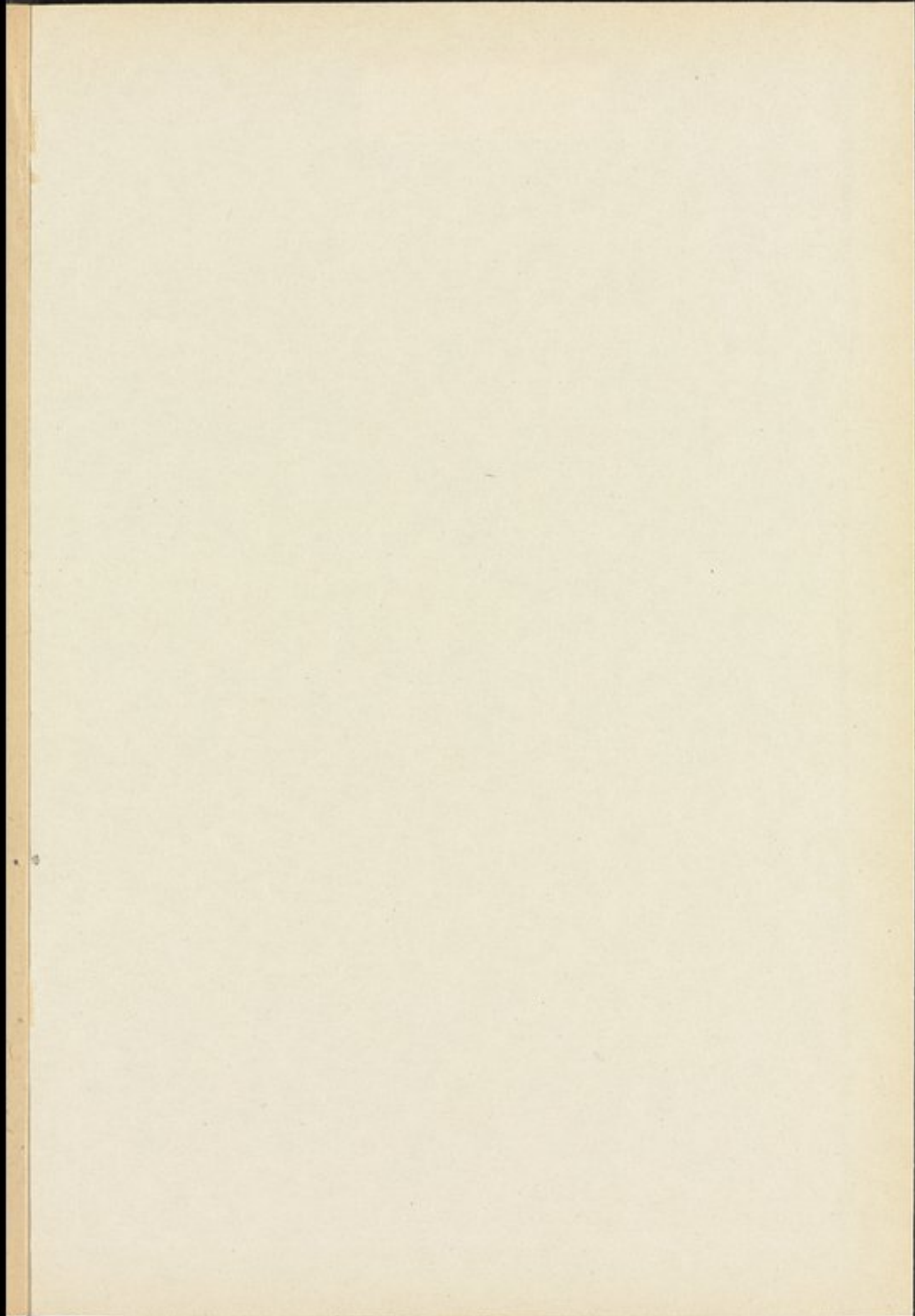


Princeton University Library



32101 079196307



الجواهر

في تفسير الفلز الكبريت

الشمس على عجائب بئع الكون وأغرب الألباب باهراً

تأليف

الأستاذ الحكيم شيخ طنطاوى جوهرى
المدرس بالجامعة المصرية ومدرسة دار العلوم سابقاً
سبح الله المستودع بمهارة أمين

الجواهر الخمسة والعشرون

الطبعة الثانية

١٣٥٠ هـ - رقم ١٧١

حقوق الطبع محفوظة

طبع بطبعة

مُصطَفَى البَابِي الحَلَبِيِّ وَأَوْلَادِهِ بِمِصْرَ
مباشرةً بمديرية عمران

(ARAB)

BP130

4

J27

juv 25-26

« وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكَ الذِّكْرَ لِتُبَيِّنَ لِلنَّاسِ مَا نُزِّلَ إِلَيْهِمْ »
قرآن كريم

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تفسير سورة النبا

هي مكية

آياتها ٤٠ - نزلت بعد سورة المعارج

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

عَمَّ يَتَسَاءَلُونَ • عَنِ النَّبِيِّ الْعَظِيمِ • الَّذِي هُمْ فِيهِ مُخْتَلِفُونَ • كَلَّا سَيَعْلَمُونَ •
نَمَّ كَلَّا سَيَعْلَمُونَ • أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهَادًا • وَالْجِبَالَ أَوْتَادًا • وَخَلَقْنَاكُمْ أَزْوَاجًا •
وَجَعَلْنَا نَوْمَكُمْ سُبَاتًا • وَجَعَلْنَا اللَّيْلَ لِبَاسًا • وَجَعَلْنَا النَّهَارَ مَعَاشًا • وَبَنَيْنَا فَوْقَكُمْ
سَبْعًا شِدَادًا • وَجَعَلْنَا سِرَاجًا وَهَاجًا • وَأَنْزَلْنَا مِنَ الْمُنْزِلَاتِ مَاءً ثَمَرًا لَهُ نُجُومًا •
بِهِ حَيَا وَنُبَاتًا • وَجَنَاتٍ أَلْفَافًا • إِنَّ يَوْمَ الْفُصْلِ كَانَ مِيقَاتًا • يَوْمَ يُنْفَخُ فِي الصُّورِ
فَتَأْتُونَ أَفْوَاجًا • وَفُتِحَتِ السَّمَاءُ فَكَانَتْ أَبْوَابًا • وَسُيِّرَتِ الْجِبَالُ فَكَانَتْ سَرَابًا •
إِنَّ جَهَنَّمَ كَانَتْ مِرْصَادًا • لِلطَّاغِيْنَ مَثَابًا • لَآبِثِينَ فِيهَا أَحْقَابًا • لَا يَذُوقُونَ فِيهَا بَرْدًا
وَلَا شَرَابًا • إِلَّا حَمِيمًا وَغَسَّاقًا • جَزَاءً وَفَاقًا • إِنَّهُمْ كَانُوا لَا يَرْجُونَ حِسَابًا • وَكَذَّبُوا
بِآيَاتِنَا كَذَابًا • وَكُلُّ شَيْءٍ أَخْصَيْنَاهُ كِتَابًا • فَذُوقُوا فَلَنْ نَزِيدَ كُمْ إِلَّا عَذَابًا • إِنَّ
لِلْمُتَّقِينَ مَفَازًا • حَدَائِقَ وَأَعْنَابًا • وَكَوَاعِبَ أَتْرَابًا • وَكَأْسًا دِهَانًا • لَا يَسْمَعُونَ
فِيهَا لَهْوًا وَلَا كِذَابًا • جَزَاءً مِنْ رَبِّكَ عَطَاءً حِسَابًا • رَبِّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا
بَيْنَهُمَا الرَّحْمَنُ لَا يَمْلِكُونَ مِنْهُ خِطَابًا • يَوْمَ يَقُومُ الرُّوحُ وَالْمَلَائِكَةُ صَفًّا لَا يَتَكَلَّمُونَ
إِلَّا مَنْ أُذِنَ لَهُ الرَّحْمَنُ وَقَالَ صَوَابًا • ذَلِكَ الْيَوْمُ الْحَقُّ فَمَنْ شَاءَ اتَّخَذْ إِلَىٰ رَبِّهِ مَثَابًا •

إِنَّا أَنْذَرْنَاكُمْ عَذَابًا قَرِيبًا يَوْمَ يَنْظُرُ الْمَرْءُ مَا قَدَّمَتْ يَدَاهُ وَيَقُولُ الْكَافِرُ يَا لَيْتَنِي
كُنْتُ تُرَابًا .

(تفسير البسمة في سورة النبا وما يتبعها من كل بسملة في أول السور بعدها

وهي تبلغ ٣٧ سورة)

إن الرحمات قد كررت ٧٤ مرة في سوراً أكثرها زلت بمكة وأقلها بالمدينة، وهذه للدنية، أربع سور
البيئة، والزوال والنصر، والناس. هذه الرحمات متفرقات في ٣٧ درسا يتخللها بمناجع الجمال وروائع
الحكم وبواهر البدعات.

(سورة النبا) وأي إبداع أبهر من البروج والنجوم ومفاجآت الظلام ليلا، والأنوار فجرا، ووضوحها
ضحى، أم نامت قرونا وقرونا؛ تحيط بها للشرقات، وترجى لها الأضواء بمقربها الإظلام، تشرق الشمس
ويضيء القمر وتير الكواكب وهؤلاء لا يتذكرون، وقسارى أمرهم أن يفكروا في اللطير والعشب النبات
هتب اللطير، أما النظر في نفس هذه الدنيا ونظامها وإبداعها وزوالها وبقاء النفوس بعد خرابها، فهذا
لا يقام له وزن عندم، ولا هم فيه يفكرون، هناك قرعت ألسانهم هذه السور بمكة، فسمعوا
في (سورة النبا) وصف الجبال وثباتها، والأمم الإنسانية ونظام ذكورها وإناثها، وكيف كان انسلاخ
التور من الجوارح عليهم دثارا، وانبثاقه لهم مؤذنا بانطلاقهم إلى معاشهم، وكيف كانت هذه القبة
الزرقاء قوية لا توهنها الدهور، مزينة بالسراج اللقى، لهم وهم عن التفكير فيه غافلون، وهذا السراج
يزجى من لدنه حرارة تثير سحابا ماطرا فيكون نبات وجنات وأعناب، ثم إن هذه كلها بيد من الوجود
ولا يبقى إلا النفوس الإنسانية لتعاسب على التقير والقطير، وليس لديها إلا التميم أو الجحيم، ويتصب
الصراط والليزان، ويحاسب للره في موقف جنوده صفوف من اللاشك الكرام، وقاضيه رب الأرباب،
فها هنا رحمت تجلت في إبداع هذه المحدثات، ورحمت تجلت في التفكير فيها وفي الاعتبار بزوالها ورجوع
النفوس إلى الرحمن الرحيم.

(سورة النازعات) وبعد سورة النبا جاءت النازعات كأنها مكلمة لها و متممة لمقامها وموضحة
لما جاء فيها، ففي أولها وصف النفوس السائرة إلى عالم الأرواح بعد ذكرها بحجة في آخر السورة
قبلها، ويتبع ذلك ضرب مثل للنفوس الطيبة والنفوس الخبيثة، وأن الأولى مسخرات
لهداية الثانية، ثم وصف السموات وإظلامها وإضاءتها والجبال واللاء وهكذا، ثم تدمير ذلك كله كما تقدم
في سورة النبا.

(سورة عبس) وسورة عبس تذكر الإنسان بأنه من نطفة قدرة ارتقت فصارت إنسانا يعيش ويموت
ويبعث، ومع ذلك يمسى ويصبح غافلا عن طعامه، وكيف نزل الثيب ونبت الزرع فكان جنات وأعناق،
ثم يخفى ذلك كله وتبقى نفوس تعاسب، فيها البررة ومنها الفجرة.

(التكوير) أما الرحمات في سورة التكوير فإنها ترجع إلى إيضاح بعض ما تقدم بأسلوب خاص مثل
بيان كيفية تدمير هذه العوالم، وكيف يذهب نور الشمس، وتنقض الكواكب، وتزول الجبال، ويهمل
أعز الأموال عند الناس لشدة الدهول، وهناك تحشر الناس الخ.

(الانقطار) وفي سورة الانقطار تجلت الرحمات بهيئة التذكير بانقطار السماء وانتشار الكواكب وخروج

التاس من القبور، وكيف غفل الناس عن ذلك للوقف الرهيب، فهل ينسون صورهم المعدلة وحفظها طول أمد الحياة! أكان ذلك كله رمية من غير رام! أم ذلك نظام وحكم وإبداع.

(المطففين) وإذا كان بهذا الإنسان المخلوق في أحسن تقويم لا بد له من الحساب والمقاب فكيف يطفئ للكيف والوزان؟ أيقظ أنه عن عمله غير مسؤول، إن السيئات تراكم على القلوب فتحجب الإنسان عن خالقه، فأما النفوس الشريفة فإنها تكون في مقام القرب والجمال.

(الانشقاق) وزاد ذلك إيضاحا بما جاء في سورة الانشقاق من أن الإنسان يسمى حثيثا في الحياة، ولكن نتيجة ذلك كله أنه يلاقى ربه فيوفيه حسابا.

(البروج) وفي سورة البروج تذكير الناس بمن يؤذون المؤمنين والمؤمنات، وكيف يتمدى قوم بمن أنعم الله عليهم بالحياة والصحة فيسيئون إلى من أطاعوا خالقهم! ذلك غاية الحسران.

(الطارق) إن الرحمة هنا تجلت في السماء ونجومها، والنفوس وحفظها، وكيف تصير النطفة إنسانا تاما إلا بحفظ وتمكين وحراسة من كل فائلة، إن العوالم المحيطة بالإنسان كلها نعم عليه، فهل يتركه سدى كلا، بل يحاسب على التقير والقطير.

(الأعلى) أما الرحمات في سورة الأعلى فإنها خصت بدقة الخلق والتدوية في الإنسان والحيوان، وكيف كان النظام البديع لهذه العوالم، إن وراء هذه العوالم نهاية، وهي إما النعيم وإما الجحيم.

(الغاشية) وفي سورة الغاشية تفصيل لعذاب الآخرة ونعيمها، ثم إتيان ذلك بما هو من مقدماته من سماه مبنية، وأرض مدحوة الخ.

(الفجر) وفي سورة الفجر إعظام لأمر الظلام والضياء، وحساب الشروق والتروب تذكيرا للناس بضم هذه العوالم المحيطة بهم، وكيف أهلك مبدع هذه الجوانب تلك الأمم التي لم تتذكر ولم تفكر في ذلك الجمال والإبداع.

(البلد) وفي سورة البلد أعظم الله أمر الإنسان وبعض ما كنه فجعلها قسما له: ومن عجب أن يكون هذا الإنسان محل العناية والتكريم ثم ينسى طائفة منه نعم أعضائه وحواصيه: ونعم إلهامه بالحواسر المختلفة اللاتي جلت تدرييا له وتهديا وأمتحانا لينظر أفي الخبر يصرها فينفع الناس، أم في الشر فيكون بخيلا مناهل الخير؟

(الشمس) وفي سورة الشمس تجلت رحمتان واضحتان: الأولى رحمة الدنيا بجمال شمسهما وقرها وظلام ليلا الذي جعل للناس لباسا، وبهجة سمائها، وأنوار الأرواح المشرقات في أجسامها مشاكلة لإشراق الكواكب في أبراجها. الثانية رحمة الآخرة بأن كل نفس من هذه النفوس ترجع إلى عالمها الذي يليق لها [إن الطيور على أشكالها تقع].

(الليل) وفي سورة الليل رحمت هذه العوالم المشرقة المحيطة بالإنسان والتذكير بتنوع النفوس الإنسانية وانتهائها إلى نهاياتها من نعيم أو جحيم.

(الضحى) وفي سورة الضحى تذكير الناس بأن من أبدع هذه المشرقات فكان لها نور مشرق وقت الضحى هو نفسه الذي ينعم على نفوس مستعدة للرقى فيرفسها إلى العلا، ولكن هي أفسها عليها أن تتذكر نعم ربها فتكون منعمة على غيرها قائمة بالخلافة الإنسانية في الأمم الأرضية.

(الانشراح) وفي سورة الانشراح تذكير الناس بأن الذي أعطى الشمس والأقمار أنوارها من فيض رحمته هو نفسه الذي يمنح النفوس انشراحا ليسوقها إلى هداية غيرها، فالنور الحسى من فيضه والنور المعنوي من رحمته، وليس المر بدماء وإذا لم يدم ظلام الليل فهل يدوم عسر الإنسان.

(التين) وفي سورة التين أعظم الله أمر النبات والحيوان ليذكر الناس بالبحث فيها ودراستها ، وكيف لا يدرسها الإنسان . ألم يكن أحسن من كل حيوان في الأرض ، ألم يجمع نماذج من هذه العوالم كلها . إذن هو قوم أحسن تقويم . ومع ذلك ضل كثير منه فصاروا في أسفل سافلين ، فالنعم بالنعم ، ارتضاع عظيم وسقوط مشين .

(العلق) وفي سورة العلق تبيان لما هو موجز في السورة قبلها ، فإذا خلق الإنسان في أحسن تقويم فمن نتائج ذلك أنه أعطى القوى التي بها يكتب ويقرأ العلوم ، وإذا كان كثير منه ردوا أسفل سافلين فمنهم الذي ينهى عبدا إذا صلى الخ .

(القدر) وفي سورة القدر تبيان أن لله على عباده أوقانا يتجلى فيها فتكون الليلة فيها خيرا من آلاف الليالي ، لأن التصود من هذه العوالم كلها إنما هو تربية لهذا الإنسان . فالساعة التي تتجلى فيها له الهداية خير من كل زمان ، لاسيما إذا كان ذلك التجلي على الصمد نعمة عليه وعلى غيره من الناس بأن يكون ذلك من الأنبياء ، فذلك خير عظيم ، لأن النعمة للتعبية لاحد لها ، وإشراقها خير من إشراق الشمس .

وإذا حلت الهداية قلبا نشطت لعبادة الأعضاء

(البينة) وفي سورة البينة إنذار للأمم كلها من كتابين ومشركين أن ينجوا منها واحدا ، ويسلكوا طرقا معبدا (بتشديد الباء) باخلاص ليرجموا أمة واحدة كما كان الناس أمة واحدة في أقدم أزمان التاريخ .

(الزلزال) وفي سورة الزلزال تبيان العدل وصدق اليزان عند الحساب يوم القيامة .

(المائدات) وفي سورة المائدات صورة واضحة للجهاد وتخليص النفوس من جهلها .

(القارعة) وفي سورة القارعة تبيان البعث وانتشار الناس كما ينتشر الجراد .

(التكاثر) وفي سورة التكاثر بيان غفلة الناس في الحياة الدنيا أو قسمة في التباهي والتفاخر بما يملكون ولا يزالون كذلك حتى تضمهم القبور .

(المصر) وفي سورة المصر بيان أن الإنسان لا سماعة له إلا بأمرين : عمل الصالحات ، والسمي في هداية الصبر والتعاون في ذلك والصبر عليه .

(المهززة) ولا جرم أن خلق الرجل المماز اللزاز الذي يضيع أوقاته في تمزيق أعراض الناس مختلف كل مخالفة لمن يسمي في هدايتهم وتكليفهم .

(القبيل) وبشبه هذا القريب من الناس أصحاب القبيل الذين أرادوا سواها بمكان يعبد الله فيه ، فهؤلاء فضلا عن عقابهم في الآخرة عوقبوا في الدنيا .

(قريش) وفي سورة قريش تذكير الناس باتساع الأرض وأنها جعلت مختلفة البقاع لاختلاف حاجات الناس صيفا وشتاء ريبا وخرضا ، أفلا يتذكرون ربهم الذي أنعم عليهم بذلك ويجدون .

(الاعاون) وهلاكوا أيضا في إفاضة الخير على البائسين كما أفاض الله الخير عليهم ، هنا أمران جديران بالتحريض : حضور القلب في الصلوات ، وإطعام للساكنين (وبعبارة أخرى) حب الله ، وحب الناس .

(الكوز) وهذان قد تجليا تجليا تاما في نفوس الأنبياء . ولذلك أمرنا خاتمهم صلى الله عليه وسلم أن يصلي جباريه ، وأن يطعم الفقراء جباريين .

(الكافرون) ولا يتم هذان الأمران إلا بالتباعد عن آراء الكافرين ، فإنهم لا يبدون ربهم ولا

يصفون الناس .

(النصر) ولاجرم أن من اتصف بهذين الوصفين نهاية أمره النصر . فالأنبياء منصورون بما أحبوا ربهم ونفخوا الناس ، لذلك أمرنا خاتم الأنبياء أن يسبح ويحمد ربه متى جاءه النصر المحقق لكل من نال هاتين النعمتين .

(الهب) ولا ريب أن الأشياء تمتاز بأضدادها . فإذا نصرنا هؤلاء الصالحين فإننا نخذل الفاسدين كأبي هب وامرأته .

(الإخلاص) هذا الدين تطهير الإنسانية من الشرك والأوهام كمنسبة الولد لله .

(القلق والناس) وليس للناس من ملجأ إذا وقعوا في الوسواس الشيطانية التي تزخهم عن الإخلاص والصدق إلا أن يستعيدوا ربهم من شر ما خلق ومن شر الوسواس ، فهو الأول والآخر ، وهو رب الجنة ورب الناس ، وم جميعاً في قبضته ، وهو بهم محيط . انتهى صباح يوم الجمعة ٢٩ شوال سنة ١٣٥١ هـ الموافق يوم ٢٤ فبراير سنة ١٩٣٣ م بشارع زين العابدين حي السيدة زينب بمصر القاهرة ، والحمد لله رب العالمين .

وإذا فرغنا من الكلام على بسملة كل سورة ، فلنشرع في تقسيم سورة النبأ وتفسيرها فنقول ومن الله التوفيق :

اعلم أن هذه السورة (أربعة مقاصد: المقصد الأول) تفخيم أمر البعث .

(المقصد الثاني) زجر الجاهل وتخويفهم .

(المقصد الثالث) تعليم الأذكياء بطريق العوالم المشاهدة استدلالاً على البعث .

(المقصد الرابع) تفصيل أحوال البعثين من عذاب ونعيم .

ولأقدم مقدمات قبل الشروع في تفسير هذه المقاصد عليها يتوقف معرفتها ، فأقول مستعيناً بالله :

(القدمة الأولى) اعلم أن أهم مقاصد الناس في هذه الدنيا هي الحياة ، وأعظم المصائب: العدم والموت فطلب النى والثروة والناسب والجاه والملك كل ذلك من أجل الحياة والخوف من الفقر والذل والمرض للمحافظة على الحياة ، فالحياة والوجود أصل جميع الأحوال البشرية، وعليه يكون أهم الأنباء النبأ القائل : (إنا بعد موتنا نحيا) هذا أعظم الأنباء عند جميع نوع الإنسان . انتهت للقدمة الأولى .

(للقدمة الثانية) إن الناس في الدنيا كثيراً ما يعذبون ولا يعلمون أنهم معذبون ، فترى الأمراض والفقر والحرب والعداوات بينهم . كل ذلك عذاب ، وترى حوادث الجوع ، والحر والبرد ، وتقص الأموال والأرض والتمرات ، كل ذلك عذاب ، ومن عجب أن الناس قد يعذبون بأعظم التعم عندهم ، حتى إن الزوجة والولد والوالد تكون عذاباً في الدنيا ، قال تعالى (ظهر الفساد في البر والبحر بما كسبت أيدي الناس ليذيقهم بعض الذي عملوا لعلهم يرجعون) ، وأنت ترى أيها القارئ الذكي أن فساد البر حاصل بالحروب والجيوش البرية ، والأمراض والقحط ، والطائرات للرسلات السواقي لنوع الإنسان ، وترى التفواص في البحر ، والسفن والأساطيل للآخرات للشحنات والمدافع لهدم البلاد والحصون ، وكذلك تقطيع الأسلاك البرقية للمتدة في البحر . فهذا بعض الفساد في البر والبحر ليدوق الناس بعض أعمالهم ، وقال تعالى في آية أخرى : (ولنذيقنهم من العذاب الأدنى دون العذاب الأكبر لعلهم يرجعون) والعذاب الأدنى عذاب الدنيا وقال : « لنذيقهم عذاب الخزي في الحياة الدنيا ولعذاب الآخرة أخزى وهم لا ينصرون » وقال في آية أخرى : « فلا تصيبك أموالهم ولا أولادهم إنما يريد الله ليصيبهم بها في الحياة الدنيا وتزهق أنفسهم وهم

كافرون» فانظر كيف جعل الولد عذابا وللوالد عذابا ، وهما من أجل النعم في الدنيا ، وكما يكون العذاب في الدنيا قبل الآخرة ، هكذا يكون الثواب فيها ، قال تعالى : «وآتيناه أجره في الدنيا وإنه في الآخرة لمن الصالحين» . انتهت المقدمة الثانية .

(المقدمة الثالثة) اعلم أن تربية الحيوان لولده في الأحوال المعروفة للناس على (أربعة أقسام : الأول) مالا عناية له بولده ألبنة كالناموس فإنه يبيض مالا يحصى من البيض ويذره في الماء والمستنقعات فيفسد أكثره بالعوامل الطبيعية ، وما بقي يملا السهل والجبل (الثاني) ماله به قليل من عناية كالجراد فإنه يحفظ بيضه في مواضع تناسبه في أرض طيبة التربة رخوة مناسبة لتفريخ بيضها الذي لا تعلم أنها تراه قط ، ثم تنزل هناك وتحفر بأرجلها ومخالبها وتدخل أذنانها في تلك على بعد مخصوص وتدفعه ثم تموت ، فهذه الحفرة مهد لبيضها يخرج منه طائر متى جاء فصل الربيع من العام القابل ، ومثلها فراش القطن بقسميه من آكل الورق وآكل اللوز . (الثالث) ماتكون لها عناية أهم من السابقة كالنحل والنمل ، وكالطيور من الحمام والغبان وأمثالها فإنها كلها تحافظ على بيضها في الحلايا وبيوت النمل وما يبيته الطير من عش (القسم الرابع) الحيوانات اللابنة كالغزلان والجاموس والقرود والإنسان ، فهذه تحمل أولادها في الرحم مدة ، ثم يزل تام الحلقة ، ولا ريب أن هذا أكل تربية من الطيور والنمل مثلا . وفوق ذلك لا تزال ترضعه حتى يقوى على الاستقلال بأمر الحياة فتبين أن للجراد مهذا في الأرض ، وللنمل مهذا في بيته ، وكذلك النحل في خليته ، والطيور في عشه . والغزال في كنيسه ، والإنسان فيما يحمله لصبيه ، انتهت المقدمة الثالثة .

(المقدمة الرابعة) قد تبين مما تقدم أن الحي كما كان أرقى كان أرقى لولده وأكثر محافظة عليه ، وكما كان أدنى كان أقل مراعاة ، وأنت ترى أن الناموس لا يهتم بأمر نسله ، وأرقى منه الجراد وأعلى منهما النمل والنحل ، وفوق هؤلاء الغراب والحمام ، ثم الغزال والفرس والقرود ، وترى الإنسان لا يقف عند حد الإرضاع كالأنعام ، فهو لا يزال يعلم ولده بعد للهد أنواع العلوم والمعارف على مقدار طاقته . انتهت المقدمة الرابعة .

(المقدمة الخامسة) إن كل مهد ليس يقصد إلا إلى حين ، ومضى ثم للقعود منه نبذ وهجر ، وربما هدم كما ترى في عش الطائر وكناس الغزال ومهد الصبي . فان هذه للهود كلها تنبذ بعد استكمال القوة اه .

إذا فهمت هذه المقدمات فهمت هذه السورة التشرية ، وإذن نشرع في ذكر المقاصد الأربعة منها ، فنقول ومن الله التوفيق .

المقصد الأول : تفخيم أمر البحث

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(عم يتساءلون) أي عن أي شيء يتحدثون فيما بينهم . فمنهم من صدق ومنهم من كذب . وذكر على سبيل الاستفهام تعظيما لشأنه (كما تقول : زيد وما زيد تعظيما لأمره) كما فهمت في المقدمة الأولى . وقد حذف ألف ما في الجر هنا قياسا . وقد أجاب الله فقال (عن النبا العظيم . الذي هم فيه مختلفون) وذلك مثل قوله تعالى (لن للكم اليوم فة الواحد القهار) انتهى الكلام على المقصد الأول .

المقصد الثاني : زجر الجهال وتخويفهم

قال تعالى (كلا سيعلمون . ثم كلا سيعلمون) فقوله كلا . أى ليس الأمر كما يقوله هؤلاء فى النبأ العظيم إنه باطل سيعلمون أن ما يتساءلون عنه حق لا دفاع له . وافع لا ريب فيه . وكرر هذا الردع والتهديد فقال « ثم كلا سيعلمون » فالردع الأول لعذاب الدنيا بما يحس به أهل الكسل والتفلة والجهل والظلم كما تقدم فى المقدمة الثانية ، والردع الثانى عذاب الآخرة ، وكأن الثانى تابع للأول كما قال تعالى « ومن كان فى هذه أعمى فهو فى الآخرة أعمى وأضل سبيلا » . انتهى الكلام على المقصد الثانى .

المقصد الثالث : تنوير أهل العقول بالبراهين الساطعة من المشاهدات الطبيعية

قال تعالى (ألم نجعل الأرض مهادا . والجبال أوتادا ، وخلقناكم أزواجا ، وجعلنا نومكم سباتا ، وجعلنا الليل لباسا ، وجعلنا النهار معاشا ، وبنينا فوقكم سبعا شدادا ، وجعلنا سراجا وهاجا ، وأنزلنا من المصبرات ماء تهاجا ، لنخرج به حبا ونباتا ، وجنات ألفافا) .

الله جعل لنا الأرض مهادا : أى فراشا فرشها لنا حتى سكنها ، وفى قرارة مهادا : أى إنها لنا كالمهد للصبى ، وهو مصدر مسمى به ما يهد لينوم عليه . وفى آية أخرى « الذى جعل لكم الأرض مهادا » وبعض أهل العلم يجعل المهاد جمع مهد . فإن كان مفردا فهو الفراش الذى هو أهم من المهد ، وجعل سبحانه الجبال كأوتاد تثبيتا لها ، فهى فى الأرض كالمظام لجسم الإنسان ، وهى التى تحفظ الماء فى باطنها وتخزنه فيجرى يتابع وهى التى تصد الرياح لحاملات السحاب فتحجزه فيمطر على تلك البطائح التى أمام الجبال : وجعل الناس ذكورا وإناثا لئلا يتلف . ويدوم النوع ويخلف الأبناء الآباء لبقاء البشرية . ثم إنه أنام الذكور والإناث على ذلك المهد ليلا وأيقظهم نهارا لطلب العاش فجعل النوم راحة للأبدان والليل غطاء يسترهم بظلمته؛ ولما كان كل بيت لا بد له من سقف خلق لهم سبعة سقوف وهى السموات السبع الشداد القوية وقد تقدم الكلام على كونها سبعا وعلى حقيقتها فى (سورة البقرة) فيها كتبناه هناك، وأن العدد لا مفهوم له . وجعل فى ذلك السقف الشمس وهى السراج للتلاشى* الوقاد . وجعلها مزجية الحرارة التى هى السبب فى المصبرات وهى السحب إذا أعصرت : أى شارفت أن تعصرها الرياح فتطر ماء تهاجا : أى صبابا ليخرج الله به ثلاثة أقسام : الحب كالقمح والشعير والذرة والنبات كالحشيش والكلأ والشجر كأنخل والزيتون فالأول قوله : « لنخرج به حبا » والثانى قوله « ونباتا » والثالث قوله « وجنات ألفافا » ملتف بعضها ببعض جمع لف كجنج .

يقول الله : ألم نجعل لكم الأرض مهادا ونحفظها بالجبال ، ونريح أبدانكم ليلا ، ونصرفكم فى اللعاش نهارا ، ونظلكم بسقف وعلو نور ، وننزل عليكم مطرا من فوقكم ، وتأكلون خبزا وفاكهة مما ينبت فى أرضكم ، فحياتكم جميعا تنقضى فى هذا المهد . ولكل مرب مهد يناسبه ، وتربيق لكم قضت أن تكون هذه الدنيا كلها مهادا لكم فيها تتربون ، ثم تخرجون منها خروج الطائر من عشه ، والولد من مهده ، لتكونوا فى حال أكل ، وإذا كنتم ترون دودة القطن واللوز تصبحان فى حالة سبات وسكون فى (الشرقة) الفيلجة ، وهى التى تكون فيها الدودة نائمة مكورة تقريبا ، ثم تخرج من تلك الحال بعد حين طائرا بجناحين يسمى أبا دقيق ، فإن كان من دود الورق فلونه بنى ، وإن كان من دود اللوز فلونه الخضرة ، أفلا تكونون بعد خروجكم من مهدي وهى الأرض فى حال أنم كحال الحشرات والطيور ، وكحال أولادكم بعد نبد المهد ، وليست مراعاتى لكم قاصرة على مدة وجودكم فى هذه الأرض التى هى مهدكم

بل أنا أحفظكم بعد اللوت وأراقبكم وأنولى حفظكم ، إن حياة الإنسان كلها في اللهد ، ولا بد من الخروج منه لما هو أكل ، فيطير الإنسان من جسمه كما يطير الطائر من عشه إذا كبر ، وقد لحظ هذا للنبي كثير من أهل الديانات حتى صوروا صور الطيور فوق البيت للإشارة إلى أن روحه قد خرجت من مهبها خروج الطائر من العش الذي تربي فيه وخروج الولد من مهده . ولما كان للهد يستغنى عنه في حال الارتقاء أردفه عما أتى في المقصد الرابع .

المقصد الرابع : تفصيل أحوال المبعوثين من عذاب ونعيم

قال تعالى (إن يوم الفصل كان ميقاتا . يوم ينفخ في الصور فتأتون أفواجا . وتحت السماء فكانت أبوابا . وسيرت الجبال فكانت سرابا . إن جهنم كانت مرصدا . للطاغين مآبا . لا يبين فيها أحقابا . لا يذوقون فيها بردا ولا شرابا . إلا حمى وغساقا . جزاء وفاقا . إنهم كانوا لا يرجون حسابا . وكذبوا بآياتنا كذبا وكل شيء أخصينا كتابا . فدوقوا قلن زبديكم إلا عذابا . إن للفتين مغازا . حدائق وأعنابا . وكواعب أترابا . وكأسا دهاقا . لا يسمعون فيها لنوا ولا كذبا . جزاء من ربك عطاء حسابا . رب السموات والأرض وما بينهما الرحمن لا يملكون منه خطابا . يوم يقوم الروح والملائكة صفا لا يتكلمون إلا من أذن له الرحمن وقال صوابا ذلك اليوم الحق فمن شاء اتخذ إلى ربه مآبا . إنا أنذرناكم عذابا قريبا ، يوم ينظر المرء ما قدمت يداه ويقول الكافر يا ليتني كنت ترابا) .

يقول الله : أي عبادي لقد علمت أن مهدي الذي ربيتكم فيه كما تربون أولادكم في اليهود هي الأرض ، ومدة حياتكم هي التربة فيه . ونسبة عظمى إليكم كنسبة مهدي إلى مهديكم ، فلا وإلى التربة لأرواحكم بعد مهديكم ، ولا أذركم تتخطون . بل أنا الدائم الحى القيوم ، فلا أقر عن التربة كما تفترون لضغفكم لما كبر أبناؤكم واستنوا عنكم ، لذلك أهدم مهديكم يدي وأجمع لى يوم الفصل في قضاياكم ، لأن أجلكم في عالم البرزخ كما ربيتكم في الدنيا على التهج الذي عليه نشأتم كما تختلف الناس اختلاف أحوالهم في الأرحم وفي لليهود واختلاف الطيور والأنعام ، فمنها الجارى على الأرض ، والساج فى اللاء ، والطار فى المسواء . فهذا كأنه يوم الفصل فى أمرها عند مفادرة مهودها فى عالمكم الذى أتم فيه ، وهكذا سأفصل فى قضاياكم بعد مفارقة اللهد العام على هذا الخط ، وأضع الناس فى مراتبهم . فمنهم للعديون . ومنهم للنعمون . (جزاء وفاقا) على مقتضى الترية السابقة (إن يوم الفصل كان) فى علم الله وفى حكمه (ميقاتا) حدا تؤقت به الدنيا وتمتته عنده . ثم بينه بقوله (يوم ينفخ فى الصور) جمع صورة : أى يوم تفع الأرواح فى أجسادها (فتأتون أفواجا) جماعات من القبور إلى المشر . وذلك بعد أن أهدم مهديكم السابق إذا دكت الأرض دكا (وفتح السماء) أى شقت (فكانت أبوابا) أى صارت من كثرة شقوقها كأن الكل أبواب (وسيرت الجبال) أى فى المسواء كالحباء (فكانت سرابا) مثل سراب يراه الناظرون على هيئة الجبال وهى ليست جبلا لتفت أجزاءها وتضرقها .

ولما فرغ من الكلام على هدم اللهد والخروج منه أخذ يصف حال الدين تربوا فيه واختلافهم على طريق التقريب للمقول . لأن أحوال الآخرة لا تعرف إلا بضرب الأمثال من المسوسات . فابتدأ بذكر أدنى الطبقات . وهم أهل جهنم كما ابتدأ بخلق أدنى المخلوقات فى الدنيا : للمدن فالتبات فالحيوان فالإنسان ، فقال (إن جهنم كانت مرصدا) مكانا رصد برصد فيه الطاغون لئلا يفلتوا منها ، وللمؤمنون ليجرسوا من فيحها (للطاغين مآبا) مرجعا (لا يبين فيها أحقابا) دهورا متتابعة (لا يذوقون فيها بردا ولا شرابا) أى خير

ذاتين نوما ولا شرابا يدفع عنهم المعطش (إلا حميا وغساقا) أى لكن يشربون ماء حارا يهرق ما يأتى عليه
أو ماء يسيل من صديدهم

ولما كان الله عز وجل لا يعمل إلا بنظام تام كما رأينا في تربيته لأنواع التاميات والحيوانات في الدنيا
وأن النتيجة على مقدار القدمات أخذ بين الأسباب فقال جازيناهم بذلك (جزاء وفاقا) موافقا . ولما كان
هذا مجعلا شرع بيينه بأن الإنسان كاله بقوتين فيه ، وهما القوة النظرية ، والقوة العملية ، فالقوة النظرية
تسهل بالعلوم والمعارف والنظر الصحيح والرأى التام ، والقوة العملية تسكون بالأعمال الصالحة والأخلاق
الفاضلة ، فأشار للثانية بقوله (إنهم كانوا لا يرجون حسابا) أى لا يخافون حسابا . وذلك دعاهم إلى ارتكاب
القبائح والذنوب ، فكانت أعمالهم جائزة ، وتجارتهم خاسرة وأشار إلى الأولى بقوله (وكذبوا بآياتنا
كذابا) أى تكذبا فسوا أنفسهم فلم يحلوها بالعلوم ، وذلك كما في قوله تعالى حكاية عن إبراهيم عليه السلام
«رب هب لى حكا» إشارة إلى القوة النظرية «والخفى بالصالحين» إشارة إلى القوة العملية . فهؤلاء الذين
كذبوا بآياتنا لم يحلوها بالعلوم والدين الصحيح ، ونحن لسنا عنهم غافلين ، إنا أحصينا كل شيء عندنا
في علمنا القديم (وكل شيء أحصيناه كتابا) أى أبتناه في كتاب ، فأنا عالم بجميع ما فعلوه من خير وشر .
وأنا أجازيهم على مقتضاه ، فتسبب عن تكذيبهم بالآيات أن يقال لهم : ذوقوا عذاب النار وذلك قوله :
(فذوقوا قلن نزيدكم إلا عذابا) .

ولما فرغ من الكلام على أهل النار أخذ يذكر أهل الجنة فقال على سبيل التمثيل بما يشاهد في الدنيا
وأصفا أحوالهم بأن لهم فوزا فيتمتعون بالحدائق والبساتين والأعشاب فيها ، وبالنساء النواهد اللاتي قد
تسكبت ثديهن ، للمستويات في السن . وهى مع ذلك خالية مما ينفض الأتس من لغو الحديث وباطل الكلام
وليس هناك خصومات ولا عداوات حتى يكذب بعضهم بعضا كأهل الدنيا الذين قد يسكنون القصور ويحيطون
بالطور ويتمتعون بالبساتين وهم متخاصمون متشاكسون فيكذب بعضهم بعضا ، ولم يكن ذلك جزافا ولا يخبر
حساب : بل جازاهم ربك جزاء موافقا . وأعطاهم عطاء حسابا . أى كافيها وأيضا بقدر أعمالهم كما يرى
في تربية الحيوان والنبات أنه يكون طيبه وخبيثه على حسب القدمات . فهذا قوله (إن للثقيين مفازا . حدائق
وأعشابا . وكواعب) جمع كاعب : أى جوارى نواهد قد تسكبت ثديهن (أترابا) مستويات في السن (وكأسا
دهاقا) مملوءة (لا يسمعون فيها) في الجنة (لغوا) باطلا من الكلام (ولا كذابا) تكذبا (جزاء من ربك عطاء
حسابا) . ولما كان ذلك كله مقتضى التربية . وأن النتائج فيها تتبع القدمات . وكل ما تشاهده في الدنيا على
هذها النسق . فحيوان البحر وحيوان البر وطير الهواء والأنعام لا تخرج عما رسم لها في تربيتها الأولى .
وكل أم يتبعها ولدها . والعدل شامل والنظام تام أعقبه بذكر التربية التي تشتمل على أمرين : الرغبة بالرحمة
والرهبة بالعذاب كما في أم الكتاب . إذ نحمد الله على أنه مربي العالمين برحمته الواسعة وبأنه مالك يوم
الجزاء فقال (رب السموات والأرض) أى مربي السموات والأرض (وما بينهما الرحمن لا يملكون منه
خطابا) وبما بينهما عالم الإنسان . فكانت تربيته على ذلك النهج من الرحمة تارة والغضب تارة أخرى كما
ذكر هنا من الجنة لقوم والنار لآخرين على مقتضى القدمات . ولما كانت التربية تجمع الرغبة والرهبة أعقبها
بذكر الرحمة للرغبة . وبقوله «لا يملكون منه خطابا» للرهبة على وفق ما تقدم من الجنة بالأولى والنار
بالثانية . فتعجب من حسن النظام في قوله «الرحمن لا يملكون منه خطابا» أى لا يملكون خطابه والاعتراض
عليه في نواب أو عقاب كما في أحوال أهل الدنيا يربهم كما يشاء ما كان لهم الحيرة من أمرهم وقد أخذ يقرر
ما تقدم فقال (يوم يقوم الروح والملائكة صفا لا يتكلمون إلا من أذن له الرحمن وقال صوابا) الروح أرواح

بن آدم في قول ابن عباس : فتخف أرواح بني آدم صفا ولللائكة صفا آخر ، ولا يتكلم أحد منهم إلا من
أذن له الرحمن وقال صوابا ، ومعلوم أن أحوال الناس بعد الموت تبع أحوالهم في الدنيا كما ذكرناه غير مرة
في أحوال تربية الخلائق في الدنيا . فإذا لم يؤذن لأحد في الكلام يوم القيامة إلا من أذن له في الدنيا
وللأذن لهم في الدنيا هم الذين أشرفت الأرض بعلومهم وأنوارهم وحكمهم وآدابهم . فأهل القول الصواب
في الدنيا هم أهل في الآخرة . وللقربون في الدنيا بالتفاضل هم القربون في الآخرة . لأن صوابهم في الدنيا
لازمهم في الآخرة . فالصواب في القول والعمل وحسب الناس هو اللحق للناس بالملا الأعلى (ذلك اليوم الحق)
الذي لا شك فيه (فمن شاء اتخذ إلى ربه مآباً) أي مرجعاً . وعبر بالرب لما علمت أن اللقاه مقام تربية برحمة
نارية وضبط أخرى (إنا أنذرناكم عذاباً قريباً يوم ينظر المرء ما قدمت يداه) من خير وشر كما في قوله :
« ووجدوا ما عملوا حاضراً » فيكشف للمرء جميع أعماله فيراها (ويقول الكافر) حين يطلع على صورة أعماله
الحبيثة (يا ليتني كنت تراباً) في الدنيا فلم أخلق . انتهى التفسير المنطقي .

إيضاح

إن العذاب والنعم في الحياة الدنيا قسمان : أحدهما مادي . والآخر معنوي . فالعذاب والنعم الماديان
يعرفهما الخاصة والعامة من طعام لذيذ . وكأس دهاق . وجنات وأعاب . ومثل الطعام الكربة والشراب
الحلر والصديد وما شاكل ذلك . أما النعم المعنوي فيرجع إلى الكرامة وتكون بثلاثة أشياء : للزلة عند
جميع الناس لاسباب الملوك والمعلم والعلم والصيت الحسن . وأما العذاب المعنوي فيرجع إلى ضد هذه الثلاثة
وهي الجهل والحقول والضعة . والعذاب والنعم المعنويان يحس بهما سائر الناس من علماء وجهلاء . ولكن
من الناس من كفا فيه . وهو مشغول عنهما بالأمر الحسية .

وتأمل أيها القارئ الذي في أحوالك العادية تجد أنك كل يوم تألم وتفرح لأمر خلت من السادة .
على أن التحقيق أن الدار على إدراك النفس . فمن احترقت يده وهو به شلل لم يحس بالألم . وترى الأطباء
ينومون للمرض تنوعاً مغناطيسياً . فربما استيقظ وأخذ يقطع في جسمه معهم كأنه أجني . وقد يكون في
وسط الولدان والحوار والجنات في الدنيا . وقد سمع بثل شرفه وانتهاك حرمة وترضه فلا يحس بنعم ولا
سعادة ولا هناء . فثبت أن الدار في النعم والذات على النفوس والقول . وإذا ثبت ذلك لك ثبوتاً علياً
عقلاً فارجع إلى هذه الآيات وتأمل معي فيها . وتعجب معي كل تعجب . انظر كيف يذكر أولاً عذاب
النار للكافرين ثم يتبعه بالجنات والكواعب الأتراب إلى آخره للمؤمنين إجمالاً . ثم يلخص ما تقدم كله
بجارية ترجع إلى ما قلناه في هذا المقام . ألا تراه يقول (رب السموات والأرض وما بينهما الرحمن لا يملكون
منه خطاباً . يوم يقوم الروح والملائكة صفا لا يتكلمون إلا من أذن له الرحمن وقال صواباً . ذلك اليوم
الحق فمن شاء اتخذ إلى ربه مآباً . إنا أنذرناكم عذاباً قريباً يوم ينظر المرء ما قدمت يداه ويقول الكافر
يا ليتني كنت تراباً) .

فبر عن الترية التي أوضحناها في أول السورة عند ذكر الهدى ، وبين آثارها من العذاب والعقاب
بقوله : « رب السموات والأرض » وقوله « لا يملكون منه خطاباً » يرجع إلى العذاب المعنوي ، وقوله
« إلا من أذن له الرحمن وقال صواباً » يرجع إلى النعم المعنوي . فإن الزلني من الملوك بالعلم والصيت والقرعة
الرفيعة فيمكن مخاطبتهم . والجهل والضعة وأمثالها توجب الاحتقار فلا يخاطبون ، وهذا هو النعم والطيب
الذي كان كفا في فرائض البشر ولكن أكثرهم لا يكادون يبرون عنه إلا الحكاه والطاه .

ثم تأمل كيف ذكر الروح للمبر بها عن أرواح الناس عند ابن عباس ، وكيف جعلها مع اللاتمة مصطفىين
ثم كيف كان العذاب للعنوى والحسى مذكورين معا فالأول بعدم الإذن في الخطاب ، والثاني بالإندار بالهذاب
أليس ذلك ليدلنا أن تفكر ونقل الحقائق ، وقوله بعد ذلك : « ذلك اليوم الحق » متم لما تقدم ، ثم قوله
« فمن شاء أخذ إلى ربه مآباً » . عبر بلفظ رب ولم يقل إلى الجنة للإشارة إلى أن أقصى ما يطلبه الحكماء والعقلاء
إنما يكون للزلة والعلم والزلفى وأمثالها : وكأن الأرواح بعد اللوت تكون درجات لا تكاد تعد كما نرى في
الدنيا عالم المدن وعالم النبات وعالم الحيوان كلها متمتعة بالفناء الجسمي ، ولكن النوع الإنساني هو المتمكن
من المعرفة ، وبعضهم أصبح حكماً فيها أو نبياً ، وربما أمكنه الوصول إلى ربه والخطاب معه ، وبقية الناس
والحيوان والنبات محجوبة عنه ، هكذا الأرواح هناك تكون درجات كدرجات هذه المخلوقات في الدنيا ،
والأهل قليل في الدارين ، قوله : « فمن شاء أخذ إلى ربه مآباً » إشارة إلى هذا الفريق النابغ في الآخرة
وقوله : « يوم ينظر الله ما قدمت يداك » يرجع إلى ما ذكرناه ، فإن الروح إذا نظرت أعمالها رأى العين
واطلقت على قبورها تحت الملاك ، وهذا عذاب ملازم للنفس لا يفارقها ، ونظيره في الدنيا من يرتكب العار
ويثم شرفه ، فربما يمتن اللوت فلا يناله ، والقرآن يقول : « قالت يا ليتني مت قبل هذا وكنت نسياً منسياً »
خيفة العار عند قومها ، هكذا هنا لما رأى الكافر جهه فاضحا وأعماله خاسرة . وأصبح محقرا عند من
كان يعرفه في الدنيا بالقضية يقول : « باليتى كنت تراباً » :



حصل هذا القام أن لكل حيوان بائس أولابن مدة في أول حياته كالمهد عند الإنسان يتربى فيها ثم
يتركه عند استنائه عنه ، والإنسان جعلت الدنيا كمهده من حيث أن الله يريه في عوالم كثيرة : أى يتقله
من حال إلى حال كما قال تعالى : « لتركن طبعا عن طبق » أى حالا بعد حال ، فتكون حاله في الدنيا
كالمهد للسبي وينقل منها إلى غيرها حافظا لمزاياه الأولية . ويرتقى على مقتضاها من جمال وقبح وصحة وضعف
فأقل الحيوان مهذا الجراد : إذا سمن الجراد أيام الرعى في الربيع تحفظ بيضها في مواضع بأرض طيترخوة
الحفر مناسبة لتفريخ بيضها ، وتحفر بأرجلها ومخالبها : وتدخل أذنانها في تلك الحفرة ، وتطرح فيها بيضها
وتدفنه ، ثم تطير وتميش أياما ، ثم تموت بأسباب عادية من ربح أو مطر أو برد . فتأكلها الطيور ويبقى
ذلك البيض في ذلك التراب ، فاذا رجع فصل الربيع صار ذلك البيض للدفون دودا على وجه الأرض ،
ثم تكون لما أجنحة ثم تطير .

والزناير الصفر والحمر والسود تبني منازل ويوتا في الشقوق والحيطان وبين أغصان الشجر مثل النحل
وتبيض وتحضن وتفرخ ، ويكون قوتها يوما بيوم . وفي الشتاء تذهب إلى اللواضع الخفية وتنام فيها ، وتبقى
جثها يابسة مدة الشتاء ثم تحيا متى جاء فصل الربيع .

والنحل والنمل كل منهما يمتن ببيضه حتى يفرخ ، فهذه الحشرات المذكورة أرقى هوسا من الجراد
لغنايتها بولدها في اللهد ، ويقرب من الجراد، دودة ورق القطن . ودودة اللوز ، ودودة الحرير . فكل هذه
تمتن ببيضها . فيعيش على ورق القطن أو التوت أو لوز القطن كما شاهدتها مرسومة على خرائط حكومتنا
الصربية لتعليم الفلاحين قترى دودة القطن تظهر في شهر مايو . فيبحث الذكر على الأنثى حتى إذا تم القجاح
وحملت مات الذكر حالا . وعند تمام الحمل تضع الأنثى بيضها في أوائل شهر يونيو على ورق القطن قبل نزول
القططة وتضعه بانتظام . ثم تنفض ريشها وتنظفه فيكتسب لونا مصفرا تريايا فوق الوبي . ثم تموت . وجد

١٠ أيام يخرج السود ويأكل في الورق سبعة أيام . ومالم يمض منه نسج نسجا حريريا عليه . وهو زرز مقمط وهو فيما بعد يتحول إلى فراشة . كما تفعل دودة الحرير وتبقى في الأرض إلى العام القابل .
وترى دودة ورق القطن ذات خطوط بنية عريضة مستطيلة على جسمها . وخطوط صفراء على طولها غير عريضة . ونسجها يرى بلون بني . وحشرة اللوز خضراء . وهذه أقرب إلى الجراد . فالنمل والنحل أرقى منهما . والطيور أمدها معلوم في بناء أعشاشها ثم الحيوانات اللابنة تحفظ أجنتها في الأرحام . فهي أكل كما هو معلوم والإنسان يراعى ولده بعد الهدأ مدا طويلا . ولكن الله مهده للإنسان أوسع . وهي الدنيا كلها ورغائبه طول حياته وبعدها إلى ما لا يتناهى « وأن إلى ربك المنتهى » .

لطائف هذه السورة

- (١) في قوله تعالى : « وبنينا فوقكم سبعا سمادا . وجعلنا سراجا وهاجا » .
(٢) في قوله تعالى : « وأزلنا من المصبرات ماء نجا . لتخرج به حيا ونباتا . وجنات ألفافا » .

﴿ اللطيفة الأولى في قوله تعالى : « وبنينا فوقكم سبعا سمادا . وجعلنا سراجا وهاجا » ﴾

لما كتبت هذا العنوان حضر صديق العلامة الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير فقال . لقد وعدت في (سورة الملك) أن تشرح ما اقتضته آية : « ماترى في خلق الرحمن من تفاوت فارجع البصر هل ترى من فطور » وذلك للنسبة بين اللقامين ، لأنك هناك أبنت أن المادة فيها خلاء ، وهذا الخلاء عظيم جدا ، فهو فطور : أى شقوق ، وهذه الشقوق لا ترى بأعيننا مهما حدقنا فيها ، ولكن ذلك يحرف بالعلم وبالْحِكْمَة والناظر العظمة ، وأبنت أيضا أن النور المنظور في السماء ، وهي الزرقة المروقة ، وجميع الألوان النبعة فيها شقوق وفنوق وفطور تخلفها ولكن لا تراها العيون ، وقد وعدت أن تشرح هذا اللقمان هنا بصورته الشمسية هذا من جهة ، ومن جهة أخرى إن العلماء في عصرنا الحاضر يقولون : « إن الأثير اللالى للعوالم كلها وإن كان غير مادة هو في حكم ثقل للمادة آلاف آلاف للرات ، ولعل هذا يوضح كون السموات شغلا ، فهذه الشدة هذا معناها بحسب ما وصل إليه العلم ، فهل لك أن توضح ذلك ؟ قلت : أما الكلام على السماء وأنها بهذا الوصف فقد تقدم في أول سورة الصافات ، فليرجع إليه من شاء ، فهناك ترى أقوال عدد من علماء عصرنا وهم يقولون بذلك ، وأن الأثير وإن كان غير مادة هو أثقل منها آلاف للرات : أى حكمه ذلك ، وهو هناك واضح ، فأما الإيضاح الذى طلبته ، فهناك ما كنت كتبت من قبل سنتين من تاريخ طبع هذه السورة ، فهناك منه :

هل يعلم المسلمون ماذا حصل في العوالم اليوم وأنها قد أوضحت معنى هذه الآية ؟ هل يعلم المسلمون أن الأرض والشمس والكواكب والقمر ، كل هذه مركبات من عناصر واحدة : كالحديد والنحاس والزنك والسكسيوم والصوديوم والنتيسيوم والهيدروجين والأوكسجين والنتروجين ، هل يعلم المسلمون ذلك . اللهم إليك المشتكى ، اللهم أشكو إليك أمة الإسلام النائمة ، اللهم إن أرضك وسمواتك قد رجعت إلى عناصر واحدة ، وهذا هو معنى قولك : « ماترى في خلق الرحمن من تفاوت » وقولك : « سبع سموات طباقا » فبين هذه العوالم التى فوقنا المبرة عنها بالسموات السبع مطابقة ، ومن المطابقة المذكور أن مادتها

واحدة : أي عناصر واحدة تقريبا ، لأن ذلك هو خلق الرحمن ، والرحمن لرائته جباهه يقرب لهم الأقصى البعيد ، ويجعل ما يقرب دليلا على البعيد ، ويجعل هذه الكواكب دوائر متشابهة ليسهل حسابها ومركبات تركيبها واحدا تقريبا يسهل فهمها .

لك الحمد اللهم قربت البعيد ، وجعلت أبحارنا تدرك الأنوار الواصلة من الكواكب ، وأسماعنا تدرك حركات الهواء بالكلام وبالسمات ، وشمنا يدرك ذرات الأجسام الطائرات من خلالها بطريق الشم ، وألسنتنا تدرك طعموم للأكولات الأرضية ، وجلودنا خصوصا الكفمين تدرك الناعم والحشن والثقيل والخفيف هاهنا فه أجسامنا فصلت على مقتضى الفوارق العلوية والسفلية ، فقولنا وأبحارنا للمدركات العالية في المكان وفي المكانة ، وبقية حواسنا للمدركات الأرضية .

تبارك الله ، تبارك الله : وفق ما بين أجسامنا وما يحيط بها ، وبه فهمنا : « ما ترى في خلق الرحمن من تفاوت » : لم تخالف الأرض الشمس في تركيبها ، ولم يخالف العالم الأرضي والسموي أجسامنا وأجسام الحيوان بل واقفها .

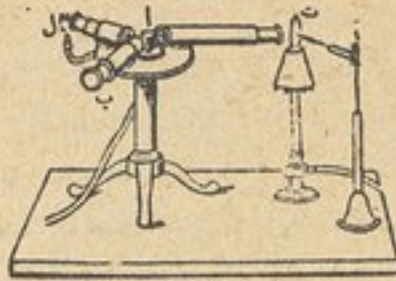
اللهم إن هذا القول لا يحقه إلا الدارسون للفكر ، ولعلك تقول ما برهان كون الشمس والأرض والكواكب متفقات في تركيبها من العناصر حتى نفس بخلق القرآن ؟ أقول : علوم الطبيعة تجد ذلك واضحا فيها ، فلقد ظهر عالم يسمى (فرنهوفر) نظر في طيفه الشمس للركب من الألوان السبعة الذي أوضحناه سابقا في (سورة الرعد) فرأى هناك خطوطا سوداء عمودية على ألوان ذلك الطيف ، فحکم بأن ذلك الطيف غير متصل اتصالا تاما ، بل تقطعه خطوط كثيرة سميت فيما بعد (خطوط فرنهوفر) وهو أول من درسها ووصفها ورسمها ، سمي أشهرها بالثمانية الأحرف الأول من حروف الحجاب الرومانية (انظر شكل ١)



(شكل ١ رسم الطيف الشمسي)

ترى في هذا الشكل رسم الطيف الشمسي ، فالخطوط البيضاء خطوط فرنهوفر ، والقسمات السوداء ألوان الطيف ، وقد تحققتوا أن هذه الخطوط تحدث من امتثال الأجسام ، فإذا أشعلنا جها ونظرنا إلى الطيف الذي يحدث من امتثاله وجدناه يوافق خطا منها كما يعرف بالسبكر سكوب .

السبكر سكوب : هو للنظر الذي ننظر به خطوط (فرنهوفر) في الطيف وهو على أشكال عديدة منها . (شكل ٢) الآي ، ترى فيه ثلاثة مناظر مركبة معا على قاعدة بحيث تلتقي محاورها في منشور بينها (١) فيوضع الجسم للشمس عند (ت) أمام منظره شق في له يوسع ويضيق حسب إرام ، فيدخل شعاع الجسم للشمس من هذا الشق إلى المنظر ، ثم يخرج منه ويقع على المنشور فينفذ وينحل إلى الطيف كما تقدم ، فيضع الناظر عينه على المنظر (ب) ويرى الطيف أمامه ، وخطوط فرنهوفر مكبرة فيه ، فيقيس البعد بينها بواسطة المنظر الثالث (ل) ، وذلك لأن في هذا المنظر مقياسا مقبلا أقساما عديدة ومصورا على الزجاج ، فإذا وضع مصباح أمامه وقمت صورة للقياس على المنشور وانحسرت عنه إلى عين الناظر فيقيس بها البعد بين خطوط فرنهوفر ويجين أما كتبها .



(شكل ٢)

وهي ذلك وجدوا أنه إذا وضع في لمبي (ت) قليل من معدن السود يوم ظهر في طيفه خط أصفر لامع يوافق الخط (D) من خطوط فرونهوفر في الطيف الشمسي ، وإذا وضع فيه قليل من معدن البوتاسيوم ظهر خط أحمر يوافق (A) من الطيف الشمسي ، وخط آخر في البنفسجي بقرب (H) :

فن مقابلة طيوف الأجسام المشتعلة الأرضية بخطوط فرونهوفر وغير ذلك تحققوا في أن الشمس معادن وغازات

كثيرة كالحديد والنحاس والزنك والكلسيوم والصوديوم والنيسيوم والهيدروجين والأوكسجين والنيروجين وغيرها ، وعرفوا مواد نجوم عديدة . وللسبب تكوّن اعتبار عظيم عند علماء الهيئة والكيمياء واستعماله كثير عندهم انتهى .

هذا هو البرهان الحسي الذي اخترعه وعرفه قوم غير مسلمين . وهو هو نفس هذه الآلة ؛ فما هو ذا قد ظهر لنا قوله تعالى : « ماترى في خلق الرحمن من تفاوت » .

وها هنا بهجة علمية ، وآية حكيمية ، ومعجزة نبوية . أنظر أيها الذكي : انظر . لم عبر الله بقوله : « هل ترى من فطور » أليست خطوط فرونهوفر فطورا وفواصل بين الألوان قدر أيتها بينك في الشكل للتقدم هاهي ذه فطور تخللت الألوان ، وبهذه الفطور أدركنا أن العالم لا تفاوت فيه . بل هو متحد تركيبيا . نعم الآية واضحة لا تحتاج إلى هذا ، ولكن لفظ الفطور يوافق تلك الخطوط ، وعلى هذا يقال « ماترى في خلق الرحمن من تفاوت » إذا نظرت بعقلك أيها العاقل وبجنت في سر الطبيعة وتركيبها . فهناك لا ترى تفاوتا بسبب ما ظهر لك من تلك الخطوط السوداء والفطور المتخللة التي أدركتها بالمنظار للعظم . أما إذا نظرت بينك المجردة فانك لا ترى تلك الفطور ؛ بل جميع الناس على هذه الأرض يرون النور ولا يرون الخطوط السود التي فيها لاحتياجها إلى آلات ، والآلات تأتي بها العلوم . والعلوم هي التي بها تدرك تلك الحقائق وتصنع تلك الآلات .

هذه المعاني سواء أخذت من ظواهر الآية كما ذكرناه أولا أم أخذت من المعنى الإشاري الرمزي الذي لا يعرف إلا بالقرينة . والقرينة هنا هي العلوم التي ملأت الأرض وجعلها أكثر للسلمين وهي تسجل على أمة الإسلام أنها مقصرة أشد التقصير حتى إنها أصبحت عالة على أمم أوروبا في كل شيء . في نباتها وملابسها وزرعها وتجارتها وسياستها . وفوق ذلك في معجزات قرآنها .

اللهم أنت الذي خلقت للمسلمين . وأنت الذي قدرت لهم هذه اللذة . وأنت الذي وقفت لهذا التفسير على يد عربي من الأمة الذي نزل لها القرآن بلسانها . فاجعل هذا التفسير فاتحة عهد جديد وعز مديد وأمة ناهضة تدرس وتقرأ نظام هذا الوجود .

اللهم إنك مجيب الدعاء لاسيا إذا كان للنعمة العامة . وأنت أجبت دعاء زكريا . وزكريا كان يدعو لإتقاد بني إسرائيل فأجبت دعاءه . وأنا أدعو لأجل الأمم الاسلامية عربية وعجمية . فاسألك اللهم أن تجيب إليهم العلم كما حبيت آباءهم في حفظ القرآن والتبرك به . وإني مؤمل إجابة دعائي . بل موافق به . وبهذه تم الكلام على اللطيفة الأولى في آية . « وبنينا فوقكم سبعا سمادا وجعلنا سراجا وهاجا » والحمد لله رب العالمين

(الطيفة الثانية)

في قوله تعالى : « وأزلفنا من المعصرات ماء نجاجا . لنخرج به جبا ونبانا ، وجنات ألقافا »

في هذه الليلة ليلة السبت ٢٢ أكتوبر سنة ١٩٣٢ م - و ٢٢ جمادى الثانية سنة ١٣٥١ هجرية حضر صديق العلامة الذي اعتاد مذاكرتي في هذا التفسير . قال لملك لم تنس ما وعدت به في (سورة القاريات) إذ قلب : ولعلنا نفصل الكلام إن شاء الله تعالى في (سورة النبأ) على أنواع النبات للتقدمة والفصائل بصورها وأشكالها بمناسبة قوله تعالى : « وأزلفنا من المعصرات ماء نجاجا . لنخرج به جبا ونبانا . وجنات ألقافا » إلى آخره .

ولقد ذكرت (قبل ذلك ما ترجمته من كتاب العالم الطبيعي الفرنسي الذي كان أستاذا في (السربون) ووزير المعارف العمومية بفرنسا) أن أقسام النبات ثلاثة : شجيرات . وشجيرات . وأنجم [والمراد بالنجم مالا ساق له كالقمح والقدرة والشعير] ولم تبين صورها . فقلت له هذه صورها :



(شكل ٥)
النجم



(شكل ٤ الشجيرة)



(شكل ٣ الشجرة)

فما رأى صاحبي ذلك سر وقال : هذا حسن ، ولكن مقام التقسيم هناك مضطرب ، فإن تحديد هذه الأقسام الثلاثة عشر . ثم إنك أوردت هناك رأيا آخر ، وهو تقسيم النبات إلى سنوي ، وإلى ذي سنين وإلى ذي سنين كثيرة ، وهذا التقسيم موضع هناك ، ولكنه أيضا غير كفيلا بتفصيل أنواع النبات إلا بحيرة واعتباره ، ولذلك أتيت بعد ذلك بتقسيم النبات باعتبار أزهاره وحسن نظامها ، وبهجة إثمارها ، فأرجو إيضاح هذا المقام هنا كما وعدت بذلك هناك مع إظهار الصور لتكون بهجة للقارئ ، ومنارا للسايرين ، وأنا للقارئين . فقلت : سأفعل ذلك إن شاء الله تعالى ، ولكن لا بد من ذكر فائدة وردت في ذلك الكتاب الإنجليزي قبل الكلام على أنواع الزهر ، وهي إن جميع الأشجار والشجيرات والزرور قد اشتركت في أنهن ذوات أوراق خضراء ، ولكن هذه الخضرة ليست ملازمة لكل نبات ، ألا ترى رعاك الله هذا النبات المسمى باللغة الفرنسية (مشروم) وهو بالعربية (خبز الغراب) (انظر شكل ٦) فإنه أحمر أو أسمر أو أبيض .



(شكل ٦)

وهكذا تلك البقع الشبهاء ذات السمرة الصفرة التي ترى على الحيطان وعلى

جذوع الأشجار ، إن هي إلا نباتات صغيرة ، فلنسمها نحن النباتات الخفية . ويسمها الفرنسيون (ليتشن) ومن النباتات مالا ترى إلا بالناظير العظيمة ، وهذه لا يحصها عدد . ولا يوقف لها على مقدار ، فهذه الأنواع الثلاثة لاخضرة فيها ، إذن الخضرة في النباتات ليست عامة .

أقسام النبات المختلفة

ها هنا أخذ المؤلف في تشريح الجنود والأغصان . فتشريح الساق . فأتجاه الأغصان . فأنواع الورق . فالأزهار . فهذه خمسة فصول :

الفصل الأول: في الجذور والأغصان



(شكل ٨)

كل ورقة تتحمل برهما عند مفصلها من النضن ، وهذا البرعم على استعداد أن يكون غصنا ، وترى غصنا ، خاصة في الشجرة ، وهو المرموز له بحرف (ب) يكون متصبا ببرعم ، وذلك البرعم يصير زهرا والزهر يصير ثمرا .



(شكل ٧)

شجرة الكمثرى البرية ، وهي الإجابة أيضا (١) فالرموز له بحرف (أ) المدفون تحت الأرض هو الجذر ، وما رمز له بحرف (ب) هي فروع الجذر (٢) وما رمز له بحرف (ج) هو الساق أو الجذع الذي يرتفع مضادا لاتجاه الجذر . الأغصان : وهي إما الأغصان الأولية حرف (د) وهي خارجات من نفس الساق ، وإما أغصان ثانوية خارج من الأغصان الأولية : وهي المرموز لها بحرف (هـ) وإما أغصان ثالثة قد تفرعت من الثالوية ، وهي المرموز لها بحرف (و) .

قال مؤلف الكتاب المذكور ما ترجمته : لنضع الكلام على النباتات الستينيات من ألوان الحضرة ، ولنرجع إلى النباتات للعادة فنقول : هاهي ذه شجرة الكمثرى في الركن الخالي من الحديقة ، تلك التي نبتت من نفسها ، كما أخبرنا بذلك الناظر أي البستاني ، فها أنا ذا سأقتلها حتى نمتحنها ، ثم أخذ يقول :

- (١) كل منكم يعرف أجزاء الشجرة المختلفة : فها هو ذا الجذر حرف (أ) شكل ٧ ذلك المتنبئ تحت الأرض مع فروعه المنتشرة فيها حرف (ب ب ب ب) .
- (٢) ثم قال : وهذا هو الساق حرف (ج) للتصعب للارتفاع إلى أعلى بعكس الجذر .
- (٣) وهو مقسم إلى أغصان أولية حرف (د) وهذه الأغصان الأولية خارجات من نفس الساق ، ومن هذه الأغصان الأولية تخرج أغصان ثانوية : أي فروع حرف (هـ) ، ومن هذه تخرج أغصان ثالثة : أي فريعات حرف (و) وهكذا .

(٤) الأوراق : لتقف هنا وقفة في امتحان بعض هذه الأجزاء ، إننا هنا نجد على ساق كل ورقة في الزاوية التي بينها وبين ما هي نامية عليه (من ساق الشجرة أو غصن من أغصانها) برعوما صغيرا (شكل ٨) حرف (ا) وكل برعوم من هذه البراعم الصغيرة سينمو ، وبعطينا فرعا أو فرعا أوغصنا جديدا لهذه الشجرة ، وكل غصن من هذه يخرج مما يقال له (إبط الورقة) وكل ورقة تحمل برعوما في إبطها ، وهاهنا تلاحظون أمرا جديرا بالاعتبار ، ذلك أن أمثال التصن حرف (ب) (شكل ٨) تجددونه دائما أقصر من غيره ، فهو بدل أن يكون طويلا يبقى قصيرا ، ولكنه يحمل في آخره (برعوم الزهر) وتلك البراعم الزهرية ستكون أزهارا ، وتلك الأزهار ستذهب جفاء وتحمل محلها الثمرات التي ستصير فيما بعد كثرة جديدة . انتهى الفصل الأول في الجذور والأغصان .

الفصل الثاني: في تشريح الساق

ها هنا أخذ المؤلف يشرح ساق الشجرة فأبان قلب شجرة السكندرية الذي هو الجزء الناعم ، ويحيط به الجزء الخشبي الذي هو شديد الصلابة ، ويحيط بالجميع القشر الخضر . ولما كانت هذه الساق مرسومة في (سورة السجدة) قبل (سورة الأحزاب) وهناك شرحه موضعا لم تر إعادته هنا اكتفاء بما ذكرناه هناك في غاية الإيضاح ، وترى هناك أمرا عجبا ! ترى للموازنة ما بين سوق الأشجار ذوات الفلقة الواحدة كالنخل وسوق الأشجار ذوات الفلقتين كالسكندرية ، وأن سوق أمثال النخل من ذوات الفلقة الواحدة ليست منتظمة الدوائر في داخلها كاتنظام دوائر ذوات الفلقتين ، وترى هناك العجب العجيب في تشريح النخلة التي أحضر المؤلف رسمها من بلادنا المصرية من جانب الهرم ليجذب قلوب التلاميذ هناك إلى منظرها الغريب الذي لم يألفوه في بلادهم ليكون ذلك شارحا لصدورهم ، فأقرأه هناك إذا دعيت الحاجة إليه . انتهى الفصل الثاني في تشريح الساق .

الفصل الثالث: في اتجاه الأغصان



(شكل ١٠)

أغصان شجرة الخوخ الممتدة إلى جميع الجهات



(شكل ٩)

أغصان شجرة الشربين الألفية الوضع

إن اتجاه الأغصان بالنسبة لاتجاه الساق يختلف اختلافا بينا . فانظر إلى شجرة (شربين) وهي بالانجليزية (فير) . (انظر شكل ٩) ، و (شكل ١٠) .

إن شجرة (شربين) نرى أغصانها متجهة اتجاهها أقصا (شكل ٩) وبكسها نرى أغصان شجرة الخوخ (شكل ١٠) فأغصانها متجهة إلى جميع الجهات . حتى إننا لانرى غصنا يتبع سبيل الساق إلا نادرا جدا . وبهذا انتهى الكلام على الفصل الثالث في اتجاه الأغصان . واحد لله رب العالمين .

الفصل الرابع : في أنواع الورق

وهاهنا أخذ المؤلف بشرح أنواع الورق. فأفاد أن ورق النبات مختلف الأشكال . فمنه ما لأوراقه سيقان
كافي هذه الأشكال .



(شكل ١٣)
كأس الزبدة
ورقه تام التقسيم



(شكل ١٢)
ورق شجرة برية تسمى
بالإفرنجية (جرانيام)
ونصل أوراقها مقسم



(شكل ١١)
أوراق شجر الكثرى
(أ) ساق الورق للسمى بتبول
(ب) نصل الورقة للسمى ليينا

انظر إلى ورقة الكثرى (شكل ١١) .

إن ساق الورقة في تلك الشجرة يعمل النصل
الأخضر ، وليست الورقة في الحقيقة إلا هذا النصل
فهو الجزء المهم الفائدة . ومن النبات ما يعمل ورقا
بلاسوق لتلك الأوراق . ثم إن أوراق شجرة الكثرى
مثلا تسمى أوراقا بسيطة .

فأما أوراق الشجر المسماة : (جرانيام) (شكل
١٢) فانها مقسمة أقساما كثيرة وأقسام الورق في
الشجرة المسماة بالافرنجية (كأس الزبدة) وفي شجرة
السنط (شكلي ١٣ و١٤) تامة التقسيم . لاسيما في الأخير
منهما . فالتقسيم فيه تام الإيضاح .



(شكل ١٤)

شجرة البسخ : نصل ورقها مقسم تقسيما
تاما والقصوص (أ) (ب) (ج) البرعوم
(د) وساق الورقة (هـ)

وهاهنا ورد على المؤلف اعتراض . وهو كيف يقال : إن هذه القصوص الصغيرة في ورقة السنط المحمودة
على ساقها قصوص ، ولماذا لا تسمى هذه الساق التي جعلناها للورقة قوصنا ، ثم نجعل هذه القصوص أوراقا
بل هذا أقرب للصواب ، أليس هذا غصنا حقيقيا؟ أليست هذه أوراقا تامة؟ ولكنه أجاب على ذلك فقال :

(أولا) لقد تقدم أن كل ورقة لابد أن يكون عند إبطها برعوم صغير . ولكن في هذه الساق التي تحمل الورقة النضجة لم نجد إلا برعوما واحدا . وهذا البرعوم نراه عند إبط عموم الورقة ، ولو كانت هذه القصوص أوراقا لكان عند إبط كل فص برعوم . والحال هنا ليست كذلك .

(ثانيا) أن فصل الحريف تسقط فيه أوراق كثير من الأشجار منها البسخ الذي معنا . ومعلوم أن الأغصان لا تسقط فيه ولو كانت هذه الساق التي لورقة البسخ غصنا يحمل أوراقا لا قصوص ورقة لم يسقط في فصل الحريف ولكنه يسقط فيه مع الورق . فدلنا هذا على أن هذه ورقة واحدة ذات قصوص لا أوراق كثيرة يحملها فمن وهو المطلوب . انتهى الفصل الرابع في أنواع الورق .

الفصل الخامس : في الزهر

وهو أم الفصول السابقة

إن أول ما يقابل عيوننا ضراء في زهر الكثرى (شكل ١٥) هذه الخمسة الأوراق الصغيرة البيضاء البارزة إلى الخارج وهي (ا ب ج د ه) وهذه مجموعة تسمى بالتاج ، وكل ورقة منها تسمى بلسان علماء النبات (بتل) ومجموعها يسمى (تورلا) ، وإذا نظرنا إلى الأوراق التي تحت أوراق التاج في نفس هذه الزهرة (شكل ١٦) فالتا نجد خمس ورقات أخرى (ه و ز ح ط) وهن أصغر من الأولى مخضرات اللون وتسمى (كأسا) وباللغة الأفرنجية (سبل) وهالك صورها .



(شكل ١٧)

(ا) سداة

(ب) كرة صفراء تحمل الضبار الأصفر الذي يسميه علماء النبات : بلن



(شكل ١٦)

ه و ز ح ط تسمى . سبل بالأفرنجية وهي أوراق الكأس ، ومجموعها وهو الكأس يسمى بالفرنجية كاليكس



(شكل ١٥)

ا ب ج د ه بتل : أي أوراق التاج ، ومجموعها يسمى التاج بالبرية . وتسمى بالأفرنجية : تورلا



(شكل ١٨)

(ا) البيضة صارت ثمرة
(ب) الساق هذه البيضة وهذا الساق هما معا عضو التأنيث (ج) البقعة البيضاء هي نفس البذر .

إن في مركز شكل ١٧ خيوطا دقيقة كل منها يشبه الملب (ا) وكل واحد منها يحمل في نهايته كرة صفراء . (ب) وهذه هي السداة (عضو التذكير) .

إن الناس جميعا مدينون لهذه اللادة الصفراء . وهي الطلع ، فلولا لم يعض أحد في الأرض . فلنزرع الآن الكأس والتويج وأعضاء التذكير فلنا نجد الزهرة لم يبق منها إلا هذا الشكل (شكل ١٨) .

(ا) كرة صغيرة يحيط بها أربع سوق (جمع ساق) صغيرة . (ب) وهي خيوط ليفية .

وهذه الكرة هي ما يحفظ البذرة، أو هي ما يقابل البيض في الحيوان أو هي للبيض، والساق وللبيض يطلق عليهما معا عضو التأنيث .

الكلام على الثمر

إن هذه الكرة وهي البيضة صغيرة جدا، ولكنها حينما يذهب الكأس والتويج وأعضاء التذكير تأخذ في النمو وتمتلئ بصارة تكون في الأول مرة . ثم بعد ذلك تكون حلوة ، ثم تصير كثررة . ويمكننا أن نلاحظ هذه البيضة بعد انقلابها إلى ثمرة فوق قمة الكثرات (انظر شكل ١٩) .



(شكل ٢٠)

(شكل ١٩)

(١) بقايا الخيوط اللبية التي لم تظهر (١) البذور

حرف (١) في الثمرة (شكل ١٩) فانك لازال ترى أثرها يدل على الأجزاء التي لا تظهر لها إنها قد صنعت تجويفا صغيرا مقابلا على خط مستقيم للساق .

وفي هذه الثمرة كما تعلم تكون البذور (١) انظر (شكل ٢٠) .

وهذه البذور منوطة بخلايا صغيرة ومعلقة تليقا غير محكم الربط .

وإذا نحن أردنا أن نقطع البيضة أو البيض الذي عليه الخيوط اللبية من الداخل في الزهرة (شكل ١٨) فإنا نجد في داخلها بقعا بيضاء (ج) وهذه البقع التي تقدر أن نستخرجها بسن القلم عبارة عن بيضات صغيرة ، وهذه البيضات الصغيرة على طول الزمان تصير بذورا (شكل ٢٠) .

انظر فها هنا ترى أن الكأس والتويج وأعضاء التذكير هذه الأنواع الثلاثة أصبحت لا وجود لها ولم يبق إلا للبيض وإلا البيضات الصغيرة التي صارت بذورا ، فهذه هي زهرة الكثرى للركبة تركيا تاما .

الزهر الناقص التركيب

إن أمثال زهرة الكثرى تسمى بالزهرة التامة التركيب ، وهناك زهرات غير تامة التركيب ، ففي بعضها لا يكون كأس ، وفي بعضها لا يكون تويج ، وفي بعضها لا يكون كأس ولا يكون تويج ، ولكن ذلك ليس مهما ، ولعلك تدهش مما أقول وتقول في نفسك : كيف هذا إن أهم جزء في الزهرة إنما هو الجليل البويج ، وهو التاج الذي يتهبج به النفوس وتشرح الصدور بما له من ألوان بارعة الجمال والبهجة والبهاء ، ولكني أقول : إن الأمر ليس كذلك إنما الجزء المهم اللهم التم القائدة في الزهر إنما هما اثنان : أولا أعضاء التذكير للشروحة سابقا ، وعضو التأنيث السمي بالبيض ، بل الأمر فوق ذلك ، إن أهم الأجزاء إنما هي الأجزاء القبارية الصفراء التي بها يكون الإلتفاح والبيضات الصغيرة التي في داخل البيض .

هذا هو السبب في أننا نرى بعض الأزهار لا كأس لها ولا تويج لما علمت أن المدار ليس عليهما ، بل على أعضاء التذكير والتأنيث ، بل على مادة الطلع والبيضات الصغيرة في اللبعض الذي في عضو التأنيث ، وهناك مثال مالا كأس له ولا تويج (انظر شكل ٢١ و ٢٢) .



(شكل ٢٢)

زهر الدرة



(شكل ٢١)

زهر البندق، فهذه

إن هذه تحمل ثمرا كأنتم ، وهذه هي النهاية الأصلية لحياته ، فهذا هو البرهان الأول على أن الكأس والتويج ليس لهما أهمية أصلية بل هما أمران ثانويان . (البرهان الثاني) : إنك إذا انتزعت الكأس والتاج من الزهرة النامية التركيب ، فإنك لا ترى مانعا يمنع نمو الثمر ، وبقي عضو التذكير وعضو التأنيث لا ضرر بلحقهما ، ولكنك إذا انتزعت عضو التذكير فإن اللبعض لا ينمو فيكون ثمرا ، والبيضة الصغيرة فيه لا تكون بذرا ، وهذا هو المطلوب ، وما هو هذا ، هو شجرة الدرة (انظر شكل ٢٢)

ليس لها كأس (١) زهرة تحمل عضو التذكير ولا تويج (ب) زهرة تحمل عضو التأنيث



(شكل ٢٣)

نبات يحمل زهرة الذكر وزهرة الأنثى

إن من النبات ما يحمل زهرتي التزويج الذكر والأنثى ، وذلك كشجرة البطيخ ، وشجرة تسمى باللغة الفرنسية (بتولا) وشجرة الجوز ، وشجرة الدرة (شكل ٢٢) .

زهر الصفصاف الذي في أوروبا يعمل زهره أعضاء التأنيث (اللبعض وماعه) وكل الصفصاف في بلاد آسيا يعمل زهره أعضاء التذكير

ومن النبات ما يحمل جنسه ذكرا والآخر أنثى كحشيشة الدينار ، وكالتنب وكالصفصاف وهكذا .

فإذا كانت هذه النباتات غير متقاربة تقاربا تاما فإنها لا تحمل ثمرا ،

فانظر إلى شواطئ الأنهار والحلجان والترع في بلادنا المصرية وغيرها في الشرق والغرب فانك ترى شجرا جميلا يبس إذا هبت الرياح ، وهو جميل زهره أصفر أيا وهو الصفصاف (شكل ٢٣) .

قال المؤلف : إن موطنه الأصلي في آسيا ، ويرى نوع منه في بلادنا أي البلاد الإنجليزية ، لأن هذا كلام زوجة المؤلف وهي الإنجليزية ، وهذا النوع الذي في بلاد الإنجليز يحمل عضو التأنيث ، ولم نسمع بامرئ في الدنيا رأى لهذا الشجر بذورا ، وليس له ثمر قط .

البذر

لنرجع كرة أخرى إلى زهرة الكمثرى ، وبجارية أجلى إلى ثمرتها ، إنها تحوى بذورا إذا وضعناها في الأرض فانها تخرج لنا مبدأ لشجرة كثرى أخرى مشابهة للشجرة التي حملت تلك الفاكهة .

فلنشرع الآن في امتحان أحد هذه البذور

مع الاحتراس .

إننا أولا نقابل الغطاء أو الجلد ، وفي داخله
ترى البذور ، ولكن لما كانت بذور الكمثرى
دقيقة جدا بحيث لا تتمكن من مجزئها كما يجب
أبدلنا بها بذرة اللوز مثلا ، لأنها كبيرة يمكننا
من البحث فيها .



(شكل ٢٥)



(شكل ٢٤)

اللوز مركب من حجمين
لحميين كبيرين (١-١)
يسميان عند علماء
النبات (كوتيليدونس)
(ب) هو النبات في
صورة صغيرة

إن الجلد تمكن زحزحته وقطعه وحفظه
نجد جزءين لحميين للبذرتين طيبين زكيين (١١)
(شكل ٢٤) ، وهو يحتوي على جرم اللوز ،

وعلماء النبات يسمونها ورقق البذرة (كوتيليدونس) . أنا لا أريد أن أزعجك بهذه الكلمات الاغريقية
البشعة الكبيرة ، ولكن ماذا أصنع ، أنا لا تقدر أن نجتنبها لأنها لغة العلم (انظر شكل ٢٤ و ٢٥)
أنظر : ها أنا ذا مع الاحتراس التام فصلت ورقق البذر المذكورتين ، ألا تلاحظان عند النهاية الدقيقة
للبذرة جسما صغيرا (ب) .

أنظر إليه بتأمل ودقة تامة واقرب منه ، أأست ترى أنه نبات صغير ، إن الإنسان يقدر أن يميز بدون
كبير عناء جذره الصغير (ج) (شكل ٢٥) وكذلك الساق الصغيرة (د) وهكذا فوق القمة يرى برعوم
صغير جدا ، والورقتان البذرتان (١١) مافائدتهما ؟ إن فائدتهما أنهما أول ورققتين مخلوقتين في النبات
وإذا وضعنا ثمرة اللوز مثلا في الأرض فان الجذير (ج) يصير جذرا (د) والرموز له بحرف (هـ) يصير
نفس النبات . فأما ما عدا ذلك من مسألة الورقتين البذرتين ، وهما فلقنا اللوز فان تاريخهما أتم ، قال
المؤلف . وسندرسهما فيما سيأتي :

تركيب شجر النخل

هنا أخذ المؤلف يشرح النخل ، ورسم له أربع صور ، وأبان أن هذا الشجر وهو النخل وهكذا
كل ما شاكلة من ذوات الفلقة الواحدة متشابهات من حيث تركيب سوقها ، فهي عمودية الساق ، فأما
سوق ذوات الفلقتين كالقول والعس والبسلة فهذه كلها سوقها مخروطية الشكل ، ولذوات الفلقتين حلقات
مستوية لم تسكن لذوات الفلقة الواحدة ، وهذا الموضوع مفصل أجمل تفصيل مع جمال الصور فيما تقدم في
(سورة السجدة) عند آية «الذي أحسن كل شيء خلقه وبدأ خلق الإنسان من طين» فليرجع إليه من
شاء هناك ، ومن أراد معرفة ذوات الفلقة وذوات الفلقتين من كل نبات فليرجع لما كتبناه في المجلد الثالث
والعشرين من هذا التفسير في نحو (سورة ق . والداريات) .

هذا ولنفض في الكلام على النبات ذي الفلقة الواحدة والنبات ذي الفلقتين فنقول ومن الله التوفيق
إن هناك بين شجر النخل وشجر الحور مثلا فرقا عظيما واختلافا واسع النطاق في مظهرهما وفي تركيبهما

بينما ترى بذور الحور (بفتح الحاء وسكون الواو) وبذور كل نبات مماثلة في التركيب لها (كما قلنا من قبل فلقنان إذا نواة النخل وكل نبات مماثلة في التركيب ليس له إلا فلقة واحدة ، فيسهل إذن أن تقسم للملكة النباتية طبعا إلى ذوات الفلقة الواحدة وإلى ذوات الفلقتين ، إن في هذين النوعين أشجارا وشجيرات .

الكلام على النبات السنوي

والنبات الذي يعيش سنتين ، والنبات الذي يعيش سنين كثيرة ،
وعلى أن ذلك لا يفيد في التقسيم ، وإنما للدار على الزهر

لما وصلت إلى هذا المقام قال صاحبي قد فصلت الكلام على تحقيق الزهر ومعرفة أجزائه وبدائع نظامه فليكن الكلام الآن في الأمر المهم ، وهو تقسيم النبات إلى أنواعه وفصائله ، فقلت : لقد تقدم في مواضع كثيرة من هذا التفسير أقربها ما جاء في (سورة الداريات) لقد تقدم هناك أنه ينقسم إلى ما يعيش سنة ، وإلى ما يعيش سنتين ، وإلى ما يعيش سنين كثيرة الخ . وبعد تحقيق طويل ظهر أنه لا يتم التقسيم إلا بالزهر لأنه ثابت ثبات النجوم في السماء وسير الكواكب والشموس . فقال نعم : أنا قرأت هذا ، ولكن الكلام هناك غير مستوف المقام حتى استيفائه ، فإنك أبفت أن تقسيم النبات باعتبار السنين أو باعتبار صورته من حيث أنه شجر أو شجيرات أو أعجم : أي نباتات لا ساق لها غير مجدي في التقسيم . فأما التقسيم باعتبار الزهر فإنه هو الذي عليه الدار . وهذا غير كاف ، فأرجو أن تفيض الكلام على التقسيم هنا وترسم الصور كما هي عادتك في أمثال هذا المقام . فقلت : إن علماء النبات لم يبالوا باختلاف النبات في مظاهره الخارجية . ولا في تركيب أجزائه . ولكنهم عولوا في التقسيم على تشابه الزهرات . فهم يجعلون تشابهها هو الذي عليه الدار . فأما ظواهر النبات وتركيبه فاختلافهما لا يضر في التقسيم .

قال المؤلف : كل منكم يشاهد (شجرة الكنسة) وهذه سيأتي رسمها قريبا ، والشجرة المسماة بالافرنجية (فوز) ذات الشوك والزهر الأصفر . وخضرتها دائماً . والعدس ، والبرسيم ، والبقول ، والبسلة ، الجلبان (بضم الجيم وتشديد اللام) وشجر السنط وغيرها ، إن بعض هذه النباتات إن هو إلا نجم : أي لا ساق له وحشائش ، وبعضها شجيرات ، وبعضها أشجار ، وأيضا من جهة أخرى بعضها سنوي ، وبعضها يعيش سنتين ، وبعضها يعيش سنين ، ومن جهة أخرى بعضها يمتد على الأرض ، وبعضها يتسلق على غيره ، وبعضها يقف مستقيما منتصبا ، ومن جهة أخرى بعضها له ورق ناعم ، وآخر ورقه شوكي ، ولكننا إذا امتعنا زهرات جميع هذه النباتات (والأثمار والبذور أيضا) فإنا نجد أنهن جميعا قد خلقن بهيئة واحدة ونظام مسنون حقيق أو قريب جدا من ذلك ، فإذا بحثنا تاريخ أي زهرة من هذه الزهرات فإنا نجد ملراياتها في إحداها منطبقا على كل زهرة من الزهرات الأخرى ، وعلى الجميع فإنها جميعا لا تختلف إلا اختلافا يسيرا في مقادير أحجامها وألوانها .

شجرة المكنسة

لننظر الآن هذه الشجرة المسماة بالمكنسة (شكل ٢٦) إنها تنبت على جوانب الطرق في كل مكان ،
ونرى منها آلاف وآلاف من ذوات الأزهار الصفراء اللامعة الجميلة :

أنظر إليها وتأمل ، إنك لتجد في أول الأمر بعض الصعوبة في تمييز الكأس (د) فإنه ملتصق بفضه
بعض ، ولم يبق منه طليق ، اللهم إلا خمسة الحروف والأطراف البارزات ، وفي داخل الكأس يظهر التويج
الذي يحوى خمسة أوراق ، ولكنها غير متشابهات . فانظر ألسنت ترى الورقة (أ) أكبر جدا من الباقيات
فإنها منتصبة ، وبجانب هذه الورقة للتصبة ورقتان أصغر منها واحدة (ب ب) على كل ناحية من الناحيتين
وأخيرا هناك ورقتان صارتا ورقة واحدة (ج) متحدتان كأنهما في هيتهما قاعدة السفينة . وأعضاء التذكير
(هـ) ظاهرة انظر هذه الأشكال :



(شكل ٢٨)

أعضاء التذكير العشرة في المكنسة



(شكل ٢٧)

(أ ب ج)
هي التاج

(شكل ٢٦)

زهر النبات العادى السمي بالمكنسة
الذى ينبت على جوانب الطرق
(أ ب ج) التاج (د) كأس (هـ)
أعضاء التذكير

إن أعضاء التذكير التي في المكنسة عشرة (شكل ٢٨) ، فتسعة منها متحدة مجتمععة عند القاعدة وواحد
فقط مطلق (و) (شكل ٢٩ الآتي في الصفحة التالية) وهذه التسعة صارت على هيئة أنبوبة طويلة ، وهذه
الأنبوبة مفتوحة من ناحية واحدة ، وهي التي فيها يكون البيض ، وهو عضو التأنيث ، وهو شكل ٣٠
(ز) الآتي في الصفحة التالية .

ولكن هذا البيض لا يتم لنا امتحانه إلا إذا أصبح ثمرة نامة (وبجارية أخرى) إلا إذا أصبح قرنا .
ولما كان قرن الشجرة المسماة بالمكنسة يشبه تمام للشابهة (قرن شجرة الفول) المعروفة في أقطار كثيرة .
قال للؤلف : أردت أن أمثل لك بها لأن كل امرئ يعرف قرن الفول ما هو ! إنه مكون من وجهين ملتصقين
من أطرافهما (شكل ٣١) . وما من امرئ إلا ويعرف أن في داخل ذلك القرن حبوا تسمى (الفول)
إن هذه الحبوب كبيرة ؛ ويمكنك أن تلاحظ النبات الصغير بين فصيه الحميين ، وباللسان النباتى كوتيليدونس
وهذان القصان ظرف أو غلاف لهذا النبات الصغير . وهما سيكونان فيما بعد غذاء له حينما يتبدى ينمو عند
زرعه في الأرض .

وهناك نباتات أخرى عند امتحانها تظهر أنها كنبات الفول وشقيقه (شجرة الكنسة) . من هذه النباتات ما يسمى (لوسرن) فهي كالفول سواء بسواء . وهكذا نباتات كثيرة . وهذه كلها تندرج تحت فصيلة عامة تسمى (الفصيلة البقلية) أو العشبية . وتسمى أيضا (فصيلة بقل القدرور) لأن كثيرا من هذه يستعمل في أنواع الطبخ ليا كاه الناس أمثال الفول . وبهذا تم الكلام على الفصيلة البقلية وفصيلة بقول القدرور والراجل .



(شكل ٢٩) تسعة من أعضاء التذكير متحدة عند القاعدة ، وواحد فقط حر مطلق الإسار ، وهو (و)

(شكل ٣٠) مبيض الشجرة السامة بالمكنسة

(شكل ٣١) قرن الفول مفتوحا (١) النبات الصغير في حبة الفول التي تجمع بين النبات الصغير والصغير اللذين سيكونان غذاء لهما عند ابتداء نموه

(شكل ٣٢) الورد البري (١) الكأس (ب) التويج (ج) أعضاء التذكير (د) المبيض

الفصيلة الوردية

لن فصل الآن الكلام كرة أخرى على زهرة الكثرى ، ولنوضحها أيضا أتم . وذلك بدراسة ما هو من فصيلتها ، وهي زهرة الورد (شكل ٣٢) وزهرها أكبر من زهر الكثرى . فأنت ترى أن لها خمس ورقات تكون الكأس (١) وهي متحدة معا عند القاعدة . وخمس أخرى تكون التويج (ب) ثم عدد كثير جدا من أعضاء التذكير (ج) وأخيرا المبيض (د) المحبأ تحت الكأس وهو به ملصق (شكل ٣٢) . إن أوصاف هذه الزهرة في الورد البري تنطبق على أزهار نباتات كثيرة . منها ما يسمى (الفريس) وله ثمر كالتوت . ومنها شجر العوسج أو الملق . وشجر اللوز . وشجر السكر . وشجر الخوخ ، أو البرقوق وهكذا . فأزهار هذه الأشجار كلها عند امتحانها تظهر على هذا النمط ، إذن هي فصيلة واحدة وإن اختلفت مظاهرها . إن أهم اختلافها إنما يظهر في المبيض أولا . ثم فيما انقلب إليه المبيض وهو الثمر . ألا ترى أننا نرى بعض هذه النباتات من هذه الفصيلة تحمل فاكهة لحمية . وفي داخلها البسر . وذلك مثل الكثرى والتفاح . وبعضها يرى في داخل المادة اللحمية مادة حجرية بدل البذور . وذلك كالخوخ والكرز . والبرقوق وبعضها يحمل مادة لحمية قليلة مع لب . وذلك كاللوز ونحوه . ولما تساوت هذه النباتات في تركيب أزهارها

جعلها كلها علماء النبات تحت اسم الأسرة الوردية ، لأن جميع أزهار هذه الأشجار مشابهة لزهرة الورد التي شرحناها في تركيبها . هذه تترك أهمية بنية الزهر وتركيبها . فلنستمر في بحثنا . ولنتحدث بعض هذه الأزهار الجميلة التي تظهر في فصل الربيع ذهبية أزهارها أيضا كهيئة أزهار السكرى التي تقدم شرحها . وهي أسرة الورد البري التأنق ذو الزهر الأصفر . وهو بالإنجليزية (كوسلب) . شكل ٣٣ :

قال المؤلف : إنه يكون كثيرا في مراعيينا في فصل الربيع . فانظر الزهر فإنك تجد فيه خمس ورقات تكون الكأس متحدة معا (١) ثم خمس أخرى متحدة أيضا عند قاعدتها لتصور أنبوبة طويلة جميلة فلنتفحص هذه الأنبوبة (شكل ٣٤) إننا نجد في داخلها خمسة أعضاء التذكير ملتصقة بجانب الأنبوبة (ج) وعند أسفل هذه الأنبوبة ترى المبيض (د) منفصلا يحمل فوقه حبلا ليفيا طويلا . وهذا المبيض هو الذي يصير ثمرة أو غلافا للبذور . وهذا الغلاف حينما يبلغ النبات أشده . وتكمل أيامه ينشق من أعلاه ويكون أشبه بالصندوق الخفيقي (شكل ٣٦) . ومثل ما قلنا في الورد البري نقول فيما كان على شاكلة ، وهي كثيرة لاحاجة لإيرادها اكتفاء بما قدمناه . فهذه كلها تسمى (أسرة الورد البري) أو (الورد التأنق) انظر هذه الأشكال :



(شكل ٣٦)

ثمرة نبات من هذه
الفصيلة يسمى بالقلة
الإنجليزية: هيمبرنل



(شكل ٣٥)

(د) المبيض



(شكل ٣٤)

(ج) أعضاء التذكير
(د) المبيض



(شكل ٣٣)

الورد البري . أو الورد
التأنق (١) الكأس
(ب) التويج

خلاصة هذا المقام

لما وصلت إلى هذا المقام قال صاحبي : لقد طال بنا القول ونحن الآن في تفسير آية من سورة النبأ . وهي : « وأزلنا من العصرات ماء نجاجا . لنخرج به حيا ونباتا . وجنات ألفافا » فإذا لم يختصر القول تضيع الفائدة وينسى الناس أصل الآية . وإني أخاف أن كثيرا من الناس حين يقرءون هذه المجانب ينسون أصل الموضوع كما نسي كثير من جهلة المسلمين في العصور المتأخرة أصل الدين وهو القرآن والسنة ونور النبوة جلوم اللغة العربية ، أو بفروع الفقه ، ومن ضل في ذلك يقال له : (نسوا الله فأنساهم أنفسهم) فأنا الآن أخاف أن تنسى بعض النفوس أصل الموضوع ويدخلون في تفصيل النبات وهم ساهون لاهون .

قلت يا صاح : ليس كل امرئ بقارى لهذا الكتاب . فالنفوس الضعيفة تنفر منه . وأيضا أنا كنت عزمت في نفسي أن أقتصر على ما ذكرت هنا وأرجى الكلام على بقية أقسام النبات وبهجة جمالها إلى (سورة عبس) عند قوله تعالى : (فلينظر الإنسان إلى طعامه . أنا صبينا للآء صبا . ثم شققنا الأرض

شقا . فأثبتنا فيها حبا . وعنبا وقصبا . وزيتونا ونخلا . وحدائق غلبا . وفاكهة وأبا . متاعا لكم ولأنعامكم
ولكني لا أذر هذا الموضوع اليوم حتى أكتب عليه ماجاش جسدي من بهجة الجمال العلمي والمنهج الحكيم
فأقول مستعينا بالله :

ينحصر النبات في ثلاثة أقسام : الشجر والشجير والأنجم . وهي ملاساق لها . وهذا الحصر فيه
غموض فلذلك عدلوا عنه إلى أنه إما سنوي . وإما ذوسنين وإما ذوسنين كثيرة . وهذا أيضا لم يكن كافيا في تقسيم
النبات لما ورد عليه من اعتراض بتدخل الأقسام في بعضها ، ولم يجد العلماء أسا عليه يبيّن تقسيم النبات
مثل الزهر وعمره وجوبه ، قسموه أولا من حيث بذوره إلى ذى الفلقة الواحدة وإلى ذى الفلقتين ،
فذوات الفلقة الواحدة منها : البصل ، والثوم ، والكرات البلدى ، والكرات أبو شوشه ، والهليوم ،
والصبار ، والنخل ، والدوم ، وجوز الهند ، والقمح ، والأرز ، والذرة الشامية ، والذرة العويجة الرفيعة
والشوفان ، والشيلم وغيرها .

وذوات الفلقتين منها : الكرنب ، والقنبيط ، والفجل ، واللفت ، والشليك ، والنفاح ، والكمثرى
والشمش ، والخوخ ، والكرز ، والبرقوق ، والورد ، والباذنجان ، والطماطم . والتبغ . والبطاطس
والفلفل والسنط ، والقثاء ، واللبخ ، والمستحية ، والتمر هندي ، والحروب ، والسنامكي ، والقول البلدى
والقول الرومي ، والفاصوليا ، والعدس ، والحلبة ، والحمص والقول السوداني ، واللوبية ، والبسلة
والبلاب ، والترمس ، والبرسيم البلدى ، والبرسيم الحجازي ، والقطن ، والبابية ، والحجازي ، واللوف
والحنظل .

وقد جاء في هذا المقام بعض ذلك . ثم إن الزهرة إما تامة التركيب كزهرة الكمثرى فيكون لها كأس
وتويج وأعضاء تذكير وأعضاء تأنيث . وأما ناقصة التركيب فلا يكون لها كأس ، أو ينقصها التويج ، أو هما
معا كزهرة البندق . ومن الأزهار ما يكون ذكرها وأنتها في شجرة واحدة كالذرة . ومنها ما يكونان في
شجرتين إما في قطرين متباعدين فلا ثمرة لهما كما في الصفصاف . وإما متقاربين فلهما ثمرة كالنخل . وسأستوفي
بقية هذا المقام في (سورة عبس) فارتقبه .

بهجة العلم وجمال الحكمة في هذا المقام

اللهم إني أحمدك حمدا كثيرا على نعمة العلم وبهجة الحكمة . إن العلم أجل سعادة . وإن الجهل هو
العذاب للبهين .

رباه : نعيش في هذه الأرض ونحن حيارى لاندرى ما يراد بنا . نراك ملأت أرضنا من الزروع والأشجار
والحب والفاكهة . ونحن نأكل ولكننا غالباً غافلون . السماء فوقنا والهواء وضوء الشمس وضوء الكواكب
والسحب ، وهكذا البحار حولنا والأمم والممالك . وكل منا بنفسه مشغول . وأنت الذي أردت أن تشغله .
لأن أكثر الناس لم يستحقوا أن يفهموا هذا النظام . لذلك شغلتم بأنفسهم ليحافظوا عليها . وهم عن العلم
والحكمة مصروفون .

أذكر أنني كنت في زمن الشباب والفتوة أجلس في الحقول وأنأمل زهر القول المشبه شكل ٢٩ وما
بعده إلى شكل ٣١ ولكني ما كنت أفهم فيه شيئا : غاية الأمر أني أنظر ظواهر اللون والشكل وأنا عن
الخصائص بعيد .

باسبحان الله : تأكل الحبوب كالقول وتغذى به دوابنا ونسكنني بهذا ؛ فأى فرق إذن بين الإنسان والحيوان ؟ نعم هناك فرق واحد : وهو أن الإنسان أكثر شغلا وتعبا ونسبا من الحيوان مهمم بالنهار ؛ مفكر بالليل : فعلينا النصب ولدوابنا أن تأكل ماتشاء . فأنا اليوم أحمد الله على نعمة العلم ونور الحكمة .

نظرة في زهرة شجرة المكينة والفول

وخواطرى حين رسمتها في هذا اللقلم

لقد تقدم عند شرح هذه الزهرة أن أعضاء التذكير عشرة ، وأن هناك واحدا منها في الرسم مرتفعا إلى أعلى : والتسعة الباقية منضمة غير مرتفعة ، ولما رسمتها في هذا اللقلم خطر لي ما يأتي :
لقد نامت أعضاء من هذه العشرة والعاشر منها ارتفع إلى أعلى ، إلى ماذا يشير هذا النظام . إن هذا العضو المرتفع في نحو الفول إلى أعلى يقول بلسان فصيح : يا أهل الأرض . أتمم لا تفكرون إلا في الأمور الخاصة بشهواتكم ، فتسعة أعشاركم ، بل ٩٩ في المائة منكم ، بل ٩٩٩ منكم لا تفكرون إلا فيما حولهم وفي الأمور الشهوية .

أيها الناس : خذوا حذركم . أيها الناس ، اقرأوا هذه الآيات ، إن الله لم يذكر : « لنخرج به حبا ونباتا وجنات ألفافا » إلا بعد أن قدم مقدمة بذكر الأرض والجبال والليل والنهار والسموات والشمس والسحاب والمطر ، وهو لم يخلق لكم هذه الحبوب ولا هذه القواكه إلا لتذكركم بالعلويات ، والعلويات مذكرات بي . فأنتم بين أمرين : إما موت بالحياة الحيوانية كأعضاء التذكير إخواني المنضات ، وإما حياة بالنظرات العلوية كحياتي أنا ، إن انتصبت بين إخواني أعضاء التذكير ذكرى لكم ألا تفقوا عند العوالم الأرضية فليس حب الفول بقاصر في تكوينه على الأرض . فللشمس وللهواء وللحباب وللمطر وللجميع العوالم العلوية أقوى الأثر . بل لولاها لم يكن طعام ولا شراب .

أقول قولي هذا وأستغفر الله لي ولكم والحمد لله رب العالمين . انتهى خطاب عضو التذكير المرتفع في زهرة أمثال الفول ، وسيتم هذا البحث كما قدمناه في (سورة عبس) إن شاء الله تعالى . وبهذا تم الكلام على (سورة النبأ) والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة النازعات

هي مكية

آياتها ٤٦ — نزلت بعد سورة النبأ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالنَّازِعَاتِ غَرْقًا * وَالنَّاشِطَاتِ نَشْطًا * وَالسَّابِحَاتِ سَبْحًا * فَالسَّابِقَاتِ سَبْقًا *
 فَالْمُدَبِّرَاتِ أَمْرًا * يَوْمَ تَرْجُفُ الرَّاجِفَةُ * تَتْبَعُهَا الرَّادِفَةُ * قُلُوبٌ يَوْمَئِذٍ وَاجِفَةٌ *
 أَبْصَارُهَا خَاشِعَةٌ * يَقُولُونَ أَهْنَا لَمْرَدُودُونَ فِي الْحَافِرَةِ * أَهَذَا كُنَّا عِظَامًا نَخْرَةً *
 قَالُوا تِلْكَ إِذًا كَرَّةٌ خَاسِرَةٌ * فَإِنَّمَا هِيَ زَجْرَةٌ وَاحِدَةٌ * فَإِذَا هُمْ بِالسَّاهِرَةِ * هَلْ
 أَتَاكَ حَدِيثُ مُوسَى * إِذْ نَادَاهُ رَبُّهُ بِالْوَادِ الْمُقَدَّسِ طُوًى * أَذْهَبَ إِلَى فِرْعَوْنَ إِنَّهُ طَغَى *
 فَقُلْ هَلْ لَكَ إِلَى أَنْ تَزَكَّى * وَأَهْدِيكَ إِلَى رَبِّكَ فَتَخْشَى * فَآرَاهُ الْآيَةَ الْكُبْرَى *
 فَكَذَّبَ وَعَصَى * ثُمَّ أَذْبَرَ يَسْمَى * فَحَسَرَ فَنَادَى * فَقَالَ أَنَا رَبُّكُمُ الْأَعْلَى * فَأَخَذَهُ
 اللَّهُ نَكَالَ الْآخِرَةِ وَالْأُولَى * إِنَّ فِي ذَلِكَ لَعِبْرَةً لِمَنْ يَخْشَى * أَأَنْتُمْ أَشَدُّ خَلْقًا أَمْ
 السَّمَاءُ بَنَاهَا * رَفَعَ سَمَكَهَا فَسَوَّاهَا * وَأَغَطَّسَ لَيْلَهَا وَأَخْرَجَ صُحَاهَا * وَالْأَرْضَ
 بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا * أَخْرَجَ مِنْهَا مَاءَهَا وَمَرْعَاهَا * وَالْجِبَالَ أَرْسَاهَا * مَتَاعًا لَكُمْ وَلِأَنفُسِكُمْ *
 فَإِذَا جَاءَتِ الطَّائِفَةُ الْكُبْرَى * يَوْمَ يَتَذَكَّرُ الْإِنْسَانُ مَا سَعَى * وَبُرُزَّتِ الْجَحِيمُ لِمَنْ
 يَرَى * فَأَمَّا مَنْ طَغَى * وَءَاثَرَ الْحَيَاةَ الدُّنْيَا * فَإِنَّ الْجَحِيمَ هِيَ الْمَأْوَى * وَأَمَّا مَنْ خَافَ
 مَقَامَ رَبِّهِ وَنَهَى النَّفْسَ عَنِ الْهَوَى * فَإِنَّ الْجَنَّةَ هِيَ الْمَأْوَى * يُسْتَأْوُونَكَ عَنِ السَّاعَةِ
 أَيَّانَ مُرْسَاهَا * فِيمَ أَنْتَ مِنْ ذِكْرَاهَا * إِلَى رَبِّكَ مُنْتَهَاهَا * إِنَّمَا أَنْتَ مُنذِرٌ مَنِ يَخْشَاهَا *
 كَانَتْهُمْ يَوْمَ يَرَوْنَهَا لَمْ يَلْبِسُوا إِلَّا عَشِيَّةً أَوْ صُحَاهَا *

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(والنازعات غرقا . والناشطات نشطا . والسابحات سبحا . فالسابقات سبقا . فالمدبرات أمرا) .
اعلم أن الله عزوجل برهن على البعث في السورة السابقة بما نشاهد من أحوال الحيوان في مهده وانطلاقه . ثم
أبان كما شرحت لك العذاب الذي يلزم النقص . والنعيم الذي يلزم السكمال ، وقد بينا أن عالم النبات
والحيوان والإنسان درجات . وأن درجات الأرواح بعد الموت أشبه بتلك الدرجات ارتقاء مرتبة فوق مرتبة
وأبنا هناك أن العذاب والنعيم ماديان ومعنويان . وقدم للمدبيين على المعنويين على سبيل الارتقاء المرتب فصار
العذاب قبل النعيم كما كان الحيوان أقل من الإنسان . والنبات أدنى من الحيوان وأسبق منه . هكذا أتبعه
بالعذاب للمعنوي والنعيم المعنوي بالحرمات من التقرب الإلهي وبالوصول إليه وإلى هنا كان الإنسان أشبه
بالملك لجملة صفاته كصف الملائكة : «حيث يرى الجاهل الكافر تلك المرتبة فيتقطع أسفا وحسرة ، ويرى
ذلك المقام العظيم فيقول «يا ليتني كنت ترابا» متحسرا على ذلك الملك والنعيم العظيم ، وهذا هو ملخص
(سورة النبأ) . فلما انتهت نفس الإنسان إلى هذا المقام الرفيع بحسب الترتيب والتدرج الطبيعي كما يشاهد
في المحسوس أخذ سبحانه في هذه السورة يذكر تدرج الروح في السكمال حتى تكون مثل الملائكة المدبرين
لهذا العالم . وجعل ذلك قسما يقسم به . واعلم أن الأرواح الشريفة القدسية المذكورة في السورة السابقة هي
التي أدركت معانيب هذا العالم وعرفت الحقائق فاشتاق للقاء الله والخروج من هذه المادة ، وضدها هي التي
قال الله فيها ، «إن الذين لا يرجون لقاءنا ورضوا بالحياة الدنيا واطمأننوا بها والذين هم عن آياتنا غافلون
أولئك مأواهم النار بما كانوا يكسبون» . وفي الحديث ، «من أحب لقاء الله أحب الله لقاءه» فهذه الأرواح
العاشقة لله الزاهدة في الدنيا تتجرد عن علاقتها بالدنيا فتزعم غرقا : أي إغراقا بشدة لتخرج من الأجسام
وتنشط : أي تخرج منها ، ثم تسبح في ذلك العالم ، والسابحات منها ثقيلة ومنها خفيفة لثقله العلائق بالدنيا .
فهذه هي السابقات سبقا ، فأقسم بها لأنها أرقى من المنقالات التي لا تسبق ، وإذ ذلك تتولى تدبير العوالم
يأذن ربها . وهي صفة الملائكة التي استعدت الأرواح لها في سورة النبأ ، إذ جعلت صفا معها ، فانظر كيف
رباهم في السورة السابقة كترية الحيوان ، ثم أخذ يربها في الحال الروحية حتى انتهى بها إلى منصب الملائكة
وهي تدبير الأمور ، ولعلك هنا تقول أين البرهان على هذا . أنت في السورة للتقدمة جملة الدليل خطايا
اقناعيا لا برهانيا . وهنا ليس عليه دليل ولا شبه دليل ؟ أقول : الجواب من وجهين : (الوجه الأول) أن
هذا دين والدين يؤخذ بالتسليم فلا برهان ، وهذا جاءنا بطريق السمع فلا فلسفة ولا فيلسوف ولا برهان
ولا مبرهن . (الوجه الثاني) أن أقول لك ماجاء في إخوان الصفاء : إن الأسانذة والأدباء والعلماء إذا ماتوا
كان كل عملهم إنما هو الإرشاد والتعليم لتلاميذهم وأولادهم ، وهذا التعليم الإلهامي يرقى الروح لعملها ،
والحي للتعلم فهو نافع للحي والميت .

وقال الفخر الرازي في هذا المقام : أليس أن التلميذ قد يرى أستاذه في المنام ويسأله عن مشكلة فيرشده
إليها ، أليس إن الابن قد يرى أباه في المنام فيهديه إلى كنز مدفون : أليس إن جالينوس قال : كنت مريضا
فجرت عن علاج نفسي فرأيت في المنام واحدا أرشدني إلى كيفية العلاج :

وقال أيضا : أليس إن الغزالي قال : إن الأرواح الشريفة إذا فارقت أبدانها ثم اتفق أن إنسانا شابه الإنسان الأول في الروح والبدن فإنه لا يبعد أن يحصل للنفس المفارقة تعاق بهذا البدن حتى تصير كالملعونة للنفس المتعلقة بذلك البدن على أعمال الخير ، فتسمى تلك المعونة إلهاما ، ونظيره في جانب النفوس الشريرة وسوسة : انتهى .

ولعلك تقول : هذه لا تعنى فهل العلم الحديث يؤيد هذا . أقول : نعم إنهم أغرقوا في هذا العلم إغراقا ونهبوا فيه وفاقوا الشرقيين ، فلا سمعك ما قاله أكبر علماء الطبيعة في بلاد الانجليز في خطبة خطبها في مجمع العلماء ، فمما قاله ما يأتي :

ويس من العقل أن يقال إن النفس تضمحل إذا تلف الجسد ، بل سنظل موجودين بعد موتنا وانتهاء أعمارنا القصيرة على هذه الأرض ، أقول ذلك مستندا إلى أدلة علمية ، لأنني تحققت أن بعض أصدقائي الذين ماتوا لا يزالون موجودين إذ أتى قد ناجيتهم . ثم قال : إنني مقتنع بأننا لا نضمحل عند الموت ، وأن للوحي يهتمون بأمر هذا العالم ويساعدوننا ، ويعرفون أكثر مما نعرف بكثير .

ومن قوله أيضا في نفس الخطبة : «وعندي أن في الوجود كائنات نسبتنا إليها كنسبة النمل إلينا ونحن نتسكع بين أرجلها غير عارفين عنها شيئا» انتهى ما أردته منه ، والخطبة بتامها في سورة آل عمران في مقامين فالرجع إليها هناك إن شئت .

وهذا بينه ماجاء في هذه الآية أن ارواحنا تكون مدبرات أمرا ، وتهم بهذا العالم ، ويكون هاهنا اتحاد العلم المصري والعلم القديم والقرآن ؛ بل إن هذه الفكرة يقول بها آلاف آلاف من أوروبا وأمريكا وهم من أكابر الحكماء والفكرين .

أقول : فهاهنا أقسم الله بالنفوس الفاضلة من النوع الإنساني ، إذ تفرق الشهوات في حياتها . وتزنع عنها كما تزنع عن الأبدان عند مفارقة العالم الأرضي . غرقا : أي زعجا شديدا . يقال أغرق النازع في القوس فالنزاع عن الشهوات والنزاع عن الأبدان ما أشدهما . فتنشط إلى عالم القدس والملكوت في حال نزاهتها في الحياة وبعد مفارقة الأبدان . وتسبح في مراتب الارتقاء العقلي والنفس في الحياة الدنيا فتسبق إلى السكالك وهكذا تسبح فتسبق إلى حظائر القدس فتصير لشرفها وقوتها وكلها من الملكات للناس في الحياة . ومن للدبرات أمرا عند الارتقاء في عالم الملكوت الأعلى بعد الموت .

انظر إلى قوله تعالى في (سورة المرسلات) فإنه أقسم باللائكة والنفوس الشريفة كالأنبياء والعلماء للصلحين . فانهم مرسلون للعرف أي للخير . فاللائكة يؤدون الوحي إلى الأنبياء . والإلهام إلى الكاملين التابعين لهم . والأنبياء والكاملون يكملون غيرهم . فهؤلاء يعصفون الباطل عسفا فيكون هباء منثورا . وينشرون العلم والحكمة بين الناس فيفترق الناس فريقين . ويلتقون الذكران يفقهون . فهناك نزول الأمر من الأعلى إلى النفوس الإنسانية لترقيتها . وهاهنا في هذه السورة أخذ يذكر ثمرات الطوائف المرسلات للتكامل والتكامل . وبين أن نتائج ذلك أن تخرج نفوس من العالم الأرضي إلى العالم السماوي فتخرج عن الأبدان والشهوات ، وتكون نشطة في إسرعها في طاعتها وفي مراقبها . وهكذا تسبح في المعاني والمعالى وتسبق في الحالين فتكون مدبرات للأمر في الأرض بتعليم الأمم وفي العالم الأعلى بعد الموت لنظام العالم . هذا هو مستقبل الإنسان : نزول العلم من العالم الأعلى على قلوب الأنبياء إلى الناس . ثم نزوعهم وسبقهم وارتماؤهم . اقرأ (سورة النبأ) وانظر أليس يقول الله فيها انه أنزل من السحاب ماء فأخرج به حبا ونباتا وجنتا ألقافا . ثم أعقبه بقوله : « إن يوم الفصل كان ميقاتا » وانظر هنا وفي (سورة المرسلات) أليست

قصة المرسلات عرفا أشبه بالمطر . فالمطر للخير . والأرواح للرسلات للخير . فالمطر للخير الحسى . والأرواح
والملائكة والملاء للخير المعلى . ثم انظر كيف يقول هنا : إن الروح تنزع وتنشط وتنبسط وتدبر . أليس ذلك
تقليد ما هناك . « لنخرج به حيا ونبتانا وجنات ألفافا » .

سبحانك اللهم أرىتنا العجائب والبدائع . أنزلت للمطر للحب والنبات . وأنزلت العلوم بالوحى والإلهام
والفكر لارتقاء الأرواح . فالمطر للحب والتمر والجنات . والعلم والوحى والحكمة لإكمال الأرواح في حياتنا
وفي معارج الحياة الأخرى . وكأنه بهذا يقول لنا . إذا كان المطر ينتجته محسوسة نديبكم فالقياس الإقناعى
يفيد أن نتيجة العلم معنوية عقلية . لأن النتائج على حسب اللقدمات . وإذا كان للمطر نتيجة فالعلم والحكمة
نتيجة . وكل النتائج تتبع اللقدمات وتكون على شاكلتها . أقسم الله بهذه وجواب القسم محذوف . أى
لتبتمن . أو لتحاسبن (يوم ترجف الراجفة) الرجف شدة الحركة : أى لتبتمن يوم تتحرك النفخة الأولى
حركة شديدة وتضطرب بها الأرض حتى يموت كل من عليها . وصفت بما يحدث بعد موتها حال كون الراجفة
(تقبها الرادفة) أى التابعة . وهى النفخة الثانية لأنها تردف الأولى . فالأولى لإمانة الخلق والثانية لإحيائهم
(قلوب يومئذ واجفة) مضطربة شديدة الاضطراب . وهذه صفة لقلوب . والخبر قوله (أبصارها) أى
أبصار أصحابها (خاشعة) ذليلة لهول ما تعانين : ومنكرو البعث في الدنيا (يقولون) استهزاء وإنكارا للبعث
(أنا لمرودون في الحافرة) أى أترد بعد موتنا إلى أول الأمر فنعود أحياء كما كنا . يقال رجوع فلان إلى
حافرتة . أى طريقته التى جاء فيها حقها : أى أثر فيها بمشيه . فالخافرة بمعنى المحفورة : فهم ينكرون
رجوعهم إلى الحياة الدنيا بطريق الاستفهام مع الاستهزاء والاستغراب وإظهار التعجب . ثم يقولون : أترد
إلى الحياة بعد أن نصير عظاما بالية . يقال : نخر العظم فهو نخر ونخر . وقد قرئ نخرة وناخرة . وهذا
زيادة إنكار لأن الاستبعاد يكون أعظم إذا بلى العظم . وإن صحت هذه الترجمة فتجن إذن خاسرون لتكذيبنا
بها فيا ويلنا يوم القيامة للزعومة . وهذا أيضا زيادة استهزاء واستخفاف . وهذا هو قوله (أثنا كنا عظما
نخرة . قالوا تلك إذن كرة خاسرة) أى رجعة ذات خسران . فرد الله عليهم قائلا . لا تستصعبوها فما هى إلا
صيحة واحدة وهى النفخة الثانية فإذا هم أحياء على وجه الأرض . وهذا قوله (فإنما هى زجرة واحدة فإذا هم
بالساهرة) أى بوجه الأرض أحياء بعد أن كانوا فى باطنها أمواتا . والساهرة الأرض البيضاء المستوية ،
سميت بذلك لأن سالكيها يسهر خوفا :

ولما كان ماتقدم فى هذه السورة إجمال ما عليه القوم من التكذيب بالبعث . وقد أقسم الله لهم بأشرف
العوامل أن البعث حق أتبعه بتطمين يهديان سواء السبيل [النمط الأول] ذكر قصص موسى وهرون عليهما
السلام . وكيف تلتطف موسى فى دعوة فرعون . وأظهر مكارم الأخلاق فى هدايته . وسمى فى طهارة نفسه
وألقى عليه شعاعا من نور العلم : وجبصا من إشراق الحكمة . عسى أن يخشى ربه بما قرئ فى نفسه من العلم
والحكمة . فعصى وتولى وأدبر عن الحق وادعى الألوهية بدك الحشية والخضوع . فعذب فى الدنيا بالترق
وفى الآخرة بمعهم [النمط الثانى] تلتطفه صلى الله عليه وسلم بدعوة قومه . فإذا أرى موسى فرعون العصى
واليد وغيرها فان محمدا صلى الله عليه وسلم يدعو قومه بالنظر إلى السماء وعظمة خلقها ، ورفعة بنائها وإعلاء
سقفها ، وحسن نسقها ونظامها ، وإحكام ظلامها وضيائها فى أوقات معينة . وتمهيد الأرض للسكنى والحياة فيها
بخلق الماء والمرعى وإنباته الجبال فيها فأتم دعوة موسى بخوارق المعادلات كالمصا واليد . ومحمد صلى الله عليه
وسلم يدعو الناس بالنظر فى العوالم العلوية والسفلية . فإذا كذب فرعون بعد تلتطف موسى فى دعوته فلا
غربة إذا كذب كفار مكة بعد التلتطف فى دعوتهم . وفى هذا تسلية له صلى الله عليه وسلم وبشارة بأن
عاقبته النصر وعاقبة أعدائه العذاب فى الدنيا والآخرة كما كان ذلك لموسى عليه السلام .

﴿ الكلام على النخط الأول ﴾

قال تعالى (هل أتاك حديث موسى إذ ناداه ربه بالواد القدس طوى . اذهب إلى فرعون إنه طغى . قتل هل لك إلى أن تزكى . وأهديك إلى ربك فتحشى . فأراه الآية الكبرى . فكذب وعصى . ثم أدبر يسمي . فغشى فنادى . فقال أنا ربكم الأعلى . فأخذه الله نكال الآخرة والأولى . إن في ذلك لعبرة لمن يخشى) يقول الله : أليس قد أتاك حديث موسى فيسليك على تكذيب قومك مع تطلقك معهم في الدعوة . فصيبيهم ما أصاب فرعون وقومه ، يقول : هل أتاك خبر موسى (إذ ناداه ربه) دعاه ربه (بالواد القدس) للطهر (طوى) اسم للوادي (اذهب إلى فرعون إنه طغى) أى علا وتكبر وكفر باق (قتل هل لك إلى أن تزكى) أى تطهر من الشرك والكفر والمعاصي فيزول الشر من ظاهره ومن باطنه فتستمد للعلوم والمعارف وتكمل بها ، وهذا قوله (وأهديك إلى ربك) أى إلى العلوم والمعارف والعبادات (فتحشى) عقابه ، لأن الخشية تبع العلم بجلال الله وجماله ، وهما بعد تهذيب النفس . فهذه ثلاث درجات : تهذيب فكالم على وعملى غشية الله بسبب الاستغراق في الجمال الإلهى فيحشى إذن من الحرمان والقطيعة . فلما أمر الله موسى بذلك ذهب إلى فرعون وبلغه ذلك (فأراه الآية الكبرى) وهى جميع المعجزات والآيات . جعل الجملة آية واحدة لأن غايتها واحدة (فكذب) موسى (وعصى) ربه بعد ظهور الآيات وتحقق الأمر (ثم أدبر) عن الطاعة (يسمي) أى حال كونه ساعيا في إبطال أمره (فغشى) أى جمع السحرة (فنادى) بعباد (فقال أنا ربكم الأعلى) أى لارب فوقى ، فأنا فوق أبى المول ومن تحته من التماثيل للنحوتة ، إن أسرارها كلها حولت إلى ، وأنا الوارث لجميع ما لهم من اللكانة والقدرة (فأخذه الله نكال الآخرة) أى ضاقه الله عقوبة الآخرة بالإحراق (والأولى) أى والدنيا بالإغراق ، فأخذ بمعنى نكل : أى نكله الله تشكيل الدارين بالمذاين ، فالنكال كالسلام ، فهما بمعنى التنكيل والتسليم (إن في ذلك) أى فى الذى فعل فرعون حين كذب وعصى (لعبرة) لعظة (لمن يخشى) أى يخاف الله .

جوهرة في قوله تعالى : هل لك إلى أن تزكى ، وأهديك إلى ربك فتحشى

مع قوله تعالى فيما يأتى : « ونهى النفس عن الهوى » وقوله هنا « إن في ذلك لعبرة لمن يخشى »

وقوله في آخر السورة : « إنما أنت منذر من يخشاها » ؟

أمر الله رسوله صلى الله عليه وسلم أن يكون سهلا لنا رهوفا فقال : « ولو كنت فظا غليظ القلب لاقتضوا من حولك » وذكر هنا أمره سبحانه لموسى عليه السلام أن يعامل فرعون الطامى معاملة الرجل ضيفه في حسن التلطف وجمال القول ، ومحاطبه بالاستفهام للفيد العرض لا بالأمر ولا بالنهى ، فكما يقول الرجل لضيفه هل لك أن تزورنا ؟ يقول موسى لفرعون : هل لك ميل إلى أن تكون طاهرا مما لا يبيى وأن أرسدك إلى مقام العرفان فتعرف جلال الله وجماله اللذين يستببان الخشية منه ، فالخشية إما أن تكون من الخوف من العقاب ، وإما أن تكون من كمال الخوف وروعة جلاله وجماله ، والعلم من النوع الثانى ، فأنت أحق بالانصاف به ، ويقرب منه : « وأما من خاف مقام ربه » وأما قوله : « إن في ذلك لعبرة لمن يخشى » وقوله في آخر السورة : « إنما أنت منذر من يخشاها » فالأولى تحتل الأمرين ، والثانية خاصة بالنوع الأول .

واعلم أن الله عز وجل بهذا القول علنا الأدب والرفق والالطف فى المعاملة والمجاملة فى القول حتى مع الناسق والشرير والطماعى إذا أردنا أن نهدبهم إلى طريق الصواب ، وإنه عز وجل جعل العالم الأرضى الذى نعيش فيه محك العقول الإنسانية ومدار امتحانها ، ومحور تهذيبها ، ولم يجعله عالم أقدار خاصة

بغير نظام. فلو أن التساهل في ترك الأسباب سائغ في الحياة الدنيا لكان ذلك عند الأنبياء المؤيدين بالوحي وبالنصر ولكنه تعالى عمم النواميس فأوجب على الأنبياء أن يسيروا على النواميس المعروفة في الوجود الشائعة في العرف بحيث يفعلون ما يستحسنه العرف ويقبله العقل ، ولا يتكاون على أنهم مرسلون من الله .

ولما كان فرعون عظيما في قومه لم يخاطبه مخاطبة العبيد بحيث يجعل خشيته لله كخشية العبيد الناجمة من الخوف من ساداتهم ، لامن الحب ، بل أعظم قدره فقال « وأهديك إلى ربك فتخشى » وهذه الخشية هي الذكورة في قوله تعالى : « إنما يخشى الله من عباده العلماء » أي الذين أدركوا حسن صنعه وجمال خلقه المذكور قبل ذلك في قوله : « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فأخرجنا به ثمرات مختلفا ألوانها » ولقد سمع فرعون من موسى مثل ذلك إذ قال له كما في (سورة طه) : « الذي جعل لكم الأرض مهبطا وسلك لكم فيها سبلا وأنزل من السماء ماء فأخرجنا به أزواجا من نبات شتى كلوا وارعوا أنعامكم إن في ذلك لآيات لأولى النهي » وأولوا النهي هؤلاء هم الذين يخشون الله بالعلم بصفاته وجلاله ، فأنا يفرعون أدعوك إلى الخشية العليا الناجمة من العلم لامن الخوف ، وهذا غاية اللطف والأدب والمعاملة والرفق . وأي جمال أبهج من هذا أن يجعله في مصاف ذوى الحكمة لادوى المهانة والقلّة وضعاف العقول ، هذا سر من أسرار هذه الآية . قال الشاعر :

أحبك إجلالا ومباك قدرة على ولكن ملء عين حبيها

ولقد قررنا في (سورة البقرة) أنه لا حب إلا بعد علم ، فلا عاشق ولا محب إلا بعلم ، فالعلم أصل الحب ولا محب في الدنيا إلا بعد العلم بصفات محبوبه ، وكلما ازداد علما بجماله وكآله ازداد حبا له ، فراجع هناك .

واعلم أن هذا النمط من التربية هو الذي يسعى له الإنسان الآن : أن يكون السيبان في أول أمرهم مضطلمين بالأخلاق القوية البنية على الإقناع والفهم لا على العصا فتكون الهداية تتبعها الخشية ، فأما الخشية من أجل العصا فإنها مذهبة لنخوة السيبان مضية لشممهم فلا يكونون رجالا أقوياء النفوس فتتخطفهم الأمم من كل جانب ، فلترب أبناءنا كما قال كتابنا ، وكما هو النمط الحديث الآن في مدارس العالم قاطبة ، فلتكن الهداية والعلم والفهم أكثر الأوقات ، ولا تكن العصا إلا اضطرارا حتى يخشانا أبناءنا خشية إجلال وحب لا خشية خوف وجبن ، هذا هو سر القرآن وحسن بيانه وجماله وجلاله ، وبهذا تم الكلام على النمط الأول ، والحمد لله رب العالمين .

﴿ النمط الثاني ، وهو فصلان ﴾

الفصل الأول : في تمداد مجامع النعم وعظمة خلقها

قال تعالى (أنتم أشد خلقا) أصعب خلقا وإنشاء (أم السماء) أشد خلقا ولما كان هذا جوفه البيان أردفه فقال (بناها رفع سمكها) جعل مقدار ارتفاعها القهاب في العلو رفيعا (فسواها) فمدتها مستوية بلا شقوق (وأغطش ليها) أظلمه (وأخرج ضحاها) وأبرز ضوء شمسها ، والمراد نهارها ، عبر عنه بالضحي لأنه أكل أجزائه نورا (والأرض بعد ذلك دحاها) بسطها ومهدتها للسكنى وكانت مخلوقة غير مدحوة ، ثم فر البسط والدحو فقال (أخرج منها ماءها) بتفجير العيون (ومرعاها) كلاًها (والجبال أرسلها) أبتيا ، فعل ذلك (متاعا لكم ولأنعامكم) أي تمتعا لكم ولوأنعامكم .

ههنا (ثلاث لطائف : الأولى) في قوله تعالى : « رفع سمكها » (الثانية) في قوله تعالى « فسواها »
 (الثالثة) في قوله تعالى : « والأرض بعد ذلك دحاها » -
 (اللطيفة الأولى في قوله تعالى : « رفع سمكها »)

اعلم أن الله خاطبنا على لسان سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم في هذه الآيات بما يحدث العلم في النفس
 فتكون الحشية عن طريق العلم بما في السموات وما في الأرض ، فهل لك أن أذكرك بسمك السماء ، ننظر
 في الليالي للظلمة قمرى بناء مكورا بحسب ما يرى أمام العين مرصعا بالنجوم الجميلة للنظر البهجة الأشكال
 الحسنة النظام ، قمرى في منظرها الظاهرى أحسن الأشكال ، وتطلع بالعين المجردة على نجوم
 مختلفة الأقدار قد أوصلها العلماء إلى نحو ستة أقدار بالعين المجردة وازدادت الأقدار بالآلات إلى عشرين
 فدورا مما لم يره الإنسان ، والذي يهنا في هذا اللقار بعد السماء جهة العلو وما مقدار أبعاد السماء
 في الارتفاع .

لقد بان جمال الله في هذا الزمان أكثر من كل زمان ، فإذا قال بعض القدماء : إن للسافة بين السماء
 والأرض مسيرة خمسمائة عام ، فهذه للسافة الآن أصبحت في العصر الحاضر ليست شيئا مذكورا ، فالعلم اليوم
 أروانا جمال الله في ارتفاع سمائه وذهابها في العلو ، فإذا عرفت ما ذكرناه في هذا التفسير قلا عن التقرير
 للرفوع إلى أكاديمية العلوم بفرنسا سنة ١٩٢٣م في سورة (آل عمران) أدهشك جمال الله في العالم السماوى
 فلا ذكر قليلا منه الآن مما يناسب اللقار .

أعلم أن النور يسير في الثانية الواحدة ٣٠٠ ألف كيلومتر ، فتأمل بعقلك إذا جرى سنة ثم ثلاث سنين
 فأكثر ، ثم انظر كيف تكون الحال إذا كانت شمسا معتبرة أنها قريبة جدا بالنسبة للكواكب التي تراها
 ليلا ؛ إننا لانصل إلى الشمس إذا ركبنا قطارا بحاريا يجرى ليلا ونهارا إلا بعد ما يقع نحو ٣٥٤ سنة تقريبا
 والضوء يقطع هذه للسافة في ٨ دقائق وثمان عشرة ثانية ، فما بالك بالأجسام النيرة التي يصل ضوءها إلينا
 في مليون سنة ، وأربعمائة وخمس وثمانين سنة في آخر كشف ، إن قلة المدفع تصل إلى الشمس من الأرض
 في نحو ١٢ سنة ، وقلنا إن الضوء يقطع هذه للسافة في دقائق فياليت شعرى ماذا يقطع للذبح من الزمن
 والقطار من السنين حتى يصل إلى ذلك البعد الشاسع فإذا كانت قلة المدفع في اندفاعها سنة ونصف سنة
 تقطع ما يقطعه النور في ثانية ، وإذا كان القطار يقطع في ثلاثين سنة تقريبا ما يقطعه النور في ثانية فكيف
 تكون الأبعاد الشاسعة التي تزيد على ألف ألف سنة يسير النور ، أعني أنك تعلم الآن أن بعض الأجرام
 السماوية التي تراها والتي لا تراها بعيدة جدا لا يتصوره العقل ولا يحصيه الحساب ، ويجرى إليه النور في أبعاد
 من ألف ألف سنة .

أفلمت أيها الذكى الآن أحسست في نفسك ببهجة وإعظام وإجلال للشيء هذا العالم وحصلت عندك خشية
 وهذه الحشية هي الحاصة من العلم بالصنعة .

حكاية فلاح مصرية

قال لى أحد الفلاحين من مديرية الشرقية وهو بمحدثى : لقد سول لى الشيطان مرة أن أطلق للاء من النهر
 على حقل عدو لى فأغرق أرضه لأهلك زرعه ، فلما نزلت إلى النهر رأيت لمان النجوم في اللاء فهالنى الأمر
 وقلت : هل يلقى أن أعصى من أحسن هذا الخلق وجل شكله وأرائى رقصه فى اللاء وبهجته وحسنه وجماله
 يلعب فى اللاء ؟ لا لا ، إنه الخالق العظيم فليس لى أن أعصيه هـ
 هكذا كلام الفلاح للمصرى لى ، ولكن أنت عرفت مالا يخطر بباله هو رأى أثر الكواكب فى اللاء .

كانها دراهم منشورة فيه ، ولكن أنت رأيت عظمتها وبعدها الذي لا يحصى ، هذا هو معنى قوله تعالى :
«رفع سمكها» فما أنت إذا عرفت تल्पف الله معاطى لسان رسوله وإنه بهذه الآيات يريد أن يرفنا إلى مستوى
عالم لللائكة بالعلم والعرفان فتكون خشيتنا علمية لا خشية الجاهلية للبيئة على التخويف أليس
هذا في اللطف كما قال : «فول لك إلى أن تركي . وأهديك إلى ربك فتخشي » . فها هنا تल्पف بالبحث
الملى لتكون خشيتنا كخشية اللائكة وكخشية الأنبياء كما في الحديث : «أنا أعلمكم بالله وأخشاكم له »
وفي (سورة البقرة) و (آل عمران) وغيرهما من عجائب السموات ما فيه غنية لدى لب وما ذكرناه هنا
كأن لهذا اللقام . انتهى الكلام على اللطيفة الأولى والحمد لله رب العالمين .

(اللطيفة الثانية في قوله تعالى : «فسواها »)

اعلم أن النسوية في كل شيء بحسبه وهذه النجوم الشرقة ليلا لاصرها وما عرفه العلماء منها قليل
جدا ، وإن وصل إلى مئات الملايين ، وهذه النجوم التي لا تحصر بينها نظام ولها حساب ، حساب في حركاتها
وحساب في أبعادها ، فكل شيء هناك بنظام ، ولأذكر لك منه نموذجاً في أقرب الأشياء لدينا ، فانظر إلى
شمسنا وإلى السيارات حولها ولننرض أن تسعة رجال أوقفوا أمام هرم الجزيرة مثلاً جعلنا الأول منهم بجانب
الهرم مباشرة والثاني يتعد عن الهرم بثلاثة أذرع والثالث ٦ والرابع ١٢ والخامس ٢٤ والسادس ٤٨
والسابع ٩٦ والثامن ١٩٢ والتاسع ٢٨٤ ذراعاً .

إذا عرفت هذا اللثل فاعلم أن الشمس هي للمثل لها بالهرم والأشخاص التسعة للذكورون أمثال
لسطارد والزهرة والأرض والزيغ ونجم قد قامت قبابته وبقية آثاره وللشترى وزحل وأورانوس ونبتون
فهذه الأجرام التسعة ترتيبها في الأبعاد على هذا للقياس ٣ - ٦ - ١٢ - ٢٤ - ٤٨ الخ بحيث تكون الأبعاد
على هيئة التوالية الهندسية المعروفة في الحساب التي فيها من العجائب ما يدهش العقل ويعجز اللب كأن يكون
حاصل ضرب الطرفين فيها يساوى حاصل ضرب الوسطين إلى آخر ما هنالك في الحساب (انظر هذا اللقم
في سورة البقرة) .

وهذه هي للسألة التي اشهرت في حساب بيوت الشطرنج وكيف كان عدد حبات القمح المجموعة
باعتبار الأربعة والستين بيتاً لا يمكن استخراجها من جميع ممالك الأرض ، فإذا جمع ١ + ٢ + ٤ + ٨
+ ١٦ وهكذا من حبات القمح إلى ٦٤ عينا كان هذا القمح غير متيسر الحصول لأهل الأرض فاطبة كما
أوضحته في كتابي (الفلسفة العربية) .

انظر إلى حسن الصنع الإلهي كيف رتب أبعاد السيارات عن الشمس بهذا النظام الحسابي العجيب
للبي على حساب التوالية الهندسية .

هذا معنى قوله تعالى «فسواها » ، أليست هذه هي النسوية ، نجوم تراها منشورة في السماء فلاندرى
هل بينها مناسبات ، فترى بالعلم أن حساب أبعادها بنهاية الدقة والنظام ومددشات الحساب ، ولعلك تقول
هذا النظام لم أقرأه إلا الآن وكان الناس محرومون من هذا النظام إلا من عرف ما قلته لنا الآن .

أقول على رسالك إن الله كما أمر موسى أن يتلطف في التبليغ قدم هو حسن اللطف والبلاغة في فله ،
ألا ترى أننا إذا وقفنا ليلا في الفلاة ونظرنا نجوم السماء فإننا نشعر بلذة لا نضوقها لذة حيننا ننظر إلى السماء
فتراه قبة نظيفة مرصعة بالدرر النوالى والنيرات الحسان ، ونرى هذا السقف للكور أملس نظيفاً جميلاً
لا فروج فيه ولا شقوق ، وقد عجز الإنسان أن يقد هذا السقف إلى الآن لحسنه وجماله وإشراقه وإبداعه
فهذه هي النسوية الحسية ، نرى النجوم المختلفة الأبعاد من دقيقة بسير النور إلى يوم يسيره إلى سنة إلى مائة
سنة ، إلى ألف سنة ، إلى ألف ألف سنة ، نرى هذه كلها بأبصارنا أنها في مستوى واحد وسقف واحد

وأى لطف أبداع من هذا أن يجمع ما اختلفت أبعاده اختلافاً بينا فيجعله في مستوى واحد يعرف ذلك العامة والجهلاء ولا يحرم عباده من الهبة بجمال صنعه ، وهذا أجمل اللطف وأبدعه ، إذ يعلم الجهلاء والعلماء كل في مرتبته فاذا رأى الجهال أن هذه القبة المرصعة جميلة ملساء نيرة فذلك يكون أشبه بما اعتادوه في منازلهم من السقف الرفوع في بيوتهم ، فأما العلماء فانهم يشاركون الجهلاء في هذا النظر البهيج ويزيدون عليهم بما عرفته مما يهدم ما بناه النظر الظاهري للجهال والعلماء على حدسواء ، فعلم الجهال كعلم الفلاح المصرى في الحياكة السابقة بالنجوم في اللآلئ ، وعلم الحكماء قد عرفته . هذا معنى قوله تعالى : « فسواها » انتهى الكلام على اللطيفة الثانية ، والحمد لله رب العالمين .

(اللطيفة الثالثة في قوله تعالى : « والأرض بعد ذلك دحاها . أخرج منها ماءها ومرعاها »)
لا بد لهذه الآية من تقديم مقدمة حتى يتضح معناها ، لأسمعك ما جاء في علم طبقات الأرض ، فأقول ومن الله التوفيق :

لقد قال علماء هذا الفن إن الأدوار التي مرت على الأرض في تسكونها (سبعة أدوار : الدور الأول) إنها انفصلت من الشمس وهي كرة نارية فدارت حولها ، والنار متى تعرضت للجو أخذت تبرد شيئاً فشيئاً فالأرض في أول أمرها كانت كلها ناراً ، فالحديد والنحاس والصخور والطين كل هذه كانت ناراً (الدور الثاني) صارت الأرض فيه مغلفة بطبقة من الصوان شديدة الصلابة ، وكان المطر إذ ذاك كبيراً وحديداً ونحاساً ورساساً وذهباً وفضة وهكذا ، وهذه القشرة قدرها ثلاثمائة مليون سنة (الدور الثالث) ظهر فيه الطحلب وأنواع الفطر وبعض الحيوانات فوق ما رسب من الطبقات المختلفة الطينية ، ومن الحيوانات ظهرت أنواع من السمك لا وجود لها اليوم (الدور الرابع) برزت فيه الأشجار الخشبية والحيوانات صارت أحسن تركيباً وأكل بنية من حيوانات الدور السابق ، وكان فيها حيتان لها ثديان وتماسيح يتجاوز قدرها ثلاثين ذراعاً ، وفي نهايته انقضت أنواع واستبدلت غيرها (الدور الخامس) اهتزت الأرض وارتجفت لأن قشرتها تشققت فخرجت للواد الدائبة في باطنها إلى ظاهرها وخرج من الطبقة الصوانية التي تلي كرة النار في باطن الأرض هذه الجبال كأنها الأستار ، والطبقات الأخرى فوق الصوانية كأنها اللثاة لها ، وبعد انقراض كل شيء تجددت أنواع من النبات والحيوان غير التي قبلها (الدور السادس) حصل طوفان عام للأرض بالنار الخارجة من باطنها فانقرض كل شيء وتكونت هناك طبقات يقال لها الطبقات الطوفانية ، وفي هذا الدور اكتسى القطبان بالجليد ، وكان ذلك حقاًة (الدور السابع) العصر الحالي الذي تبع عصر الطوفان الناري ، وفيه استتببت السكينة على وجه الأرض كما ترى الآن .

ها أنا ذا قد لحصت لك مجموع الأدوار السبعة ، وقد ذكرتها فيما مضى من التفسير في كل مقام بحسبه ، وراها في (سورة هود) ، فهل لك أن تسمع تطبيق الآية عليها ، وأن تتعجب من القرآن وبدائعه ؟ عجباً ، ألتست ترى أن قوله : « وأغطش ليلها وأخرج ضحاها » لم يكن إلا في العصر الصواني لأن الأرض قبل ذلك العصر لم تكن إلا كرة نارية ، فهي إذن دائماً مشتعلة أشبه بالشمس ، فاشراق الشمس عليها لا يستبين فيه ليل ونهار ، لأن الليل والنهار إنما يكونان في حال اكتسائها بقشرة غليظة لانور ولا نار فيها ، وهذه القشرة الحالية البالغة مائة كيلومتر التي هي كقشرة التفاحة بالنسبة للتفاحة معتمة فيكون نهارها في الجهة للقابلة للشمس وليلها في الجهة الثانية دائماً ، فأغطش الليل وإخراج الضحى قد ابتدأ من العصر الضوئي ، ولا زالت القشرة تعظم إلى وقتنا الحاضر ، فإذا كانت هي مائة كيلومتر فقطر الأرض كله ثلاثة عشر ألف كيلومتر ونصف القطر نحو النصف من هذا ، فهذا يستبين لك كيف كانت القشرة كقشرة التفاحة والداخل كله لا يزال ناراً .

هذا تفسير قوله . « وأغطس ليلها وأخرج ضحاها » أي حينما ابتدأت الأرض أن تربي قشرتها الصوانية ، فظهر النهار في جهة الشمس والليل في الجهة الأخرى المحجوبة عن شعاعها ، والأرض نفسها معتمة القشرة ، ثم قوله : « والأرض بعد ذلك دحاها . أخرج منها ماءها ومرعاها » لاجرم أن هذا في الدور الثالث والرابع ، لأن أول ظهور النبات فهما . والدور الثاني الصواني لا نبات فيه فليس فيه دحو للأرض وأما قوله : « والجبال أرساها » فهذا لم يكن إلا في الدور الخامس ، وهو عصر ظهور الجبال من الطبقة الصوانية التي اخترقت بعض أجزائها الطبقات الأخرى فوقها وظهرت منها الجبال .

أليس هذا اللقاه مدهشا للمقول ، كيف يكون ترتيب هذه الآية على نسق ترتيب علم طبقات الأرض ؟ وكيف يتفق العلم الحديث وآيات القرآن ، بل أقول فوق ذلك بمثل هذا يكون الإعجاز ، وبمثل هذا ترتقى أمة الإسلام ، سيقرا هذا كثير من الشبان والشيوخ وبدهشون إذ يرون نظم هذه الآية جمع علما بتمامه ، وهذا العلم له شأن عظيم في الأمم المعاصرة ، ثم بعض الله كي السلم على يديه حسرة وندامة ويقول : إذا كان هذا العلم الذي يقول أهله إن براهينه مشاهدة محسوسة هو هو نفس ما في القرآن ، فكيف عجز المسلمون في العصور للتأخرة عن هذه العلوم ، أليس هذا العلم علمنا ؟ أليس هذا نص كتابنا .

فإذا قال الله : « وفي الأرض آيات للمؤتمنين » فانا نقول في ترتيب هذه الآية آيات للمسلمين حتى يكون الناسك منهم مؤمنا ؟ والجاهل منهم يحزن على ضياع حياته بلا رأى ولا هدى ولا كتاب منير ، وانظر كيف تضاربت أقوال علمائنا رحمهم الله في مثل هذا اللقاه ، وجاء العلم الحديث فأفادنا أن قوله : « والأرض بعد ذلك دحاها » أصبح مبرهنا عليه في العلم ، فالأرض كانت موجودة فعلا ولكن لم تدح ولم تنبت إلا بعد ذلك ، إن في ترتيب الجمل في القرآن معاني تشير إلى علوم ، وانظر إلى مذهب الشافعي إذ جعل أعضاء الوضوء مرتبة بترتيب ذكرها في القرآن ، واستدل بحديث : « ابدءوا بما بدأ الله به » ، فإذا جعل إمامنا الشافعي رضي الله عنه أعضاء الوضوء مرتبة كترتيب الآية وجوبا فانا نقول وهذا علم طبقات الأرض أصبح مأخوذا أوله وآخره من ترتيب هذه الآية .

أما إن للمسلمين أن يدرسوا ، أما إن لهم أن يقرءوا القرآن بفهم ، أما إن لهم أن يدرسوا الكوفة الأرضية التي نعيش عليها ويعرفون أولها وآخرها على مقتضى هذه الآية ، ولعمري مامنع أمة الإسلام من العلم ونور الله الذي أشرق على الأرض إلا كبرياء بعض الكبراء والعلماء والخوف على مراكزهم أن تزول بظهور علوم لم يدرسوها ، فيحجبون العلم عن الناس ، وأن الله أذن للمسلمين اليوم بالارتقاء ، فليس لهذه الطائفة بعد اليوم من سلطان على المسلمين ، وسيرفعون الحجب وتظهر لهم الحقائق ، والله خير الناصرين . إلى هنا تم الكلام على الفصل الأول من النخط الثاني ، والحمد لله رب العالمين .

الفصل الثاني من النخط الثاني

قال تعالى (فإذا جاءت الطامة الكبرى . يوم يتذكر الإنسان ماسمى . وبرزت الجحيم لمن يرى . فأما من طفئ وآثر الحياة الدنيا . فان الجحيم هي للآوى . وأما من خاف مقام ربه ونهى النفس عن الهوى . فإن الجنة هي للآوى . يسألونك عن الساعة أيان مرساها . فيم أنت من ذكراها . إلى ربك منتهاها . إنما أنت منذر من يخشاها . كأنهم يوم يرونها لم يلبثوا إلا عشية أو ضحاها) .

(الطامة) الداهية التي تطم : أي تملو على سائر الدواهي (الكبرى) التي هي أكبر الطامات ، وهي القيامة : أي النفخة الثانية (يوم يتذكر الإنسان ماسمى) بأن يراه مدونا في صحيفته وقد كان نسيها من فرط الغفلة أو طول اللذة ، وقوله يوم بدل من إذا (وبرزت الجحيم) أظهرت (لمن يرى) لكل راه بحيث لا تخفى على أحد . وجوابه إذا قوله (فأما من طفئ) أي جاوز الحد فكفر (وآثر الحياة الدنيا) على

الآخرة باتباع الشهوات (فإن الجحيم هي المأوى) فليس له سواها مأوى (وأما من خاف مقام ربه) أى علم أن له مقام يوم القيامة لحساب ربه (ونهى النفس) الأمانة بالسوء (عن الهوى) الذى يؤذى : أى زجرها عن اتباع الشهوات والجهل بما يجب عمله ، والهوى ميل النفس إلى الشهوات (فإن الجنة هي المأوى) أى الرجوع (بسألونك عن الساعة أبان مرساها) أى متى إرساؤها ؛ أى إقامة : أى متى يقبها الله ويثبتها ؛ من مرسى السفينة ، وهو حيث تنهى إليه وتستقر فيه (فم أنت من ذكرها) أى فى أى شيء أنت من أن تذكر وقتها لهم وتعلمهم به : أى ما أنت من ذكرها لهم وتبين وقتها فى شيء ، فليست فى شيء من علمها ، وكيف تعلمك وقتها فتعلمهم به وقد حكمتنا أن يكون وقت الساعة غير معلوم ، ليجد الناس فى أعمالهم فإن فى العلم خيرا فى شيء ، وفى الجهل خيرا فى آخر ، فلو عرف الناس مستقبلهم فى حياتهم لم يجدوا عاملين ولم يكونوا كاملين ، هكذا كل ما جهله الناس ، لجهله خير لهم لو كانوا يعلمون ، لولا جهل الناس بأعمالهم ما بنوا للبنى العظيمة ، ولا شيدوا القصور الفخمة ، ولا سعوا سعى المجددين ، فالساعة لا علم لك بها (إلى ربك منتهاها) أى منتهى علمها لا غيره (إنما أنت منذر من يحشاها) فبحسب إنذارها بإنذار من يخاف هولها ، أما من لا يحشاها فليس ينتفع بالإنذار وإن أنذر (كأنهم يوم يرونها لم يلبثوا) فى الدنيا أو فى القبور (إلا عشية أوضاعها) أى أوضحى يومها . انتهى التفسير اللفظى للسورة كلها ، والحمد لله رب العالمين .

ههنا أربع لطائف (الأولى) فى قوله تعالى : « فإذا جاءت الطامة الكبرى » (الثانية) فى قوله تعالى : « يوم يتذكر الإنسان ماسمى » (الثالثة) فى قوله تعالى . « فأما من ظنى وآثر الحياة الدنيا . فإن الجحيم هي المأوى . وأما من خاف مقام ربه ونهى النفس عن الهوى . فإن الجنة هي المأوى » (الرابعة) فى قوله تعالى : « إنما أنت منذر من يحشاها » . وهالك بيانها :

(اللطيفة الأولى فى قوله تعالى : « فإذا جاءت الطامة الكبرى »)

اعلم أن الأدوار التى ذكرناها فى كرتنا الأرضية وعددها سبع قد تراكت فى قشرتها ٣٦ طبقة فى غير الدور الأول النارى ، وما من طبقة من تلك الطبقات إلا وكان فيها أهوال تشيب لها الولدان لاسيا فى دور العصر الخامس من العصر العظيمة التى تسكونت فيه الجبال الشوامخ ، والعصر السادس الذى فيه يحصل الطوفان النارى الذى قلب وجه الأرض وجردت من زيتها ، فهذه من النكبات العامة ، وكل من نكبات حلت بالأرض جعلت العامر خرابا والحراب عامرا . يقول الله : لئن هذه الطامة أكبر تلك الطامات ، لأنها تغير الأرض إلى حال أخرى . انتهى الكلام على اللطيفة الأولى والحمد لله رب العالمين .

(اللطيفة الثانية فى قوله تعالى : « يوم يتذكر الإنسان ماسمى »)

سأنتقل لك الآن ماجاء فى علم الأرواح من الدهشات . وكيف أصبح فهم هذه الآية والإيقان بها يتعلق بعلم الأرواح ، إن تذكر الإنسان ماسمى ليس عليه دليل عقلى ، وإنما هذا جاءنا من طريق النقل واتباع الأنبياء الصادقين ، ولكن هذا العلم الذى جاء بالسماع أصبح اليوم معروفا عند الجمعيات النفسية . فقد كشفوا أن الإنسان مناله درجات ثلاث . لكل درجة منها معلومات خاصة . ففى يقظته يعرف ما نحن به عالمون . وإذا نوم فى الدرجة الأولى اتسع علمه ، وفى الثانية ازداد اتساعا . أما فى الثالثة فيكون من عالم غير عالما . وغير بماضيه ومستقبله . وكل شيء حصل له .

أليس من العجيب هذا ، سبحانه اللهم أربنا المعبود . قلت لنا : « يوم يتذكر الإنسان ماسى »
ثم ألمعت قوما ممن لا يعرفون ديننا . فجزبوا تجارب جعلت ما كان سمعنا عندنا يقينا بالعمل . إن العلم اليوم
يجرى حثيثا نحو الإسلام .

انظر ما كتبه في (سورة البقرة) في التنويم الغناطيسى وتأمل كيف يكون ثلاث درجات (الأولى)
أن يفقد النوم (بالفتح) الإحساس وبلبث شاخص العين ويطلق أوامر الذي يتوهم (والثانية) أن يفقد الإحساس
ويعلق عينيه كالحال الأولى . ولكن هذا يسمع ويصير ويتكلم ويحجب بعزل عن الحواس ، فلا دخل لعينه
في البصر ، ولا لأذنه في السمع في بعض الأحوال (الثالثة) أن يحصل اغتفاف روعى فيعرف النائم نفسه
معرفة تامة . ويصف العلال والأدوية ، ويسمع عن بعد تحقيق . وينبئ عن حوادث مستقبلية ، ويتكلم بلغات
شقي ، ويرى أرواح الأموات . ويصف هيئاتها ، وينقل إلى الجالسين أقوالها . انتهى ملخصا بما في (سورة
البقرة) في هذا التفسير .

فهذه الدرجة الثالثة تقرب من درجة الانسان بعد الخروج من الجسم ، وهذا معنى قوله : « يوم يتذكر
الإنسان ماسى » فإن الجسم يحجز الروح عن تلك الذكرى . فإذا خلص منه انطلقت النفس ، والويل لها
إن كانت جاهلة أو خبيثة . انتهى الكلام على اللطيفة الثانية . والحمد لله رب العالمين .

﴿ اللطيفة الثالثة : في قوله تعالى « فأما من طغى وآثر الحياة الدنيا . فان الجحيم هي المأوى

وأما من خاف مقام ربه ونهى النفس عن الهوى » ﴾

لما ذكر الله في الفصل الأول من المخط الثاني بهجة السماء وجمالها ، وحسن الأرض وبهاها أعقبه في
الفصل الثاني هنا بالوعيد لمن طغى وآثر الحياة الدنيا . وفي تعقيب الطغيان بإشارة الحياة الدنيا دفع لما يتوهمه
الجهال أن الطغيان إنما يكون لأمثال فرعون إذ قاله الله فيه فيما تقدم في هذه السورة ، فأعاد الطغيان هنا
وقرنه بإشارة الدنيا يعلم الناس جميعا أنهم جميعا مسئولون عن التهاون في أنفسهم ، فيقول السلم التمر : أتألت
طاغيا كفرعون فيقول له الله : « فأما من طغى وآثر الحياة الدنيا » ولم يقيد بحال من الأحوال ، لم يقل هو
كافر أو مؤمن . نعم إن المؤمن لا يخلد في النار ، وإشارة الحياة الدنيا والانهماك فيها بما يباعد الله عن دراسة
رفع سمت السماء وتنظيمها . وإبداع نهارها وليلها ، ودحو الأرض ، فالنطفة عن ذلك من السمت له بما يشبه
إشارة الحياة الدنيا . بالإخلاد إلى الأرض والجهالة . انتهى الكلام على اللطيفة الثالثة ، والحمد لله رب العالمين

﴿ اللطيفة الرابعة في قوله تعالى « إنما أنت منفر من مجاشها » ﴾

لما ذكر الله أن موسى قال لفرعون : (وأهديك إلى ربك فتحشى) حتم السورة بقوله : إنك يا محمد
لا يبتغ إنذارك إلا لمن يخشى ، فأما من لا يخشى فانه يلحق بفرعون وساقب كعقابه اه .

﴿ خاتمة تفسير السورة ﴾

لقد قرأت أيها الذكرى في هذه السورة بدائع السموات ونظمها وتناهيها في البعد الشاسع علوا وحسن
تنسيقها ، واطلعت على نظام الطبقات الأرضية وللوازنة بين الآيات وعلم الطبقات الأرضية والمعلوم الغناطيسية
وأدركت الإعجاز والإبداع العلمي ، فهل لك أن تفكر ساعة في بعض من يشار إليهم بالبنان من علماء
الإسلام وهم لا يزالون في أمثال هذا المقام على الحال الأولى في العلم ، ضاية ما يبتهجون به من عجائب القرآن أن
ينظروا الجناس بين منحاها ودحاها ، وبين الراجفة والرادفة . والطباق بين عشية وضحاها . فأمثال هؤلاء
يظنون أن هذا منسب علوم القرآن . وفاتهم أن ذلك همه طالب السلم القنوى في أول أيام الدراسة ، فالوقوف
عندها دلالة على الجهالة العمياء والفتانة البتراء ، بل كذبوا بما لم يحيطوا بعلمه .

خذ ماأراه ودع شيئا سمعت به في طلعة الشمس ماينيك عن زحل
قد رشحوك لأمر إن فطنت له فاربأ بنفسك أن ترعى مع الحمل

إن نظام التعليم الاسلامى لا بد من ارتفاعه . فعلمو البلاغة ليست هى نهاية علوم القرآن . بل هى علوم
لقظه . وما نسكتبه اليوم علوم معناه وانطباقها على العلوم التى أظهرها الله فى الأرض ، ولعل هذا الزمان
سيظهر فيه آثار من قوله تعالى : « ثم إن علينا يانه » فان البيان للذكور فى سورة القيامة فسر بمعنى أننا
نبينه بلسانك فتقرأه كما أقرأك جبريل ، وبمعنى أنه إذا أشكل شئ من معانيه فنحن نبينه لك وعلينا بيان
مافيه من الأحكام والعجائب ، ولا جرم أن ما يتجدد اليوم من العلوم مما ذكر فى هذا التفسير ومالم يذكر
من البيان الذى أكد الله أنه يظهره لأمة الاسلام . فالحمد لله الذى وفق فى هذا التفسير لبعض العرفان
صديقا لما ذكر الله من أن عليه البيان . انتهى تفسير سورة التازعات .

تفسير سورة عبس

هى مكية

آياتها ٤٢ — نزلت بعد سورة النجم

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

عَبَسَ وَتَوَلَّى • أَنْ جَاءَهُ الْأَعْمَى • وَمَا يُدْرِيكَ لَعَلَّهُ يَزْكَى • أَوْ يَذَّكَّرُ فَتَنْفَعَهُ
الَّذُكْرَى • أَمْ أَمِنَ اسْتَفْنَى • فَأَنْتَ لَهُ تَصَدَّى • وَمَا عَلَيْكَ أَلَّا يَزْكَى • وَأَمَّا مَنْ
جَاءَكَ يَسْعَى • وَهُوَ يَخشى • فَأَنْتَ عَنْهُ تَلَهَى • كَلَّا إِنَّهَا تَذْكِرَةٌ • فَمَنْ شَاءَ
ذَكَرَهُ • فِي صُحُفٍ مُكَرَّمَةٍ • مَرْفُوعَةٍ مُطَهَّرَةٍ • بِأَيْدِي سَفَرَةٍ • كِرَامٍ بَرَرَةٍ •
ثُمَّ قَالَ الْإِنْسَانُ مَا أَكْفَرَهُ • مِنْ أَيِّ شَيْءٍ خَلَقَهُ • مِنْ نُطْفَةٍ خَلَقَهُ فَقَدَّرَهُ • ثُمَّ
السَّبِيلَ يَسْرَهُ • ثُمَّ أَمَاتَهُ فَأَقْبَرَهُ • ثُمَّ إِذَا شَاءَ أَنشَرَهُ • كَلَّا لَمَّا يَقْضِ مَا أَمَرَهُ •
فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ • أَنَا صَبَبْنَا الْمَاءَ صَبًّا • ثُمَّ شَقَقْنَا الْأَرْضَ شَقًّا • فَأَنْبَتْنَا فِيهَا
حَبًّا • وَعَبْنَا وَقَضَبًا • وَزَيْتُونًا وَنَخْلًا • وَحَدَائِقَ غُلْبًا • وَفَاكِهَةً وَأَبًّا • مَتَاعًا لَكُمْ
وَلِأَنْفُسِكُمْ • فَإِذَا جَاءَتِ الصَّاعَةُ • يَوْمَ يَفِرُّ الْمَرْءُ مِنْ أَخِيهِ • وَأُمِّهِ وَأَبِيهِ •
وَصَاحِبَتِهِ وَبَنِيهِ • لِكُلِّ أُمْرٍ مِنْهُمْ يَوْمَئِذٍ شَأْنٌ يُغْنِيهِ • وَجُودٌ يَوْمَئِذٍ مُسْفِرَةٌ •

صَاحِبَةٌ مُسْتَبَشِرَةٌ • وَوُجُوهُ يَوْمَئِذٍ عَلَيْهَا غَبَرَةٌ • تَرْهَقُهَا قَتَرَةٌ • أُولَئِكَ هُمُ الْكَافِرَةُ
الْفَجْرَةُ •

تشتمل هذه السورة على مقصدین (للمقصد الأول) عناب رسول الله صلى الله عليه وسلم على إعراضه
عن ابن أم مكتوم . وذلك من أول السورة إلى قوله : « فأنت عنه تلهي » . (والمقصد الثاني)
في تاريخ الإنسان من مولده إلى يوم بعثه : وذكر ما أنعم الله به عليه من أنواع النبات والفواكه .
وانتهاء أمره بوجه مستبشر أو بوجه مغبر تغشاها ظلمة ، وذلك من قوله تعالى : « كلا إنها تذكرة » إلى
آخر السورة .

المقصد الأول

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

روى أن عبد الله بن أم مكتوم وأم مكتوم هذه أم أبيه ، وأبوه شرح بن مالك « أتى النبي صلى
الله عليه وسلم وهو يدعو أشراف قريش إلى الإسلام : فقال يا رسول الله علمني مما عندك الله وكرر ذلك
وهو لا يعلم تشاغله بالقوم ، فكره رسول الله صلى الله عليه وسلم قطعه لكلامه وعبس وأعرض عنه فزلت
هذه السورة فكان رسول الله صلى الله عليه وسلم يكرمه بعدها ويقول مرحبا بمن عاتبني فيه ربي ، واستخلفه
على المدينة مرتين . فزل مامعناه : كلع محمد صلى الله عليه وسلم وقطب وجهه وأعرض بوجهه لأن جاءه الأعمى
الهدى له العذر في الإقدام على قطع كلامه مع القوم ، وهو ممن يستحقون الرأفة والرفق ، فكيف يتولى عنه
ويعرض وهذا قوله تعالى (عبس وتولى . أن جاءه الأعمى) وقوله (وما يدريك لعله يزكى) أي وأي شيء
يجعلك داريا بحاله ، لعله يتطهر من الآثام بما يتلقف منك (أو يذكر فتنتعه الذكري) أي أو يتمتع فتنتعه
موعظتك (أما من استغنى) كالعباس بن عبد المطلب عمه ، وأميه بن خلف الجمحي ، وصفوان بن أمية الذين
كانوا عندك وأنت تعظمهم وتدعوم إلى الإسلام وقد حضر الأعمى (فأنت له تصدى) أي تصدى وتعرض
بالإقبال عليه (وما عليك ألا يزكى) وليس عليك بأس في ألا يزكى بالإسلام حتى يبعثك الحرص على إسلامه
إلى الإعراض عن أسلم ، إن عليك إلا البلاغ (وأما من جاءك يسعى) يسرع طالبا للخير (وهو يخشى) الله
(فأنت عنه تلهي) تشاغل . انتهى التفسير اللفظي للمقصد الأول من السورة .

إيضاح

هذه الآيات شديدة المناسبة للسورة السابقة . ألم تر أنه قد جاء في آخرها : (إنما أنت منذر من يخشاها)
وقد جاء قبل ذلك أن الله قال لموسى عليه السلام : (قل هل لك إلى أن تزكى) إلى آخره ، فهو عز وجل
الأمير لموسى أن يكون بين القول مع فرعون عسى أن يخشى ، ولكن فرعون طغى ولم يخش . فأمر صلى الله
عليه وسلم أن تكون همته موجهة إلى من يخشى ، لأن القول ينفع معه : ولما ابتداء هذه السورة ذكر من
يخشى وهو الأعمى .

يقول الله لرسوله : أنا أمرت موسى أن يلين مع فرعون وإن لم ينجع فيه القول . فأما أنت فكن أميل إلى إلقاء بذرك في أرض خصبة وقد جاهدك الأحمى وهو أهل للعلم فلا تنضج وقتك مع من لا يقبل ما تقول لئلا يكون ذلك كما فعل موسى مع فرعون ، وذلك مثل ما جاء في قصة يونس إذ أمر رسوله صلى الله عليه وسلم بالصبر وذكره يونس فقال : «ولأنك كصاحب الحوت» فهذا يقول : أنا أمرت موسى أن يملطف في قوله مع فرعون ، ولكن إذا وجد من يخشى فهو مقدم على من يشك في خشيته ، وهؤلاء صناديد قريش لست أنت على يقين من قبولهم الإيمان حالا وهذا الأحمى مؤمن فاهتم به ، فهو من الجماعة التي جعلت لقوة الإسلام بعد سنين .

الحكمة التي في هذه الآيات

اعلم أن هذه الآيات وإن كانت لرسول الله صلى الله عليه وسلم هي موجهة لنا الآن . ألم يقل الله : «لقد كان لكم في رسول الله أسوة حسنة» ورسول الله ومن بعده ليسوا مخاطبين بهذا القول الآن لأنهم خرجوا من عالم التكليف فلم يبق إلا اقتداؤنا به صلى الله عليه وسلم فليكن علماء الإسلام وماوكنا الإسلام قاطبة عاملين بهذه القصة ، فليكونوا آباء للشعب الإسلامي ، والأب يحافظ على أولاده ويضع كل منهم في مرتبته اللائقة به كما أمر رسول الله صلى الله عليه وسلم أن يفعل كذلك فيقدم الأعمى لعقله وإيمانه ويؤخر صناديد قريش هكذا فليفضل هؤلاء العظماء بالأمة ، فليكونوا رحما مملئين لمن يستحق التعليم لارغبة في جاء ولا رهبة من سطوة . ولما كان ذلك هو التصور أعقبه بما يفيد في المقصد الثاني :

المقصد الثاني

قال تعالى (كلا) ردع لكل مسلم عن معاودة مثله : فلا الرسول صلى الله عليه وسلم ولا غيره من الأمة يصلح لهم أن يردوا مستحقا ويقدموا من لا يستحق في كل شيء . في علم أو مال . أو صناعة . أو ولاية . وهذا باب واسع يدخل ضمن قوله تعالى : «ولا تبغضوا الناس أشياءهم» وهذا الردع لم يتعمق به أكبر الأمم الإسلامية حتى دخل الفساد في نظام جميع الحياة ومراقبتها ، ويخرب من هذا الباب قوله تعالى : «يا أيها الذين آمنوا كونوا قوامين بالقسط شهداء لله ولو على أنفسكم أو الوالدين والأقربين إن يكن غنيا أو فقيرا فالله أولى بهما فلا تتبعوا الهوى أن تعدلوا وإن تلووا أو لم تلووا أو ترمضوا فإن الله كان بما تعملون خبيرا» .

وهذا وإن لم يكن في معنى هذه الآية فهو قريب منه من حيث واجب العدل في سائر الأحوال : قوله (كلا) هنا لردع عن اللعاب عليه لجميع المسلمين القصر أكثر في إعطاء كل ذي حق حقه فأهاتهم أوروبا ولما كان هذا اللعاب خطيرا أردف الردع بقوله (إنها) أي اللعابة المذكورة هنا من ردع التجافي عن طلب العلم للسنح والإقبال على من ليس كذلك (تذكرة) موعظة للمسلمين جميعا ، لأنها مستكره على مدى الزمان ، وهكذا هي وصلت لنا بعد ١٣٤٤ سنة . فنحن نقرؤها فليتنا أن نتذكرها فنجعل مطعم نظرنا إسماء للعروف لأهلها ، فنذكر من يخشى ونعرض عن لا يخشى إذا اجتمعنا عندنا (فن شاء ذكره) أي فن شاء الذكر وأراده الله إياه ، فالضمير للتذكرة لأنها بمعنى الذكر : ولما كان قيام الدول والأمم وقيامها وحفظ الحقوق لن يكون إلا إذا كان العدل مضمونا ووضع كل امرئ في مرتبته محققا أردفه بما يفيد أن تلك التذكرة والوعظة قد كتبت في صحف منتسخة من اللوح المنفوظ ، وناسخها عم لللائكة وذلك الصحف مكرمة عند الله مرفوعة القدر والرتبة مطهرة عن مس غير اللائكة ، فهي مكتوبة بأيدي صفوة : أي كتبة جمع صاغر ، أو صفراء يسفرون بين الله تعالى ورسوله ، فالقرد وهو الصاغر إما من

السفر أو من السفارة ، وسواء أكان للتصود السفر أو السفارة ، فالمنى يرجع للكشف لأن من يكتب أو يكون سفيرا بين اثنين ، فهو كاشف للأمر ، يقال : سفرت المرأة إذا كشفت ، فكلاهما كاشف للأمر بكتابته أو بتبليغه كما تسفر المرأة ، ثم وصف هؤلاء السفرة بأنهم كرام ، ومن كرمهم أنهم يتعطفون على المؤمنين ويستخفرون لهم ، وبأنهم بررة : أي أضياء ، فانظر كيف وصف هذه للوعظة للذكورة بأنها في صنف موصوفة بصفات أربع وراجها كونها بأيدي السفرة للوصوفين بوصفين ، فارجع الأمر إلى تعظيم الصنف ، وكتاب الصنف ؟ وتلك الصنف قد انتسخ فيها ما في اللوح المحفوظ من الحكم التوالى التي منها القرآن لاسيا هذه التذكرة :

بأيت شعري : أغفل للسلون عن هذا القول ، أنام للسلون كيف يستدون الوظائف إلى غير أهلها كيف لا يسلون كل ذي حق حقه ، كيف لا يتدبرون العلوم ! أفلا يقرءون هذه الآية ، أراد الله تعظيم المسلمين فبدأ بتدبير رسوله صلى الله عليه وسلم ، ونهى بإعظام أمر النسيحة ، وقال : من شاء من المؤمنين ضبط نفسه وتركه عقله وقيامه بالقسط فإن الله يساعده ، وهذا هو قوله تعالى (لمن شاء ذكره في صنف مكرمة مرفوعة مطهرة : بأيدي سفرة كرام بررة) .

علم الله قبل أن يخلق الأمم الحاضرة أن أمة الإسلام ستكون مقصرة في هذا الباب ، وأن الصيحات ستحل محل العدل : ويدافع كل امرئ عن من ينتمى إليه ولا يبالى بشيء فيرجع الناس إلى سيرة الجاهلية الأولى ، وإذن تتخطفهم الدول الغربية ويزيقونهم سوء المذاب ، ويفرقونهم كما فرقوا أنفسهم ، ولم يتعدوا ولم يطوا كل ذي حق حقه ، ولذلك أعقبه بدم الإنسان من حيث جنوحه عن الصراط السوي فقال : (قتل الإنسان ما أكفره) هذا دعاء عليه بأشد الدعوات ، وتوجب من إفراطه في الكفر ، فهذا يدل على سخط عظيم ، ودم بليغ ، ولا جرم أن الكفر أشد الذنوب مقنا ، وإنما خصه بالذكر لأنه جامع أصناف الذنوب ، فمن لا يؤمن بالله لا يحفظ حقا ، ولا يسمع نصيحة ، وإذا كان مقت الله على الكفر أعظم فلهفت عظيم على إضاعة الحقوق ووضعها في غير موضعها ، وهذه هي المناسبة بين الآيتين ، فهو بدم الإنسان لأنه يندفع في الذنوب ويترك الفضائل واحدة واحدة حتى ينتهي إلى الكفر ، فإذا تساهل السلم في حفظ الحقوق ولم يحط كل ذي حق حقه جره ذلك إلى ذنوب أخرى فأخرى ، والكافر يصل إلى نهاية الإفراط ، فكان المم لذلك .

وها هنا ذكر تعلق الله في خلق الإنسان ، وفي إدامته حياته بالنعاء ، فلنفسرها تفسيرا لفظيا ، ثم تعبها بالتفسير المنوي فنقول ومن الله التوفيق :

قال تعالى (من أي شيء خلقه) وهذا الاستفهام لتحخير ما خلق منه الإنسان : أي من أي خير خلق الإنسان ، ثم أجاب عنه فقال (من نطفة خلقه قدومه) أي خلقه بمقادير منظمة سواء أكان ذلك في الأطوار التي يمر عليها وهو جنين أم كان في أشكال الأعضاء وانتظامها وترتيب أعضاء الحس وأعضاء الحركة ونظامها الجليل كما سيأتي ذكره هنا ، وكما ذكر سابقا (ثم السبيل يسره) سهل له سبيل الخروج من بطن أمه ، وسبيل للعاش . وسبيل العلم والعقل ، وجميع مرافق الحياة (ثم أماته فأقبره) جعل له قبرا يوارى فيه (ثم إذا شاء أنشده) أي أحياه بعد موته للبعث (كلا) ردع للإنسان عما هو عليه (لما يقض ما أمره) لم يقض من ابن آدم إلى هذه النايقما أمره الله جميعه ، فلا بد لكل امرئ من تقصير ما . ومنها ألا يعطى كل ذي حق حقه الذي أمرنا الله به وذكر أنه مكتوب في صنف شريفة بأيدي ملائكة كرام بررة ، فالتق بهذا القول ليطر كرم الإنسان بتمام الملائكة الطاهر الشريف ، وأن الإنسان لا يستحق أهل الدرجات إلا إذا تنزه عن الأخراس

الضارة بالمجموع وأعطى كل ذى حق حقه ، وليس أحد قائما بالقسط في هذا كالملائكة والأنبياء الذين يتلقون الوحي عنهم ، فإذا كان الإعراض عمن يستحق العلم والإقبال على غيره بعاتب عليه فأولى منه عظام الأمور ، والرشوة ، والكذب . والنش في الامتحان لاسما في المعاهد الدينية . وغير ذلك مما أضع أمة الإسلام . فانه يقول : إن النوع الإنسانى لا يخلو من تقصير ، ومدح عالم الملائكة الذى سلم من كل تقصير . كانه تعالى يهمننا أن هناك درجات في الفضيلة يجب أن نرقاها وإلا بقى العتاب موجها لنا .

ومما يناسب هذا ما جاء في [كتاب الأرواح] إذ سأل علماء النفس الروح قائلين لها : لماذا ترى قوما منا كاملين إذا حضروا الأرواح كذبت عليهم ، فإذا كان الكذب من الأرواح لا يكون إلا على الفاسقين لما بالها كذبت على الكاملين . فأجابت الروح تقول : كاملين كلا ليس في أرضكم كامل ، وإنما فيكم صالحون لا كاملون . ولو كنتم كاملين ماسجتم في هذه الأرض ، وكم من صلاح نعته رياء وحسد وكبر . إنه لا كامل في أرضكم . وقد يكون الكذب ترويضاً لتلك الأنفس . أفليس هذا هو قوله تعالى : (كلا لما يقض ما أمره) .

ثم إنه بعد أن قص خبر خلق الإنسان من أحقر الأشياء فسواه وأمانته ثم بيعته أخذ يبين ما نعم به عليه مما به بقاء حياته في الدنيا بالحياة الجسمية . وفي الآخرة بالحياة العقلية . هاهنا يذكر الله طعام الإنسان ونعمه عليه بالتفان في خلقه ويأمره بالنظر فيه ليكون له حياة عقلية من حيث نظره كما كان له حياة جسمية من حيث التغذية فقال (فينظر الإنسان إلى طعامه) الذى يأكله ويحيا به كيف دبرنا أمره ، وقوله (أنا صينا للآباء صبا) إما بالفتح على البدل وإما بالكسر على الاستئناف لبيان كيفية إحداث الطعام (ثم شققنا الأرض شقا) أى بالنبات (فأنبتنا فيها حبا) يعنى الحبوب التى يتغذى بها الإنسان كالحنطة والأرز والشعير والذرة (وعنبا) وهو غذاء من وجه وفاكهة من وجه آخر (وقضبا) يقال قضبه إذا قطعه : فالقضب كل ما قضب أى قطع من السكلا والحشائش لتأكله الدواب رطبا ، وقد يطلق على كل ما تعلق به الدواب رطبا وبابا لأنه قضب وقطع (وزيتونا ونخلا وحدائق غلبا) أى بساتين غلاظ الأشجار كثيرتها جمع غلباء (وفاكهة وأبا) مرعى لدوابكم ، فهذه النعم متمم الله بها (متاعا) تمتيعا وتنعيم بها منفعة (لكم) بالفاكهة المختلفة الأنواع (ولأنعامكم) بأنواع المراعى المختلفة (فإذا جاءت الصاخة) أى صيحة القيامة . سميت صاخة لأنها تصخ الآذان أى تصمها ، وجواب الشرط محذوف . أى يجازى كل بما فعله (يوم يفر المرء من أخيه) لأنه مشتغل بنفسه وليس الفرار قاصرا على ذلك بل يتعداه إلى الأم والأب . بل يتعدى ذلك إلى زوجته (وأمه وأبيه . وصاحته وبنيه . لكل امرئ منهم يومئذ شأن يغنيه) أى يكفيه في الاهتمام به . وفي قراءة (يغنيه) أى يهيمه (وجوه يومئذ مسفرة) مضيئة من إسفار السبع (ضاحكة مستبشرة) بما ترى من النعم (ووجوه يومئذ عليها غبرة) غبار وكدورة (ترهقها قفرة) يعلو الغبرة سواد كالدخان فيجتمع في الوجه الغبرة والسواد (أولئك) أى أهل هذه الحالة (هم الكفرة) في حقوق الله (القفرة) في حقوق العباد ، ولتلك جمع لهم الغبرة في الوجوه الناجمة من الفجور إلى السواد الناجم من الكفر . انتهى التفسير اللفظى للسورة كلها .

لطائف هذه السورة

- (١) في قوله تعالى « بأيدى سفرة . كرام بررة » .
- (٢) وفي قوله « قتل الإنسان ما أ كفره . من أى شيء خلقه . من نطفة خلقه قدره . ثم السبيل يسره . ثم أماته فأقبره . ثم إذا شاء أنشره . كلالا يقض ما أمره . فلينظر الإنسان إلى طعامه »
- (٣) وكيف كان عدد النبات على الأرض يعد بمئات الألوف ؟
- (٤) ومنه ماهو للتغذية وهى أنواع .
- (٥) ومنه ماهو للباس والزينة .
- (٦) ومنه ماهو للفاكهة ، وهى ستة أنواع .
- (٧) ومنه ماهو مطعوم البهائم .
- (٨) وما المقصود من قوله : (فلينظر الإنسان إلى طعامه) وهل يكون ترك النظر كفرا للنعمة ؟ وأى نظر هو المطلوب أنظر العامة أم نظر العلماء ؟ ومن صرفت عنه النعمة أليست تعطى لغيره الذى يستحقها . أو ليس هذا كقوله تعالى : « يا أيها الذين آمنوا إذا قمتم إلى الصلاة فاغسلوا وجوهكم وأيديكم إلى المرافق » .
- (٩) وكيف كانت عناية القرآن بهذه العلوم ، فقد كرر ذلك فى أكثر سور القرآن . لاسيا السور الست التى نحن فيها .
- (١٠) وكيف كانت عناية الأمة الإسلامية موجهة بهمة أكثر لغير ذلك وتركوا هذه العلوم .
- (١١) وكيف كانت هذه العلوم لرق الأمم . والأحكام الشرعية لحفظها . وآباؤنا حفظوا إنما موجودة ونحن أصبحنا فى أمم ضعيفة فيجب أن نحيا ومستحيل حياتها بغير هذه العلوم .
- (١٢) وكيف ابتدأ النبي صلى الله عليه وسلم بهذه العلوم وحرك المهتم لها ١٣ سنة والسلمون تركوها واكتفوا بالقشور الجدلية .
- (١٣) وكيف اكتفوا بشذرات ضئيلة من علوم البلاغة . ولو أنهم وصلوا إلى أقصاها لم يكن إثبات إعجاز القرآن بها إلا لصغار الطلبة الذين يتدنون بقراءة اللغات فيفهمون أن القرآن معجز . وليس هذا بالشئ العظيم . إنما العظيم هو العلوم والعارف ، فاذا وقف العالم فى القرآن عند هذا فهو طفل صغير ، ولماذا لم يقف فى الأحكام الشرعية عند النكت البلاغية إن للسلمين قصرنا فى البلاغة جدا فضلا عن العلوم الطبيعية والفلسفية والكونية .

﴿ اللطيفة الأولى : فى قوله تعالى « بأيدى سفرة . كرام بررة » ﴾

قد أسلفنا فى (سورة البقرة) وسورة (آل عمران) وغيرهما أن العلم الحديث فى أوروبا أظهر ما كانت محبوا فى الديانات إذ أقرت طائفة عظيمة من علماء أمريكا وأوروبا بأنهم خاطبوا عوالم أرقى منا بطرق مخصوصة وعرفوا من ذلك أن هذه العوالم منها من هم أسفل منا درجات ، ومنهم من هم أعلى منا . والذين هم أعلى منا نسبتنا إليهم فى العقل والفكر كنسبة النمل إلينا . وهذه الطوائف العليا يهتمون بأمرنا ويساعدوننا ولقد اتضح فى هذا التفسير وأطلقنا فيه بالنقل والبحث ، ومن اطلع على كتابنا للسمى [الأرواح] عرف

ما وصل إليه الإنسان اليوم من الإلمام بعالم الأرواح . ومن هذا يعلم الناس أن السفارة الكرام البررة يحيطون بنا من كل جانب ، ويضكرون في أمرنا ويساعدون الناس على قدر استعدادهم ، فهذا الذي جاء في العلم الحديث معجزة للقرآن . لا لا . ليست معجزة واحدة بل معجزات : أليست هذه العلوم هي التي وعد الله بها فقال في (سورة القيامة) : (تم إن علينا بيانه) أليس هذا من بيان الله لنا . أو ليس هذا من إرثنا ما في أنفسنا للعلوم من قوله تعالى : (سترهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم أنه الحق) أفليست هذه ومماها من العلوم الكونية هي التي بينت القرآن كما وعد الله . حقا إن هذا لعجب عجاب . « إن الله لا يخلف ليعاده » انتهى الكلام على اللطيفة الأولى . والمحمد لله رب العالمين .

﴿ اللطيفة الثانية في قوله تعالى « قتل الإنسان ما أكفره . من أي شيء خلقه . من نطفة خلقه قدره . ثم السبيل يسره . ثم أماته فأقبره . ثم إذا شاء أنشره . كلاما يقض ما أمره فلينظر الإنسان إلى طعامه » ﴾

أقد عرفت قبل هذه الآية أن الله عاتب رسوله صلى الله عليه وسلم على أمر يستسهل الناس فيه عادة فاستلذت من ذلك إلى تذكير الإنسان بأنه غير مفكر في أمر خلقه . ولا أمر طعامه ، كأنه سبحانه يقول : يا أيها الناس . ها أنا ذا عابيت رسولي الذي اصطفتيه من بينكم على أسهل الأمور عنكم ، فأما مجموعكم أيها الناس فإنه منغمس في اللامى ، بعيد عن الكمال ، جاهل بمنشئه ونعمى التي أنعمت بها عليه . أفلا تتفكرون أيها الناس فتملوا كيف خلقتم وورزقتكم ، ومتى عرقتم ذلك استفدتم (فائدتين : الأولى) تملون أنكم من نطفة قفرة في دم الحيض (الثانية) إنكم تملون أنى أنا الذى جعلتها فى أحسن تقويم . فأى فضل لكم فى تلك الطامة البنية ، والجمال الرائع ، والحسن البديع ، والصوت اللطيف ، فالفضل لى والقدرة والحكمة . فتوجهوا إلى بالعلم والمعرفة ، وادرسوا نظامى فى خلقكم وفى خلق ما يحيط بكم من الأغذية وغيرها إذا غفلتم عن ذلك فإنكم تكونون قد رجتم إلى أصلكم وتركتم نعمتى . وغادرتم النظر فى حكمتى ، مع أن منهنى الحكمة فى خلقكم أن تكونوا حكماء .

أيها الناس : أتم من الجرثومة الآتية من الرجل للنحدة بجرثومة الأثني اللتين كونتا شكلا صغيرا جدا منفصلا فى دم الحيض فى رحم المرأة .

(١) فهل كانت تلك للمادة القذرة وما حولها من الدم اللغذى لها قد فكرت فى نظام أجسامكم وحسن قلماتكم .

(٢) هل علمت وعلم الدم معها أن هذا الجنين سيخرج إلى جو فيه هواء يوصل الأصوات فاخترعا له الأذنين اللتين تقدم شرح عجائهما فى سورة (آل عمران) .

(٣) هل علمت وعلم الدم معها أن هذا الجنين سيخرج فتحيط به الأنوار الناقلة للصور من الخارج إلى السماع ففكر فى صنع طبقات العين السبعة ورطوباتها الثلاث بحكمة تدهش للتفكيرين . ونظام يجز للهندسين والصانين كما تراه موضعا فى (سورة آل عمران) أيضا .

(٤) هل علمت وعلم الدم معها أن هذا الجنين سيحتاج إلى التغذية بالنبات والحيوان وشرب النساء . وستكون له أسرة يحافظ عليها . وهذا لا بد له من قوة علمية وقوة عملية . ولذلك اخترع دم الحيض هو وتلك النطفة القذرة اختراعين : أحدهما للعلم . وهى الحواس الخمس الوصلة الأخبار من الخارج إلى النفس .

وثانها : وهى أعضاء الحركة كاليد والرجلين ليمتلا الأوامر الصادرة من المخ بحسب ما وصل إليه من الحواس طلبا للمنافع وهربا من المضار .

(٥) هل هاتان اللادتان القدرتان هما اللتان علمتا أن هذا الجنين سيجتاح للطعام . وهذا الطعام منه ما يحتاج للقطع كالحشائش . ومنه ما يحتاج للتمزيق كاللحم . ومنه ما يحتاج للطحن كالحب وغيره فاخترعتا اللتان وهاتان لبروز الشيا والرباعيات للأول والأثبات للثاني والأضراس للثالث ، فهذه الأخيرة عبارة عن طواحين كالطواحين التى يصنعها الناس ، إنما الفرق أن الرضى هنا تدور من أسفل ، والرعى عندنا معاشر الناس تدور من أعلى .

(٦) وهل علمت هاتان اللادتان أن طلب الرزق لابد فيه من حركة وهكذا دفع الأعداء فجعلت اليدين مركبتين من عظام كثيرة ، فهناك للرفقان ، وعظام الرسغ ، وعظام الكف ، وعظام الأصابع التى لولاها لم تستطع اليد أن تقدم خيرا أو تدفع شرا .

(٧) وهل هاتان اللادتان القدرتان هما اللتان أوعزتا إلى الجسم فاستخرجتا منه بإيجازها عينين جاريتين تحت اللسان لعلهما بأن اللقمة لا تساغ بماء البحر وإنما يسفها ماء خاص مخلق على هيئة مخصوصة يسبغ اللقمة ويضمها المهضم الأول .

(٨) وهل هاتان اللادتان القدرتان هما اللتان كوتتا الرى وجعلتا خلف الحلقوم وصنعتا غطاء خاصا يضعه الإنسان على الحلقوم حينما يمر تلك اللقمة إلى الرى ، وقد كانتا تعلمان أن اللقمة لو نزلت إلى الحلقوم الذى هو مجرى النفس الموصل إلى القصبة الهوائية الموصلة للرئة لمات الإنسان حالا ، فهما لما علمتا ذلك ركبنا غطاء على ذلك للسكان لئلا يموت الإنسان .

(٩) وهل هاتان اللادتان القدرتان هما اللتان لما علمتا أن الإنسان إن لم يدخل فى جسمه بدل ما تحلل منه مات اخترعتا له هذا الطعام والشراب ، وعلمتا أن المضغ فى الفم لا يكفى لأنه لا يمكن أن يكون الحيز المضغ مناسباً للحجم الإنسان وعظمه إلا بعد عمليات كثيرة ، فلذلك اخترعتا له المعدة وفيها يطبخ ذلك الطعام مرة ثانية ، ولما علمتا أن هذا الطبخ لا تكفى فيه الحرارة التى فى المعدة اخترعتا له سائلا يسمى (البيسكرياس) يساعد على إتمام هضم الطعام كما ساعد الرى فى الفم على المضغ الأول ، وهل كانتا تعلمان أن أحسن وضع للمعدة أن يكون القلب من فوقها ، والسكبد على يمينها ، والطحال من شمالها ، ولحم الصلب من ورأها ، وصفاق البطن أمامها لئلا تمتد إذا امتلأت بالغذاء .

(١٠) وهل هما كانتا تعلمان أن الطعام إذا دخل المعدة لابد من بقائه زمانا ما حتى ينضج ، وأنه بعد المهضم لابد أن ينزل إلى الأمعاء فيصلح للترقى من حال الغذاء إلى حال الدم ، وأن الباب الأعلى إذا بقى مفتوحا لا ضرر فيه ، لأن الإنسان لا ينزل الطعام إلا إذا جاع ، وأن الباب الأسفل لابد من إقفاله دائما ولا يفتح إلا عند انضمام الطعام فيخرج منها إلى الأمعاء ، فهل هما اللتان جعلتا للمعدة لها بواب من أسفل يقفل ويفتح عند الحاجة .

(١١) وهل هاتان اللادتان القدرتان هما اللتان بثنا عروقا شعرية كثيرة تنتهى إلى قصر المعدة وإلى جميع أقسام الأمعاء التى يبلغ طولها عدة مرات بقامة الإنسان الذى عملها ، وهذه الأوعية الشعرية تمتص الغذاء الناضج من تلك الأماكن وتوصله إلى السكبد بحيث تكون أغلظ فأغلظ كلما اتجهت إلى السكبد وتصير عرقا واحدا عند مقعره ، ويدخل ذلك العرق فيوصل ما حمله فيتفرغ فى السكبد فروعا كثيرة ، ثم يطبخ فيصير دما يتجه إلى أعلى السكبد ويخرج من حديته ، فهناك عرق عظيم

يتجه إليه الدم كله من السكبد فيتجه إلى القلب ويدخل في تجويفه الأيمن الذي جهة السكبد ، ثم ينتقل إلى البطين الأيسر ، ثم تسكون الشرايين المتصلة بالقلب من الجهة اليسرى فتحمل الدم إلى سائر البدن

(١٢) وهل هاتان المادتان هما اللتان علمتا أن الإنسان لا علم له بما في الخارج إلا إذا وصل إلى محه ، وأن الأعضاء لا علم لها بذلك إلا إذا وصل الحس إلى القلب بطريق الانفعال وقالتا وهما تفكران : إنه لم تقم أمة في العالم ولادولة إلا إذا كان هناك قوة مفكرة أمره تقوم بأمر السياسة ، وقوة أخرى مأمورة تقوم بأمر العمل ، وهى قوة الجيوش ، فكل أمة لها مجلس يسمى الشورى أو البرلمان ، وهذا وظيفته التفكير وإصدار الأوامر ، ولها جيش يتحرك على مقتضى هذه الأوامر ، ولا رأى له فيما يصدر إليه ، فلما فكرتا في ذلك قالتا معا : فلنضع دهنا لطيفا في أعلى الجسم ، ولنجعل ذلك الدهن اللطيف وهو الدماغ مسرحا للأفكار بحيث يسع جميع العقول كما وسعت الأرض جميع النباتات ، ولنخص كل ناحية منه بحاسة من الحواس أو بعلم من العلوم ونحوها . فهذا مجلس أصحاب الحل والعقد ، فمضى وصل خبر من الحواس إلى هذا المجلس فتحوه وأصدروا الأوامر إلى القلب في البريد البرقى (التناغراف) الذى له سلك ، وسلكه هى الشعبة المبتدئة من الدماغ المتصلة بالغشاء الذى على القلب لحظة فتنبث تلك الشعبة بواسطة فروعها في جميع أجزاء القلب ، فإذا حصل قبض أو بسط ، أو حزن أو فرح ، أو طلب أو هرب ، أو خوف أو أمن وصل سبب ذلك من الدماغ إلى القلب بواسطة هذه الشعبة المتشعبة في القلب ، وهذه الأعراض التى انقل بها القلب تتصل بالروح الحيوانى الذى يحمله البخار الدموى السارى في سائر المروق المغذية للجسم ، ويصل ذلك الخبر بأعصاب الحركة إلى سائر أطراف الجسم كما وصل إلى القلب ، فهذا العصب الواصل من الدماغ إلى القلب يسمى عصب الحركة هو وفروعه ، والذى يوصل من الحواس إلى الدماغ يسمى عصب الحس ، فإذا قلب يرد عليه (أمران : الأمر الأول) الغذاء الوارد من الطعام المهضوم في المعدة للنطلق إلى الأمعاء الذى تمتصه عروق شعرية توصله إلى السكبد فيطبخ هناك ويصفى من الماء الداهب إلى السكبية ، ومن الصفراء الداهبة إلى محلها ، ومن السوداء للجهة إلى الطحال ، ومضى نقى الدم من ذلك كله جرى إلى القلب محل الحكومة ، وهى توزعه على سائر الجسم للتغذية (الأمر الثانى) أنواع الوجدان من قبض وبسط الخ وهذه ترد من الدماغ وتصل إليه ، ومنه تسرى الأوامر إلى الأطراف للهرب أو للطلب أو للفرح أو لضده ، هل هذه العجائب كلها فكر فيها الدم والنطقة القدرية في الجسم .

(١٣) وهل هاتان المادتان القدرتان هما اللتان علمتا منفعة القلب ومنفعة الدماغ ، وأنهما معا عليهما حفظ الجسم بما فيهما من قوة التفكير وقوة العمل وضعتا للخ في حصن حصين يحيط به جسم صلب قوى ، وجعلتا القلب جسما صنوبرى الشكل لحمى الجوهر قويا متينا لثلاث تضره المؤذيات ، وتعمل فيه العاديات (١) وجعلتا له غلافا يوقيه ويسمى الشفاف (ب) وجعلتا أعلاه غليظا لإنبات الشرايين (ج) وحصناه من خلفه بفقر الظهر ، ومن الجانبين بالأضلاع ، ومن أمامه بعظام الصدر (د) ولما حصناه وأمننا عليه خافا عليه هو والرئة المحيطة به أن يسهما جزء من هذا الجسم المحيط بهما فقررنا أن يكون كل منهما بعيدا عن ذلك الحصن فيكون ذلك البعد مانعا من التماس الضار بهذين العضوين اللطيفين الضعيفين للتحركين دائما حركة انقباض وانبساط ، فيكون هذا الحصن حافظا لهما من الحر والبرد فتبقى الحرارة الغريزية متوافرة فيهما ولا يسهما حصنها بسره .

(١٤) وأخيرا هل هاتان المادتان القدرتان في رحم المرأة هما اللتان قررنا أن يكون لهذا الإنسان

مقياس تقاس به جميع أجزاء جسمه الظاهرة والباطنة بحيث تكون قامته عند الاعتدال ثمانية أشبار بشرة وهكذا إذا مد يديه إلى الجانبين كان ما بين أطراف أصابع اليد اليمنى وأطراف أصابع اليد اليسرى مساويا لطوله ، وهكذا إلى آخر ما تقدم في (سورة آل عمران) وغيرها في هذا التفسير ، وفي كتب الأمم المحيطة بنا وما فوق ذلك مما لا حصر له .

هذا هو معنى قوله تعالى : « من أي شيء خلقه . من نطفة خلقه قدره » هذا هو التقدير ، وهذا هو علم التوحيد ، وهذا مبدأ رقي الأمة . وهذا هو أهم مطالب الأمة الإسلامية في مستقبل الزمان . فلم يجمع الناس عن هذا إلا الجهالة التي عشت على الأمم الإسلامية وأمانت نخوتها وأضاعت شرفها . فلتقرأ هذه العلوم ، ولترجع مجد الإسلام ، وبهذا فليفهم كلام الله ، وها أنا ذا قد بينت ، وإني أتحذر المسلمين الغفلة بعد الآن . وإني أبشركم بمستقبل زاهر . وأن ما أقوله الآن سيتم ، وسيكون قراء هذا التفسير من خير من يقومون بانتشال الأمة وبث الفكرة بينهم . ولتقرأ أيها الذكي لإخوانك في هذا المقام «والذين جاهدوا فينا لنهدينهم سبلنا وإن الله لمع المحسنين» .

ولا جرم أن خير المحسنين هم الذين ينشرون العلم لاسيما بين خمس النوع الإنساني وهم المسلمون بطريق الدين الإسلامي . وأي إحسان خير من هذا الإحسان . فهذا خير الإحسان . فانه معك أيها الذكي حين تساعد في نشر العلوم على ما ذكرناه . فهذا هو الجهاد ، والله وملائكته يساعدون من يقوم به : « والله يحب المحسنين » انتهت اللطيفة الثانية .

﴿ اللطيفة الثالثة في إعداد النبات على سطح الكرة الأرضية ﴾

اعلم أن أعداد النبات على الأرض على حسب مقال (اللورد أفيري) في كتابه [محاسن الطبيعة] يبلغ خمسمائة ألف صنف ، وهذا مجرد عدد .

ويقول : أما الخواص والنافع فالمعلوم منها قليل ، ويقول . إن هنالك نباتات محفوظة في المتاحف لم يسمها الناس باسم لأنها من النباتات المنقرضة . وكل يوم يعثر الناس على أصناف جديدة من النبات . فهناك نباتات مجهولة محفوظة ، وأخرى لم يعثر عليها . فإذا ضم المجهول المحفوظ في المتاحف إلى مايكشف كل يوم كان العدد أكثر من ذلك .

لقد ذكرت أنواع النبات وكيف كانت جميع هذه الأنواع مرتبة . وقد استخرجت كلها من الزهرة ونظامها وأوراقها ، وتجد الزهرة في (سورة الشعراء) مرسومة مبينا معها كيف استنتج علماء النبات جميع هذه النباتات بحيث يكون لكل نوع نظام في الزهرة مخصوص ، وهكذا في سور كثيرة من هذا التفسير ذكرت عجائب النبات السارة للناظرين المهجة للمفكرين . فالإنسان اليوم في جهالة عظيمة . انتهت اللطيفة الثالثة .

﴿ اللطيفة الرابعة ، والخامسة . والسادسة ، والسابعة ﴾

﴿ في أنواع النبات ﴾

فنه ماهو للتنذية ، ومنه ماهو للنلبس : ومنه ماهو للدواء ، ومنه ماهو فاكهة . ومنه ماهو مطعوم البهائم .

المواد الداخلة في النبات

أمر الله الناس بالنظر في النبات ، وليس ذلك النظر ما يفهمه الجهال ، فإن الحيوان ينظر النظر الظاهر السطحي ولا يستفيد منه علما دينيا ولا دنويا . وإنما يستفيد منه الغفاء : ولقد جد الناس قديما وحديثا في أمر تحليل النبات وإرجاعه إلى عناصره . فمنهم من بحث عن العناصر الأصلية الداخلة في كل نبات وقد

وجدها عشرة من بضع وثمانين عنصرا ، ومنهم من بحث في المواد الداخلة في النبات ولم يقيد نفسه بالعناصر ولتقتصر في هذا المقام على تحليل القمح (والأب) الحشيش والبطاطس ، وإنما اخترنا هذه من كتابنا (النظام والإسلام) لأن الأية فيها مطعوم البهائم والآدميين فوجب أن نحال من كل واحد منهما نوعا لتعجب من أجزاء اجتمعت بمقادير خاصة كونت شيئا يصلح تارة للبهائم ، وتارة للإنسان ، وتارة لهما . وتارة يكون ملبسا ، وتارة يكون دواء . وتارة يكون سما . وتارة يكون فاكهة . وتارة يكون غذاء ، تنوعات مختلفات من أصول محصورات . اختلفت المقادير فاختلفت النتائج .

إذا حلت كيلو جراما . أى ألف جرام من القمح فإنك تجد النشاء فيه ٦٦٣ جراما ، والماء للعتاد ١٣٤ جراما . والحشب للنسوج ٣٥ جراما ، وملح النوشادر ٦٠ جراما ، والفسفور المائي ٢٧ ر ٩ . وكبريت العمود المائي ٣٤٩ من الجرام ، والبوتاسا السكاوية ٦٠٦ جرام ، والمائزيا ٢٢٣ جرام . والزيت الصافي ١٥ جراما ، وهكذا أجزاء أخرى كالصوديوم ، ومتى جمعت كلها بلغت ألف جرام . فهذه حال القمح على سبيل الإجمال . وأغلب هذه المواد في الأب وفي البطاطس بمقادير تختلف هذه . فبدخل النشاء في ألف جرام من الأب ٣٩٣ جراما . وفي البطاطس ٢٠٠ جراما . وهكذا الماء للعتاد في الأب ١٤٤ جراما وفي البطاطس ٧٥٠ . وهكذا بقية المقادير تختلف في هذه وغيرها . حتى إن أكثرها يدخل في القطن . وباختلاف المقادير صارت هذه المواد أنفصها ملابس بعد أن كانت في القمح مطاعم . وهى أيضا تدخل في الفواكه الحلوة والنباتات المرة . وباختلاف المقادير ترى النباتات تختلف في الطعم واللون والقدر والعمر والآثار . والداء والدواء . والغذاء واللباس .

فهذه خلاصات ما كشف للناس في العصر الحاضر . وترى في (سورة البقرة) طريقا آخر في التحليل وهى أوسع من هذه . وفيها عجائب لا يسعها المقام .

أفلا يجب المسلمون كيف يأكلون ويلبسون ويتداونون بنباتات كلها من عناصر واحدة ، ولكن الاختلاف جاء من اختلاف المقادير ، أفلا يعجبون أن يكون ما تأكله الناس والدواب وما يلبس الناس وما يتداونون به كل ذلك من عناصر واحدة اختلفت مقاديرها ، أولا يدهش المسلمون حين يعلمون أن القطن الذى يزرع في بلادنا المصرية ويزرع في أمريكا وغيرها هو من نفس عناصر البرسيم للدواب والقمح للإنسان وأن هذا باختلاف المقادير صار ملبسا لنا وزينة جميلة . وصنع منه أهل أوروبا المواد المفرقة والغذوات النارية بحيث دخل في بعضها . فأفاد في تخريب المدن والبلاد التى أهلها جهال لا يفهمون قوله تعالى : « فلينظر الإنسان إلى طعامه . أنا صبينا للماء صبا . ثم شققنا الأرض شقا . فأنتنتنا فيها حبا . وعنبا وقصبا . وزيتونا ونخلا وحدائق غلبا ، وفاكهة وأبا . متاعا لكم ولأنعامكم » ،

إن المسلمين اليوم جهال في الغالب فلم يسمعوا قوله تعالى : « فلينظر الإنسان إلى طعامه » فذا جهلوا ذلك أرسل علينا الصواعق من نيران مدافع أوروبا . فويل للجاهلين . وويل لمن لا يعقلون معاني القرآن . وهذا أوان ارتفاع الإسلام . ولولا لم تتحرك الأقلام . ولم يكتب الكتاب . ولم يكن هذا التفسير وأمثاله في بلاد الإسلام . ولا آراء العقلاء التى نشرت اليوم انتشارا مدهشا . وسيسرع الانقلاب في بلاد الإسلام « ولتعلن نبأ بعد حين » هذا ومن النظر في طعام الإنسان النظار في أمر الفاكهة .

إن الفاكهة من أنواع النبات . وهى أنواع لا علم لأحد بحصرها . وبجمعها سبعة أنواع كما قاله العالم (فونساغريف) :

(١) الفواكه الحمضية كالبرتقال والليمون والتمر هندي والأناناس والرمان .

(٢) والفواكه

- (٢) والفواكه المزهرة مثل : الشليك والتوت الشوكي (القرامبواز) والحوخ .
 (٣) الفواكه السكرية وهي التي غابت فيها المادة السكرية مثل : البرقوق ، والعنب ، والتين ، والتمر ، والتين والقراصيا .
 (٤) والفواكه الزيتية ، وهي التي كثر فيها مواددهنية مثل : الزيتون ، والجوز واللوز ، وجوز السكوكة
 (٥) والفواكه المائية : كالشمام ، والبطيخ .
 (٦) والفواكه العطرية : كالمانجو ، وكالحوخ .
 (٧) والفواكه النشوية مثل : السفرجل ، والزعرور ، والغيراء ، فهي نشوية وقاضة .
 فهذه أنواع الفواكه ، وتحت كل منها أنواع كثيرة ، وكلها يأكلها الإنسان ، ويستعين بها على غذائه ولا يجوز في الطب الإفراط منها اه .

(اللطيفة الثامنة)

ما المقصود من قوله تعالى : « فلينظر الإنسان إلى طعامه » ؟
 يظن كثير من أهل العلم والعامية أن النظر للنبات هو النظر إلى شكله ، ومتى رآه وحد الله وقال (لا إله إلا الله) ، ظن الناس ذلك وظنوا أن كل أمثال هذه العلوم لا غرض منها في الإسلام إلا الإيمان ولا جرم أن الإيمان مركوز في النفوس ، ومأخوذ بالتلقي عن الآباء والأساتذة ، فكان هذا المعنى هو الذي صرف المسلمين عن هذه العلوم العجيبة ، وأنساهم مجد آبائهم ، وجمال ربهم ، وحكمتهم ووجهه ، والولوع بحمالة .
 ظن المسلمون ذلك فتركوا هذه العلوم جانبا ، وأكبوا على غيرها وحرصوا عليها ، واكتفوا من النظر بكتب الكلام التي لم تؤلف إلا للرد على قوم كانوا معاندين وماتوا ، فهذا العلم إنما جاء لقوم دواء لاغذاء ، لأنه علم جدلي ، ولعلك تقول : من أين تدعى أن هذه الآية توجهنا لعلوم الطبيعة ؟
 أقول : أقدم لك مثلا ذكره علماء الفرس في كتاب [كلية ودمنة] ينطبق على ما نحن فيه ، ذلك أنهم قالوا : « إنما مثل من يطلب الآخرة بعمله ومن يطلب الدنيا فقط كمثل من خير بين زرع أرضه برسيا وزرعها حنطة ، فمن اختار البرسيم لأكل دوابه فإنه لن ينال قطعا به بقات هو وأولاده ، ومن اختار الحنطة أكل حبا وأكلت دوابه تبنيها فنال النعمتين معا ، ذلك لأنه عمل للأعلى فزال الأدنى ، ومن عمل للأدنى لم ينل الأعلى » .

ونظيره هنا أن يقال : إن الله عز وجل قال لنا : « فلينظر الإنسان إلى طعامه » ولا جرم أن نظير الإنسان إلى طعامه لا يتم إلا بدراسة علوم السكيميا كما رأيت في هذا المقام وعلم النبات ولا بد من زرعه ، ويدخل فيه نظام البساتين ، ومعرفة أنواع النبات ، وبالجملة كلما ازداد الإنسان علما بالحكم النباتية ازداد غراما بربه وأدرك حكمته وجماله ، ولا يزال في ازدياد للحب والقرب من ربه كلما ازداد غوصا في عجائب العلم وفروعه وأصوله ، وهذا العلم لا يتم إلا بعلوم كثيرة ، وكلما أتقن علما باعتبار أن ما فيه من العجائب إبداع خالقه تزداد النفس به من الله قربا ، حتى إذا بلغ السكالم في العلم بلغ السكالم في القرب ، فإذا مات فقد استحق أن يكون في اللأ الأعلى الذين لا هم لهم إلا رقي المخلوقات ، فيكون إذ ذاك من أولى العلم الذين عطفهم الله على الملائكة فقال : « شهد الله أنه لا إله إلا هو والملائكة وأولوا العلم قائما بالقسط » فهذا هو القيام بالقسط ، فمن شهده فقد اقترب من الملائكة ومن ربه ، ولارفة للناس عند الله إلا بالعلم الذي سببه التهذيب وحسن الخلق ، هؤلاء هم المعطوفون على الملائكة المعطوفين على الله ، ولذلك ترى الملائكة المذكورين في هذه السورة ، وأن النصيحة التي نزلت فيها كتبت بأيديهم ، وإنما كتبوها ليجعلونا في درجة تقرب منهم

ورقونا إليهم أفلاست ترى بعدما تقدم أن يكون قوله تعالى : « فلينظر الإنسان » موجها إلينا لمعرفة تعالي خاصة لأنه أراد أن ننظر النظر الأعلى الذي لا يتم ولا يكون إلا مع النظر الأدنى . وبيانه أن العلوم الطبيعية لا يعرف الناس جمال ربهم في نظامها ، ولا حكمه في إبداعها ، إلا إذا تناولوها بحثا وتنقيا بشوق وغرام وحب عظيم ، وهذا البحث يستلزم النبوغ في علوم كثيرة بسببها ترتقي الصناعة والزراعة وغيرها ، فإن ينال الناس دقائق الحكمة إلا بعد أن يمروا على جزئيات العلوم ويتقنوها ، وإذن يكون المثل هنا منطبقا تماما فيقال : كما أن الذي اختار زرع الحنطة لم ينل الأعلى وهي الحنطة إلا بعد أن نال الأدنى وهو ساق القمح وورقه وهي التي صارت تبنا للبهائم ، وقد قلنا إنه أفضل ممن اختار البرسيم إذ حرم الحب ليقنات به هو وأولاده ، هكذا هنا أمرنا الله بأن ننظر في التبات لأجل معرفة جماله وحكمته ، وهو يعلم أننا لا ندرك حقائق هذه الأشياء إلا بعد درسها وتمحيصها ، وفوق ذلك تكون تلك الدروس سببا في إحياء الزراعة والصناعة وعلوم الكيمياء وجميع العلوم المرتبطة بالنبات والأب والفاكهة ، وهي علوم الطبيعة جميعها إلا قليلا ، فقد طلب الله منا الأعلى وهو معرفته على الوجه الأكمل ، وهو يعلم أننا لا ننال الأعلى إلا بعد الأدنى : أي إن العالم بهذه العلوم سواء كان واحدا أو أكثر يرتقى إلى ربه ، ويقرب من ملائكته ، ثم هو في أثناء ذلك قد أحسن لأمتة بالعلوم الرافعة لشأنها ؛ العملية لقدرها ، فهذا منه إحسان جاء له وهو يسعى إلى الأعلى كما أحسن الذي اختار الحنطة إلى البهائم بالتبن وهو يسعى إلى الأعلى .

قاعدة ما لا يتم الواجب إلا به فهو واجب

ولقد قرأنا في كتب آباؤنا الفقهية قاعدة عجيبة توقظنا إلى حوز الحكمة والعلم فقالوا في قوله تعالى : « فاعسلوا وجوهكم وأيديكم إلى المرافق » : إن هذا الأمر للوجوب ، ويجب علينا أن نغسل من وراء المرافق قدرا يسيرا من العضدين ، لأن ما لا يتم الواجب إلا به فهو واجب .
هذا كلامهم ، أفليس هذا منهم تعليما لنا كما أنهم يقولون ، أيها الأبناء : قد نظرنا في أصغر الأمور وهو غسل جزء من العضدين احتياطا للواجب ، ومعلوم أن الوضوء غير مقصود إلا للصلاة ، والصلاة غير مقصودة إلا لحضور القلب مع الله ، وبغير ذلك تكون شجرة بلا ثمرة ، وحضور القلب مع الله إذا تكرر جعل في القلب استعدادا للفهم عنه وللعلم ، وأصبحت النفس ضافية مستعدة لمسكram الأخلاق والعلوم ، هذا في الوضوء فما بالك بما هو المقصود الأعظم الذي إليه تشد الرحال ، وهو معرفة جمال الله وجلاله ، إن الله أمرنا بالنظر والنظر لا يتم إلا بهذه العلوم ، وهذه العلوم أشبه بما تغسله من العضدين وراء الرقبتين . وإذا احتطنا في الصغير فقلنا ما لا يتم الواجب إلا به فهو واجب هكذا نقول هنا ما لا يتم الواجب في معرفة الله تعالى إلا به فهو واجب ، ثم إن هناك فرقا بين الثلثين : مثل غسل اليدين والنظر في التبات ، فإن ما يغسل في الوضوء وراء المرفق ليس له إلا سبب واحد ، فأما هنا فله (ثلاثة أسباب : السبب الأول) إنه إتمام للواجب كما في مسألة الغسل ، وهذا الإتمام من حيث إنه لا يتم معرفة حكمة الله التامة إلا بهذه العلوم ، فهو في هذا كسألة الغسل (السبب الثاني) أن معرفة هذه العلوم لا بد منها لبقاء الأمة وحياتها في هذا الزمان ، فالأمة التي جهلت العلوم الطبيعية أصبحت اليوم ذليلة مستعبدة حقيرة تباع ببيع السماع ، فانظر إلى أمتنا الإسلامية أليست ترى أن بعض دول أوروبا كانت كلترا وفرنسا ونحوهما يقولون : خذ أمة كذا وأنا آخذ أمة كذا في نظيرها ، وهذه الأمم الإسلامية ، فترى انكلترا تقول آخذ مصر وأعطنيك يا فرنسا مرا كمش ، لماذا هذا ؟ لأنها أمة جاهلة جهلت العلوم التي تتكلم فيها الآن وغيرها ، فإذا قرأ هذه العلوم لا يتم حياة الأمة إلا بها ولن يحرف الناس ربهم إلا إذا كانوا آمنين في بلادهم ، ولا أمان في البلاد للجهلاء الذين يستعبدون العلماء

بما خلق الله ، ومعلوم أن غسل جزء مما وراء اللفق لا تتوقف عليه حياة الأمة ولا حياة الفرد فهو ليس له إلا السبب الأول (السبب الثالث) أن علماء الإسلام قاطبة أجمعوا أن الأمة عليها أن تقرأ العلوم وتعرف الصناعات التي بها حياة الأمة وذلك كله فرض كفاية .

سيقول بعض المسلمين : لقد نظرنا في النبات وعرفنا الله . فإذا متناوسأنا الله نقول هكذا قد نظرنا وعرفناك وأنا أقول : سكن الله يقول : النظر التام يكون بالعلم التام فأين علمكم التام بهذه المخلوقات ولو بطريق فرض الكفاية ؟ فيقول العالم المسلم : إني قرأت كتب قدمائنا كالمواقف وأمثالها ، فيقال له : كلا ، ثم كلا هذه كتب وضعت لزمن غير زمانكم ، ولأمم غير أمتكم ، وليس لها مقصود إلا الرد على المبتدعة الذين مانوا بأنهم يجادلون مع الأموات ، ولكن المقصود إدراك العوالم لدانها لا لاجدال بها . وليس بكم ذلك إلا بإشاعة هذه العلوم في دياركم فيقرأ الصغار في المدارس فن الأشياء . ويقرأ الكبار نفس هذه العلوم . والعامية تسع الخاصة . وهناك سبب رابع ، وهو أن العسل في مقدمات المقدمات للمقاصد ، ومعرفة الله هي مقاصد المقاصد . والعناية بمقاصد المقاصد أولى ألف مرة من العناية بمقدمات المقدمات .

نظرة في المثل الفارسي وفي الآية الشريفة

لقد ذكرت لك المثل الفارسي في [كلية ودمنة] وقلت لك انه منطبق على ما نحن فيه واستطردت إلى أبعد من ذلك ، والآن أقول لك : ألا تعجب من هذه الآيات كيف ذكر الله فيها ما يأكله الانسان وما يأكله الحيوان وكأنه يشير بطرف خفي وحكمة إلى باطن الأمر فيقول :

أيها المسلمون : أنا أمرتكم بالنظر في النبات لأجل معرفتي ، وأنتم بذلك الأعلون ، لأنكم أشبه بمن اختار الخنطة فزرعها فقال قوت الحيوان المذكور في هذه الآيات . ولو أني اخترت لكم قراءة العلوم من طريق الحياة الدنيا لعشتم بها كما عاش الفرنجة وعلبكم ، ولكم أتم الدين اخترتكم لحفظ أرضي : وقد ملأت الأرض بعلوم النبات وغيره من علوم الطبيعة ، وأنتم خير أمة أخرجت للناس ، فلتقوموا بقراءة هذا التفسير وأمثاله . ولتأخذوا علوم الأمم المحيطة بكم ، وأنتم تصدون بقرائنها الرقي إلى وإن أرقبكم أسرع من غيركم ، ويكفي في الرقي العلمي عشرون سنة كما يقوله علماء السياسة والاجتماع عنكم ، فما أنا ذا أيها المسلمون ملأت أوروبا وأمريكا واليابان بالعلم فقوموا من رقدتكم وخذوا هذه العلوم ، ثم قرءوها للدنيا فافقروها أنتم لحي وللغرامين ولأجل لقائي ، بل أنتم ستقرءونها وتعشقوني بها . وغيركم يفرؤها وهو معرض عن النظر العالي ، فتكونون أنتم شهداء على الناس كما كان الرسول شهيدا عليكم ، وشهادتكم على الناس لانتم إلا بدراسة علومهم ، ولا تكونون شهداء عليهم إلا إذا قرأتم العلوم لحي أنا ، وهذه القراءة يتبعها ارتقاء الأمة سريعا حتما فتعلمو مدنيتكم وتنالون مثل ما نال غيركم ، ولكن أنتم الأعلون لأنكم تطلبون مثلا أرق وأهم ، فذلك تكون مدنيتكم أرق وعدلكم أفضل ، وبالجملة فأنتم خلفائي في أرضي على هذه الأمم التي ستأخذون علومها كما أخذت علومكم وتقومونها بالحسن بدل إذلالها لكم الآن وظلمها ، وهذا هو الذي سيكون قريبا . والله هو الولي الحميد .

قيمة النظر السطحي لهذه الآيات

سيقول قائل ممن يقرأ هذا القول : اننا لسنا لمزمن بهذا كله ، فاننا آمننا بالله وليس الإيمان بالله يلزمه هذا كله . لقد نظرنا وآمننا ؟ فجوابه أن نقول : لماذا ألف علماء الإسلام عشرات الألوف من الكتب الإسلامية في علم الفقه . وعلم الفقه ليس له في القرآن إلا آيات فلائيل لاتصل مائة وخمسين آية . فلماذا كثر التأليف في علم الفقه وقل جدا في علوم الكائنات التي لا تخلو منها سورة . بل هي تبلغ ٧٥٠ آية صريحة : وهناك

بات أخرى دلالتها تقرب من الصراحة . فهل يجوز في عقل أو شرع أن يبرع للمسلمون في علم آياته قليلة ويجهلون علما آياته كثيرة جدا . إن آباءنا برعوا في الفقه فلنبرع نحن الآن في علم الكائنات . لنقم به لترقى الأمة فهذا الذي ينظر نظرا سطحيا لآيات النظر في العالم تراه لم يكتف في البيع والهبة والميراث والحج والصلاة بالنظر السطحي ، بل تراه في الوضوء الذي هو شرط من شروط الصلاة ، لم يكتف بالنظر الظاهري . بل ازداد البحث فيه جدا في مئات المجلدات المؤلفة في المذاهب الأربعة وغيرها . أفلا ينظر المسلمون اليوم إلى علوم الدين الحققة وهي علوم الكائنات ، علوم معرفة الله ، إن علم الفقه لحفظ الأمم . وعلم الكائنات لمعرفة الله وحياة الأمم ، ومابه الحياة مقدم على مابه حفظ الحياة إذ لا حفظ للحياة ولا عبادة لله إلا بعد ثبوت الحياة اه
(اللطيفة التاسعة : كيف كانت عناية القرآن بهذه العلوم)

علم الله قبل أن يخلق الخلق وقبل أن ينزل القرآن وقبل أن يخلق الإسلام وأمة الإسلام أن هذه الأمة في بعض تاريخ حياتها ستهاون في أمر العوالم العلوية والسفلية ، وعلم أنها ستنتال قسطها من العذاب في الدنيا على هذا الكسل والجهل ، وأن هذا العذاب الذي يحل بها يكون من أدعى الدواعى إلى قبول البحث في آيات القرآن والنظر فيها عسى أن يجد المسلمون مخرجا من ذلهم ، فإذا فعل الله لذلك ؟ أ أكثر في القرآن من ذكر خلق السموات والأرض ، بل هذا أكثر مافي القرآن : وناهيك ماترى في السور التلاحقة التي نحن بصدها ، ألم تر إلى (سورة القيامة) كيف بدأها بخلق الإنسان وختمها بحقه ، وإلى (سورة الإنسان) كيف بدأها بخلق الإنسان ، وإلى (سورة المرسلات) كيف ذكر فيها خالق الإنسان والنعم التي خلقت له وإلى (سورة النبأ) كيف ذكر النعم السماوية والأرضية فيها ، وإلى (سورة النازعات) كذلك وهذه السورة ، فهذه السور وكثير أمثالها لا يرى فيها حكم شرعى ، ولكن فيها الحث على النظر في هذه العوالم . أليس هذا من العجب .

أمة الإسلام التي تبلغ نحو خمس نوع الإنسان ينزل عليها هذا القرآن ويكرر ذكر العوالم العلوية والسفلية ويأمر بالنظر فيها فيفعل أكثرهم عن ذلك : « ألم بأن للذين آمنوا أن نخشع قلوبهم لذكر الله وما نزل من الحق ولا يكونوا كالذين أوتوا الكتاب من قبل فطال عليهم الأمد ففتت قلوبهم وكثير منهم فاسقون » ألم بأن للمسلمين أن يقدموا هذه العلوم على غيرها ، ويقصدوها لذاتها . ألم يعلموا أن تعلمها أفضل من سائر العبادات النفلية . ألم يعلموا أن الله أكد السلام فيها وكرره نظرا لعنايته بهذه العلوم .

يا عجب ! نزلت الأحكام الشرعية وقال الله فيها يسألونك عن الحمر ، وعن اليتامى « وماذا ينفقون » وهكذا في مسائل كثيرة يقول يسألونك عن كذا فيجيبهم ، وذلك في الأحكام الشرعية . واسكنه قال : « إن الله فالق الحب والنوى » وقال : « هو الذي خلقكم » . « فلينظر الإنسان إلى طعامه » . وقال : « من أى شيء خلقه من نطفه خلقه » .

يقول الله ذلك بلا سؤال من الناس ، فدل هذا على عناية الله بهذه العلوم . وحقا هي كذلك لأنها توصل إليه من حيث نظامها ، وتحيي الأمة من حيث جنى ثمراتها .

أمة الإسلام التي ينزل عليها وصف صنع ربها فتنام عنه : إن الله يحبها لأنه عذبها بالأمر المجاورة لها . سلطهم عليها لأمرين : (الأول) أنهم لم يتسلخوا هديته التي أهداها لهم في السموات والأرض ، إذ لا معنى للشكر إلا على ما يعمله الشاكر من نعمة وصلت إليه ، فمن لم يعلم النعمة لا شكر له عليها . والمسلمون تركوا معادته في أرضه وفي بحاره . وآثار كرمه المسطرة على كل بابسة وخضراء . وقالوا لا طاقه لنا بها ، فأخذته الفرنجة وقاموا علينا ينتقمون منا على جهلنا . ذلك فعل ربنا هو الذي ربه ونظمه . هكذا فعل الله ليؤدب

للسلمين فيسمعوا كلام علمائهم إذا أجمعهم منفضة هذه العلوم (الأمر الثاني) محبة الله والزلزلة منه فلا قرب
 لله إلا بالعلم ، فبالعلم حياة الأمم . وبالعلم اقتراب أكابرهم من ربهم ، وبالجهل استبعاد الأمم . وبالجهل جدم
 من ربهم وسقوط منزلهم . فإذا كان الجهل بنعم الدنيا يحرم الناس منها هكذا الجهل بصنعة الخالق يحرم الناس
 من الاقتراب منه . وكيف يقربون ممن لا يعرفون صنعته ولا آثاره . أما ذاته فمنع الوصول إليها فلم يبق
 إلا الصفات التي لا تعرف إلا بالآثار اه

﴿ اللطيفة العاشرة ، والحادية عشرة ﴾

كيف كانت عناية المسلمين موجبة مهمة أقوى إلى علوم غير هذه التي اهتم بها القرآن . وكيف كانت
 هذه العلوم لرق الأمم والأحكام الشرعية لحفظها . وآباؤنا حفظوا أمما موجودة ، ونحن أصبحنا في أم ضعيفة
 مريضة فيجب أن نسمى في إحيائها وتقويتها . ولا حياة لها ولا قوة إلا بهذه العلوم . وهاتان اللطيفتان
 ظاهرتان مما تقدم فلا تطيل فيهما .

﴿ اللطيفة الثانية عشرة ﴾

كيف ابتدأ النبي صلى الله عليه وسلم في دعوته بهذه العلوم وحرك الهمم لها ثلاث عشرة سنة
 واللمون تركوها واكتفوا بالقشور الجدلية

إن التأمل في نزول القرآن بحمد السور التي نزلت بمكة تحض على النظر في السموات والأرض لتوجيه
 الهمم إلى حوز النعم وحب النعم . وذلك ١٣ سنة : وفي المدينة كانت تنزل آيات بذلك وبالأحكام الشرعية
 وهل هذا الترتيب نزل بلا معنى ! أليس هذا يفهمنا أن نظام الإسلام لا يقوم إلا بهذا الترتيب (وبجارية
 أخرى) إنه يجب أن يحث الشعب الإسلامي على معرفة العوالم العلوية والسفلية : فأما العامة فبالظواهر المحرقة
 الخالق . وأما الخاصة فللتحقيق والتبيين ، وبذلك يزداد الإيمان عند العامة والخاصة ويحب الله وتصر البلاد
 فأما الأحكام الشرعية التي في الفقه فإنما هي لطائفة خاصة لتحكم الناس . وبقية الأمة ملزمة أن تعرف ماهو
 مقرر عادة من وضوء وصلاة وزكاة ونحو ذلك بلا تطويل كما أوضح هذا الأخير أماننا الشافعي في رسالته
 وإذن ليس بغنى المسلمين ما يقرءونه من المختصرات في علم التوحيد كالاستدلال على وجود الله بأن العالم حادث
 وكل حادث لابد له من محدث ، فهم يذرون العالم يتخبط ويجرون بالطالب وراء الخفوقات ويقولون : إن
 العالم حادث . وهذا الحادث له محدث . فهذه طرفة لأن الطالب لم يعرف العالم إلا معرفة حيوانية . فالواجب
 أن يدرس له بعض نظام العالم كان يدرس له بعض عجائب الحيوان وبعض عجائب جسم الإنسان مثل الذي
 ذكرناه هنا وأمثال ذلك . ثم يقال له : هل عرفت هذا النظام ؟ فيقول نعم انه عجيب . فهذا يشوقونه إلى
 ربه فيجبه فيكون هذا التشويق قد انطوى فيه الدليل وزادت عليها المحبة . وكتب التوحيد كتب أكثرها
 جدلية ، وليس ينقد أمة الاسلام من جهالتها إلا تأليف رسائل قصيرة وطويلة ونشرها بين العامة حتى يعرفوا
 ربهم ويخشوه . ومن جمع ما كتبناه في هذا التفسير استخرج منه رسائل تنشر بين الناس بلا مشقة فليمدد
 المسلمون عمام فيه من قراءة كتب لأهم مضت وانقضت . ونحن في زمان أراد الله أن يظهر نور جماله إلى
 إلى الأمم الإسلامية فيشرق نوره على ربوعها . ويكون ذلك مصداقا لقوله تعالى : « ليظهره على الدين
 كله » اه .

(اللطيفة الثالثة عشرة)

كيف اكتفى المسلمون بشذرات ضئيلة من علوم البلاغة : ولو أنهم وصلوا إلى أقصاها لم يكن إثبات إعجاز القرآن بها نافعا إلا لصغار الطلبة الذين يبتدئون بقراءة اللغات فيفهمون أن القرآن معجز : وليس هذا بنهاية العلم ، فاذا وقف الطالب على هذا في القرآن فهو طفل صغير . وإلا فلماذا لم يقف في الأحكام الشرعية على النكت البلاغية في الآيات القرآنية : إن المسلمين قصروا في البلاغة فضلا عن العلوم .

هاأنذا أوضع هذا المقام باختصار فأقول : قد اعتادت أمتنا الإسلامية أن تقرأ كتب البلاغة للتداوله ككؤلفات عبد القاهر الجرجاني والسكاكي والفتازاني وأمثالهم ، ودرجوا على ذلك قرونا ، فإذا أخفوا يدرسون القرآن طبقوه على تلك العلوم . فاذا بحثوا في التقديم والتأخير ، والذكر والحذف ، والفصل والوصل ، والإطناب والإيجاز من علم المعاني . وبحثوا في التشبيه والمجاز والكناية من علم البيان : وبحثوا في الجناس والطباق والمقابلة والتضمين والتورية وما أشبه ذلك من علم البديع : ثم لاحظوا ذلك عند دراسة القرآن ظنوا أن هذا غاية ما يراد من الطالب ، وهو خطأ يجب الإقلاع عنه لسببين (السبب الأول) أن هذه البلاغة براء ناقصة . فلمعرك لم يكن القديما الأفاضل كالسكاكي والجرجاني والفتازاني ليؤلفوا هذه الكتب لتكون هذه نتيجتها . وإنما أرادوا أن يتهدى الناس في العلم والبحث فيقرءوا كتب القديما والمحدثين وتكون لهم ملكة يقتدون بها على ذوق الفصاحة والبلاغة بأنفسهم . وقد ذكرنا موازنات بين كلام العرب وبين القرآن فيما مضى ، وسيأتي بعض ذلك في هذا التفسير ، وإذن يعرف الناس الفرق بين القرآن وبين كلام العرب فيصدقون بأنه معجز ، والدليل على أن ذلك مقصدهم أنك تجدهم يأتون تارة بآية ، وتارة يبيت شعر ، وآونة يأتون بآية ويذكرون وجوه الإعجاز فيها ، فهم فتحوا الباب وعلينا نحن في هذا الزمان أن نجعل الدراسة هكذا . يقرأ الطلاب طرفا من علوم البلاغة بلا تطويل كما هي الحال الآن ، ثم يعنى أشد العناية بتجميع الأشعار ومقالات النثر والخطب التي أنشئت في زمن الجاهلية عصرا فصرا إلى زمن النبوة ، وهكذا جيلا جيلا إلى الوقت الذي يكون فيه الطالب مشتغلا بهذا العلم ، وهذا هو السعى علم آداب اللغة ، فهذه الطريقة يطالع الطالب على أساليب كل عصر من أقدم أيام الجاهلية نثرا ونظما ، واذن يعرف قيمة بلاغة القرآن بالملكة التي حصلت له من الخطب والنثر والنظم ، وإلا فلو بقى الطالب يقرأ في نفس تلك الكتب سنيين فإنه يخرج منها لا يدري البلاغة لافي القرآن ولا في كلام العرب إذ يخرج وليس عنده إلا قواعد محترعة كثيرة التفاريع ، وقد تباعد عن القرآن وعن مقاصده ، وعن اللغة العربية كما يتباعد الذي أراد الحج وأخذ يحضر الزاد والراحلة وتماهى في ذلك وتوسع . وأضاع جميع وقته في ذلك الاستعداد فيرى أن غيره سبق إلى طريق الحج وهو لم يفعل شيئا فيبقى تلك السنة ، وهكذا كل سنة هو في إعداد الراحلة وغيره يذهب ليحج فهو لاه ضيعون أوقاتهم في المقدمات فتفوتهم المقاصد (السبب الثاني) أن الطالب إذا عرف بلاغة القرآن بالطريقة التي ذكرناها فهو لا يزال طفلا ، ما القائدة التي استفادها في دينه أو دنياه ، غاية الأمر أنه أصبح صاحب ذوق في النثر والنظم ، واستعد لفهم العلم ، وأصبح يصاح للكتابة والخطابة : ولكن القرآن جاء لتعليم الأمم علوم القرآن كالأحكام الشرعية والعلوم الكونية ، فوقوف الطالب عند إعجاز القرآن واكتفاؤه بذلك جهالة كنعاء فالقرآن لأمرين : حياة الأمة بالعلوم الكونية ، وحفظ كيانتها وبقائها بالعلوم الشرعية بهذا تمهيم قوله تعالى «قتل الإنسان ما أ كفره» ثم أتبعه بذكر خلقه وخلق نممه اه .

لطيفة في قوله تعالى : فلينظر الإنسان إلى طعامه أنا صبينا الماء صابنا ثم شققنا الأرض شقاً
فأنبتنا فيها حبا ، وعنبا وقصبا ، وزيتونا ونخلا ، وحدائق غلبا ، وفاكهة وأبا
متاعا لكم ولأنعامكم

حضر صاحبى الذى اعتاد محادثتى فى هذا التفسير فقال : لقد وعدت فى (سورة النبأ) أن تم الكلام
على أقسام النبات المذكورة هناك . وقد ذكرت هناك أنه إما ذو فلقة واحدة . وإما ذو فلتين ، وهذان
نوعان لجنس النبات ، ثم إنك ذكرت لكل من النوعين فصائل كثيرة كالصل والثوم الخ فى ذى الفلقة الواحدة
وكالكرب والقنبيط فى ذى الفلتين ، فأرجو أن تم هذه الأقسام على سبيل الاختصار . قلت : أنت لا تريد
فى أمثال هذا القام أن تقتصر على شحن الأذهان بالمسائل العلمية ثم نخلها من بحلى الجمال والبهاء . العلم قد
ملكته به الكتب وشحنت به الطروس . ولكنه إذا أعطى للناس بلا بهجة ولا جمال ولا تذكير يكون العالم
به كمثل الحمار يحمل أسفارا ، ليكن الجمال هو المقصود بالدراسة ، وعلم بلا جمال ولا تشويق إن هو إلا مبتة
واليتة لا يابأ كلها إلا الحاطثون .

قدمنا أن النبات إما ذو فلقة وإما ذو فلتين كما قلته أنت لى ، إن هذا يذكرنا بقوله تعالى : (والشفع
والوتر . العدد إما شفع وأما وتر . وليس فى الوجود إلا شفع وإلا وتر . الشفع ظهر فى أمثال القول والوتر
ظهر فى أمثال القمع والنخل .

حسن صنعك ياربنا ، بحلى جمالك فى مظاهر القمع ومظاهر القول . القول والقمع بزراعان كثيرا فى
بلادنا المصرية ، وترى ساق القول كالتحروط ، وترى ساق القمع كالممود ، فالأول أعلاه أدق من أسفله .
والثانى أعلاه كاسفله ، ومع الأول فى شكل محروطه جميع ما كان ذا فلتين . والثانى فى شكله السمودى كل
ما كان ذا فلقة واحدة من النبات .

أليس من عجب أننا نرى الأرز والذرة بقسميها والبصل والسكرات كل هذه عمودية الشكل كما تقدم فى
القمع . وهكذا ترى الفجل واللفت والتفاح والسكرتى والشمش وأمثالها كلها محروطية الشكل كالقول .
فيا ليت شعرى من ذا الذى كان يظن أن هناك نظاما كهذا فى النبات . انتظمت حركات الأضلاع وأما كنها
هكذا انتظمت أعضاء النبات وأما كنها . فرأينا هنا اتلافا بين الفلقة والفلتين وبين أعكال النبات من
عمودى ومحروطى ، وهناك نظام جميل آخر أيضا . وهو أن ما كان ذا فلتين يكون غالبا عدد أوراق كاسه
وعدد أوراق تاجه . وعدد أعضاء تذكيره إما خمسا وإما مكررا خمس ، ومن غير الغالب قد يكون اثنين وأربعا
وما كان ذا فلقة واحدة فانه يكون إما ثلاثة وإما مكررا ثلاثة . إذن الأعداد فى القسمين راجعة إلى عدد ٣
وإلى عدد ٥ ومكرراتهما ، وإلى عدد ٢ و ٤ .

أفلا تعجب من هذا الثبات ، ثبات فى هيئة الساق ، وثبات فى عدد أوراق الكأس . وعدد أوراق
التويج . وعدد أعضاء التذكير . أو مكررا خمس لسنوات الفلتين . وهالك صورا جميلة لبعض ذوات الفلقة
الواحدة . وأخرى لبعض ذوات الفلتين . فمن صور ذوات الفلتين ما يسمى (كأس الزبدة) (شكل ٣٧)
وهو نبات عادى لكأسه خمسة أوراق ، ومثلها تاجه . وكلها من عزلات منفصلات ، وفيه من أعضاء التذكير
كثير (شكل ٣٨) وفى للركز عدد كثير من البيض (شكل ٣٩) .



(شكل ٤٠)
زنبق الوادي



(شكل ٣٩)
مبيض زهرة كأس الزبدة



(شكل ٣٨)
كأس الزبدة واضحا



(شكل ٣٧)
كأس الزبدة أوراق
كأس منفصلات كذلك
أوراق تاجه



(شكل ٤٢)
مبيض زهرة زنبق
الوادي



(شكل ٤١)
جرس يربنا أعضاء التذكير
وعضو التأنيث لزنبق الوادي

إن زهر زنبق الوادي (شكل ٤٠) للتقدم
مطير لكل ما قدمناه ، فشكل زهرتها يرى
أهيه بالجرس مدور الشكل . وهذا الجرس
عته بسة أطراف أو تتوءات ، إن هنالك ست
أوراق متحدات مكونات للتاج . ولم تنفرج
عند نهايتها ، وفي أسفل الجرس (شكل ٤١)
سته أعضاء التذكير وعضو التأنيث الذي
سيصبح فيها بعد ثمرة لجة تسمى (برى) . وبهذا تم الكلام على
شجرة الزنبق . والحمد لله رب العالمين .

الكلام على شجرة الصفصاف



(شكل ٤٦)
مبيض زهر الصفصاف



(شكل ٤٥)
الزهر وعضو التأنيث
للصفصاف



(شكل ٤٤)
(١) أعضاء التذكير في
زهر الصفصاف (ب) ورقة
صغيرة على الساق



(شكل ٤٣)
زهر الصفصاف ، وفيه
أعضاء التذكير

إن الثالث يشمل المبيض وما عليه . والثاني المبيض وحده . وبهذا تم الكلام على الصفصاف . والحمد لله
رب العالمين .

الكلام على الأقحوان



(شكل ٥٠)
زهرة صغيرة
للأقحوان



(شكل ٤٩)
خصله من زهرة الأقحوان
(س) زهرة أقحوان
أو زهرة صغيرة



(شكل ٤٨)
الأقحوان منظوراً من أعلاه



(شكل ٤٧)
الأقحوان منظوراً من أسفله

إيضاح هذا المقام



(شكل ٥١)

إن الزهرة الصغيرة (س) (شكل ٤٩) عبارة عن شيء أصفر، فصار رؤيت بالانظار للمعظم ظهر أن لها (٥) أوراق كونت التويج وصارت أنبوبة (شكل ٥٠) وفي داخل هذه الأنبوبة (٥) أعضاء التذكير التي في وسطها عضواً التأنيث الشتمل على الأصل الذي سيكون نباتاً جديداً (البذر الصغير) وكل هذا لن يعرف إلا بالانظار نصف زهرة للأقحوان المعظم، وهذا الأصفر اللون هو السمي زهرة صغيرة. أما الأبيض اللون حرف (ب) (شكل ٥١) فإنه يسمى نصف زهرة. إنه يظهر في بادئ الرأي كأنه أوراق تويج. ولكنه في الحقيقة زهرة أعطيت اسم نصف الزهرة، فكل واحدة منها مكونة من خمسة أوراق من أوراق التويج منضات عند (ب) هيئة خاصة من أعلى مكونات أنبوبة عند حرف (ج).

إذن في زهرة الأقحوان زهرات كثيرة وأنصاف زهرات، الأولى لونها الصفرة، والثانية لونها البياض وكل هذا إنما يكون بالاستعانة بالمجهر، وهي الآلة الكبيرة أو العظيمة (المكروسكوب).

هنالك قال صاحبي: لقد جمعت أكثر النبات ذي الفلقة الواحدة وأكثر النبات ذي الفلقتين في (سورة النبأ) يذكر اسمائهما. فأريد الآن أن تصور صوراً من كل واحد من القسمين لينتهي المقام بالجمال والحسن والبهاء فقلت: أنا أوافق على هذا. فهناك صوراً من النباتات ذوات الفلقتين خاصة.



(شكل ٥٥)
البسلة (الجبليان)



(شكل ٥٤)



(شكل ٥٣)
حامل الصليب



(شكل ٥٢)
الحشخاش

وإنما سمى (شكل ٥٣) بحامل الصليب لأن أربع الأوراق للكونات لتويج موضوعة على هيئة الصليب. ثم انظر هذه الأشكال:



(شكل ٥٩)
شيكورى



(شكل ٥٨)
الحرشوف



(شكل ٥٧)
الأهوان



(شكل ٥٦)
البيغ



(شكل ٦٢)
صنوبر



(شكل ٦١)
ستر



(شكل ٦٠)
بطاطس

صور من النباتات ذوات الفلقة الواحدة

إيضاحاً لقوله تعالى « وجنت ألقافا » في (سورة النبا) ولقوله تعالى هنا في (سورة عبس)
« وحدائق غلبا . وفاكهة وأبا . متاعاً لكم ولأنعامكم » مصداقاً لقوله تعالى : « سنرهم آياتنا
في الآفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم أنه الحق » ولقوله : « سأوريكم آياتي فلا تستعجلون »
وهذا هو الزمان الذي أذن فيه الله بذلك



(شكل ٦٥)



(شكل ٦٤)
قوس قزح



(شكل ٦٣)
نوع من الزنبق



(شكل ٦٨)
القمح



(شكل ٦٧)
هليون



(شكل ٦٦ - فانلا)
وهو نبات يكون في الأقطار
الاستوائية به يجفف الثلج

هذا هو نهاية الكلام على النبات ذي الفلقة الواحدة ، وذى الفلتين ، وهى ذوات الأزهار ، والحمد لله رب العالمين . ولنشرع الآن فى الكلام على النباتات التى لازهر لها فنقول ومن الله التوفيق :

النباتات التى لازهر لها

إن ما ذكرناه من النباتات ذوات الفلقة وذوات الفلتين إضاحا لقوله تعالى : « وجنت ألقاها » فى [سورة النبأ] كلها من النباتات المزهرة وما أكثرها فى الأرض ، ونحن لم نذكر منها إلا القليل دلالة على الكثير ، ذكرناها :

- (١) امتثالا لأمر الله عز وجل إذ يقول : « قل انظروا ماذا فى السموات والأرض » ولقوله تعالى أيضا : « انظروا إلى ثمره إذا أثمر » ولقوله هنا : « فلينظر الإنسان إلى طعامه » الخ .
- (٢) وشكرا لله تعالى إذ لا شكر إلا بعد الحب ، ولا حب إلا بعد العلم بصفات وأعمال الم محبوب :
- (٣) وذكر الله تعالى فى أعماله وهو يقول : « فاذكرونى أذكركم » .
- (٤) وتفكرا فى مصنوعاته ، وهو سبحانه وتعالى يقول : « الذين يذكرون الله قياما وقعودا وعلى جنوبهم ويتفكرون فى خلق السموات والأرض ربنا ما خلقت هذا باطلا سبحانه قفنا عذاب النار » ، فهذا هو التفكر ، فأما النظر السطحى فالحيوان والإنسان فيه سواء ، والعالم الناقل إنما هو من العامة قد ألبس لباس العلماء .

(٥) وقبولا لنعمة السعادة ، ذلك أننا قدمنا فى بعض أجزاء هذا التفسير نقلا عن علمائنا رحمهم الله تعالى : أن جزاء المحسنين أن ينعمهم الله النعيم الحقيقى فى نفس الدنيا ، وهو نعيم السعادة بالاطلاع على الحقائق والبهجة والسرور بها ، ولا جرم أنى أكتب هذا الآن وأنا موقن أن هذا النعيم الحقيقى والبهجة الحقيقية بهذه العجائب يشاركنى فيها حالا فى زماننا أمم وأمم من أذكياهم للسليين فالسعادة إذن مضاعفة أضعافا كثيرة .

(٦) وقياماً بفرض الكفاية لتأدية واجبه ، لأن كل علم وكل صناعة فرض كفاية ، وللسلمون جميعاً
يأتعون بتركها ، وهذا العلم يصقل العقول ، وبه تظهر عقول وعقول .

فها نحن أولاء الآن شارعون في ذكر بعض النباتات التي لازهر لها ، فإذا كانت النباتات الازهره السابقة
لها كأس وتوابع وأعضاء تذكير وأعضاء تأنيث ، فهذه ليس لها شيء من ذلك ، غاية الأمر وقصاره أن لها
في مثل [نبات الحنشار] تحت كل فص من فصومه بقعا صفراء تحوى بذورا ، فلا زهر ولا كأس ولا توابع
ولا أعضاء تذكير ، ولا أعضاء تأنيث ، فانظر نبات الحنشار المذكور (شكل ٦٩) .



(شكل ٧٢)



(شكل ٧١)

طحلب أشته



(شكل ٧٠)

بذور الحنشار مكبرة
جدا

(شكل ٦٩)

نبات الحنشار : يرى تحت الفصوص
بقع صفراء تحوى البذور

(شكل ٧٤)

النبات للرجاني : أي
للشبه نبات للرجان

(شكل ٧٣)

عش الفراغ

نحمدك يا ربنا فلقد علمتنا وأنعمت علينا بالنظر والفكر ، فنظرنا آياتك
التي هي القدمات لنظر وجهك الكريم ، إن من لم يكرم بجمالك في الدنيا بأمثال
هذا النظر فإنه لا ينال النظر إلى وجهك الكريم يوم القيامة إلا بعد عناء وطول
مشقة ونصب : « ومن كان في هذه أعمى فهو
في الآخرة أعمى وأضل سبيلا » .

إن من سعد في الدنيا بالبهجة بجمال العجائب
الأرضية هو نفسه الذي يسعد بالنظر إلى وجه
الله الكريم .

ومن عجب أن هذه الطائفة في الدنيا هي التي
عليها مدار رقي وسعادة نوع الإنسان ، فهم

سعداء في الدنيا والآخرة : وهم مسعدون لإخوانهم في الدنيا برفيقهم بين الأمم ، ومسعدوم في الآخرة لأنهم
يحبون ربهم الذي عرفوه بجميل الأفعال ، وهؤلاء هم الذين قال الله فيهم : « وجوه يومئذ ناضرة إلى ربها
ناظرة » انتهى ، والحمد لله رب العالمين . كتب هذا المقال في سحر يوم الأربعاء ٢٦ جمادى الآخرة سنة

١٣٥١ هجرية - ٢٦ أكتوبر سنة ١٩٣٢ م .

زيادة إيضاح لقوله تعالى :

« فلينظر الإنسان إلى طعامه ، أنا صبينا الماء صبا
ثم شققنا الأرض شقا ، فأنبثنا فيها حبا ، وعنبا وقصبا ، وزيتونا ونخلا ، وحدائق غلبا ،
وفاكهة وأبا ، متاعا لكم ولأنعامكم » .

- (١) نظام سير الشمس وأثره في النبات .
 - (٢) نظام النبات باعتبار الأشهر القبطية .
 - (٣) نظامه باعتبار علم تشريح الجسم الإنساني .
 - (٤) نظامه باعتبار العناصر من جهة ومن جهة أخرى باعتبار صحة أعضاء الجسم الإنساني .
 - (٥) نظامه باعتبار علم الصحة خاصة للجسم الإنساني .
- حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير في هذا اليوم : أعني يوم الخميس قبيل الظهر آخر أيام
شهر رمضان المعظم سنة ١٣٥١ هجرية . فقال :

الله الذي أنزل القرآن هو نفسه الذي خلق النبات ، وهو الذي يقص علينا قصص ما خلق منه ، فهو
يقول إن علمي خلق نباتا واحدا بل نوعه أنواعا كثيرة جدا (وهي تعد بمئات الألوف) لما السبب في هذا التنوع ؟
فقلت : دعني أفكر في ذلك مليا ، وقابلني إن شاء الله غدا ، فما كاد ينصرف حتى أخذ الحيات
يسور لي في القفلة كأن جماعة في الهواء بين السماء والأرض ، وقد جلسوا كما يجلس الناس على الأرض ،
وقد انتظم هناك مجلس ، وفي المجلس عالم بعلم الفلك ، وآخر بالزراعة ، وآخر بعلم النبات ، وآخر بعلم التشريح
وآخر بعلم الطبيعة والطب ، وآخر اختصاصي بعلم الصحة ، وبين هؤلاء حكيم حالس ، وبيننا أنا أتأمل
في هيئتهم إذ أقبل أحد الفلاحين وسألهم نفس هذا السؤال قائلا : أيها العلماء الأعلام : ما السبب في اختلاف
هذه النباتات ؟ فهذا أب ، وهذا زيتون ، وهذا نخل ، وهذا عنب إلى آخره . فأجابه عالم الفلك قائلا :
إن سبب اختلاف النبات آت من اقتراب الشمس وبعدها ، فهي في الصيف ترسل الحرارة ، وفي الشتاء
تكون أقل حرارة ، وتختلف المزارع على حسب اختلاف الأقطار حرارة وبرودة ، إن السنة مؤلفة من
٣٦٥ يوما و ٢٤٢٢ جزءا من اليوم ، أو ١٢ شهرا قمريا ، و ٣٧ في المائة من الشهر ، وكل من تلك
الشهور مؤلف من ٢٩ يوما و ٥٣ في المائة من اليوم ، وهذه السنة عبارة عن أربعة فصول ، وللشمس
فيها حركات ، فتكون في الذنب في أول يناير . وفي الرأس في أول يوليو . والأول بعد بضعة أيام من الانقلاب
الشتوي ، والثاني بعد بضعة أيام من الانقلاب الصيفي . وبين هذين الاعتدال الربيعي في ٢٢ مارس والاعتدال
الخريفي في ٢٣ سبتمبر .

فهذه هي السنة كلها ، وقد سارت الشمس في جميع البروج ، وأتمت دأرتها . فتكون في برج الحمل
والتور والجوزاء في فصل الربيع ، وفي السرطان والأسد والسنبلة في الصيف ، وفي الميزان والعقرب والقوس
في الخريف ، وفي الجدى والدلو والحوت في الشتاء . وهكذا إلى يوم القيامة .

ويكون سطح الأرض معتدلا في فصلي الاعتدال . وحارا في الصيف ، وباردا في الشتاء : ولكل زمان
مزارع . كما أن لكل قطر مزارع على حسب الاقتراب من القطبين والابتعاد عنهما . ونجد القطن والنخل
لا ينبتان في الأقطار الباردة ، ونحو البندق لا ينبت في الأقطار الحارة .

هنالك انبرى عالم الزراعة فقال : مالنا وللبروج والمنازل . أنا أعرف الاختلاف بحسب الشهور القبطية
ففي (شهر توت) الذي هو رأس السنة القبطية وأوله يسمى النيروز بيتدي، لقط الزيتون في ٧ منه ، وفي
١٧ منه تفتح أكثر الترع بمصر . وفي ١٨ منه أول فصل الحريف .
(شهر بابيه) فيه يبذر كل مالا تشق له الأرض كالبرسيم ونحوه . وفي آخره تشق الأرض بالصعيد ومحمد
الأرز . ويطيب الرمان . وتضع الضأن الخ .

(شهر هاتور) فيه يزرع القمح ، ويطلع البنفسج . والشور ، وأكثرت البقول :
(شهر كيهك) فيه تدرك الباقلاء ، وتزرع الحلبة ، وأكثرت الحبوب ، ويدرك الرجس .
(شهر طوبه) في يزرع القمح فيه تفرير .
(شهر أمشير) فيه تفرس الأشجار ، وتعلم الكروم ، ويدرك النبق واللوز الأخضر .
(شهر برمهاث) فيه زهر الأشجار ، ويقعد أكثر الفمار . ويزرع أوائل السمسم . ويقلع الكتان
ويدرك القبول والعدس .

(شهر برمودة) فيه تقطف أوائل عسل النحل ، وفيه تسكر الباقلاء ، واللوز الأحمر .
(شهر بشنس) فيه يكثر التفاح القاسمى ، ويتبدى التفاح للسكى ، والبطيخ العبدلى والحوفى ،
والشمش والحوخ الزهرى الأبيض .
(شهر بؤونه) فيه يكثر الحصرم ، ويطيب بعض العنب ، والتين البونى ، والحوخ الزهرى . والتوت
والبلح .

(شهر أبيب) فيه يكثر العنب والتين ، ويقط البطيخ العبدلى : ويطيب البلح .
(شهر مسرى) فيه يعمل الحبل ، ويدرك البسر واللوز (قد تقدم في : [سورة الزمر] هذا المقام موضحا
بأوفر من هذا فارجع اليه إن شئت) ثم قال : هذا هو السبب الذى أعرفه .

فقال عالم الهيئة والفلك : إن ماقلته بعض نتائج سير الشمس . ولها نتائج أخرى . فبعدها عن الأقطار
الشمالية والجنوبية يكون سببا في ظهور نبات مخالف أشد المخالفة للنباتات العظيمة والغابات الهائلة في خط
الاستواء ، فهناك انبرى عالم التشريح وقال : أيها الفاضلان قد قصرتما السبب في اختلاف النباتات على
وجه الأرض على أمر الحرارة والبرودة ، واختلاف الفصول والشهور والأيام ، وكأنه لا تراعى هناك للمصالح .
أما أنا فأقول : إن النبات مختلف على حسب اختلاف القوى الهاضمة في جوف الحيوان ، أفليس الأرز
والقمح والشعير والفول وجميع اللواد النشوية : أى التى يكثر فيها النشاء يحصل لها الهضم بما في الفم من
من الغدد اللعابية ، وهى ثلاثة أزواج تفرز لعابا يجرى في قنوات ، فالزوج الأول هو النكفى وهو أعلى ، والثانى
تحت الفك الأسفل ، والثالث تحت اللسان ، وهو اللعاب ، فيه مواد مخاطية وخميرة اسمها [تيالين] لها تأثير
على ما تقدم من الأطعمة ، ومتى أثر اللعاب على هذه اللواد قلبها إلى مواد سكرية ، وللأعما تأثير على ما لم
يهضمه اللعاب في الفم مما تقدم ، وزى مواد أخرى نباتية وحيوانية يتجازها البنكرياس والعدة ، فهناك
مناطق أرضية يربى فيها النبات تقابلها مناطق أخرى في الجهاز الهضمى فتضمها (هذا المقام مفصل في سور
كثيرة منها سورة فاطر عند آية : « والله خالقكم من تراب ثم من نطفة ثم جعلكم أزواجا » الخ فمن أراد
استيفاء هذا المقام فلينظره هناك وفي مواضع أخرى) .

هنالك قال عالم الطبيعة والطب : يا قوم إن للعناصر لدخلا في تنوع النبات وكذلك صحة الإنسان

والحيوان ، أتم ذكرتم الشمس وقربها وجدها ، وذكرتم الأيام والشهور ، وذكرتم أعضاء الهضم التي وزعت عليها الأغذية لتضمها . وأنا أقول لكم : إن للصحة وللمناصر مدخلا أعظم :

انظروا الجير : إن الجير مفيد للعظم لأن له دخلا كبيرا في تكوينه ، وهو أيضا يشفي الجروح ، فهذا يدخل في الكرنب والسبانخ والبصل والشمش والتين والبرقوق والطماطم والكرفس والبايما والردي ، وفي غير النبات في اللبن والجبنة التي لم تنزع زبدتها .

وانظروا إلى المغنيسيوم الذي يساعد العضل ويمنع التشنج ، فذلك في السبانخ والحس والخيار والطماطم والبرتقال والشعير والذرة والقمح والليمون والتين والبايما .

وانظروا الكبريت : إنه منظم للدم وعدو الروماتزم ، فهو في السبانخ والقنبيط واللفت والفجل الأحمر والطماطم والقرنفل وكشك الماز والجزر والكرنب والبصل والبايما .

والفسفور يغذي المخ ، وهو في الحس والفجل والقنبيط والخيار والجوز والبسلة والعدس والقمح وكشك الماز ، وهكذا سمك البحر وصفار البيض .

والحديد يعطى الدم اللون الأحمر ، وينفع من فقر الدم ، وهو في الكرنب الأحمر والسبانخ والبصل والزبيب وصفار البيض النبي* والبلح والبرقوق والبنجر وكشك الماز والطماطم .

والكلورين يساعد على الهضم ، وينظف المعدة ، وهو في الكرنب والجزر والسبانخ واللبن وسمك البحر للملح والفجل والجبنة وجوز الهند والبنجر .

ثم قال : أيها الناس : هذا هو السبب في تنوع النبات ، فهذه عناصر جملة لفوائد جسم الإنسان والحيوان ، وقد فرقت هذه العناصر على أنواع النبات ، وأنواع النبات موزعات على منافع في أجسام الحيوان والإنسان إذن مالنا ومال الشمس والشهور والأيام والحرارة والبرودة أيها العلماء .

هنالك انبرى العالم المتهتم بعلم الطب . فقال : أنا أؤيد صديقي في قوله .

أيها الإخوان : الطماطم والهندبا (يسمى بمصر الجمضيض) والبصل كل واحد منها لأجل منفعة الكبد البقدونس وكشك الماز والفجل لمرض الكلا .

الحس والسبانخ لأجل الأعصاب .

الطماطم والليمون لأجل مرض يسمى (الرجرج) : هذه كلمة عامية مصرية .

الجزر لأجل مرض الجلد . أنا أقول إن الجزر جريته تمنع تلويح جلدي بعد ظهوره كما في هذا الكتاب البرتقال لقوة القلب والشجاعة . وكذا الليمون .

هنالك قال الفيلسوف الذي يلم بهذه العلوم كلها : أيها الإخوة : إن مثلكم في أمر اختلاف النبات

كمثل التل الذي ضربه علماء الهند ، ذلك أن جماعة من العميان وسفوا القيل بعد أن وضعوا أيديهم عليه

فقال أحدهم ، هو كالحائط . وقال آخر : هو كالعمود ، وقال آخر : هو شيء ناعم أملس وهكذا ، فالأول

وصف نفس جسمه . والثاني قد كان أمسك برجله . والثالث كان قد أمسك بنابه . وكانوا ستا . وهكذا كان

وصف البقية .

إن وصفكم لاختلاف النبات وصف جزئي ، فهو حق من حيث إنه جزئي ، فأما النظرة الكلية فإنا

تقول إن النبات ليس مخلوقا منقطعا عن العالم ، كلا : إن عالمنا كله أشبه بشجرة واحدة أو جسم إنسان واحد

بعضه مرتبط ببعض ، الدماغ لا يبد له من جسم ، والجسم فيه ظفر وشعر وعروق الخ وكلها لا بد منها للبقاء .

هذا النبات قد لوحظ فيه عند خلقته الحرارة والبرودة وطبيعة الأرض ، وفي نفس الوقت لوحظ فيه

أعضاء المضم في جسم الحيوان ، ففي الوقت الذي ينبت فيه الأرز والعدس والقمح مثلا يخلق الحيوان بأعضائه المماثلة على مقتضى ما يزرع في الأرض ، فتكون الغدد اللعابية الست المتقدمة موضوعة مملوءة بذلك اللعاب المماثل لتلك الحبوب أو الحشائش . وفي نفس الوقت يمتص النبات من الأرض السكبريت والمغنيسيا والمخ ليغذي أعضاء الحيوان . فهناك لوحظت نفس العناصر المنتزعة من الأرض لأن هذا النبات مخلوق لحيوان ليتكون من أجزائه ، وهكذا روعي في النبات تغذية السكبد والمخ والأعضاء الأخرى كما تقدم فليس ضوء الشمس غير مراعى فيه العناصر أو النبات أو أعضاء الإنسان : كلا . بل هذه كلها محسوبة في وقت واحد مراعى فيها التناسب . ولولا هذا لم يتم نظام .

ثم التفت إلى الأرض وقال : انظروا أيها الإخوان إلى أرض مصر : ها هنا يتجلى لى أيها الإخوان سعادتها لاحد لها ، إن في هذه النباتات المنتشرة في مصر وغير مصر نظام علم الأخلاق في مستقبل الزمان ، ونظام علم السياسة وسعادة الأمم كذلك في مستقبل أزمان ، وهكذا معرفة اتساع رحمة الله في الآخرة . كل هذا في النباتات التي سترونها في هذه الساعة ، أصولها لكم وأبين معانيها ، فان للنبات معاني تعرفها العقول كما تعرف معاني الكلام ، بل المعاني هنا أكثر وأوضح فائدة ، ثم رفع صوته وقال : الله أكبر الله أكبر : ألم يقل الله : « وفي الأرض آيات للموقنين » إن ما أقوله الآن في النبات إنما جاء من باب الإيقان واليقين هو العلم الذي لا يتورده شك :

فلما قال ذلك رأيت العلماء الجالسين أخذوا يتعجبون من هذه المفاجأة . بل أنا كذلك اعتراني شيء من الدهش وقلت في نفسي علم الأخلاق وعلم السياسة وعلم الآخرة من النبات . إن هذه علوم فوق عقولنا في هذه الأرض ، ثم يقول إنها علوم يقينية ، فقال له من حوله قد أدهشتنا وشوقتنا فأرنا ما تقول ؟ فما كادوا ينطقون بهذه الجملة حتى رأينا بساطا منقوشا نقشا جميلا بأنواع الزخرف والزينة ، محلى بكل أنواع الهججات ، وقد ظهرت فيه رسوم ١٣ شجرة من أنواع مختلفة ، وهاهي ذه (انظر الأشكال الآتية في الصفحات التالية) .



(شكل ٧٦)

البهق أحد النباتات الحولية التي تنمو في الصحراء الشرقية بمصر

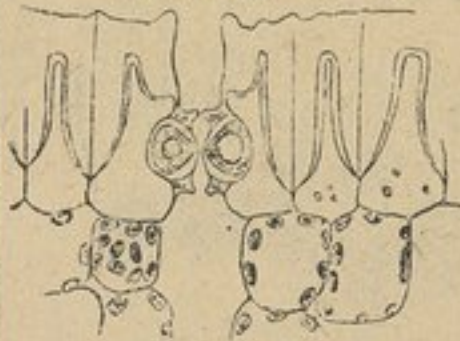


(شكل ٧٥)



(شكل ٧٨)

الخلايا الحارسة التي تحيط بالثغور



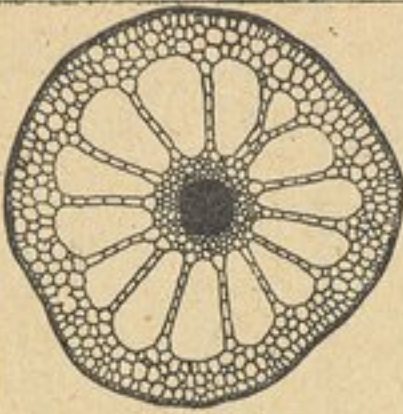
(شكل ٧٩)

قطاع عرضي في ورقة الصبار تظهر فيه الثغور الغائرة . والكيتونين الغليظ



(شكل ٧٧)

نبات الصف



(شكل ٨١)

قطع عرضي في ساق نبات مائي تشاهد فيه
الساكنات البينية الواسعة



(شكل ٨٠)

نبات مائي أوراقه المعمورة خيطية ، والأوراق الهوائية ذات شكل اعتيادي



(شكل ٨٣ - النباتات المتغفة)

(ا) التغاف في اتجاه عكس حركة عقرب الساعة
(ب) التغاف في اتجاه حركة عقرب الساعة



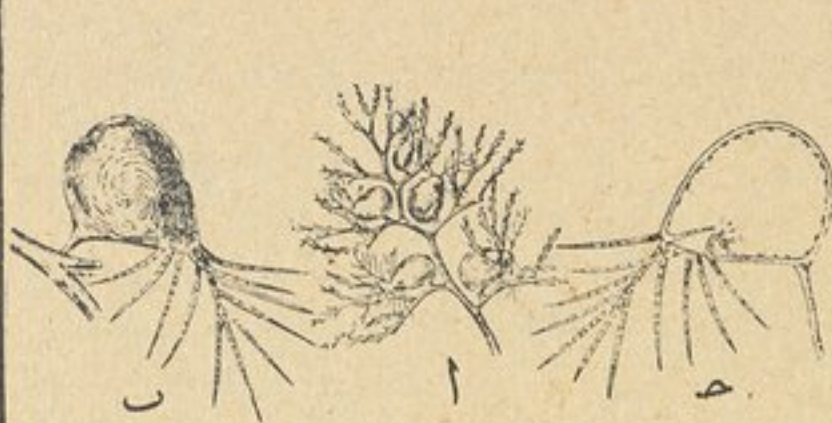
(شكل ٨٢ - المالحق)



(شكل ٨٤ - ورقة الدروزبرا)



(شكل ٨٥ - نبات الديونيا)



(شكل ٨٧) - حامول الماء (الانريكولاريا)

(١) جزء من النبات (ب) مثانة (ح) قطاع في مثانه



(شكل ٨٦)

جرة البنفسج

هذه هي الصور التي ظهرت منقوشة على ذلك البساط ، وقد كتبت تحنها أسماءها بهيئة بديمة بهجة
لناظرين وحكمة المفكرين .

فلما رآها القوم نظر بعضهم إلى بعض ، وأخذوا يتساءلون ماذا من القهم ومن الحكمة في هذه الصور
صور بديمة ونقوش جميلة ، لاسيما أنها قد ظهرت بهيئتها في شجراتها ، ولكن الصور المرئية شيء والعلم
شيء آخر ، الصور مبذولة للجهلة والعلماء ، ولكن العلم يعوزه درس وتحصيل ، ولا درس هنا ولا تحصيل
ذلك هو الذي كان يدور في عقول بعض الجالسين وفي عقلي أنا أيضا ، هنالك أخذ الحكيم بفسر للجماعة
ما أنبهم عليهم في هذه الصور للرسومات فقال .

أيها الإخوان البررة الكرام : إنني الآن عرضت عليكم نوعين من الصور : صوراً ملفوظة ، وصوراً
مرسومة والصور الملفوظة أثبت لكم بها معاني الصور المرسومة ، وهما أناذأ أوضح ما ذكرته فأقول :
معلوم أن النبات لن يعيش إلا بما يتخلل أجزائه ، ولكن كيف السبيل إلى ارتفاع الماء في أجزاء
النبات ؟ الله أكبر . الله أكبر : عجب وألف عجب ، كيف يرتفع الماء في أجزاء النبات ، إن الماء الذي هو
حول هذه الأرض مضغوط عليه بطبقة صميكة من الهواء . ذلك الهواء الجوي البعيد الذي المقدر بمسرات
الكيلو مترات . وهذا الهواء أشبه بغطاء ثقيل يصل وزن ثقله إلى نحو ١٠ أمتار من الماء تضغط فوق سطح
البحار . الهواء غطاء الماء ، ولو انكشف هذا الغطاء لطار الماء ، وثقل الأمتار العشرة المائية يساوي ثقل
نحو ثلاثة أرايع المتر من الزئبق ، إذن الهواء فوق سطح البحر ثقله يعادل ثقل تلك الأرباع الثلاثة . إن
هذا الثقل تظهر نمراته فيما يزاوله الناس في أعمالهم ، إن الناس يرفعون الماء من الأنهر لسقي الزرع وهذا
أمر متداول . ولكن الأمر العجيب إنما هي الآلات البخارية التي بها يرفع الناس الماء من الأنهر ، مثلا

النهر يجري وهو أوطأ من سطح الحقول مترا أو أمتار ، فلنفرض أن نهرا كان أخفض من أرض الحقل نحو ٣ أمتار مثلا فكيف السبيل إلى رفع الماء من ذلك النهر إلى الحقل ؟ لا سبيل إلى ذلك إلا بمعونة نقل الهواء الجوي ، وبيانه أن هذا الهواء ضاغط على سطح النهر والناس لا يشعرون ولا يفكرون . وهذه الآلة فيها أنبوبة حديدية متصلة بالنهر . ومق فرغ الهواء منها اندفع الماء من النهر فخرج إلى الحقل . وذلك بقوة ضغط الهواء الجوي .

الله أكبر . إن ارتفاع الماء في أنبوبة الآلة البخارية أو الكهربائية إنما يكون بضغط الهواء : أي بضغطه على سطح النهر مثلا ، وهذا الضغط قلنا إنه يقرب من ١٠ أمتار . إذن الماء لا يرتفع أكثر من عشرة أمتار بهذه الآلات . بل التجربة أثبتت أنه لا يصل إلى هذا المقدار ، ولم تكن في الأرض آلة ترفع الماء فوق ذلك لأن الرفع بالضغط الجوي والضغط الجوي هذا شأنه .

الآبار الارتوازية

إننا إذا وضعنا ماء في إناءين ووصلنا بينهما بأنبوبة مثلا فإننا إذا صببنا في أحدهما فإن الماء في الآخر يرتفع بمقدار ارتفاعه في الإناء الأول ، لأن الإناءين متصلان بموصل بينهما ، وهذه التجربة البسيطة التي يعرفها كل امرئ في الأرض هي التي بها كانت الآبار الارتوازية ، تلك الآبار التي قد يحفرها قليل من الأغنياء وتصل إلى غور بعيد جدا حتى يصل الحفر إلى أنهر عظيمة في غور الأرض تتصل بأعلى مجرى النيل في السودان . وهذا المجرى يصل إلى البحر الأبيض المتوسط كما يجري النيل الظاهري تماما .

فالماء المرتفع بهذا العمل العظيم يرتفع على سطح الأرض لأنه مبنى على قاعدة الاناءين المتصلين ببعضهما فعلى مقدار ارتفاع الماء في المنبع يكون ارتفاعه في هذه البئر تقريبا ، لأن هناك عوامل تقلل ذلك الارتفاع ولكن الذي قلناه هنا من رفع الماء بالآلات البخارية ليس من هذا القبيل ، فليس الماء في نهر النيل الذي نرفعه بالآلة مرتفعا في النهر بل هو منخفض . إذ لا يرفعه إلا ضغط الهواء الجوي . ولذلك لا يمكن ارتفاعه أكثر مما يستتوجبه ذلك الضغط . وهذا ارتفاع محدود .

الله أكبر : ظهر ضعف الإنسان أمام هذه القوة القاهرة . وظهر اسمه الجبار المتكبر العزيز القابض الخافض الرافع العزيز اللذل الحسك المدلل اللطيف ، فمسر الخلق وتكبر عليهم وعز قبض الماء عنهم بحفضه في النهر ثم تفضل برفعه إلى الحقل بآلات ركبوها ، كيف يصعد الماء في النبات وهو قد يرتفع فوق عشرين مترا ، والنواميس الطبيعية لا تجبر ذلك الارتفاع . فلننظر الآن كيف ارتفع الماء في النبات وهو مخالف لذلك القانون .

الخاصة الشعرية

لاحظ الناس قديما أن الماء يرتفع في الأنابيب الشعرية كالفتائل نيلها بالماء فراه يرتفع فيها ، وصموا ذلك (الخاصة الشعرية) : ذلك أن الماء يرتفع في الفتيل ضد الجاذبية ، وكما قل قطر الأنابيب الدقيقة ازداد ارتفاع السائل فيها ، فلما رأى ذلك بعض العلماء قالوا : إن لهذه الخاصية الفضل في رفع العصارة في النبات عن طريق الأنابيب التي يتركب منها الخشب كما يشاهد الناس في قطعة من السكر مبتلة بالماء من أسفلها ، ولكن العلماء بعد ذلك بحثوا فوجدوا أن الخاصية الشعرية لاقدرة لها إلا على رفع قليل لا يتجاوز بضع سنتيمترات .

الضغط الجذري

فكر العلماء في طريق للحل لما بطل الحل الأول فظهر لهم أن الشعيرات الجذرية إذا امتصت الماء من

التربة فان الماء يندفع إلى أعلى بقوة غير قوة الحاصة الشعرية ، ويسمونه (الضغط الجذري) ، ذلك أنهم يقطعون ساق نبات تام في أصيص بحيث يكون القطع قريبا من سطح التربة ، ثم يركبون أنبوبة زجاجية عليه (شكل ٧٥ للتقدم) ويصبون فيها زئبقا ، فعند خروج العصارة من الساق تحت تأثير الضغط الجذري يندفع الزئبق في الأنبوبة إلى أعلى ، ومن الفرق الحادث بين سطحى الزئبق في البداية والنهاية يمكن تقدير الضغط الجذري ، وخروج الماء من أجزاء النبات يسمونه (الادماء) والعصارة التي يدمها النبات تحتوى على أملاح معدنية ، وعلى مواد عضوية ذائبة كالسكر والزلال ، وهذا الادماء يمكن مشاهدته إذا قطعت سوق العنب في أوائل الربيع عند ما تبدأ الجذور في الامتصاص ، ولكن وجدوا بعد البحث والتنقيب أن هذا الضغط الجذري لا يستطيع رفع العصارة من الجذر إلى قمم الأشجار العالية ، فهو لا يزيد في الرفع عن مقدار جون اثنين : أى لا يستطيع رفع العصارة أكثر من عشرين مترا ، فتبين بهذا أن في النبات قوة لرفع العصارات تفوق قوة الرفع الحاصلة من ضغط الجو فهي ضعفها .

الله أكبر . إن النبات أقوى في ضغطه ورفع الماء من الهواء الجوى بل هو مثله ، ولكن هذا الحل لم يوف للقام حقه . إذ من النبات ما يفوق عشرين مترا . وهو كثير جدا في كل مكان . فما الحل إذن ؟

الضغط الأسموزى

فها هنا ضغط جذري ، وضغط أسموزى . وهذا الأخير له قوة ترفع الماء إلى أمد بعيد فوق القوتين السابقتين ، ثم أخذ بشرى إلى الصورة الثانية . قال : هذا اليق (شكل ٧٦) للتقدم انه أحد النباتات التي تنمو في الصحراء الشرقية بهذه البلاد (مصر) : مصر فيها صحراء شرقية وغربية . والشرقية معظمها جبلية وفيها أودية غنية بالنبات . والصحارى بوجه عام تمتاز بارتفاع درجة حرارتها أثناء النهار وانخفاضها . انخفاضاً شديداً أثناء الليل . وتندر الأشجار فيها مثل السنط والعبيل ، أما الشجيرات فهي كثيرة وهذه تكون خشنة كثيرة الأشواك ، ومن النباتات في الصحراء الشرقية (شوك القناد) : وهو نبات معمر ونبات (الطرابط) وهو أحد النباتات العصارية المعمرة التي تنمو فيها . ومنها هذا النبات وهو اليق (شكل ٧٦ للتقدم) .

أنا أيها الإخوان لم أسرد لكم هذا لتقرءوا علم النبات . كلا . فنحن في هذا المقام نستخدم جميع العلوم في حكمتنا ومنها هذه النباتات التي في الصحراء ، الصحراء قليلة الأمطار فإذا صنع النبات فيها : ماذا يصنع النبات والحر شديد ، والماء نادر كيف يعيش النبات ؟

علوم الأخلاق والسياسة القتبسات من النبات

أيها الإخوان : خبروني إذا اشتد الحر على الناس فإذا هم صائمون ؟ فأجابوه بأنهم :

- (١) يلبسون الثياب البيض .
 - (٢) ويرفون فوق رؤوسهم مظلات .
 - (٣) وينصبون خياما يستظلون بها .
 - (٤) ويدخلون في سرايب في الجبال الخ .
- فقال : وإذا قل الماء فإذا صنع الناس ؟ قالوا : يرفعونه من الآبار بادواتهم .
- (٥) يحزنونه في الصحارى لوقت الحاجة .

فقال الله أكبر : خبروني أيها الإخوان عن مقدار رفع الإنسان للماء . فقالوا يرفعونه بالسواقي والشوايف وغيرها عدة أمتار . ويرفعونه بالآلات البخار والكهرباء بمقدار عشرة أمتار كما انضح في حديثنا السابق .

فقال : أى القوتين أرقى أقوة النبات فى رفع الماء أم قوة الإنسان ؟ قالوا جميعا بلسان واحد : قوة النبات . قال : ولماذا ؟ قالوا لأنك ذكرت لنا أن النبات يرتفع للماء فيه عشرين مترا بقوة الضغط الجذرى ويرتفع أعلى من ذلك بالضغط الأسموزى . فقال لهم بالضغط الأسموزى ؟ قالوا نعم . فقال : وهل تعرفون إلى أى حد وصلت قوة الضغط الأسموزى ؟ قالوا جميعا : منكم نستفيد . فقال : إن الضغط الأسموزى يرفع الماء بمقدار مائة جو . ومعنى ذلك أن قوته فى الرفع تساوى قوة ترفع ألف متر من الماء ١ أو نحو ٧٦ مترا من الزئبق ، وذلك فى نحو نبات (المليح) الذى يتخلل الصخور ، فهبت القوم من هذا الجواب . فقال لهم ها هنا ظهرت ثلاثة علوم : علم الأخلاق ، وعلم السياسة ، كلاهما فى مستقبل الزمان ، وعلم معرفة سعة رحمة الله فقالوا : وأى علاقة لهذا المقام بهذه العلوم ؟ فقال : أنا أشرح لكم ذلك بعد استكمال هذا البيان . فقالوا أى تبيان تريد . فقال ها هنا (فصلان : الفصل الأول) فى عجائب وبدائع فى النبات (الفصل الثانى) فى أخلاق الإنسان وسياسته ، وفى رحمة الله الواسعة فى الدنيا والآخرة .

الفصل الأول فى عجائب وبدائع النبات

- (١) إذا جلس الناس فى المغارات والكهوف وأقفاوها عليهم وقت القيظ فإن للنبات نظير ذلك إذا اشتد الحر عليه فى الصحراوين المصريتين أمرا عجبا . فهناك النبات المسمى (الصف) (شكل ٧٧ للتقدم) فى وقت القيظ والجفاف تغطى ثمره وفتحاته بمادة شمعية تمتد حتى تغطى الورقة كلها فيمتنع الحر بالمرء ويبقى النبات فى حال سكون إلى أن يعود فصل المطر .
- (٢) وإذا لبس الناس بين الثياب وقت القيظ فإن النبات المسمى (الرخامى) يلبس أوبارا بيضاء تعكس أشعة الشمس فتمنع الحرارة الشديدة عنه .
- (٣) وإذا اجتهد الناس أن يقللوا خروج العرق من أجسامهم بطرق مختلفة خوفا من العطش فها هو ذا النبات المعروف بنبات (الطقطيق) يغطى بقشور من كربونات الكالسيوم فتمنع عنه شدة الحر .
- (٤) وإذا رفع الناس مظلات فوق رؤوسهم ، أو نصبوا خياما بها يتقون الحر فها هو ذا الشيح والبعيران تتكون فى جوها أنواع من الزيوت الطيارة تنتشر فى الجو المحيط بالنبات فتمنع نفوذ الحرارة بسهولة إليه كما يدلك أهل السودان أجسامهم بالزيت لشدة حرارة طقسهم .
- (٥) وإذا خزن الناس الماء فى صهاريجهم لوقت الحاجة فها هو ذا النبات المسمى (العصيل) فإنه يحفظ الماء فى بصله وفى درناته الدفونات تحت الأرض كما تحزن الجمال الماء فى متسع خاص له فى أجوافها وتميش به أياما .
- (٦) وإذا رأينا الناس إذا اشتد الحر ولا ماء عندهم يمتصون بعض الرطوبات القليلة تقريبا لظمهم فهكذا نجد نبات اليق (شكل ٧٦ للتقدم) له خلايا خاصة تمتص الرطوبة من الجو وماء الندى .
- (٧) وإذا رأينا الرجل إذا قل ماله يسعى فى تخفيف أعباء الحياة عنه ، فإذا كانت له مركبة أو حصان يركب عليه باعهما : وإذا اعتاد البذخ والظهور بمظاهر الزخرف والزينة بين الناس قلل ذلك تخفيفا لعبء الحياة عنه . هكذا نجد أن منه فى فصل الجفاف ما يتساقط أوراقه تنبئ عارية كما فى (السل) و (شبت الجبل) ، ومنه ما يخلق عاريا بلا ورق ألبته كما فى (الرشم) .

(٨) وإذا رأينا الناس في وقت القحط قد يرمون حجراتهم . فهكذا نجد (السنمكي) و (الفتاد) فهذان تنطبق وريقتهما انقاء الحر .

(٩) وإذا وجدنا أن للأنهر الحاربات في الأرض مهندسين يقدرون ارتفاع الماء وانخفاضه على حسب الحاجة ، هكذا نجد في بعض النبات (خلايا حارسة) وهذه تحيط بشعور النبات . فإذا كان الهواء الخارج شديدا الجفاف فإن البخار الذي في المسافات التي سماها العلماء (بينية) يخرج عن طريق هذه الشعور فيحل محل هذا البخار ماء جديد من الخلايا المحيطة بالمسافات البينية ليحل محل البخار للفقود فيزداد تلوين العصارة في هذه الخلايا ويصغر حجم الثقب ، وطى ذلك تكون الخلايا الحارسة هي التي تنظم مقدار الماء الخارج من النبات الخلايا الحارسة (شكل ٧٨ للتقدم) إن بخار الماء الذي يخرج من النبات على هذا النحو ، وهو الذي يسمونه (التنح) قد يكون كثيرا جدا حتى تفقد الشجرة الواحدة به ٥٠٠ لتر من الماء في اليوم العادي ، وتفقد أضعاف هذا المقدار إذا اشتد الجفاف وارتفعت درجة الحرارة .

(١٠) ومن النبات ما تكون ثغوره غائرة في حفر كما في الصبار (شكل ٧٩ للتقدم) فلا تتصل بالهواء الجوي مباشرة . وقد تكون في الحفر حول الثغور شعور كما في نبات الدفلة .

(١١) وإن من العجب أن تتوسع النبات دائما مناسب للأحوال التي تحيط به ، تتوسع غربا وإبداع عجيب ، إن بعضه أعطى قوة أشبه بقوة الضفادع من حيث إنها تعيش في الماء تارة وعلى الأرض أخرى ، وتلبس لكل حال لبوسها من خياشيم في الماء وريثة في الهواء ، أفلا تعجب أفسمة من النبات للآئي الهوائى (شكل ٨٠ للتقدم) فإن أوراقه للغمورة تحت سطح الماء تكون شريطية الشكل تتحرك مع الأمواج بكل سهولة ، أو مجزأة إلى خيوط رفيعة ، وفي الوقت نفسه تكون الأوراق التي في الهواء . أو على سطح الماء ، شكلها على مقتضى ماجرت به العادة .

(١٢) ومن أعجب العجب أن الثغور لا تكون إلا في الأوراق الطافية : أى على السطح العلوى منها أما السطح السفلى فلا ثغور له ، لأن الثغور جعلت لامتصاص ما ينفعها من الهواء . فأما الثغور التي في الهواء فتحورها في السطحين معا .

(١٣) فقال بعض الحاضرين : أنت ذكرت لنا المسافات التي سماها العلماء (بينية) ولكن هذه كلمة مجملة فهل تفضل بإيضاحها . فقال : إن المسافات البينية قد يشتد اتساعها جدا ليتمكن النبات من تخزين الأكسجين فيها لتهوية أنسجته (شكل ٨١) .

(١٤) ومن أعجب العجب أن في النبات ما له إحساس واضح كما هو واضح في الإنسان ، وبهذا الإحساس يقبض على ما يحس به ويستمسك به كما يستمسك الصبي بحجم أمه أو بشديها ، وهذه النباتات لها ما يسمى (المحاليق) (شكل ٨٢) وهذه النباتات ذات المحاليق تسمى بالنباتات المتسلقة ، وهذه ذات أنابيب متسعة ، وذلك الاتساع جعل لتسهيل تحريك العصارات المختلفة في سوقها الطويلة اللتوية .

(١٥) وللباتات المتسلقة التي تنمو في الغابات الكثيفة في المناطق الحارة سوق خشبية ضخمة . أما سوق للتسلقات العادية فهي ضعيفة ، والتسلق إما بالجذور أو بالمحاليق للتقدمة ، أو بالأشواك الخطافية أو بالتفاف سوق النبات حول دعامة النبات الآخر ، ومن أعجب الالتفاف ما في (شكل ٨٣)

للتقدم ، فانظر كيف نجد الالتفاف إما في اتجاه حركة عقرب الساعة ، وإما في اتجاه عكس حركتها .

(١٦) وإذا رأينا أن من نوع الإنسان من لا يعيش إلا على اللحم مثل (الاسكيمو) في الأقطار الشمالية إذ لا طعام لهم هناك غيره . فهم مضطرون إلى الاقتصاد على أكل ما يبسطادونه منه . فهكذا من النبات ما يعيش في الأرض المحضبة التي تنقل فيها (بكتريا التآزت) : أي في الأرض التي لا تتوافر فيها الأوزونات اللازمة لحياة النبات ، فإذا يقل ذلك النبات إذن ؛ فإنه يسعى للحصول على الأوزوت من أجسام بعض الحيوان . وخصوصا الحشرات ، وهذه نباتات تسمى آكلات الحشرات . وهذه لا مندوحة لها عن أن تمحور أجسامها تمحورا يلائم وظيفتها ، وهي الاقتصاد فهناك (شكل ٨٤ و ٨٥ للتقدمين) فإن على أوراق النبات فيها زوائد حساسة تفرز مادة حمضية لزجة تلتصق بها الحشرات إذا لامستها . وعندما تحاول الحشرة النجاة تشبك بزوائد أخرى حتى يصبح خلاصها مستحيلا ، ثم تنحني هذه الزوائد على الحشرة وتفرز عليها مواد هاضمة تذيب جسمها ، وتمتص بعد ذلك المواد الذائبة . وعند نهاية عملية الامتصاص تمتد الزوائد وتعود الورقة إلى شكلها الطبيعي . (وأنا أقول : انظر هذا المقام موضعاً أعظم إيضاح بصور بديمة جميلة في سورة الرعد عند آية : «وهو الذي مد الأرض وجعل فيها رواسي وأنهاراً ومن كل الثمرات جعل فيها زوجين اثنين يفتى الليل النهار إن في ذلك لآيات لقوم يتفكرون . وفي الأرض قطع متجاورات وجنات من أعناب وزرع ونخيل صنوان وغير صنوان يسقى بماء واحد ونفضل بعضها على بعض في الأكل إن في ذلك لآيات لقوم يعقلون » فراجعه هناك إن شئت) .

(١٧) وفي شكل (٨٦) للتقدم طريقة أخرى للاصطياد ، وذلك أن في النبات للسمى (نبات الينثس) تصير ورقته أشبه بهيئة الجرة . وهذه الجرة لها غطاء يقفل ويفتح حسب الحاجة ، وماء المطر يجمع داخل الجرة . ثم يفرز النبات فيها رحيقاً ، وهذا الرحيق يجذب الحشرات ، فإذا ما دخلت فيها حشرة أزلقت أرجلها وسقطت في الماء ، ومضى سقطت يقفل الغطاء عليها لمنعها من الفرار ويفرز النبات مواد تهضم جسم الحشرة ، ثم تمتص النبات بعد ذلك المواد الناتجة من ذلك .

(١٨) وليس في مصر من النباتات التي تأكل الحشرات إلا نوع واحد ، وهو (حامول الماء) وهذا النبات يحمل أجساماً منتفخة تشبه (الثانات) واسكل منها غطاء خاص يسهل فتحه من الخارج ويتعذر فتحه من الداخل ، فإذا دخلت حشرة مائية في إحدى الثانات نجس فيها ولا يمكنها الخروج فتبقى حتى تموت ، وتمتص مادتها بواسطة خلايا خاصة تبطن جدار الثانة من الداخل (شكل ٨٧ للتقدم) .

هذا أيها الاخوان ما أردته من البيان توطئة لفهم العلوم السياسية في مستقبل الزمان : والعلوم الأخلاقية وسعة رحمة الله تعالى . وآت لي الآن أن أبين ذلك فأقول :

الفصل الثاني في الكلام على ارتقاء أخلاق الإنسان وسياسته في مستقبل الزمان

وسعة رحمة الله تعالى

ذكرت لكم فيما مضى أيها الاخوان أن (نبات اللبغ) يصعد الماء فيه بقوة ١٠٠ جو . وبجارية أخرى قلت لكم إن فيه قوة ترفع ألف متر من الماء ، أو نحو ٧٦٠ مترا من الزئبق ، مع أن هذا الرفع مضاد للجاذبية العامة ، إن طبائع هذه العوالم الأرضية إنما هو الثقل والنزول إلى أسفل ، فالحجارة والجبال والشجر والدواب كلها ثقيلة ، كلها مجنوبة نحو الأرض ، إن هذه الجاذبية نعمة على سكان الأرض . لولا هذه الجاذبية لتفرقت أجزاء الأرض في الجو ، ولم يبق جبل ولا جبل ولا شجر ولا حجر ، بل كانت هذه كلها تطيح في الأجواء فلا يعرف مستقرها : «إن الله يمكس السموات والأرض أن تزولا» والناس سموا ذلك جاذبية وهم لا يعلمون ما هي هذه الجاذبية ، وهم لم يجدوا في الطبيعة كلها أمرا يرفع الثقل ، اللهم إلا أن الأنايب الشعرية ترفع الماء بعض سنتيمترات : فهذا أمر عام في كل جماد فيه تلك الأنايب . ولكن الأمر العجيب الغريب الذي لم تعرفه اللواد التي ليست فيها حياة : ما امتاز به النبات وكيف أعطى قوة تقاوم ثقل الهواء الجوي مرتين وأكثر إلى مائة ضعف ، هذا أمر حادث لم يعرف في الجماد ولكن النبات انصف به ، إن الجاذبية كما قلنا ضرورة للمادة في أبسط أشكالها فأما إذا ارتقت للسادة بأن صارت نباتا مثلا فإننا نراها تخلع هذا الجلباب الحسن وتلبس ما هو أرق منه ولا ترضى بالثقل والحبس والهوان ، بل تحارب هذا الخلق وتتكبر عليه وتأباه وتأخذ في الارتفاع .

تنظر إذن في نوع الإنسان فتري أنه الآن في أخلاقه وفي سياسته لا يزال يتسكع في الجهالة ، لا يزال على البادية الدنيا من أخلاقه ، هو كالمسادة في أبسط أحوالها . إذ هي لا تعرف إذ ذاك إلا الجاذبية لكي تبقى محفوظة ، فالإنسان الآن في أخلاقه لا يزال على وجه العموم أقرب إلى الوحشية ، وما الوحشية إلا التشبث بأخلاق البغضاء والحسد والقطيعة التي تجعل الإنسان عاكفا على شهوات نفسه ، غير مبالي بما يقع غيره ، فهو أشبه بمن يلتصق بالأرض فلا يرحها وهو يضارع الوحوش في معاملتها الإنسان ، إن أخلاق الإنسان اليوم أقرب إلى أخلاق الأطفال ، الطفل يريد أن يجعل كل شيء تحت أمره . فكأن العالم لم يخلق إلا له وعلى هذا البدا سارت جميع الدول في معاملة غيرها . كل دولة لا تود إلا أن تجعل غيرها كالمسخر لها . وهذه أخلاق كثير من جماهير الناس والأفراد لاسيما الأشرار ، فهم يقتلون ويسرقون ويسطون ، وهذه بينها طبيعة المادة العامة ، وهي النزول من أعلى إلى أسفل ، نعم في طبائع بعض الأمم صفات الارتفاع والعلو الأخلاقي ولكنه عاو قليل جدا كارتفاع الماء بالأنايب الشعرية بعض سنتيمترات .

الله أكبر : للنبات قوة الارتفاع عن بساطع المادة لانسبة بينها وبين الارتفاع الذي وجد في الأنايب الشعرية .

الله أكبر : أي نسبة بين سنتيمترين أو ثلاثة وبين ألف متر ، نبات اللبغ يقاوم الأجسام التي تعوقه مقاومة ترفع ألف متر من الماء . هذا والله عجب . الإنسان أرقى من النبات أضعافا مضاعفة ، والإنسانية اليوم أخذت ترتقي ، وفي الإنسان من القوى الكامنة ما يدهش القلب . سيرتقى الإنسان للمستقبل عن الإنسان الحالي أضعافا مضاعفة ما ارتقاء النبات عن المادة البسيطة في مضادته لها في جذب العصارات .

موازنة بين قوى النبات وقوى الانسان

وأن تلك القوى كامنة لا يبرزها إلا اختلاف البيئات

في الإنسان قوى كوامن ، وتلك القوى لا يظنرها إلا عوامل تكون سببا فيها . نبات الحقول في مصر موفر للماء فلا ترى فيه هذه القوى الجاذبة إلى أعلى ، لأن ماء النيل يعم الأرض ، ولكن نبات الصحاري

والقفار قليل الماء يحيط به الحر والضوء . فنظهر فيه قوى كانت كامنة فيرفع الماء إلى أعلى بقوة هائلة .
ضرب مثل للنبات في ظهور قواه الكامنة بظهور قوى الأمم في رقيها بالموارض للزرعة
الله أكبر . إذن كلما كان الإنسان موفر الغذاء لا يعوزه شيء من خارج كان ضعيف الإدراك والقوى
وكلما كان أكثر حاجة وتعرضا للتهلكة والمزعجات كان أرفع شأنًا وأعظم قوة . فهذه اليابان التي تعيش
في جزائر مهددة بالبراكين والزلازل ، منعزلة في البحر جهة الشرق الأقصى وهذه انكلترا التي تعيش مثلها
في جزائرها يحيط بها البحر من كل جانب ، وأرضها لاتعول سكانها أكثر من بضعة شهور دفعها الحاجة أن
تعب البحار ، وتسلك القفار ، وتدرس الأمم وتحتلها ، ومثلها اليابان كل هذا لما اتتاهما من الضيق ،
وأحاط بها من الفاقة ، فهي مثل نبات الصحارى المصرية مثلما حرم ماء النيل والطر الفرير أعطى هذه
القوة الكامنة فيه .

سياسة الأمم والأفراد في المستقبل

إن مثل النبات في صحرائنا المصرية ومثل الأمم النشطة كسكان حضرموت واليابان وانكلترا جعلها الله
ضرب مثل للأمم المستقبلية في كرتنا الأرضية ، يرى الناس أن ارتباطهم وتواصلهم واختلاطهم يزداد سراعًا ،
ويرون الراديو والتلغراف بنوعيه والطائرات التي تسير بالناس شرقًا وغربًا في السلم ، وتزل عليهم الصواعق
في الحرب ، فتغير هذه الأحوال طباعهم ، ويقربون اقترابًا تولده الحاجة ، وأقرب مثل لذلك النبات
في الصحراء ، والأمم التي علمتها الحاجة كيف تفكر في شؤونها .

وإذا كانت الأرض قد قدر العلماء لحياة حيوانها ٣٠٠ مليون سنة ، ولحياة الإنسان عليها ٣٠٠
ألف سنة ، فإذا هذا الإنسان حديث العهد بالحياة على الأرض ، إذن هو طفل وقد أخذ الآن يبلغ رشده ،
وبلوغ الرشد يستلزم ارتقاء قواه بمناسبة ظهور هذه العوامل الجديدة ، فإذا عاش بضعة آلاف سنة أفلا تكون
الأفراد من نوع الإنسان أوفر ذكاء وأعظم حكمة ، وأقرب إلى الهبة ، وتكون الإنسانية في حالة تشبه
حال الملائكة في السماء ، ويكونون كأنهم رجل واحد ، هذه أخلاق الإنسان وسياسة في المستقبل القريب
فضلا عن البعيد .

سعة رحمة الله

أما إن أحوال هذا النبات تدل على سعة رحمة الله فهو ظاهر أعظم ظهور في الإبداع العجيب والتنويع
القريب الذي ظهر وقت اشتداد الحر وجفاف الماء ، فهذا نبات (الاصف) غطيت ثغوره وقت القيظ رحمة
به وبكل حيوان ينتفع به ، وهذا نبات (الرخامي) لبس أوبارا يضاء بحكمة نامية ، والطفطيق غطى بقشور
والشيع والبيثران حامت أنواع الزيت في جوها رحمة بهما من الحرارة ، والعنصيل خزن له الماء في بصله
في الأرض وغيره أعطى قوة امتصاص الندى والرطوبة من الجو ، وسواه رمى أوراقه ، أو لم تخلق له ،
أو أطبقت أوراقه ، أو منح خلايا حارسة ، أو غارت ثغوره في حفر ، أو نبئت له حول الثغور شعور ،
فهذه وغيرها رحمت متنوعة لاحصر لها .

فائدة علم هذه الرحمت للعلماء

إن الله عز وجل أرانا هذه الرحمت في النبات ونوعها ، وكأنه سبحانه يخاطبنا قائلا : يا عبادي أنا
لم أخلق العالم إلا للرحمة ، فما أنا ذا لا أدع فرصة للرحمة التي أظهرتها ، وهذا في نبات لا روح له وإذا
كانت هذه أعمال مع نبات لا روح له فكيف تكون أعمال مع من له روح ، وهم خلاصة خلقي وأرقام
وهو الإنسان .

وتكون نتيجة هذا المقام أن الذين يفهمون أمثال ما فهمناه في هذا المقام ويوقنون به هم وخدمهم الذين يتمتعون بسعادة في نفوسهم لا يعلم بها جميع الناس حولهم .

هذه الطائفة مخلوقة في الأرض ؛ وكان الله يخاطبها في كل صباح ومساء ، بماذا يخاطبها ؟ يخاطبها بالشمس والقمر ، بالماء والتلج والبرد ، بالحر والبرد ، وبكل ما يدب وطار ، يشاهد فيها رحمة لا حد لها ، فيفرح هو بالرحمة التي تحيط بالعالم فرحا لا حد له ، وهذه الطائفة تحذتهم نفوسهم عما يأتي :

إن أرواحنا آتية من العالم القدسي الشريف ، وهي أقرب إلى صانع العالم بحسب فطرتها بدليل أنها تفرح بهذا الحكيم ، وتزداد بسطا وانتشراحا بهذه المعاني ، ما هذا الفرح ؟ إنه دليل على أن هذا الجمال ديدنها هي لأن الإنسان لا يفرح إلا بما يوافق عقله ويناسب مزاجه ، فهذه النفوس أقرب إلى ربها ، لأنها تفرح بأسرار أعماله ، وكأنه يخاطبهم ، وهو يلهمهم كل عمل جميل وجليل .

هذه الطائفة إذا درست أمثال هذه النباتات الصحراوية اللصوية تطير فرحا كأنها هي التي اتصفت بهذه الصفات ، وهذا شعور عجيب يدل على قربها من ربها قربا علميا ، والله منزّه عن المادة وعن الحوادث ، وهؤلاء الآن يكاد ينطبق عليهم في الحياة قبل الموت أنهم « في مقعد صدق عند مليك مقتدر » وهم الذين سيقال فيهم يوم القيامة . « وجوه يومئذ ناضرة إلى ربها ناظرة » .

فلما سمع ذلك العلماء من حكميمهم قالوا بلسان واحد . لقد وجدت وعلتنا ما لم نكن نعلم من الحكمة الخبيرة في علومنا . فقال الفلاح الذي سألم هذا السؤال : لقد شرح صدرى هذا البيان . فقال الحكيم لهم « الحمد لله الذي هدانا لهذا وما كنا لنهتدى لولا أن هدانا الله » فأما أنا فإني وعيت ما سمعت ، فلما رجعت إلى حسي وأخبرت صديقي الذي سألتني في مواعده الذي حدثته له ، وهو اليوم الثاني انشرح صدره وقرعنا وقال الحمد لله الذي بنعمته تم الصالحات . وإلى هنا تم الكلام على قوله تعالى : « فليتنظر الإنسان إلى طعامه أنا صبينا لما صبا ، ثم شققنا الأرض شقا ، فأنبأنا فيها حيا ، وعينا وقضبا وزيتونا ونخللا ، وحدائق غلبا ، وفاكهة وأبا ، متاعا لكم ولآبائكم » وبهذا تم تفسير (سورة عبس) والحمد لله رب العالمين . كتب يوم الثلاثاء ١٣ شوال سنة ١٣٥١ هـ - ١٠ يناير سنة ١٩٣٣ م

تفسير سورة التكويد

هي مكة

آياتها ٢٩ - نزلت بعد سورة المسد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِذَا الشَّمْسُ كُوِّرَتْ * وَإِذَا النُّجُومُ انْكَدَرَتْ * وَإِذَا الْجِبَالُ سُيِّرَتْ * وَإِذَا الْعِشَارُ عُطِّلَتْ * وَإِذَا الْوُحُوشُ حُشِرَتْ * وَإِذَا الْبِحَارُ سُجِّرَتْ * وَإِذَا النُّفُوسُ

زُوجَتْ * وَإِذَا الْمَوْءُودَةُ سُئِلَتْ * بِأَيِّ ذَنْبٍ قُتِلَتْ * وَإِذَا الصُّحُفُ نُشِرَتْ * وَإِذَا
السَّمَاءُ كُشِطَتْ * وَإِذَا الْجَحِيمُ سُعِّرَتْ * وَإِذَا الْجَنَّةُ أُزْلِفَتْ * عَلِمْتُ نَفْسٌ مَّا أَحْضَرَتْ *
فَلَا أُقْسِمُ بِالْخُنُوسِ * الْجَوَارِ الْكُنُوسِ * وَاللَّيْلِ إِذَا عَسَسَ * وَالصُّبْحِ إِذَا تَنَفَّسَ *
إِنَّهُ لَقَوْلُ رَسُولٍ كَرِيمٍ * ذِي قُوَّةٍ عِنْدَ ذِي الْعَرْشِ مَكِينٍ * مُطَاعٍ ثَمَّ أَمِينٍ *
وَمَا صَاحِبُكُمْ بِمَجْنُونٍ * وَقَدْ رَآهُ بِالْأَفْقِ الْمُبِينِ * وَمَا هُوَ عَلَى الْغَيْبِ بِضَنِينٍ * وَمَا
هُوَ بِقَوْلِ شَيْطَانٍ رَجِيمٍ * فَأَيْنَ تَذْهَبُونَ * إِنْ هُوَ إِلَّا ذِكْرٌ لِلْعَالَمِينَ * لِمَنْ شَاءَ مِنْكُمْ
أَنْ يَسْتَقِيمَ * وَمَا تَشَاءُونَ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ *

تشمّل هذه السورة على (مقصدين : الأول) في وصف أهوال القيامة ، وذلك من أول السورة إلى قوله تعالى : « علّمت نفس ما أحضرت » (الثاني) الإقسام بالنجوم وبالليل وبالصبح أن القرآن منزل من الله بواسطة الملك للوصوف بصفات الكمال ، وإثبات النبوة ، وذلك من قوله تعالى : « فلا أقسم بالخنس الجوار الكنس » إلى آخر السورة .

المقصد الأول

لقد ذكر الله في هذا المقصد أهوال القيامة على سبيل أنها فعل الشرط الذي جوابه أن كل نفس تعلم إذ ذاك ما أحضرت من خير أو شر ، وهذا الوصف اثنتا عشرة خصلة ستة في الدنيا وستة في الآخرة ، فأما التي في الدنيا فاسمع ما قاله أبي بن كعب قال : ست آيات قبل يوم القيامة : بينا الناس في أسواقهم إذ ذهب ضوء الشمس ، فبينما هم كذلك إذ وقعت الجبال على الأرض ، فبينما هم كذلك إذ تناثرت النجوم فتحركت واضطربت وهرعت الإنس والجن ، واختلطت الدواب والطيور والوحش وماج بعضهم في بعض ، فذلك قوله تعالى : « إذا الشمس كورت . وإذا النجوم انكدرت . وإذا الجبال سيرت . وإذا العشار عطلت . وإذا الوحوش حشرت . وإذا البحار سجرت » حينئذ تقول الجن للإنس : نحن نأتىكم بالحجر ، فينطلقون إلى البحر فإذا هو نار تأجج ، فبينما هم كذلك إذ انصدعت الأرض صدعة واحدة إلى الأرض السابعة ، إلى أن قال : فبينما هم كذلك إذ جاءتهم ربيح فأماتهم ، فهذه العبارات جعلت للتقريب ليتصور الناس بالإجمال معاني ألفاظ هذه الآيات . وأما التي في الآخرة فأولها « وإذا النفوس زوجت » وآخرها « وإذا الجنة أزلقت » . ولنشرع في تفسير الألفاظ فنقول ومن الله التوفيق :

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(إذا الشمس كورت) لفت ، تقول : كورت العمامة إذ لفتها : أي يلف ضوءها لفا فيذهب انبساطه وذلك معروف الآن في علم الفلك ، وهو أن كل شمس من الشمس إذا جاء أجلها فتنت ورجعت لحالها الأولى ، وذهب جميع نظامها ، وأحيلت إلى المصانع الإلهية في العوالم الأثيرية ليصاغ منها عالم جديد

(وإذا)

(وإذا النجوم انكدرت) أى أظلمت (وإذا الجبال سيرت) أى عن وجه الأرض وأبدت فساتر في الجو كما يسير السحاب (وإذا العشار) هى النوق الحوامل اللواتى آتى على حملهن عشرة أشهر جمع عشراء ، ولا يزال ذلك اسمها حتى تضع لتمام سنة ، وهى أنفس مال العرب . فإذا كان ذلك اليوم (عطلت) وتركته هملًا بلا راع فأهلها إذن يهملونها مع أنهم قبل ذلك لم يكن عندهم أعز منها (وإذا الوحوش) هى دواب البر (حشرت) جمعت من كل ناحية . قال ابن عباس رضى الله عنهما : حشرها موتها (وإذا البحار سجرت) أوقدت فصارت نارا ، لأن الأرض جميعها نار والبحار فوق قشرتها حفرت فيها حفرا ، فمضى سقط قاع البحار وهو طبعا أقرب ما يكون إلى السكر النارية أصبحت البحار نارا كما تقدم ذلك في (سورة الطور) و (سورة آل عمران) وغيرها مما جاء في العلوم المصرية .

هذه هى الست التى في الدنيا . أما الست التى في الآخرة فأولها قوله تعالى (وإذا النفوس زوجت) قرنت كل نفس بشكائها الصالح مع الصالح في الجنة ، والطالح مع الطالح في النار . وهذا مشاهد في الدنيا . لجميع التشابهات تتكاتف . فواد الهواء في الجو معا ، ومواد الماء في البحار معا ، ومواد الأرض تحت البحار لافوقها . ونرى أن العناصر الداخلة في النبات تسرع لترجع لأصلها فيذهب التراب إلى الأرض . وللهاء إلى مقره . والهواء إلى مقره وهكذا . ونرى الحجر إذا رفعناه يسقط إلى الأرض ثانية . لأن الهواء ليس مستقره . وهذا هو سر الحديث : «أنت مع من أحببت» وهكذا الحيوانات كل يألف جنسه . وهكذا بنو آدم لا يألف أحدهم إلا من على شاكلته . فهل الآخرة تخالف هذا النظام كلا . فسيكون الناس كل منهم في المكان الذى يجد فيه من يألفهم أخلاقا ودينا وعلما . وجهلا وكفرا . هذا معنى قوله تعالى : (وإذا النفوس زوجت) وقوله (وإذا اللوءودة سثلت) أى المدفونة حية ، وكانت العرب تخذ البنات مخافة الإملاق ولحوق العار بهم من أجلهن ، وإنما سميت موءودة لأنهم يلقون عليها التراب فينقلها فتموت ، وكانت المرأة في الجاهلية إذا جملت وكان أوان ولادتها حفرت حفيرة صغيرة فتمخضت على رأس الحفيرة . فان ولدت جارية رمت بها في الحفيرة ، وإذا ولدت غلاما حبسته . وكان صعصعة بن ناجية ممن منع الوأد ولم يشد ، فافتخر به الفرزدق فقال :

ومنا الذى منع الوأدات وأحيا الوئيد فلم توأد

وقوله (بأى ذنب قتلت) معناه تسأل اللوءودة بأى ذنب قتلت ، ومعنى هذا التوبيخ لقائلها : لأنها قتلت بغير ذنب (وإذا الصحف نشرت) أى صحائف الأعمال تشر للحساب بعد طيبها قبله ليقرأ كل ماعمله ، ويقال «كفى بنفسك اليوم عليك حسيبا» (وإذا السماء كشطت) قلمت وأزيلت كما يكشط الإهاب عن القديحة وقرىء «قشطت» والكاف والقاف كثيرا ما يتعاقبان (وإذا الجحيم سعرت) أوقدت إيقادا شديدا (وإذا الجنة أزلقت) قربت من المؤمنين ، هذه هى الست التى في الآخرة . وجواب الشرط للشتم على الاتفتى عشرة خصلة (علت نفس ما أحضرت) من خير وشر . وبهذا تم المقصد الأول ، والحمد لله رب العالمين .

المقصد الثانى

الإقسام بالنجوم وبالليل وبالصبح

أن القرآن منزل من الله بواسطة الملك للوصوف صفات الكمال

قال تعالى (فلا) لازائدة (أقسم بالحنس . الجوار الكنس) يقال : حنس إذا تأخر ، وكنس الوحش إذا دخل كئناسه . وهو بيته المتخذ من أغصان الشجر . أقسم الله بالكواكب كلها سيارة كانت أو ثوابت لأن لكل منها رجوعا في مطالعها سريعا كما في السيارات . أو بطيئا في عشرات الألوف من السنين كما في

العوالم ، وهكذا جميعها تنكس : أى تستر وقت اختفائها تحت الأفق ووقت النهار لأنها تستر ضوء الشمس لجميع الكواكب تستر وهى تحت الأفق وكذلك بالنهار والشمس سائرة لها لا يراها الناس ، وكل الكواكب جارية سواء أكانت ثابتة أم سائرة ، بل جرى الثوابت أقوى ، راجع ما ذكرناه فى هذا التفسير فى سور كثيرة كسورة آل عمران والبقرة وغيرها (والليل إذا عسعس) إذا أدبر أو أقبل (والصبح إذا تنفس) أى إذا أضاء الجو عند إقبال روح النسيم الذى يلزم الصبح عادة فجعل ذلك النفس له مجازا : وجواب القسم قوله (إنه) أى القرآن (لقول رسول) وهو جبريل عليه السلام . وإنما جعل القرآن قوله لأنه نزل به (كريم) عند ربه ، ومن كرمه نشره للفضائل بين الأمم على السنة الأنبياء (ذى قوة) قدرة على ما يكلف لا يعجز عنه ولا يضعف ، وهو شديد القوى . وهو يهبط من السماء إلى الأرض فى أسرع من طرفة عين . قوة للملائكة لا يقف أمامها شيء . فهم أشبه بما نحس فى أنفسنا من أنها تستحضر مكانا فى الشرق فما أسرع أن تستحضر آخر الغرب ، هذا نحس به فى أنفسنا . وهى من عالم الأرواح ، والملائكة هم أعلى ذلك العالم قوتهم عظيمة . وبهذا المثال نفهم قوله تعالى : «وما أمر الساعة إلا كلمح البصر أو هو أقرب» . و«من عرف نفسه عرف ربه» فإذا عرفنا فى أنفسنا حركات أسرع من حركات النور ونحن محبوسون . فهذه إشارة من ذى العزة والجلال يفهمنا بها أمرين [أولا] قوة للملائكة [وثانيا] قوته التى لانهائية لها . فكأن أرواحنا التى بين جنيننا رمز لذلك . وبأنفسنا وسرعة انتقالها نفهم هذه الآية ونفهم قوة جبريل عليه السلام . ولولا ما أودع الله فى النوع الإنسانى من قوة كامنة وان لم يلاحظوها ما صدقوا الأنبياء فى أن هناك ملائكة وأرواحا . وأنهم أقوىاء قوة عظيمة . وهذا كله باعتبار ما قبل هذا الزمان . وأما هذا الزمان فالأمر قد ظهر بوضوح فى علم الأرواح كما ذكرته فى سور كثيرة فى هذا التفسير وأوضحته فى كتابى [الأرواح] وقوله (عند ذى العرش مكين) أى ذى منزلة وجاء عند ذى العرش (مطاع ثم) أى فى ملائكته هناك (أمين) على الوحي . فهذه أو صلف أربعة لجبريل عليه السلام : فهو مكرم عند ربه . ذوجاه عنده . يطيعه الملائكة التابعون له . وهو قوى وأمين . ثم أخذ يصف النبى صلى الله عليه وسلم فنفى عنه الجنون فقال (وما صاحبكم بمجنون) كما يصفه الكافرون وهل يكون مجنوناً من اتصلت نفسه باستعدادها بملك هذه أوصافه ، فهو أمين ومطاع وذو جاه . لا عند ملك من ملوك الأرض . ولكن عند ذى العرش . فهل من اتصل بهذا يكون مجنوناً : ولولا ما بين الملك وبين الرسول من العلاقة والصفات للتشابهة ما أمكن الوحي ولا الرسالة ، إنما يكون ذلك بالمناسبة . ثم أخذ يذكر معرفته بجبريل فقال (ولقد رأيته) أى ولقد رأى رسول الله صلى الله عليه وسلم جبريل عليه السلام (بالأفق للبين) بمطلع الشمس الأعلى من ناحية الشرق حيث تطلع الشمس .

واعلم أن للملائكة لا يرام الناس بأعينهم لأنهم أرواح . والأرواح لا تتناولها عيون الأجسام الأرضية . والأرواح والملائكة يقدرون على التشكل بأشكال مختلفة ، فكما تقدر نحن أن نتصور فى أنفسنا صوراً عظيمة ولكن لا تقدر أن نخرجها فى الخارج هكذا يقدر للملائكة وتقدر الأرواح أن تتصور ما تشاء . ولكن تلك العوالم تقدر على إبراز ما أرادت فى الخارج وتشكل ما تشاء من الأشكال . ولما كانت عظمة النفوس الشريفة كالأنبياء والعلماء والملائكة لا يمكن الاطلاع عليها إلا فى عالم غير عالمنا فإننا لا نرى نفس الكرم . ولا نفس علم العالم . ولا شجاعة الشجاع فى هذه الدنيا وإنما نرى الآثار . هكذا للملائكة لا يمكننا أن ندرك ما غرس فىهم من الكارم والمعلوم والقوى ، ولكنهم قادرون أن يبرزوا ما كمن فىهم بالأشكال التى يظهرون بها ليعرفونا جمال أنفسهم وعظمتها وطهارتها تظهر ذلك فى علم الأرواح فى أوروبا : فقد ظهرت لهم الأرواح بصفاتها من هقاء وسعادة . وهذه هى الأرواح الساقلة فإنها تظهر بصور تدل على مقدار مقامها ومركزها فى البرزخ .

إذا عرفت هذا فهمت حديث ابن عباس من رواية البغوي «أن النبي صلى الله عليه وسلم طلب من جبريل أن يراه في صورته التي يكون عليها في السماء ، قال جبريل : فأين تشاء أن آخيل لك ؟ قال بالأبطح قال لا يسعني ذلك . قال فبمى : قال لا يسعني ذلك ، وقال في عرفات مثل ذلك ، فواعد به بجراء ، فأقبل النبي صلى الله عليه وسلم في الموعد ، فرأى جبريل قد أقبل من جبال عرفات بمخشخة وكلسكة قد ملأ ما بين الشرق والغرب ، ورأسه في السماء ورجلاه في الأرض ، فلما رآه النبي صلى الله عليه وسلم خر مغشياً عليه فتحول جبريل على صورته وضمه إلى صدره ، وقال يا محمد لا تخف فكيف لو رأيت إسرافيل ورأسه تحت العرش ورجلاه في تخوم الأرض السابعة ، وإن المرش لعل كاهله ، وانه ليتضاءل أحياناً من مخافة الله جل جلاله حتى يصير كالصعور : يعني كالصعور حتى ما يحمل عرش ربك إلا عظمته » هـ .

هذا ما رواه البغوي بإسناد الشعبي عن ابن عباس مع بعض اختصار ، وليس اللقمان مقام تصحيح الحديث أو تضيفه ، وإنما اللقمان مقام أن الآية أثبتت أن النبي صلى الله عليه وسلم رأى جبريل بالأفق الأعلى ، ونحن لا ندرى كيف رآه إلا إذا جاءنا بسند صحيح ، فأما ما نقلناه هنا فإنه صرح فيه بما قدمنا فقال : فأين تشاء أن آخيل لك ، ومعنى هذا أن أنصور لك بالهيئة التي تعطيك ما يشبه خلقى الروحية ، فهذه أشكال صورية تدل على ما وراءها كما يدل وجه الإنسان وشكله على ما وراءه من الأخلاق . وأما كونه ملأ ما بين الشرق والغرب ، وأن رأسه في السماء ورجليه في الأرض فهذا تمثيل لاطلاعه على العالم العلوي والسفلي ، لأن اللاتسكة مدبرون للعالم ، والمدبر مطلع على ما دبره ، فجعل ذلك المظهر ليدل على حقيقة كاله في العوالم العلوية والسفلية ، فسد الفراغ بين الشرقين واتصاله من أعلى بالسماء ومن أسفل بالأرض تصوير لحقيقة علمه وقدرته . وما ذكرت هذا الحديث إلا لما عرفت أن هذه قوة الأرواح فهي تتشكل للنائم للغناطيس على مقدار مقامها . فهنا تصور الملك على حسب مرتبته واتساع نظام عمله ودائرة أحكامه . وأما وصفه لإسرافيل بما وصفه فذلك دلالة على تفاوت اللاتسكة ، وهذه الأوصاف دلالات على الحقائق التي لا يمكن الاطلاع عليها في عالمنا وإنما ظهرت صورتها لاهي لرسول الله صلى الله عليه وسلم ، لأن نفسه مستعدة لذلك بالنبوة ، فهذا المثال معقول صح الحديث أو لم يصح ، وقوله (وما هو) أي محمد صلى الله عليه وسلم (على القيب) أي الوحي وخبر السماء (بضنين) أي يخيل : أي لا يخيل بالتعليم والتبليغ (وما هو بقول شيطان رجيم) أي أن القرآن ليس بسحر ولا كهانة ، إذ كانوا يقولون : إن الشياطين للسرقة للسمع بالقونه إليه فهو كاهن أو ساحر ، وإذا سدت هذه الأبواب (فأين تذهبون) أي أي طريق تسلكونه ، يقال لتارك الجادة أين تذهب ؟ وهذا معناه الاستضلال . كأنه يقول أنتم ضالون (إن هو إلا ذكر للعالمين) تذكير لمن يعلم (لمن شاء منكم أن يستقيم) يتبع الحق ويقم عليه وينتفع به . ثم بين أن مشيئة العبد تتوقف على مقدمات ترجع في أواخر أمرها إلى مشيئة الله تعالى فقال (وما تشاءون) الاستقامة (إلا أن يشاء الله رب العالمين) مربي الخلق أجمعين . وهو لا يشاء إلا ما اقتضته الحكمة ، والحكمة تقتضى عدم الطفرة . بل لا بد من النظام التام في العالم انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها والحمد لله رب العالمين .

إيضاح

في هذه السورة إعظام أمر الكواكب ، واختلاف الليل والنهار ، وتذكير الناس بأمر اللاتسكة ، وإرشاد لهم أن هذا العالم الذي أنتم فيه ضيق محصور ، والذي يعيش فيه يعيش في أوساط فيها ضلالة وخيانة . أما العالم الأعلى فالذين فيه أمناء قد قربوا من ربهم ، ولهم قوة عظيمة وعلم . فأما أنتم في الأرض فضعفكم

وعظم قليل ، فليجهد الناس حتى ترقى نفوسهم بحب ربهم وخدمة عباده كما يفعل الملائكة والأنبياء ، فالعلم والعبادة وحب الخلق هذه هي القربيات لله ، لأن الله جواد يحب من انصف بالجوود ، وأعظم الجود بت العلم بين الشعوب كما تفعل الملائكة . فهم عند الله ذوو جاه والأنبياء عند الله ذوو جاه . فليجد كل امرئ في أمرين : حب العلم حبا مفرطا : وحب الناس ، فيجهد المرء في تكميلهم فإنه لا محالة سيلتحق بالأنبياء والملائكة على مقدار ما حمل . فهذه أوصاف الملائكة والأنبياء . فهم جميعا أمناء على الوحي يبلغونه للناس ومحبون للعلم ، ولولاه ما نالوا هذه المراتب ، والعلم وحده هو المقرب من الله ، بل العبادة من أسباب لطف الوجدان الذي يعد النفس للعلم اه .

تذكرة

لقد أعظم الله أمر العلم في هذه السورة . وأمر عالم الروح والملائكة ، وفتح للناس باب الله كرمي فانظر كيف ذكر ذهاب عالمنا وإقبال عالم الآخرة في اثنتي عشرة صفة ، وذكر ظلام الليل اللدبر وقد تبعه ضوء الصبح للسفر مذكرا الإنسان بأمر الدنيا للتنسب المشبكي وأمر الآخرة الواضح البهي الذي لا اشتباه فيه ، وكما أن الناس في وضوح النهار ونور الصباح يعرفون الألوان والأبعاد والأشكال . ويصرون أكثر الأشياء وقد كانوا بالليل لا يفرقون بين الأبيض والأسود . هكذا سيكون الناس يوم القيامة الكبرى والصغرى : أي عند اللوت الفردي إذا انقضت آجالنا بقتنفس صبيحهم ، وتشرق شمس أرواحهم . ويطلعون على ما كانوا يجهلون : وحينئذ لا يبقى إلا ما حملته الروح من الحاصل العلية والعملية ، فقد تكون النفس ذات مكانة عند ذي العرش مطاعة أمينة . وقد تكون ضد ذلك فتاتي في سجين .

ليست هذه الدنيا كلها للواحد منا ، إن أحدنا متى مضى من هذه الأرض فقد جسسه ، وانطقت شمسه روحه من العالم الأرضي ، وغابت نجوم حواسه ، وسيرت جبال جسسه ، وهى العظام ، وذابت قواه التي بها يسافر ويتنقل ، وجمعت له جميع أعماله فحرفها وهكذا ، وكل ما قيل في القيامة الكبرى له نظير في الصغرى والناس لا محالة راءون نتيجة حياتهم في قيامتهم الصغرى ، فالناس في حال البرزخ مطلعون على ما كن لهم في الصيب ، متمتعون بنعم ، أو معذبون بحجيم ، والإنسان بعد اللوت هو الإنسان الآن ، وعلى مقدار استعداده تكون رتبته ، والقيامة الكبرى أشبه بالمدارس العليا يوضع فيها الناس على مقتضى الدراسة الثانوية والثانوية على مقتضى الدراسة الأولى ، فحياتنا ابتدائي ، والبرزخ بعد اللوت ثانوي ، والقيامة الكبرى نتيجة الحياتين وهي على مقتضاها اه .

لطيفة في قوله تعالى : فلا أقسم بالحنس . الجوار الكنس

كما يناسب هذه الآية ما جاء في إحدى جرائدنا المصرية وهي الأهرام بتاريخ ١٨ فبراير سنة ١٩٣٣ م تحت العنوان الآتي ونصه :

إشارات من الريح في القطب . الفلكيون يحاولون العلم بما فيه

التكنوكراسي دواء جديد لعناء العالم

لمراسل الأهرام بنيويورك في ١١ يناير سنة ١٩٣٣ م

إذا عجز العلماء والفلكيون عن إتحافنا ببرهان مقنع على وجود حياة في الريح وغيره من السيارات الجاورة فلا يكون ذلك العجز ناتجا عن إهمال منهم ، أو قصود عن السعي لبولوج تلك الغاية . لأنهم من يوم اخترع التلسكوب ماقتوا بوجهونه إلى هاتيك الأجرام السماوية ، وعلى الخصوص إلى ما يحسونه السيارات الأحمر

والزهرة محاولين العلم بما إذا كان لأرضنا هذه من مشاكل في الأقطار العليا يكون مثلها مأهولا بمخلوقات حية ، فقد قرأنا في هذا الحين عن جماعة منهم في لندن مصممة على مناجاة إحدى هاتيك السيارات : ولا سبها المربخ . مدفوعين إلى ذلك برسائل لاسلكية قبل إنها قد ترامت بكثرة على الأصقاع الحالية من الدائرة القطبية ، وإنما عمولة على أمواج هوائية من قياس يختلف عن مقياس الموجات التي تستخدمها آلات الأرض اللاسلكية المعروفة ، وقد ظن بعضهم بادي بدء أن هذه الرسائل أو العلامات الغريبة منسوبة عن اضطرابات كهربائية تطرأ على الأقطار المتجمدة فترة بعد أخرى ، إلا أن رجال العلم قد جزموا بعد التحري بعدم وجود مسوغ لهذا الظن ، فهل ما حدث في مجاهل القطب علامات من المربخ ، أو هو حادث طبيعي متأت عن باعث غريب يستجبل على العلماء إمطة اللثام عن سره الخفي ؟ ولكن جماعة العلماء في لندن يعتقدون عن يقين أنها علامات قصد بها مرسلوها التخاطب مع سكان الأرض ، وهم عازمون على إنشاء مركز لاسلكي في الإقليم القطبي يتناول تلك العلامات لكي يدرسوها ويفسروها وينشروها للعالم .

وهناك وسيلة أخرى قد عمد إليها رجل أمريكي اسمه (هري برايس) للفت أنظار سكان الأجرام السماوية ، وهي أنه يوجه اليهم عمودا من نور بضارع ضياء خمسة عشر مليون شمعة ، ويكون ذا ثلاثة أشعة يصوبه إلى المربخ من قمة جبل في سويسرا ، وهذا النور يفوق بقوته فيما يقال كل ما ابتدعه الناس من نوعه لمثل هذه الغاية ، وهو يتوقع أن يجيبه المربخيون على هذه الإشارة الضوئية بما يدل على أنهم أدركوا الغرض منها ، ومن غريب ما طالعناه عن مقاصد تلك الطائفة من العلماء في لندن هو أنهم سوف يعتمدون في فهم العلامات اللاسلكية التي يتوقعون التقاطها من الأقطار القطبية وتحويلها بعد ذلك إلى اللغة الانكليزية على براعة « وسيطة » في لندن لم يشاءوا إعلان اسمها تدعى القدرة على مناجاة أهل المربخ بطريقة عقلية خاصة بها ، وهي قد وصفت المربخ وسكانه بتلك الطريقة العقلية أو الفكرية « تليبي » التي يماثلها قولنا : « من الفكر إلى الفكر سبيل » وأوضحت بها حسب زعمها نسق معيشتهم وهيئاتهم وملابسهم . فإذا أمكن التوفيق بين ماتدعيه الوسيطة وما يترامى من هذه العلامات اللاسلكية على أرجاء القطب الشمالي يكون العلماء على يقين من أنهم بالعموم المراد بما هم شارعون فيه ، ويقال إن تلك العلامات ما برحت تنساقط على تلك الأماكن الجليدية تباعا دراكا . وهي حسبما يقولون لا تختلف عن طريقة التخاطبات أو العلامات التلغرافية بل تشاكلها ، وذلك بضرب خطوط ثلاثة واضحة تتلوها أربع نقط خطان فقط متتابعة يضاف صوتها على التوالي ، وقد شرع عالمان كبران ومخترع ومهندس كهربائي في إعداد ما يلزم لمخاطبة ذلك السيار الذي يعد عنا ٣٤ مليون ميل بعضهم جماعة من المالبين ، ولكن الجرائد لم تملن الأسماء ، ولن تعلمنا إلا بعد اكتمال المعدات اللاسلكية وغيرها التي يعدونها لذلك .

وتقنهم بمقدرة الوسيطة عظيمة مبنية على صدقها في كل ما تنبأت به في الماضي بطريقة الروحية أو الفكرية وهم يقولون : إنه إذا كان سكان المربخ يعرفون عن أرضنا هذه نصف ماتدعي تلك الوسيطة معرفته عن حياة المربخيين فانهم يعرفون شيئا كثيرا . وقد جربوا طريقة التخاطب الفكرية مع المربخ في اجتماع سره عقدوه مؤخرا فيان لهم من ذلك ما شجعهم على متابعة العمل ، وهم يقولون نقلا عن الوسيطة . إن سكان المربخ يعرفون أفكار بعضهم بعضا كما تقرأ نحن ما يكتب أو يطبع على القرطاس .

وما علمته الوسيطة من مناجاتها لسكان المربخ أن التقود غير معروفة عندهم وأن كل واحد منهم يحزن عمله في أرضه في المستودع العمومي ، ويتناول منه على معدل انتاجه لحاجاته الخاصة ، وأن الواحد منهم لا يموت إلا إذا شاء ذلك . على أنه عندما يبلغ من العمر نعتيا يخلع الرداء الأرضي إذا أذا ، وأن السنة في

الربيع بمائتي تسع سنوات من سنى أرضنا فيكون ابن الثمانين هناك في السبعائة والعشرين من عمره بحسابنا والشاب يتزوج في الرابعة عشر من العمر ، أو هي السنة ١٢٦ على حساب هذه الأرض ، ومساكنهم أو معظمها أشبه بالقباب : وجدرانها من الزجاج . والطبقات العليا من السكان تشرب المياه المعدنية ، ولا يدخل أى نوع من اللحم فى أطعمتها . والقسوة عندهم جرعة لا تنفرد ، ولا أثر هناك للقتل والسرقة ، ثم إن الغنى والحداد وغير ذلك من ضروب المكائد غير معروفة عندهم لأن كل واحد منهم يقرأ أفكار الآخر ويعرف ما بضمه .

فإذا صح ما نقوله هذه الوسيطة عن الربيع فإننا إن تمكنا من الاطلاع على أنظمتها وطرائق المعيشة والتدابير العمرانية فيه نكتسب من ذلك ما يرينا كيف تتخلص من بلادنا الضائقة وكيف ندر بثون الأرض على صورة ترضى التنى والفقر ، والعظيم والحقير ، وعندئذ تتمتع ببركات العصر الذهبي الذي يحاول الوصول إليه والحصول على غبطته الشيوعيون وغيرهم من الاشتراكيين . وهكذا تكون هداية هذه الأرض فى الزمانيات كما كانت فى الروحيات هابطة من السموات .

(تكنو كراسى) اسم أطلق فى هذا الحين على بدعة اقتصادية جديدة يمنح أتباعها على الآلات المختلفة التى بلغت من الإتقان والسرعة فى الإنجاز حدا حرم ملايين الناس العمل ، ويقولون إن البجوحة فى البلاد لا تبقى إلا عن طريق تحصيل المال الكثير وإنفاقه بسخاء . فالذين لا يعمل لهم لا مال لهم ينفقونه لأن الآلات قد نابت عنهم فى كل عمل فخرتهم الاثني . فهى لذلك من أكبر الأخطار التى تهدد التقدم بالحرب . وللقوم منها وهو لا يزال فى معظم مناحيه غامضا هو أنها تقول بالغناء النقود فى المعاملات والاعتياض عنها بيدل بينى على الإنتاج السنوى بما يقرب من المقايضة بحيث ينال الواحد كل ما يحتاج إليه بعمله فلا يزيد لديه ما يوفره أو يستقله أو يهبه . وهى تقضى بتشغيل كل ذى جسم صحيح من ابن ٢٥ إلى ٤٥ سنة يعمل أربع ساعات فى يومين من كل أسبوع ، ويتعهد مبتدعوها لكل واحد من الشغليين ببيشة يعادل مستواها مستوى معيشة من يبلغ دخله السنوى عشرين ألف دولار .

ويدعى مروجو هذه الفكرة ومعظمهم من رجال العلم ، لقدرة على جعل الأشياء التى يستعملها الناس متينة بحيث تدوم إلى وقت طويل ، وذلك بواسطة اختراعات هى الآن موجودة ولكن استعمالها ممنوع لمقاصد لا تخفى على اللبيب ، هذه الاختراعات تجعل السيارة مثلا صالحة للخدمة ٦٥ سنة . وشفرة الخلاقة حادة لوقت طويل بدون أن تسن أو تصقل ، والملابس على اختلافها تظل على جديتها خمس سنوات على الأقل ، وهكذا إلى آخر ما هنالك من الحاجات ، وإنهم يستطيعون الثابرة على هذا المستوى من البجوحة إلى ما شاء الله .

ومن أم مبادئها تشغيل السكل لحير السكل ، ونبت طريقة الأمان والحيلولة دون إثراء جماعة من الناس بوسائل الاحتكار الحالية وغيرها ، وهو ما يجعلها قريبة من الشيوعية ، ومن للعلوم أن البشرين بها صادقون فى قولهم إن الآلات قد نابت عن البشر فى صنع حاجات الجنس البشرى وكآلياته بحيث لا يمر طويل وقت حتى يستغنى عن الأيدي بالسكاية ، والذين يحتاج اليهم فى إدارة الآلات لا يحصلون من ذلك ما يفي بوقتهم . فقد اعترف أحد الخبراء بأن السيارة التى تباع بثلاثة آلاف دولار لا ينال الشغليون فى تركيب أقسامها سوى ١٨٠ دولارا ، وعلى السيارة تقاس بقية الأشياء التى تصنعها الآلات المختلفة .

فالتكنو كراسى تبنى تشغيل الآلات على اختلافها لما فيه منفعة المجموع كله ، أما كيف يتسنى لها ذلك

فغير مفهوم . وكل واحد من الدين يستحسنونها والدين يقبحونها يفسرها على الطريقة التي يتوسم فيها الخبر أو التي توافق هواه . وهي بالرغم من كل تفسير لاتزال غامضة . وغاية ما يمكن أن يقال عنها إنها مقاومة للنظام الرأسمالي الحالي . انتهى ماجاء في الجريدة المذكورة . وبهذا تم تفسير (سورة التكويد) . والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الانفطار

هي مكة

آياتها ١٩ - نزلت بعد سورة النازعات

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِذَا السَّمَاءُ انْفَطَرَتْ * وَإِذَا الْكَوَاكِبُ انْتَثَرَتْ * وَإِذَا الْبِحَارُ فُجِّرَتْ *
وَإِذَا الْقُبُورُ بُعِثَتْ * عَلِمَتْ نَفْسٌ مَا قَدَّمَتْ وَأَخَّرَتْ * يَا أَيُّهَا الْإِنْسَانُ مَا غَرَّكَ
بِرَبِّكَ الْكَرِيمِ * الَّذِي خَلَقَكَ فَسَوَّاكَ فَعَدَلَكَ * فِي أَيِّ صُورَةٍ مَا شَاءَ رَكَّبَكَ *
كَلَّا بَلْ تُكَذِّبُونَ بِالذِّينِ * وَإِنَّ عَلَيْكُمْ لَحَافِظِينَ * كِرَامًا كَاتِبِينَ * يَعْلَمُونَ
مَا تَعْمَلُونَ * إِنَّ الْأَبْرَارَ لَفِي نَعِيمٍ * وَإِنَّ الْفُجَّارَ لَفِي جَحِيمٍ * يَصَلُّونَهَا يَوْمَ الذِّينِ *
وَمَا هُمْ عَنْهَا بِغَائِبِينَ * وَمَا أَدْرَاكَ مَا يَوْمَ الذِّينِ * ثُمَّ مَا أَدْرَاكَ مَا يَوْمَ الذِّينِ * يَوْمَ
لَا تَعْلَمُ نَفْسٌ لِنَفْسٍ شَيْئًا وَالْأَمْرُ يَوْمَئِذٍ لِلَّهِ *

هذه السورة (أربعة مقاصد : الأول) في وصف بعض أهوال القيامة (الثاني) في ذكر تقصير الإنسان في مقابلة إحسان خلقه وتسوية أعضائه ، وجعل صورته في أحسن تقويم (الثالث) في تبيان أنه ليس مهملاً بل إن عليه هناك كاتبين يكتبون الأعمال من حسنات وسيئات (الرابع) في تبيان أن الناس بعد ذلك على قسمين أبرار وفجار على مقتضى ما كتبه اللائكة الأبرار عنهم .

التفسير اللفظي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(إذا السماء انفطرت) انشقت (وإذا الكواكب انتثرت) تساقطت متفرقة (وإذا البحار فجرت) فتح بعضها إلى بعض وصارت البحار كلها مجرا واحدا (وإذا القبور بعثت) بعثت وأخرجت موتاها (علمت نفس) أي كل نفس بارة أو فاجرة ، وهذا جواب الشرط (ما قدمت) أي ما عملت من الطاعات (وأخرت) أي تركت ولم تعمل (يا أيها الإنسان ما غررك) يا أيها الإنسان ما غررك بربك الكريم (الذي خلقك فسواك فعدلك) هذه صفة ثانية مقررة للربوبية مبينة للكرم ، والتسوية جعل نهاية كرمه (لذي خلقك فسواك فعدلك)

الأعضاء سليمة مسواة معدة لمنافعها ، والتعديل جعل البنية معدلة متناسبة الأعضاء (في أي صورة ماشاء ربك) أي ربك في أي صورة شاءها . ومازادة : أي ربك في أي شبه من طول وقصر . وحسن وقبح وذكورة وأنوثة . وورد « أن النطفة إذا استقرت في الرحم أحضر كل عرق بينه وبين آدم . ثم قرأ في أي صورة ماشاء ربك » (كلا) ردع عن الاعتراض بكرم الله (بل تكذبون بالدين) اضراب لتبيان السبب في اغترارهم ، والدين الجزاء أو الإسلام (وإن عليكم لحافظين) يحفظون أقوالكم وأعمالكم من اللاتسكة (كراما كاتبين) يكتبون أقوالكم وأفعالكم ، ومنها تكذيبكم بالجزاء (يعلمون ما تعملون) من خير أو شر (إن الأبرار لفي نعيم ، وإن الفجار لفي جحيم) الأبرار هم الذين برؤا وصدقوا في إيمانهم بأداء ما فرض عليهم واجتنب ما نهوا عنه ، والنعيم نعيم الجنة . والفجار خلاف الأبرار ، والجحيم هي جهنم . وهذا هو الذي يكتب للاتسكة لأجله (يصلونها يوم الدين) يقاسون حرها يوم القيامة (وما هم عنها بغائبين) أي أنهم ما غابوا عنها قبل ذلك إذ كانوا يمدون سمومها ومحسون بألم عذابها في القبور (وما أدراك ما يوم الدين . ثم ما أدراك ما يوم الدين) تعجب لشان اليوم وتضخيم لأمره . (يوم لا تملك نفس لنفس شيئا) أي لا تستطيع دفعا عنها ولا تقاها بوجه فإن شفعت فإنما يكون ذلك بالإذن . ولا إذن إلا حيث يكون الاستحقاق (والأمر يومئذ لله) أي لا أمر إلا لله دون غيره . انتهى التفسير للمعنى .

إيضاح

كان الله يقول : أيها الناس : هذه السماء . وهذه الكواكب ، وهذه البحار التي جعلتها نعمة لكم تمدكم بالأنوار والأمطار ، وبها تحيون وأنتم اليوم عنها غافلون ، تأكلون وتشربون وتمتعون وأنتم لا تعلمون أن هذا كله مصدره أنوار الكواكب المشرقة على البحار التي ينبعث منها البخار فيصعد إلى الجو فيصير سحابا فتكون الأنهار الجارية ، فالزرع والحيوان هذه نعمي عليكم وأنتم تعيشون ولا تدرسونها ولا تفكرون فيها ساميتكم ثم أخرجكم من القبور ، وقد شفقت السماء ونثرت الكواكب وغمرت البحار فذهبت كل هذه هباء منثورا . وهناك تكون النتائج . فليست الكواكب ولا السموات ولا البحار مقصودة لذاتها . إنما المقصود لذاته هي هذه الأنفس الإنسانية أفلا استخراج نتائجها التي كتبتنا حينما كانت السماء تظلمها والكواكب تشرق عليها والبحار تمدها . هناك تسألون عن نتيجة الحياة الدنيا . فهل درستهم نظامها . وعرفتم حكمها . أيها الناس : إن سمائي كانت تظلمكم ، ألم تروها كأنها فسطاط أزرق اللون لإراحة أعينكم وصحة نظركم ألم أجعلها محيطا بكم مشرقة بالكواكب المرصعة في جوانبها ذاهبة آتية . وهي تجري بنظام ليلا ونهارا ضياء وشتاء ، هل رأيتم سقفا كسقي . أو بيتا كبيت . جعلته يتلألأ نورا بالليل بهجة النجوم ، وبالنهار بضياء الشمس . وهذه الحرارة سلطتها على البحار فكان البخار غمرت الرياح فزل المطر فكان الحيوان وكنتم . ذلك كله مصدره الأنوار الكوكبية والبحار الأرضية . ألم يكن هذا الجمال والنظام كافرين لاستخراج ما كنتم في نفوسكم من الحكمة والعلم .

أيها الناس : ها أنا ذا قد مزقت السماء ، وأسقطت النجوم ، وغمرت البحار ، ولم يبق إلا نتائجها في صخافتكم ، هذه هي نعمي عليكم في الآفاق وهي لا تحصى . فأين أعمالكم التي عملتموها مع هذه اللشوقات الكونية من النظم الفلكية والمعجائب الأرضية . هل كنتم عن هذا غافلين ؟ نعم أنتم غافلون : « وقليل من عبادى الشكور » . هذا هو المقصد الأول .
وكانه يقول في المقصد الثاني والثالث ، هأنتم أولاء يا عبادى . تمتعتم بنعم الآفاق . وهي نعم لا تحصى

فإذا عطمت هذه الدم فأعظم منها تلك النعم التي جعلها في خلقكم ، وحسن تصويركم . وإبداع أشكالكم ، وتقدير أعضائكم . وإشراق نفوسكم ، وتنظيم حواسكم : وإعطائكم كل ما تسألونه في أنفسكم وفي الآفاق : أفليس ذلك كرماً فائقاً ، وفضلاً فائقاً ، وإحساناً شاملاً . لم أدر نعمة في الآفاق إلا أعطيتكموها ، ولا في الأنفس إلا منحتموها ، في الآفاق خلقت الأعذية والأدوية وأدوات المساكن ، ولم أدع الرزق التي بها تربيون ، ولا الدواب التي عليها تركبون ، ولا الأزهار التي لها تشبون ، ولا الكهرياء التي بها تصنعون وتوقدون ، وفي الأنفس لم أدر عضواً يحتاجون إليه إلا لنتمونه ، ولا حاسة لنفسي إلا خلقتها ، بل لم أدر أدق الأشياء كتقويس الحاجب وإنبات الأهداب على شعار العيون بحكمة لعلني أنها تدفع الغبار وتدخل الضوء وهكذا أتت شمرات في الأنف لتحتفظ داخله من البرودة الخارجة حتى إذا هبت نسبات بارديات قلت حركتها بتلك الشمرات فتسخن شيئاً فشيئاً حتى تصل إلى الخيشوم دافئة لا يضرها ، وهكذا ركبت شمرات على شحمة الأذن لتدفع الحشرات الضارة فتمنع دخولها أو تعطلها ، وهكذا الدقائق التي لا يحصيها السكاكين كما تقدم من خلق الرب في العم لإساعة الطعام وهكذا مما مر في (سورة عبس).

أفليس هذا كرماً في الآفاق : وكرماً في الأنفس ، الأنفس أحكمتها ، والصور عدلتها ، والأعضاء قومتها والأعذية أكثرتها ، والرزق نصبتها ، والسعادة لكم أعطيتها ، فكيف يكرم الكرم وأنتم تأثمون ، وكيف غاب عنكم أن من اتسع فضله فلم يغفل عن إمدادكم في مستقركم ومستودعكم ، وحافظ على كل جليل ودقيق من مصالحكم حكيم ، والحكيم لا يفعل عبثاً .

مثل الناس مع ربه

إنما مثلكم أيها الناس وأنتم في الأرض كفقراء زلوا عند ملك جليل القدر عظيم القوة فجعلهم في قصر بهيج حسن الشكل ، مضاء بالترتبات ، ملوئ بالخيرات ، ثم أحاطهم بالخدم ، وأمدم بالتم ، وأسبغ عليهم الخيرات ، وهو قد أرسل لهم رجلاً من كرام عشيرته يتعلمون لهم . وينظرون أحوالهم ، ويكتبون ما صدر منهم ، وأمر هؤلاء الكتبة ألا يبيحوا بأسرارهم . ولا يجبروا بما في دواوينهم . ولا يحاقبوا هؤلاء الفقراء فدرجت عشيرة الملك على أخلاقه ولم يؤذوا أحداً ولم يكذبوا صفوه . بل لم يظهروا لهم : فأما هؤلاء الضيوف الفقراء فإن منهم من فكر في أمر النعم ولما أكل واللابس . وقال هذا الملك شأنه عجيب ، فأخذ يفكر في أمره وفي نظامه . فأعجب جدا بكرمه وحسن خلقه وعطاياه ومواهبه ، ذلك كله بدقة عقولهم وحكمتهم . فأخذ هؤلاء يقلدون الملك في أخلاقه ، ويواسون إخوانهم ويعطفون عليهم تقليداً له ، ويصيرون على أذامه كما صبر هو ، لأنهم كانوا يسمعون من أكثر الضيوف معهم سخطا وامتناعاً من الملك ، يستقلون الكثير منه ، ويصخبون لكل حادث ، حتى إذا تمت أيام الضيافة أحضر الملك عشيرته ومعهم الدفاتر المكتوبة ، وأحضر هؤلاء الضيوف وأخذ يوزعهم قائلاً لهم : كيف غرمت الكرم ، ألم أفض عليكم النعم ، هل ضايقتكم أحد من عشيرتي الذين يراقبونكم إنى أطلقت لكم الحرية ، وها أنا ذا أضع كلاً في مرتبته ، فأما أنتم أيها المفكرون المهبون لعملي ونظامي ، الساعون لخير إخوانكم حيا لي وتقليداً لأخلاق ، فكونوا معي « في مقعد صدق عند مليك مقتدر » . وأما أنتم أيها العاقلون عن عملي الكافرون لعمي ، فإنكم لا تزالون تحتاجون إلى تربية بعد تربية وما أنا بغافل عنكم اه :

فهذا التمثيل يفهمك ذكر الكرم في جانب الله ، والكرم في وصف لللائكة ، فكرم اللائكة هنا تقليد لكرم الخالق سبحانه وتعالى ، وقد جاء في هذا التفسير وصف عالم الأرواح في السلم الحديث كما في

(سورة آل عمران) وغيرها ، فارجع اليه إن شئت ، فقد أصبح مافي القرآن يدرس في جميع العالم الإنساني بطريق استحضار الأرواح ، فقد علم الناس أن هناك عوالم روحية تتفمننا وتدبر شئوننا وعندها كرم وإحسان لنا لاحدله ، وهذا هو الذي في هذه السور من قوله : « بأبدي سفرة - كرام بررة » في (سورة عيس) وقوله هنا « كراما كاتين » . أما المقصد الرابع فإنه ظاهر واضح . وهذا انتهى تفسير (سورة الانقطار) .

تفسير سورة المطففين

هي مكة

آياتها ٣٦ - نزلت بعد سورة العنكبوت

وهي آخر سورة نزلت بمكة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَيْلٌ لِّلْمُطَفِّفِينَ • الَّذِينَ إِذَا أَكْتَالُوا عَلَى النَّاسِ يَسْتَوْفُونَ • وَإِذَا كَالُوهُمْ أَوْ
وَزَنُوهُمْ يَخْسِرُونَ • أَلَا يَظُنُّ أُولَئِكَ أَنَّهُمْ مَبْعُوثُونَ • لِيَوْمٍ عَظِيمٍ • يَوْمَ يَقُومُ
النَّاسُ لِرَبِّ الْعَالَمِينَ • كَلَّا إِنَّ كِتَابَ الْفُجَارِ لَفِي سِجِّينٍ • وَمَا أَذْرَاكَ مَا سِجِّينٌ •
كِتَابٌ مَّرْقُومٌ • وَيْلٌ يَوْمَئِذٍ لِّلْمُكَذِّبِينَ • الَّذِينَ يُكْذِبُونَ يَوْمَ الَّذِينَ • وَمَا
يُكْذَبُ بِهِ إِلَّا كُلٌّ مُعْتَدٍ أَثِيمٌ • إِذَا تُتْلَى عَلَيْهِ ءَايَاتُنَا قَالَ أَسَاطِيرُ الْأَوَّلِينَ • كَلَّا
بَلْ زَانَ عَلَى قُلُوبِهِمْ مَا كَانُوا يَكْسِبُونَ • كَلَّا إِنَّهُمْ عَنْ رَبِّهِمْ يَوْمَئِذٍ لَمَحْجُوبُونَ • ثُمَّ
لَهُمْ لَصَالُوا الْجَحِيمِ • ثُمَّ يُقَالُ هَذَا الَّذِي كُنْتُمْ بِهِ تُكْذِبُونَ • كَلَّا إِنَّ كِتَابَ
الْأَبْرَارِ لَفِي عِلِّيَّينَ • وَمَا أَذْرَاكَ مَا عِلِّيُّونَ • كِتَابٌ مَّرْقُومٌ • يُشْهَدُهُ الْمُقَرَّبُونَ •
إِنَّ الْأَبْرَارَ لَفِي نَعِيمٍ • عَلَى الْأَرَائِكِ يَنْظُرُونَ • تَعْرِفُ فِي وُجُوهِهِمْ نَضْرَةَ النَّعِيمِ •
يُسْقَوْنَ مِنْ رَحِيقٍ مَّخْتُومٍ خِتَامُهُ مِسْكَ وَفِي ذَلِكَ فَلْيَتَنَافَسِ الْمُتَنَافِسُونَ • وَمِرَاجُهُ
مِن تَسْنِيمٍ • عَيْنًا يَشْرَبُ بِهَا الْمُقَرَّبُونَ • إِنَّ الَّذِينَ أَجْرَمُوا كَانُوا مِنَ الَّذِينَ ءَامَنُوا

يَضْحَكُونَ * وَإِذَا مَرُّوا بِهِمْ يَتَغَامِرُونَ * وَإِذَا أُنْقَلَبُوا إِلَىٰ أَهْلِهِمْ انْقَلَبُوا فَكِهِينَ *
وَإِذَا رَأَوْهُمْ قَالُوا إِنَّ هَؤُلَاءِ لَضَالُونَ * وَمَا أُرْسِلُوا عَلَيْهِمْ حَافِظِينَ * فَالْيَوْمَ الَّذِينَ
آمَنُوا مِنَ الْكُفَّارِ يَضْحَكُونَ * عَلَى الْأَرَائِكِ يَنْظُرُونَ * هَلْ تُؤْتِي الْكُفَّارَ مَا
كَانُوا يَفْعَلُونَ *

مناسبة هذه السورة لما قبلها

اعلم أن هذه السورة كأنها إيضاح لما قبلها، أو متفرعة عنها . وتفصيل لإجمالها ، كما أن السورة السابقة
مشابهة لسورة التكاوير ، وسورة التكاوير متناسقة مع سورة عبس ، فسورة اللطيفين والانظار والتكاوير
وعبس كأنها سورة واحدة من حيث تناسقها وتكاملها ، وبيانه :

إعادة التمثيل السابق بشكل أجل ، وهو الملك والقصر البديع

إن من يتأمل هذه السور الأربع يتخيل صورة تمثل البدائع للرسومة فيها على مقتضى ما يعتاده الناس
ويشاهدونه . وكيفية ذلك :

تصور قصرا غما عجب البنيان . رفيع الأركان . واسع الساحات .

(١) قد فرشت أرضه بأنواع الزرابي للثبوتة ، والبسط للنقوشة : للتنوعة الأشكال الهجبة الناظر .

(٢) وزينت سقفها بالدراري الحسان . والمسايح الهجات ، والقرينات للضيئات :

(٣) بحيث يجعل بينها مناسبات ومقاييس تعرف السكان كيف يسرون في طرق القصر وروضاته ،
وأما كنه التشابهات .

(٤) وهذا القصر لملك عظيم القدر كبير المنزلة .

(٥) له أعوان من عشرته يسرون على نهجه ، وهم قد تعلموا منه الكرم جلهم قواما على قصره
وهو من فوقهم مدبر لهم .

(٦) ثم أمرهم أن يدخلوا في القصر قوما من الفقراء .

(٧) ويحطونهم مفاتيح لكل إنسان منهم مفتاح . وجعل تحت أرض القصر خزائن مملوءة حيا وذهباً

ومعادن وجواهر كثيرة . ثم جعل لتلك المخازن الكثيرة أقصلا فتفتح بتلك المفاتيح ، وليس على

القدير منهم إلا أن يأخذ مفتاحه ويجريه على تلك الأقصال . ومضى فتح مفتاحه فتلا منها استخرج

ما كان داخل المخزن إما ذهباً وإما حيا وإما ملابس وهكذا .

(٨) وهؤلاء العشرة الذين نصيبهم الملك أمرهم أن يكونوا أساتذة لهؤلاء الفقراء يحطونهم ويرشدونهم

(٩) وأن يكونوا من جهة أخرى كاتبين لكل صغيرة وكبيرة من أعمالهم :

(١٠) أما الفقراء فإتهم انقسموا فريقين : فريق أدهشه هذا الكرم . والعروف العظيم . والفضل

الصميم . فصار مغرماً بالملك وإن لم يره باحثاً عن أعماله مشتاقاً إليه لما رأى من الدهمات

والسجائب أما الآخرون فإنهم أخذوا يتقاتلون على ما وقع بأيديهم من تلك المواهب . فتارة يحارب

بعضهم بعضا ، وتارة يأخذون في التبادل ، فصاحب الذهب يأخذ الثياب ويعطى صاحبها ذهبا وهكذا صاحب الحب يعطى صاحب الذهب ما فضل عن حاجته ويأخذ منه ذهبا وهكذا .

(١١) فأخذ هؤلاء محتالون في اقتناص الأموال والحرفة في نهبا من أصحابها ، وكثير استعمال الحيلة في الأخذ والمطاء فيزيد المرء منهم في اللزبان والسكياك إذا أخذ من غيره ، وينقصهما إذا أعطى غيره .

(١٢) هنالك أوقفهم الملك بين يديه جميعا ، ورفع البررة إلى مرتبة شريفة . فأما الفجرة فإنه أحصى أعمالهم التي كتبها عليهم للوكلون بهم من عشرته ، وحاسبهم حسابا دقيقا . وأزلمهم في أسفل سافلين قائلا : إن الكرم الذي غمركم لم يتم إلا بنظام تام في قصركم ، وحسن تفسيق وعدل . ومن العدل أن أضع كلا في موضعه ، فهل غمركم كرمي أبها الجاهلون . أو ما علمتم أني على قدر الكرم حكيم في صنعي لأفرط في مثقال ذرة فيما تعاملون ، وهالك تفصيل هذه الإنثى عشرة مسألة من الآيات في السور المذكورة .

(١) أما القصر الفخيم فهي هذه الدنيا العظيمة .

(٢) وأما فرش أرضه بالبسط النقوشة للوننة البديعة فهو قوله تعالى : « فأنبتنا فيها جبا . وعبنا وفضيا وزيتونا ونخلا . وحدائق غلبا ، وفاكهة وأبا » في (سورة عبس) .

(٣) وأما كون سقفه مرصعا بالمصاييح الجميلة البديعة ، فهي السماء وكواكبها المذكورة في قوله تعالى « إذا السماء انفطرت ، وإذا الكواكب انثرت » في (سورة الانفطار) وقوله أيضا : « إذا الشمس كورت » في (سورة التكوير) فهذه هي الشرقات الضيئات أطقأها في الآخرة بعد ما أضاءها في الدنيا وأخذ يحاسب الناس عليها . وأما وضع الناسات بين هذه المصاييح فذلك ما نعرفه من أن أهل الأرض لا يستطيعون لللاحة والسير بالسفن في البحار المحيطة بالأرض إلا إذا كانوا عارفين بنظام هذه النجوم ومواقفها وسيرها .

(٤) وأما الملك العظيم القدير فهو ضرب مثل خالق العالم .

(٥) وأما الأعوان الذين يسرون على حسب أمر الملك فهم هنا اللامكة .

(٦) فهم معلمون لهم . وهو قوله تعالى في (سورة عبس) : « بأيدي سفرة : كرام بررة » وهذا من باب التلميح . وقوله في (سورة التكوير) : « إنه لقول رسول كريم . ذي قوة عند ذي العرش مكين . مطاع ثم أمين » .

(٧) وهم من جهة أخرى يضبطون أعمالهم ويكتبونها في صحائفهم ، فهم من هذين الوجهين أشبه بمرسعي المدارس في العالم ، فهم يعلمون بشفقة ورحمة ، وهم مهتمون على التلاميذ بحصون أعمالهم العلية وأخلاقهم الأدبية : وهذا الأخير في قوله : « وإن عليكم لحافظين كراما كاتبين يعلمون ما تعملون » .

(٨) وأما كونهم يعطونهم مغانح يجربونها على الأفعال الموضوعة للبخزان الموضوعة في الأرض ، فهذا تمثيل لما هو حاصل في هذه الدنيا . فإن الناس على الأرض لم يرسلوا ضوء الشمس من السماء ، ولم يخلقوا البحار ، ولا هم الذين يملأون ضوء الشمس الذي يسطع فوق ماء البحر يستخرج البخار ، ولا هم الذين جعلوا تلك الحرارة الشمسية تهبج الهواء فيصير رياحا مختلفة تحمل السحب . وغاية الأمر أنهم وهم مغمورون في التوريب عليهم الهواء وتنزل الأمطار فتجري

الأنهار ، يبدون الحب في الأرض بشروط خاصة فنبت الحب والزرع ولا علم لهم بإنباته ، فليس الناس هم المنظمين للنبات كما هم منظمون للمساكن ، إن الناس يبنون المساكن وينظمونها بقوتهم وحكمتهم ، ولكنهم قطعاً لم يدروا أن يخلقوا نباتاً من الأرض وينظموا أوزانه ووجهه ، فالناس إذن ليس لهم في الرزق من عمل إلا ما يملكه من معه مفتاح يجربه على الأفعال المختلفة حتى يثر على الخزون في الأرض ، وإنما جعلنا الفتحا يجرب على أفعال كثيرة . لأن الناس مختلفوا المواهب ، والمواهب تستخرج بالبحث عنها والتنقيب ، ومضى ظهرت موهبة الإنسان استخرج ما يليق به من معدن أوجب أو غير ذلك ، وهو لا عمل له فيه إلا هذا ، فالأرزاق ليس للناس دخل في صنعها ألبتة ، يشير لهذا ذكر الشمس والكواكب والبحار في (سورة التكويد) (والاشطار) وقوله في (سورة عبس) : «متاعا لكم ولآئامكم» .

(٩) وأما كون الفقراء قسامين ، بررة وفجرة فقد ذكر في (سورة الانظار) و (سورة عبس) .
 (١٠) وأما جزاء البررة والفجرة ، فالأولون ضاحكوا الوجوه مستبشرون وهم في نعيم ، وأما الآخرون فوجوههم عليها غيرة ترهقها قفرة ، وهم في جحيم ، وهذا في (سورة عبس) (والانظار) .
 (١١) وأما كون هؤلاء الفقراء يزيدون في السكيل والميزان تارة وينقصون أخرى ولم يكونوا في أخلاقهم كأولئك الأشراف منهم الذين أدهشهم حسن الصنع معهم ، وعجبوا لجمال النقوش في سقف القصر ونظام مصابحه ؛ ولوفرة الأقوات وبهائج الجمال في المخازن الأرضية ، ومن كثرة النقوش في الأبسط ، فأصبح الأولون منهم في قتال دائم ، والآخرون منهم في تعجب وعلم واقتراب من الملك ومن عشرته يسمون لغير إخوانهم ، ويصبرون على أذام ، ويتحملون كل ما يصيبهم .
 فهذا هو الذي سيذكر في هذه السورة (سورة المطففين) المسكوة للسور السابقة . إذ فيها تفصيل لأمرين : الأول هم الأقوام الذين يطففون السكيل والميزان ، وهذا أن أظهر أنواع الظلم عند العامة والخاصة ، وإنما ذكرنا ليدل على سواها ، فان القصر المنظم لا يتبق له قاعة إلا بحسن النظام والنظام يكون في كل شيء فهكذا لا يتم نظام النوع الإنساني إلا بالعدل في كل شيء . ومنه السكيل والميزان ؛ فليكن العدل في جميع الأحوال من قول وفضل ومجانلة (الأمر الثاني) وصف الكتب التي كتبها أولئك السكرام الكاتبون للفجرة وللبررة ، وبيان أن كتاب الفجرة في خسار وضلال ، وحبس وضيق : أي أنه يكتب فيه ذلك ، وكتاب الأبرار كتاب مرقوم فيه ما أعد لهم في الآخرة من الكرامة .

فهذا الأمران هما اللذان جاءت (سورة المطففين) لإظهارهما ، وعلى ذلك تكون متصلة بما قبلها مفصلة لبعض ما أجمل في السورة قبلها . فهي إذن متممة لبناء ذلك القصر المنيف خاصة بعمل الأماندة المدرسين وعمل التلاميذ المتعلمين ، أما القصر ونظامه . وجمال سقفه ، وبهجة أرضه . والأرزاق والنعيم والسولة والملك . فذلك مشروح في السور الثلاثة السابقة . فتعجب !

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(وبل للمطففين) التطفيف البخس في السكيل والوزن . وذلك لأن ما يخس إنما هو شيء طفيف حقير . فالذين ينقصون السكيل والميزان لا يسرقون منهما إلا الشيء اليسير . قال ابن عباس رضي الله عنهما

لما قدم رسول الله صلى الله عليه وسلم للدينة كانوا من أخذت الناس كيلا ، فأرزل الله عز وجل : «ويل للطففين» فأحسنوا الكيل ، ويقال إنه كان بالمدينة رجل يقال له أبو جهينة ، ومعه ساعان يكيل بأحدهما ويكتال بالآخر ، فأرزل الله «ويل للطففين» ثم بين من هم فقال (الذين إذا اکتالوا على الناس يستوفون) أي إذا اکتالوا من الناس حقوقهم بأخذونها وافية ، وذكر «على» للدلالة على التعامل على الناس أثناء الكيل (وإذا كالوهم أو وزنوهم) أي إذا كالوا الناس أو وزنوا لهم كما تقول نصحتك ونصحت لك (بخسرون) أي ينقصون الكيل والوزن ، فكل من أخذ لنفسه زائدا ودفع إلى غيره ناقصا قليلا أو كثيرا لحقه الوعيد ما لم يتب ، فإن تاب قبلت توبته إذا رد الحقوق إلى أربابها . وإذا لم يتب وأصر كان مصرا على الكبيرة . وروى : «خمس بخس : ما نقض العهد قوم إلا سلط الله عليهم عدوهم ، وما حكموا بخير ما أرزل الله إلا فشا فيهم الفقر ، وما ظهرت فيهم الفاحشة إلا فشا فيهم اللوث ، ولا طفقوا الكيال إلا منعوا النيات وأخذوا بالنسب ، ولا منعوا الزكاة إلا حبس عنهم المطر» .

ثم أعقب الوعيد للذكور بما يؤكد مذكرا بما تقدم من أن اللاتسكة يكتبون هذا التطفيف كما يكتبون كل حسنة وسبحة للأبرار والفقير ، وإنما كان الوعيد شديدا على اللطفين لأنهم وهم في هذا القصر الشديد تركوا مواهبهم الضليلة ، ولم يدركوا سعة هذا القصر البديع وجماله ، ولا حكمة صانعه ، ولا سعة الأرزاق التي ادخرها لهم في الأرض ، فذلك ضيقوا على أنفسهم دائرة التفكير ، وتركوا كل جمال ونعمة وحكمة وهبة ورونق في سقف القصر وجوانبه وأرضه وبسطه المنقوشة ، وضائق عليهم دائرة عقولهم وصغرت فلم تغفل من هذه اللواهب إلا مارأوه في يد غيرهم ، فهم يحتفظون نارة بطريق التطفيف ، وأخرى بطريق السلب والتهب والسرقة وهكذا ، فهذا كله يكتبه اللاتسكة في كتاب يسجل عليهم الضيق والحسب كما حبسوا أنفسهم في دائرة ضيقة . وأما الآخرون فلما وسعوا على عقولهم مجال التفكير ولم يحصرها في دائرة الحسد والسطو على ما يد غيرهم جعل اللاتسكة كتابهم فيه ما يجل قدرهم وشأنهم لعلوا نفوسهم وسمو عقولهم ، فكان الآيات الآتية الواصفة لكتاب الأبرار ولكتاب الفجار ترينا تلك العقول في نفس كتابها ، فلما كانت آراء الأبرار عالية سجل في كتابها ذلك العلو ، وهو الانطلاق من سجن المادة ، ولما كانت آراء الفجار ضيقة محصورة في الحسد وأخذ مال الغير جعل نتيجة ذلك في كتابها ، وهو أن الضيق الذي كان محيطا بها في الحياة هو الذي سيلازمها بعد للمات ، فنتيجة الآراء ملازمة لها ، وكتابها كأنه نسخة منها ، بل نفس الإنسان على نفسه بصيرة ولو ألقى معاذيره . فهو في الدنيا يعلم : أهو منطلق الفكر إلى هذا الجمال أم هو محدود الفكر ضعيف النفس محصور في شهوات البهائم والأطفال .

هذا ما يشير إليه مجيء (سورة الطغففين) بعدما في الانفطار والتكوير من العوالم المحيطة بنا التي تزول يوم القيامة ، ومن اللاتسكة الملين نارة والكائين نارة أخرى ، فهم يحفظون أعمال الأبرار والفجار للطففين الذين قال الله فيهم (ألا بظن أولئك أنهم مبعوثون ليوم عظيم . يوم يقوم الناس لرب العالمين) . عن ابن عمر أنه قرأ هذه السورة فلما بلغ هنا بكى نحيا وامتنع عن قراءة ما بعدها ، وقوله «يوم يقوم الناس» متعلق بمبعوثون ، وقوله «لرب العالمين» أي لأمره وجزائه (كلا) ردد وتبنيه ، بردهم عما كانوا عليه من التطفيف والنفقة عن البعث والحساب ، ونبيهم على أنه مما يجب أن يتاب عنه ويندم عليه (إن كتاب الفجار) صحائف أعمالهم (لن سجين . وما أدرالك ما سجين . كتاب مرقوم) إنما أتى بالاستفهام تعظيها لأمر سجين .

يقول الله : إن هناك سجلا للشر دون فيه أعمال الشياطين والفجار من بنى آدم ، وهو كتاب مرقوم مسطور بين السكتانية ، فكتاب الفجار في هذا الديوان العظيم . وهذا السجل سمي بسجين ، وهو مأخوذ من السجن ، وهو الحبس والتضييق . لأنه يكتب فيه حيس أولئك العجزة والتضييق عليهم في جهنم ، فالقسمة باعتبار ما يكتب في السجل ، ولما كان هذا الضيق شديدا أعقبه بقوله (ويل يومئذ) أي يوم يخرج المكتوب (للكذابين الذين يكذبون يوم الدين) الجزاء والحساب (وما يكذب به) أي بذلك اليوم (الإكل معتد) مجاوز للحد (أنهم) مكتسب للآثم (إذا تلى عليه آياتنا قال أساطير الأولين) أي أحاديث المتقدمين ، والأساطير أيضا الأباطيل : واحدها أسطورة مثل أهدوتة وأهديث (كلا) ردع المعتدى الأنهم عن هذا القول (بل ران على قلوبهم ما كانوا يكسبون) أي غطى قلوبهم كسبهم : أي غلب على قلوبهم حتى عمرها ما كانوا يكسبون من السيئات . وهذا بيان لسبب هذا القول ، فإن هؤلاء ما قالوا هذا القول وادعوا أن الوحي أساطير الأولين إلا لما رسخ في نفوسهم من المعاصي التراكمه معصية بعد معصية حتى أظلمت النفس فأصبحت لا تحس بالمعارف الصائبة ولا بالآراء الجليبه ، لأنها اعتادت الأحوال المنحطة ، والأقوال الزائفة والشهوات والمداوات والمنافرات ، فصارت نفوسهم ملطخة بتلك الأحوال واحدة بعد أخرى حتى أصبحت كأنها مغلقة بأغلفة من تلك السجيا منمنها الاستضاءة بنور العلم ، لأن كثرة الأفعال توجب حصول اللسكات قال عليه الصلاة والسلام : « إن المبدك كما أذنب ذنبا حصل في قلبه نكتة سوداء حتى يسود قلبه » ، والذين للذكور هو الصدأ : أي إن تلك الأعمال تجعل حجبا على قلوبهم أشبه بالصدأ الذي يغطي بعض المعادن فيذهب رونقها وبهجتها (كلا) ردع عن الكسب الذي يوجب الرين والصدأ على القلب (إنهم عن ربهم يومئذ لمحجوبون) فلا يرون ، وكيف يرونه وقد حالت آراؤهم الضيقة وأعمالهم الشائنة دون المعارف والعلوم التي لا يرى الله إلا من تكمل بها ، وكيف ينالون المعارف والعلوم والقلوب مغلقة بصدأ يحيط بها من الأخلاق الرديئة والمعاصي التراكمه ، وإذا كانوا محجوبون عن ربهم بسبب الجهالة والمعاصي وضيق الفكر حتى حصروا الحياة في هذه الدنيا وقالوا لا حياة وراءها ، فهم إذن ينحطون إلى أسفل الدرجات ولذلك قال (ثم إنهم لصالوا الجحيم) يدخلون النار ويصلونها (ثم يقال هذا الذي كنتم به تكذبون) وهذا قول الربانية (كلا) ردع عن التكذيب (إن كتاب الأبرار لفي عليين) وما أدراك ما عليون . كتاب مرقوم الأبرار هم اللطيفون الذين لا يظفون ويؤمنون بالبعث ، وعليون هو الديوان الذي تدون فيه أعمال الصالحين والملائكة ، وإنما سمي عليين كما سمي ضده سجين ، لأنه سبب الارتفاع ، فهذا سمي بما يتسبب عنه كما سمي الأول بما يتسبب عنه ، فهذا علو الأبرار ، وذلك للتضييق على الفجار ، وقوله : « ما عليون » أي أي شيء هو وقوله (يشهدهم القربون) أي يحضره الملائكة القربون من كل مماء أي يحضرون ذلك المكتوب ، وإنما سيحضرون هذا ويطلعون عليه ولا يطلعون على السجين لأن الأستاذ يفرح بعمارة تلاميذه ويشرح صدره لذلك ، فهؤلاء لما كانوا هم المعلمين للناس بالوحي تارة والإلهام أخرى حضروا تلك الدواوين السنية بعليين ، فإذا كان الأستاذ في الدنيا يفرح بمن نبغ من تلاميذه . فهؤلاء يفرحون ألف مرة ، بل هذا نوع من النعم عظيم لأنه نعم جاء من طريق العمل . وهناك نعم على وهو الإحاطة بالخلوقات علما على قدر الإمكان . هذا هو قوله « يشهدهم القربون » فنعيم الملائكة المقربين وسرورهم أشبه بسرور الآباء بأبنائهم ، وسرور الأساتذة بتلاميذهم ، وهذان الصنفان لنتهما في هذه الدنيا أرقى من لذة الابن بما أنعم عليه أبوه ، ولذة التلميذ بما نال من الفوز . لأن لذة الآباء والأساتذة فعلية علوية ولذة الأبناء والتلاميذ انفعالية مادية . فهكذا هذه اللذات التي ينالها القربون أرقى من لذات أهل الجنة من الناس ولذلك قال (إن الأبرار لفي نعم . على الأرائك)

على الأسرة في الجبال (ينظرون) إلى ما يصرم من النعم (تعرف في وجوههم نضرة النعم) بهجة النعم وريفة
(يسقون من رحيق) شراب خالص (مختوم) أي ختم ذلك الشراب ومنع من أن عمسه الأيدي إلى أن يفك
ختمه الأبرار (ختمه مسك) أي إن أوانيه تختم بمسك بدل اللواد الأخرى كالطين الذي يختم به الشراب في
الدنيا ، فهذا الشراب أمر الله بالحتم عليه إكراما لأصحابه ونفاضة الشراب وشرفه (وفي ذلك) الرحيق أو
النعم (فليتنافس للتنافسون) أي فليتسابق للتسابقون وليرغب الراغبون بالمبادرة إلى طاعة الله عز وجل
ليحصل لهم هذا الشراب المختوم بالمسك الذي لا يفيض إلا لهم (ومزاجه من تسنيم) أي مزاج الرحيق من عين
قد وضع عليها هذا العلم ، وهو تسنيم ، وصحبت كذلك لارتفاع مكانها ورفعة شرابها أمدح (عينا يشرب بها)
منها (للقربون) فالقربون يشربونها صرفا وتمزج لأصحاب الجنين .

لطيفة في قوله تعالى : ختمه مسك

إن ختم الرحيق الذي لا يفيض إلا إذا فضه الأبرار رمز إلى ما شاهد في الدنيا من أحوال العلماء
والحكاه والجهال ، ألم تر أننا خلقنا في عالم مغطى بخطايا ثابت عليه بحجة عن الناس جميعا ، ألم تر أن أرضنا
ومعانا بموجان بأنواع النعائس الحسكية ، والبدايع العلية ، والمعائب الجميلة ، وأكثر الناس يفتنون
وروحون ، وهم عنها غافلون ، فهذه الدنيا أشبه بزجاجة لأنها كلها نور مشرق ، فالسكواكب أنوار والأقمار
أنوار والأرضون هي للظلمة ، ومع ذلك تحيط بها الأنوار من كل جانب ، ونعوج بالبدائع والحسكة ،
ولعمري إن الجهال جميعا في الغرب والشرق . وأهل اللل جميعا يعيشون ويموتون وهم لم يشربوا من الرحيق
المختوم الذي في هذه الدنيا ، ورحيقها هي حكمها وبيدائنها التي ظهرت للأنبيا . وأكابر العلماء .

فكر أيها الدكي فيما أقول لك وانظر أأنت ترى أن أكثر الناس يرى هذا العالم كله ظلمات لا سعادة
فيه ولا نور ولا حكمة ، بل تراه ضيق الصدر من هذا الوجود ويقول : لم خلقت فيه ؟ أتدري لم هذا ؟ لأنه
ليس أهلا لأن يفيض ختام الوجود الذي هو يشبه للمسك . وذلك لأن هذه الدنيا مملوءة بالحكم . ولكن
تلك الحكم لا يعقلها إلا قليل ، وهذا القليل يدرك السر في السرور التي تنتاب هذا العالم . فإذا رأى انحطاط
أسم في الشرق وظلم أمم في الغرب . ورأى مرضا ووباء يعم الناس . ورأى مصائب تتلو مصائب فإن عقله يحل
له هذه اللضلات وهو مطمئن بالحل . ثم يرفع رأسه إلى هذه العوالم كلها فيطلع على معضلاتها وعلمها فتكون
نفسه نورا مشرقا ويفض ذلك الختام للسكي . وليس يعرف أن ختام ذلك مسك إلا إذا وصل إلى هذه الدرجة
فأما غيره فإنه يرى أن الختام رأخته قبيحة (وبعبارة أخرى) إن الذين أشرفت عقولهم يرون رذائل هذا
العالم مملوءة في نظرم . فهي عندهم خير بعبء عنه بالمسك . وفي نظر غيرهم شر . فضاقتهم عن القهم فلم ينالوا
معرفة العوالم ولا إدراكها . وهذا القرض لا بد فيه من درس جميع هذا الوجود إجمالا . ولا يكون ذلك
إلا بعلوم الحكمة : أو بإشراف نبوي يرزقه الله لمن يشاء حتى تطمئن النفس . ولا تظن أني أقول إن هذا
هو معنى الآية . وإنما أقول : إن الآية ذكرت خمر الآخرة . ومعلوم أن ذلك لا تعرفه في الدنيا كما قال ابن
عباس : « إن كل ما ذكر في نعيم الآخرة مما في الدنيا فليس له إلا الاسم » فخر الآخرة مجهول لنا عبر عنه
بالرحيق . وعبر عن نفاسته بكونه مختوما وأن الختام مسك . فإذا كان الرحيق المختوم شيء غير ما تعرفه
بأخذ الاسم ولكنه أعلى في الوصف . ولعله درجات بعضها فوق بعض . وإنما الذي أحققه من أكابر الصالحين
في أمنا الإسلامية أن أعلى لذة في الآخرة العلم . ولقد نقلت لك عن الإمام النزالي في (سورة البقرة) أن
الدين عشقوا العلم في الدنيا هم الذين قد استعدوا لرؤية ربهم . وكذا زاد الإنسان علما زاد من ربه قربا .
قال تعالى : «وقل رب زدني علما»

أقول فإذا كانت الآخرة هي نتيجة الدنيا . والدنيا ما هي إلا مزرعة الآخرة ، والقرآن أتى لكل جيل لمن قبلنا ولمن بعدنا وأمعنا هذا القول ، فلنقل : ها نحن أولاء نشاهد أناسا مغرمين بالعلم يودون لو يفقدون كل شيء إلا العلم وهم يجدون باحثون ليلا ونهارا ، و يرون لذتهم في إدراك الحقائق . فكما نرى أناسا مغرمين بالبين وآخرين بالنساء وآخرين بالمال . هكذا نرى قوما مغرمين بالعلم . ونرى أن العلوم محبوبة عن غيرهم حتى إنك لترى الرجلين في مكان أحدهما مغرم بالعلم والثاني يسخر منه ويضحك . هكذا دأب أهل الأرض قوم يفقهون هذا الوجود ، وقوم حيل بينهم وبين الفهم ، والعطاء الذي غطى على عقول الجهلاء يراه العقلاء كله نورا بهجا ومسكا فيفضونه ، وأما غيرهم فأنهم يعيشون كما تعيش الأنعام لا يدرون لماذا خلق هذا العالم ولماذا تكون الزلازل الأرضية . والزلازل النفسية ، والزلازل الدولية ، ولماذا يتناوب النعم والشقاء والمز والذل الأمم والأفراد ، فهؤلاء ختم على قلوبهم فهم لا يفقهون . أما أكبر الحكماء وأولياء الله فأنهم يفقهون على الحقائق ، وترسم حقائق الوجود في بساطهم . فإذا رأهم للفقيرون مكبين على العلم شديدى الحرص عليه منهكبين فيه سخروا منهم وضحكوا وظنوم بجانب جهلاء أغبياء ، وهذا قوله تعالى (إن الذين أجمعوا) وهم الرؤساء من قريش (كانوا من الذين آمنوا يضحكون) كانوا يستهزئون بفقراء المؤمنين (وإذا مروا بهم يتغامزون) يغمز بعضهم بعضا ، ويشيرون بأعينهم (وإذا انقلبوا إلى أهلهم انقلبوا فكهمين) أى متلذذين بالسخرية منهم (وإذا رأوهم قالوا إن هؤلاء لضالون) أى وإذا رأوا المؤمنين نسبوهم إلى الضلال (وما أرسلوا عليهم) على المؤمنين (حافظين) يحفظون عليهم أعمالهم ويشهدون برشدكم وبصلاحهم (فاليوم الذين آمنوا من الكفار يضحكون) حين يرونهم أدلاء مغلوبين في النار (على الأرائك ينظرون) حال من قوله يضحكون (هل ثوب الكفار ما كانوا يفعلون) أى هل أتينا وجوزوا بسخريتهم بالمؤمنين في الدنيا .

تبصرة في هذه الآيات .

قد رأيت أنه تعالى يقول في كتاب الأبرار « يشهد القربون » وقد علمت مما قاله القسرون أن للقربين هم الملائكة المختارون من كل سما . فهؤلاء القربون يفرحون بما أنعم الله به عليهم من نبوغ طائفة من الناس ملحقة بهم كما قال تعالى : « شهد الله أنه لا إله إلا هو والملائكة وأولو العلم » فأولوا العلم بعد الملائكة لأنهم مستمدون منهم فلذلك يفرحون بنبوغهم وقربهم منهم فرحا لا يضاويه فرح الأب بابنه ، ولا الأستاذ بتلميذه ، فهم يفرحون بالمؤمنين الذين آمنوا بالأنبياء وبالحكماء الذين يرعون في العلوم ويدركون سر هذا الوجود .

ثم انظر إلى قوله : « ومزاجه من تسنيم عينا يشرب بها القربون » وقد علمت قول العلماء إن القربين يشربون من هذه العين صرفا ، ولكنها تزج لأصحاب اليمين ، إذن المزاج الذي من التسنيم إنما يكون لأصحاب اليمين ، أما الصرف فهو للقربين . ثم انظر القربين من نوع الإنسان كيف ذكرهم هنا مع ذكر القربين فيما تقدم بمعنى الملائكة . فهؤلاء لهم قرب والملائكة لهم قرب ، وهؤلاء شربوا التسنيم صرفا ، والملائكة شهدوا رقى بعض النوع الإنساني في الدرجات ، فإذاً يكون القربون من نوع الإنسان قد أدركوا الحقائق خالصا . وأصحاب اليمين أدركوها مشوبة بالتقليد ، والملائكة فوق ذلك ، فهم يعرفون الحقائق ويربون غيرهم يلحقوا بهم .

ولعلك تقول : كأنك لا تجعل لأحد سعادة في الآخرة عالية إلا الذين أدركوا نظام هذا الكون .

أقول : لا أريد ذلك ، وإنما أقول : إن للمؤمنين درجات ، مؤمنون باليقين العقلي فهؤلاء مقربون . ومؤمنون بالتقليد وهؤلاء يشربون رحيقا مزوجا وهم أصحاب اليمين . ومن قبلهم يشربون تسنينا خالصا

وأصحاب اليمين هم في إيمانهم درجات ، فمنهم من زاد إيمانه حتى أدرك الوجود كله على ما هو عليه ، ومنهم من هو دون ذلك ، وتكون لهم درجات متفاوتة في ذلك . أما لللائكة فهم كذلك درجات باعتبار معارفهم وأعمالهم وهم يزيدون على الإيمان والعلم أنهم يربون الناس بالوحي والالهام والتدبير ، فهم لذلك يسرون بقلوبهم ولا يعرفها المقربون من الناس فضلا عن أصحاب اليمين .

﴿ تبصرة في قوله تعالى « إن الذين أجمعوا كانوا من الذين آمنوا يضحكون » الخ ﴾

اعلم أن كثيرا من الناس يمر على مثل هذه الآيات سواء أقرأ التفسير أم لم يكن قراء . وهو لا يعيرها التفاتة واحدة . يقول : إن كفار قريش كانوا يسخرون من الذين آمنوا . وستقلب الحال يوم القيامة ويضحك السخور منهم من الساخرين ويتركها ويسرع إلى غيرها قراءة مع أن هذا القرآن نزل للناس قاطبة لا للعصر الأول الإسلامي وحده ، فهو الآن لنا نحن معاشر الأحياء ، فإذا متنا فهو لمن بعدنا بمعنى أنني أنا ومن معي الآن من المسلمين الأحياء متى فارقنا هذه الأرض سندخل في عالم آخر ولننا مكلفين بالقرآن ، بل الذي يكلف به هم الأحياء جدنا ، فإذا يفهمون ؟ (أقول في الجواب على ذلك) : إنه ما من أمة إلا لها أناس لهم عبقرية ظاهرة ونبوغ يخرجون مخالفين من حولهم في علم أو دين أو صناعة ، وهؤلاء إنما يخلفهم الله في الأمم لتحويل آرائها ، واستخراج مكانها ، وإظهار ما اختبأ في نفوسها وأعضائها من النافع فينبث هؤلاء في الأمم ويفكرون ويخترعون ، وينظرون بدقة ويظهرون ذلك للناس : والناس حولهم قسما : قسم مستهزئ بما يعملون . وقسم عالم بأن ذلك نافع ولكن يمنعه الحسد والحسد يقول : كيف يفعل زيد ما أنا عاجز عنه ويرفع اسمه بين الناس . ولا يزال ذلك النابغة مجدا في عمله والناس من حوله يسخرون ويمجدون في إحباط عمله حتى يظهر حقه على باطلهم ، وينقلب السحك إعجابا والاستهزاء مدحا ، والحاسدون يكتمون حسدهم في قلوبهم ، ويملو هو عليهم ، ويملهم ويستفيدون من علمه جميعا .

إن الله تعالى لم ينزل ذلك في القرآن لأجل الواقعة نفسها وحدها بل هو ضربها مثلا لسلك من قام بأمر نافع والناس حوله يجهلون ، فهذا المجد يبشره الله بالنجاح في الدنيا والآخرة ، وليس له برهان إلا سيرة الصحابة وكفار قريش ، ولا فرق في ظهور الحق على الباطل بين الأديان والأعمال النافعة للأمم . خلق الله أنبياء وخلق أشخاصا مستعدين لنقل الأمم من حال إلى حال : من حال الدل إلى العز ، وهؤلاء فرق : فرقة في النظر في أمر الدين وفرقة في أمر الصناعة وفرقة في أمر العلوم ، فهؤلاء يبشرون الله بالنجاح في الدنيا والآخرة إذا صبروا على ضحك الناس وعداوتهم .

فها أنت ذا أيها الذكي القاري لهذا التفسير اعلم أن الله عز وجل ضمن لك النجاح ضمانا تاما إذا أنتوت الأمة الإسلامية وبشرتها بمثل ما في هذا الكتاب ، وبما يلوح لك في نفسك ويشرح به صدرك من العلوم والمعارف . وأنت إذا قمت بهذا وأمثاله فسيقوم لمعادتك طائفتان : جاهلون مستهزئون ومفكرون حاسدون وسترى الجهال يقولون ، إن هذا وأمثاله لضالون . وسترى أن الذي تعلم تعلمنا ناقصا كالذي قرأ بعض اللغات الأوروبية وهو لم يذق العلم الذي امتلأت به أوروبا .

أقول : سترأها اصطلاحوا على الكيد لك هذا بجهل البسيط . وهذا بغروره وجهله المركب إذ ظن أن اللغة هي العلم وما علم أن العلوم ملأت أوروبا التي يفخر بالانتساب إليها .

فإذا رأيتهم تألبوا عليك فافرح واعلم أن هذا دليل على أن عملك ذو قيمة شريفة عندهم . فسر في طريقك وثق بنجاحك في الدنيا وفي الآخرة . وليس لهذا إلا التجربة فهي الصدقة لما جاء في هذه الآيات « فلن نجد

لسنة الله تديلا . ولن تجد لسنة الله تحويلا » وبهذا تم تفسير (سورة المطففين) وذلك في يوم الأحد
٢ أغسطس ١٩٢٥ م والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الانشقاق

هي مكة

آياتها ٢٥ - نزلت بعد سورة الانفطار

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِذَا السَّمَاءُ انشَقَّتْ * وَأَذِنَتْ لِرَبِّهَا وَحُقَّتْ * وَإِذَا الْأَرْضُ مُدَّتْ * وَأَلْقَتْ مَا فِيهَا
وَتَخَلَّتْ * وَأَذِنَتْ لِرَبِّهَا وَحُقَّتْ * يَا أَيُّهَا الْإِنْسَانُ إِنَّكَ كَادِحٌ إِلَىٰ رَبِّكَ كَدْحًا
فَمَلَأْتَهُ * فَأَمَّا مَنْ أُوْتِيَ كِتَابَهُ بِيَمِينِهِ * فَسَوْفَ يُحَاسَبُ حِسَابًا يَسِيرًا * وَيَنْقَلِبُ إِلَىٰ
أَهْلِهِ مُسْرُورًا * وَأَمَّا مَنْ أُوْتِيَ كِتَابَهُ وَرَاءَ ظَهْرِهِ * فَسَوْفَ يَدْعُوا ثُبُورًا * وَيَصْلَىٰ
سَعِيرًا * إِنَّهُ كَانَ فِي أَهْلِهِ مُسْرُورًا * إِنَّهُ ظَنَّ أَنْ لَنْ يَحُورَ * بَلَىٰ إِنَّ رَبَّهُ كَانَ بِهِ
بَصِيرًا * فَلَا أَقْسِمُ بِالشَّفَقِ * وَاللَّيْلِ وَمَا وَسَقَ * وَالْقَمَرِ إِذَا اتَّسَقَ * لَتَرْكَبُنَّ طَبَقًا
عَنْ طَبَقٍ * فَمَا لَهُمْ لَا يُؤْمِنُونَ * وَإِذَا قُرِئَ عَلَيْهِمُ الْقُرْآنُ لَا يَسْجُدُونَ * بَلِ الَّذِينَ
كَفَرُوا يُكْذِبُونَ * وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِمَا يُوعُونَ * فَبَشِّرْهُمْ بِعَذَابٍ أَلِيمٍ * إِلَّا الَّذِينَ آمَنُوا
وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ لَهُمْ أَجْرٌ غَيْرُ مَمْنُونٍ *

تشتمل هذه السورة على (مقصدين: الأول) أن الإنسان يلقى نتائج عمله يوم القيامة ، وبأخذ كتابه
بيمينه أو وراء ظهره . وذلك من أول السورة إلى قوله : « بلى إن ربه كان به بصيرا » (المقصد الثاني)
أن الناس في أحوال الدنيا والآخرة ينتقلون في أحوالهم طبقة بعد طبقة إما في نعم وإما في عذاب . وذلك
من قوله تعالى : (فلا أقسم بالشفق) إلى آخر السورة .

المقصد الأول

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

قد جعل الله اسم الشرط وهو إذا في حيزه ثمانية أفعال : ثلاثة للسماء ، وخمسة للأرض ، يقول الله : (إذا السماء انشقت) أى انشقت السماء ، انشقت بالتمام من مجرتها (وأذنت لربها) واستمعت له : أى اتقادت لتأثير قدرته حين أراد انشقاقها . فهي أشبهه بالمطيع الذى يذعن لمن أمره ويأتمر بأمره . وكيف لا تأذن له وهو خالقها (وحقت) أى وحق لها أن تطيع أمر ربها ، كيف ولا قدرة لها على الامتناع (وإذا الأرض مدت) بسطت وسويت باندكك جبالها وأكامها (وألقت ما فيها) مافي جوفها من الكنوز والأموات (ونخلت) أى خلعت غاية الخلو حتى لم يبق شيء في باطنها من الوتر والكنوز (وأذنت لربها) فى إلقاء ما فى بطنها ونخلها (وحقت) وهى حقيقة بأن تنقاد ولا تمتنع ، وجواب الشرط محذوف : أى إذا انشقت السماء إلى آخره لاقى الإنسان كدحه (يا أيها الإنسان إنك كادح إلى ربك كدحاً) جاهد إلى لقاء ربك وساع إليه فى عملك سعياً (فلاقه) أى فلاق جزاء كدحك وعملك بجد إن خيراً فخير ، وإن شراً فشر (فأما من أوتى كتابه يمينه فسوف يحاسب حساباً يسيراً) سهلاً لا يناقش فيه (وينقلب إلى أهله مسروراً) أى إلى عشرته للؤمنين (وأما من أوتى كتابه وراء ظهره) أى يؤتى كتابه بشماله من وراء ظهره (فسوف يدعوا ثبوراً) يتمنى الثبور ويقول : يا ثبوراه : أى أيها الملاك احضر فهذا وقتك (ويصلى سميراً) أى ويقابى التهاب النار وحرها (إنه كان فى أهله مسروراً) أى كان فى أهله فى الدنيا مسروراً باتباع هواه وركوب شهواته (إنه ظن أن لن يمور) أى لن يرجع إلى الله تعالى . قال ابن عباس رضى الله عنهما : ما عرفت تفسيره حتى سمعت أعرابية تقول لبتها : حورى : أى ارجعى (بلى) أى ليس الأمر كما ظن بل يمور إلينا ويبعث ويحاسب (إن ربه كان به بصيراً) أى من يوم خلقه إلى أن بعثه . انتهى المقصد الأول .

إيضاح

هذه السورة مشاكلة لما قبلها مناسبة لها ، ألا ترى أن فى (سورة الطغفنين) فى الشق الثانى منها حديث كتاب الأبرار وكتاب الفجار ، وهكذا أولئك الذين يسخرون من المؤمنين ويرجمون إلى أهلهم فرحين ، فهالنا فصل بعض ما أجمل فى مسألة تسل الكتاب أيؤخذ باليمين أم يؤخذ بالشمال ومن وراء الظهر ومن الذى سيكون مسروراً فى أهله يوم القيامة ، وكيف ينقلب سرور الدنيا حزناً يوم القيامة . واعلم أن قوله تعالى : « إنه كان فى أهله مسروراً » تحته كنز علم .

كنز العلم فى قوله تعالى : « إنه كان فى أهله مسروراً »

اعلم أن هذا اللقاع متمشب الأطراف ، واسع الأكناف ، وذلك أن الناس فى الدنيا يفرحون بالذات وهمرون بالنم من زوج ومال وولد وصيت وصحة ، وهذه إذا صرفت لتبر وجهها اقبلت شقاء فى الآخرة ،

والثال في ذلك أننا نرى الماشق يفرح بمعشوقه ، ويسر بأقائه ، وبهش لذكركه ، وبهش لطلته ، وبهش بمجالسته ، ومحادثة ، ولاستماع حديثه ، فلا تمضي أيام حتى يموت ذلك الحبيب أو يألف سواء فينقلب القرح حزناً ، والسعادة شقاء ، والهناء غما . والحب حزناً ولوعة . فانظر كيف انقلبت الصفات ونحن في الدنيا . واعلم أنك أنت وكل امرئ وأنا في هذه الحياة الدنيا نرى هذا كل يوم ولكن الغفلة مستحكة ، فإننا نرى أننا على قدر استمساكنا بما نحب من أى نوع من الوجود نحزن إذا فقدناه أو تغيرت حاله بمقدار ذلك الاستمساك والفرام والولوع . فنحن في الحياة تقع في تجارب لاحد لها ، فأكثر النعم على ما اعتبرناه محبوباً لنا كأنه دائم لا فناء له إذا به تغير أو ذهب من أيدينا سواء أكان ذلك مالا أم إنساناً . وكأن الله خلقنا في هذه الدنيا ليعطينا دروس الكمال وعدم التعلق بشيء منها . بل تمر بنا الأشياء والأحوال العارضة لنا كما يمر الليل والنهار . راجع ما كتبت في هذا التفسير في (سورة البقرة) إذ شرحت هناك هذا الموضوع عند قوله تعالى : « وبشر الصابرين الذين إذا أصابهم مصيبة قالوا إنا لله وإنا إليه راجعون » وذكرت لفرق قاسم اليوناني الذي كان قبل المسيح بنحو ٥٠٠ سنة . وكيف شرح سعادة الإنسان وأنها تتوقف على أن تكون النفس مهذبة قائمة بما هي فيه جاعلة جميع الأحوال تمر كمرور الليل والنهار صابرة . وجعل السعادة مقصورة على هذا . فلا مال ولا جاه ولا علم ولا جمال ولا غيرها . فهذه كلها سعادات وقتية تنقلب أذى وحزناً إذا اعتبرها الإنسان سعادة له . فليوطن نفسه على الصبر في هذه الحياة . وليكن كوكبا مشرقاً في هذه الدنيا تمر عليه حوادثها مريراً وهو أشبه بالمنسلخ منها فيقل الحزن والألم في الدنيا والآخرة اهـ .

المقصد الثاني

إن الناس في أحوال الدنيا والآخرة يتنقلون في أحوالهم طبقة بعد طبقة : إما في نعيم وإما في عذاب قال تعالى (فلا أقسم بالشفق) أى فأقسم بالحجرة التي تبقى بعد غروب الشمس ، أو بها وبالبياض الذي يحق تلك الحجرة . والثاني مذهب أبي حنيفة . والأول مذهب عامة العلماء (والليل وما وسق) أى جمع وضم الظلمة وما كان منتشراً بالنهار من الخلق والدواب والهوام ، لأنه إذا أقبل أوى كل شيء إلى مأواه (والقمر إذا اتسق) أى اجتمع وتم بدرا . وجواب القسم قوله (لتركن طبقة عن طبق) أى لتركن أيها الناس أحوالاً بعد أحوال . والطبق جمع طبقة : وهي المرتبة ، من قولهم : هو على طبقات . يقول الله : لتركن أيها الناس طبقات مجاوزات لطبقات (فما لهم لا يؤمنون) يوم القيامة (وإذا قرئ عليهم القرآن لا يسجدون) لا يخضعون . أو لا يسجدون لتلاوته ، أو لا يصلحون . ولا جرم أن السجود جزء من الصلاة ، والمعاني متقاربة وروى أنه عليه الصلاة والسلام قرأ « واسجد واقترب » فسجد بمن معه من المؤمنين وقريش تصفق فوق رؤوسهم فنزلت هذه السورة . وجعل أبو حنيفة هذه الآية موجبة للسجود فإن فيها ذماً لمن يسمعه ولم يسجد ، وعن أبي هريرة رضى الله عنه أنه سجد فيها وقال والله ما سجدت فيها إلا بعد أن رأيت رسول الله صلى الله عليه وسلم يسجد فيها (بل الذين كفروا يكذبون) بالقرآن (والله أعلم بما يوعون) بما يضررون في صدورهم من الكفر والعدوان فيجازيهم (قبسهم بمذاب أليم) استهزاء بهم (إلا الذين آمنوا وعملوا الصالحات) وهذا استثناء منقطع (لهم أجر غير ممنون) غير مقطوع . أو غير ممنون به عليهم . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها .

﴿ لطيفة في قوله تعالى : فلا أقسم بالشفق . والليل وما وسق ﴾

لأقدم لك مقدمة توضح المقام فأقول : اعلم أن أحوال الناس جميعا تشابه أحوال العالم المحيط بنا ، فحال الأجسام وحال الأرواح سواء في أن كلا منهما مشابه للعوالم المحيطة بنا .

عالم السماء

فالعالم السماء تلقى منه الأشعة على العالم الأرضى صباحا وضحاى وظهرا وعصرا فيكون الظلام . فإذا جن الظلام فهناك شفق أحمر فأبيض قليل . والليل إما مظلم كله في آخر الشهر أيام السرار . وإما مضوء بعضه أقل من ساعة فيزيد ضعفا فضعفين وهكذا ، فليل درجات في الإضاءة والإظلام قلة وكثرة . وللهار كذلك .

عالم الإنسان

فلنتظر عالم الإنسان نجده يكون صبيا في صباح حياته ، فشبابا في ضحاها ، فبالغا أشده في ظهرها ، فشيخا فهربا في عصرها ، فميتا إذا غربت شمس الحياة ، وأظلم الجسم ودفن في التراب . وكما أن الليل يختلف ظلما ونورا بنظام هكذا النفوس البشرية تختلف ظلما ونورا . فمنها التي إذا غابت شمسه أصبحت في ظلام دامس كما تقدم في هذا التفسير في قصة روح الفنى الذى أحضرته الجمعية النفسية بفرنسا وهو لم يعرف أنه في العالم الآخر وعقله مشغول بالمال الكثير الذى خلفه ولم يفهم ماهو اللوت ولا ما هي الآخرة . فهى نفس مظلمة ماتت جاهلة لاتعلم إلا المادة ، والمادة لاتنفع بعد اللوت . ومنها التي تشرق بعض الإشراق . ومنها التي يتجلى لها الوجود على ماهو عليه فتشرق بالأنوار وترى ربها كما تقدم في أحاديث الصحيحين من أن الناس يرون ربهم كما يرون القمر ليلة البدر لا يتضامون في رؤيته .

فنحن كما رأينا الجنين ينمو طبقة طبقة فيكون صبيا إلى آخر ماتقدم ، هكذا أرواحنا بعد اللوت وبعد البعث لاتزال ترتقى في العالم الذى استحقته ، وفي أثناء ذلك الارتقاء تعرف إلى شقاء يرتقى هى أم إلى سعادة فهى دائبة التنقل والتحرك كما كانت في الدنيا ، وكما أننا نرى الإنسان يرتقى فى الصناعة التي قام بها ، والأخلاق التي انصف بها ، هكذا تنمو في الناس أحوالهم التي كانوا عليها في الدنيا فينعمون أو يشقون كما جاء في قوله تعالى : «يسمى نورهم بين أيديهم وأيمانهم» وفي قوله : «ومن كان في هذه أعمى فهو في الآخرة أعمى وأضل سبيلا» فلا تزال الأخلاق تعذب غير المهذب وتنعم للمهذب ^{بشيء} يعصى الله أمرا كان مفعولا . وهناك عوالم تجهلها نحن في الأرض .

أقسم الله بالشفق وبالليل وبالقمر أننا نرتقى طبقات : أى كطبقات الأنوار الليلية ، أو ظلمات كطبقات الظلمات الليلية ، وفيما من استقاروا وأدركوا الحقائق كليلة البدر . ومنها من هم في ظلام دامس كليالي آخر الشهر ، هذا القسم من مفاتيح العلوم كالقسم بالسماء ذات البروج . وبالتهار إذا تجلى . وبالضحى . وبالشمس وضحاها ، وبالقمر إذا تلاها ، وبالنهار إذا جلاها . وبالليل إذا غشاها . وبالسماء وما بناها . وبالأرض وما طحاها . ونفس وما سواها . وبالتين وبالزيتون . وبالطور . وبالبلد . وبما تبصر وبما لا تبصر . وهكذا من الأقسام الكثيرة لاسيا ما تراه في هذه السورة .

فيأيت شعري ماذا أراد الله بهذا قسميا . أقسم الله بمخلوقاته مع أن هذه المخلوقات التي ذكرها ليست أعظم شيء عنده . وكيف تكون أعظم شيء عنده وقد ظهر في العلم الآن أن شمسنا وقمرنا وليلنا ونهارنا وأرضنا ليست شيئا ألبتة بجانب ما عرفه الناس من الشمس والأقمار . وقاسوا على ذلك الأرضين التي عرفوا عدها بالظن ومقدارها بالحدس . فإذا ثبت أن هذه المذكورات ليست شيئا مذكورا عنده فلماذا أقسم بها

والقسم لا يكون إلا بجزء . ولا عزة لهذه متميزة عند خالقها . بل عند الله ما هو أجمل وأعجب . راجع ما نقلناه عن العلامة الأمريكي (فلاسبيون) وعن روح (غاليلي) التي استحضروها في الجمعية النفسية . وكلاهما في (سورة آل عمران) . إذن عظمة هذه الخلقوت بالنسبة لنا ، ولا معنى لمعظمها بالنسبة لنا إلا دراستها ومعرفتها واستخراج عجائبها للكونية فيها المحبوبة في مشارق الأرض ومغاربها وانتقالاتها وأحوالها .

هذا هو السر في هذه الأقسام ، هذه الأقسام أكثر منها الله سبحانه بعد (سورة اللطفين) كأنه يقول أي عبدي إن الرحيق المختوم الذي ختامه مسك لا يفك ختامه إلا أنتم وقد حفظ لكم خاصة في الآخرة لن تتأوه إلا إذا نلتهم مقدماته في الدنيا (وبعبارة أخرى) لا يفك الختام في الآخرة من عجز عن فكها في الدنيا . وإذا أردتم الإيضاح فهاكم إسمي في القرآن ، انظروا إلى الشفق ، والليل وما وسق ، والقمر إذا اتسق هذه مفاتيح العلوم . أقسم الله بالشفق وبالبدر وبالليل ليدل على أحوال الآخرة من حيث الشاهبة ، هذه العوالم التي نعيش فيها كأنها زجاجات مشرفات مضيئات بهجات ، ولكل منها ختام وهذا الختام من مسك : ولا جرم أنه لا يعرف ذلك المسك إلا من أشرفت نفسه فكك الختام عن عالم ويحث فيه فأشرفت نفسه بخالص العلم الذي يلد أهله لئلا لا يعرفها سواهم في الدنيا ، فإذا مات فهناك تقدم له زجاجات أبيه وأمنوا من هذه التي في العالم ، فإذا رآها أشرفت عليه وسعد بفتحها سماعة لا يعرفها في هذا العالم . ولولا مرانه على فتح الختام في الدنيا وشرب رحيق العلم المختوم للكتوم عن غيره الذي يعيش معه وهو لا يحس بما يحس به لولا ذلك ما أمكنه إزالة ذلك الختام . وكيف يزيل الختام من لم يزاله في الدنيا .

يا عجباً لأمتنا الإسلامية . أظنتم أن الله أنزل هذه الأقسام للبلاغة اللفظية ، ألم تروا كيف دهش العرب لما سمعوا هذه الأقسام . ليس ذلك لأن فطرم الصادقة أحست بأن هذا أمر عظيم ، ألم يقل الله إنا نرتقي طبقاً عن طبق ، هل خص ذلك الله بالآخرة . كلا . فالطبقات في الدنيا أيضاً ولقد ركبتنا طبقات فوق طبقات في العلوم في هذه الدنيا ، ولكن جاءت فترة زحف فيها التنازل على الإسلام غربوه وزحفت أوروبا بالحروب الصليبية حملوا علومنا وأخلاقنا وزادوا فيها ما زادوا ، وشادوا ماشادوا ، ونمنا قرونا ونحن نقرأ هذه الآيات ونرى الله يقسم بالشمس والقمر والليل والضحى والشفق والأرض فنمر عليه بلا فكر ولا روية ، حتى إذا استيقظنا الآن ، فلنرفع أصواتنا للعالم الإسلامي . ولنقل أيها المسلمون اقرءوا علوم العالم جميعها ، والعلوم جميعها محبوبة في هذه الأقسام ، وما أقسم بها إلا ليدلنا عليها . وها أنتم أولاء رأيتم أن علوم آباءكم أخذتها أوروبا وهذا نعمة من الله عليكم فإن الله أرانا العبر لما تركناها . وانصبت علينا من سماء تلك العلوم للدافع والنيران المحرقة . كل هذا من ربنا ليوقظنا حتى إذا أخذنا تلك العلوم ككرة أخرى استمسكنا بها وارتيقنا ورتقينا الأمم معنا .

أيها المسلمون : يقول الله لكم : «لتركبن طبقاً عن طبق» يقول ذلك في جواب القسم . ومن تلك الطبقات طبقات الأمم بالارتقاء ، وأن الله سبحانه من فضله لما أخذ علوم آباءنا وسلمها إلى أوروبا لم يبقها على حالها بل سخرم فرقوها . حتى إذا جاء هذا الزمان وقرأنا القرآن وعرفنا مغزى هذه الأشياء القسم بها أخذنا بضاعة آباءنا زائدة نامية غير منقوصة ، ومق أخذناها رقيناها ، ونقمتنا الناس بها . وعدلنا ولم ننظلم وارتيقنا طبقات كما وعد ربنا . فكما ارتقى آباؤنا طبقات ثم ارتقينا في الاضمحلال طبقات فهكذا سترتقي من الآن طبقات ولكنها ستكون أرقى لأن أمة تألبت عليها الأمم ولم تمحها ثم بقي قرآنها وهي تحافظ عليه وهم في كل يوم يسمعون أن الله يقسم بالشمس والقمر الخ . فهذه الأمة سترتقي رقياً لم يمهده له نظير لثلاثة دينها ولعمري من لم يفك الختام المسكي العلمي في هذه الدنيا فكيف يسلم له الرحيق المختوم العلمي الذي هو أرقى من هذا بما لا يتناهى في الآخرة .

هذا أوان ارتقاء الإسلام وظهور العلم والحكمة في الأمم الإسلامية ، والله هو الولى الحميد .
 يا أمة الإسلام اسمعوا لما أقول : أذكركم بأمر عجب ، أذكركم أن آباءكم الأولين سمعوا هذه الآيات
 فحركت عواطفهم وقرءوها فأقضت مضاجعهم وعرفوها فأكبرت مطامعهم ، فتحوا البلاد ثم أخذوا
 يشترءون العلوم ، أتدرون ماذا كانت الدنيا إذ ذاك ؟ أما أمريكا فلم تكن معروفة ، وأما الصين والهند
 فكانتا في سبات عميق ، جاءت لهم ديانات فطال عليها الأمد فقست قلوبهم ، فوقفت حركات صناعاتهم :
 فرجعوا القهقري ، وكانت فارس قد لحقها مالمحق الأمم من التدهور والانحطاط فركدت فيها ربح العلوم .
 أما الروم الذين ورثوا ملك اليونان وعلومهم فكانوا قد حفظوا كتب الحكمة في خزائهم لا يبدرون منها
 شيئا . أتدرون ماذا حصل ؟ هذه الآيات القرآنية والأقسام السماوية والشمسية والقمرية وغيرها مما أقسم به
 القرآن حركت همم الأمة فحركت العواطف ، فأرسل أبو جعفر النصور إلى ملك الروم يطلب ما خزن
 عندهم ، فأرسل إليه كتب (أقليدس) وغيره مما ذكرته في كتابي (١) الفلسفة العربية ، هنالك راجت سوق
 العلوم في الأمة العربية ، ونسخ النابخون في بلاد الإسلام وحدها وورثوا علوم الأمم فترجموا عن الهند والفرس
 واليونان . فلما أثاروا هذه الحركة ومضت قرون نخطقتهم الأمم من كل جانب فأيد بعضها كما تقدم بيد التتر
 والباقي بيد الأوروبيين وبقي بعض الكتب وبعض التلاميذ الذين حملوا العلوم عن ابن رشد وأضرابه بالأندلس
 فهؤلاء بذروا بذور العلم في تلك الأقطار فقامت أوروبا فارتقت في ثلاثة قرون ، وتبعها أمريكا واليابان ، وهكذا
 الصين آخذة الآن في التقدم .

أيها المسلمون : ببق دورنا الآن نحن معاشر المسلمين لاسبأ الجنس العربي ، فلنأخذ العلم فها هو ذا حاضر
 لنا بضاعة آباءنا باقية بأوروبا مزيدا فيها غير متقوصة .

يا سبحان الله . الله قد حفظ الأمانة لكم ، فباليث شعري ماذا يكون حال رقي الأمة العربية والإسلامية
 عموما في مستقبل الزمان ، فإذا كانت هي التي استخرجت كتب الأوائل وقد نام العالم الإنساني كله وحركت
 هذه الحركة مع أن الفقهاء في الدين كان أكثرهم من العاقلين المطيلين ، فما بالنا في هذا الزمان والعلم ليس
 في الخرائن ، بل هو يطير فوق رؤسنا ، وينصب على بيوتنا ، ويطير بالطائرات فوق جبالنا ، فإذا تلقيناه
 الآن فماذا تكون حال النوع الإنساني ؟ فالحق والحق أقول : إن دين الإسلام ليس كاله مانع في الآن .
 نحن معاشر المسلمين في مهزلة ، اللهم إني أشهدك وأشهد العلماء في الأرض أنني أقول بأعلى صوتي : إن الإسلام
 دين الفلسفة ، ودين الحكمة ، ودين العلم . وسينبع فيه بعد ظهور هذا التفسير وأمثاله فلاسفة وحكام
 يقبلون وجه العمورة ، ويكونون رحمة للجنس البشري وبقونه كما ارتقى العالم بشذرات من العلم قليلة
 نقلت عن آباءنا ، لولا الحروب الصليبية والمدارس الأندلسية ما كانت أوروبا الحاضرة ووراءها أمريكا
 واليابان فكيف تكون الحال - بيننا نحمل العلم مرة أخرى ونظهره للعالم ، نحن معاشر المسلمين شهداء الله
 على خلقه عرفنا أو لم نعرف قد رقينا في ما مضى بعلومنا التي استخرجناها من خزائهم وهم نائمون ، وسعيد
 الكرة ونريح الإنسانية من عذابها كما أرحناها سابقا . الإسلام دين حرك العالم قديما للارتقاء وسبحركه
 في المستقبل للعلوم والسعادة والسلام ، هذا حق سيقع ومبدؤه من الآن . انتهى تفسير (سورة الانشقاق) .

تفسير سورة البروج

هي مكة

آياتها ٢٢ - نزلت بعد سورة الشمس

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الْبُرُوجِ * وَالْيَوْمِ الْمَوْعُودِ * وَشَاهِدٍ وَمَشْهُودٍ * قَتَلَ أَصْحَابُ
 الْأَخْذُودِ * النَّارِ ذَاتِ الْوُقُودِ * إِذْ هُمْ عَلَيْهَا قُعُودٌ * وَهُمْ عَلَىٰ مَا يَفْعَلُونَ بِالْمُؤْمِنِينَ
 شُهُودٌ * وَمَا نَقَمُوا مِنْهُمْ إِلَّا أَنْ يُؤْمِنُوا بِاللَّهِ الْعَزِيزِ الْحَمِيدِ * الَّذِي لَهُ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ
 وَالْأَرْضِ وَاللَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ * إِنَّ الَّذِينَ قَتَلُوا الْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ ثُمَّ لَمْ يَتُوبُوا
 فَلَهُمْ عَذَابُ جَهَنَّمَ * وَهُمْ فِيهَا فِي الْحَرِيقِ * إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ لَهُمْ
 جَنَّاتُ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ ذَلِكَ الْفَوْزُ الْكَبِيرُ * إِنَّ بَطْشَ رَبِّكَ لَشَدِيدٌ * إِنَّهُ
 هُوَ يُبْدِي وَيُعِيدُ * وَهُوَ الْغَفُورُ الْوَدُودُ * ذُو الْعَرْشِ الْمَجِيدُ * فَمَالِ لِمَا يُرِيدُ * هَلْ
 أَتَاكَ حَدِيثُ الْجُنُودِ * فِرْعَوْنَ وَثَمُودَ * بَلِ الَّذِينَ كَفَرُوا فِي تَكْذِيبٍ * وَاللَّهُ بِنَ
 وَرَائِهِمْ مُحِيطٌ * بَلِ هُوَ قُرْآنٌ مَجِيدٌ * فِي لَوْحٍ مَحْفُوظٍ *

هذه السورة لإظهار عظمة الله، وصفات الجمال . وأنه يبدي الأمم الظالمة في كل قرن لاسبأ الذين يؤذون
 المؤمنين والمؤمنات .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(والسما ذات البروج) أي الكواكب العظيمة التي بلغت حدا من الكثرة عرف بعضها علماء العصر
 الحاضر حتى بلغت مئات الملايين ، ومنها ما لا يصل ضوؤه إلينا إلا في ألف سنة وما يقرب من خمسمائة
 ألف سنة ، مع أن الضوء يسير في الثانية الواحدة ثلاثمائة ألف كيلو متر ، ويصل في سيره إلى القمر في قدر
 ثانية ونحو ثلث الثانية . وهو لو جرى حول الكرة الأرضية فإنه يدور في الثانية الواحدة نحو ثمان مرات
 ولو أطلق مدفع فان قنبلته تجرى نحو سنة ونصف سنة حتى تقطع المسافة التي يقطعها الضوء في ثانية واحدة

فكيف إذن يكون بعد السكوكب الذي يصل ضوءه إلينا بعد مليون ونصف مليون من السنين تقريبا كما
تهدم في (سورة آل عمران) ثم كيف كانت عظمة تلك السكوكب بالنسبة لشمسنا هائلة جدا :

- (١) فلقد علموا أن الشمري الجمانية أثقل من الشمس جرما بشرين مرة ، ونورها خمسون ضعف
نور الشمس وهي أبعد منها مليون ضعف بعدها عنا .
- (٢) والشمري الجمانية تجرى بسرعة ١٠٠٠ ميل في الدقيقة .
- (٣) وثلاث من بنات نغش يفقن الشمس نورا ، واحدة منها أربعائة ضعف . والثانية أربعائة
وثمانين ، والثالثة ألف ضعف ؛ وسهل أضوأ من الشمس ٢٥٠٠ مرة .
- (٤) والسهك الرامح حجمه ثمانون ضعف حجم الشمس ، ولا يصل إلينا ضوءه إلا في مائتي سنة .

ثم ان الشمري الجمانية التي هي أسطع من خمسين شمسا كشمسنا ، ولا يصل نورها إلينا إلا في ١٦
سنة إنها لا يصل من نورها إلينا إلا واحد من أثنى مليون منه . ولقد تقدم في التفسير بعض هذه الأوصاف
فلنتظر في قوله تعالى : «والسما ذات البروج» أي السكوكب السجاوية التي لا تعرف منها إلا مارأيت فإنا
نراها مبثرة في السماء . وأكبرها ترى صغيرة جدا . ولا ترى من نورها إلا واحدا من آلاف الملايين من
حقائق أنوارها وأقدارها . فإذا كانت الشمري الجمانية هذا وصفها فتحن إذن على الأرض لاندرى شيئا
في هذا العالم . فإذا قسم الله بالسما ذات البروج ليهبنا ويشوقنا إلى الاطلاع على تلك العوالم في الحياة وبعد
المات . وسترى مناسبة هذا القول لهذه السورة . وقوله تعالى (واليوم الموعود) هو يوم القيامة (وشاهد
ومشهود) الشاهد للملائكة على الناس . ومحمد صلى الله عليه وسلم على أمته . وأمة محمد صلى الله عليه وسلم
والملائكة يشهدون على الناس بأعمالهم بعد أن يكتبوها في صحائفهم : ونسبة
نبينا صلى الله عليه وسلم إلى أمتنا كنسبة أمتنا إلى الأمم الشرقية والغربية . وقد صرح الله بهذا فقال :
«لتكونوا شهداء على الناس ويكون الرسول عليكم شهيدا» وقد جاء في السورة السابقة : «لتركبن طبقا
عن طبق» وذكرنا هناك أن ذلك يشمل طبقات الفرد الواحد في نموه . وطبقات الأمة في ارتقائها . وطبقات
العقول في زيادة فهمها . وطبقات الأرواح بعد الموت ويوم القيامة سواء . أكانت تلك الطبقات انحطاطا أم
ارتقاء نعبا أو عذابا . وهذه العاني بكل منها قال مفسر من المفسرين . فالمعنى الذي اخترناه شمل الأقوال كلها
فإذن أمتنا الإسلامية يشار في السورة السابقة إلى رقبها لأنها بلغت النهاية في الانحطاط . وسترجع لدورها
الجديد . وهذا هو الذي يجعلها شاهدة على الأمم ، أما الآن فليست شاهدة ولكنها تريد أن تأخذ دورها
لتلحق غيرها ثم تفوق الأمم ثم تكون شاهدة عليها وحافظة للأمة الأرضية وقائمة بإسعادها فإله هنا يقسم
بالأنبياء وبالملائكة وبأمتنا الإسلامية . إذ هم شهداء على الناس ، وإذا أقسم الله بالأمة الإسلامية وبالأنبياء
وبالملائكة وبالأمم للشهود عليها فهذا نهيج لأمة الإسلام أن تأخذ دورها وتحافظ على الأمم لأن الله إذا
أقسم بأمته الشاهدة وبالأمم المشهود عليها فمعنى هذا أن الأمم الإسلامية يجب أن تكون قوامه على الأمم
بعد رقبها ، وجواب القسم أن كفار مكة ملعونون كما لعن (أصحاب الأخدود) والأخدود الحد وهو الشق
في الأرض كما تقول الأحقوق والحق . وأصحاب الأخدود قوم من الأمم السابقة كانوا من ظلمهم يحفرون حفرا
ويوقدون فيها النار . ويحرقون فيها من خالفهم في كفرهم . روى ذلك عن ذى نواس الحميري وقد كان
يهوديا فأحرق في الأخاديد من تنصر من أهل نجران . وروى عن بعض ملوك الجوس أنه خطب بالناس
وقال : أيها الناس : إن الله أحل نكاح الأخوات فلم يقبلوه ففعل ذلك . وروى أيضا عن ملك كان له ساحر
وقد صم إليه غلاما ليعلمه السحر . فلما ترعرع الغلام وقابل راهبا مال إليه وتدين بالصراية وأظهر ذلك

وظهرت غرائب على يديه قتله للكل بأن رماه بهم وقال بسم الله رب العالمين ، وإنما قال ذلك لأنه قد أعيته الحيل في قتله فأتبعه الناس فحضر الأخاديد ، فكل من تنصر رماه في الأخدود .

وهذه الروايات غير مقصودة لذاتها . وإنما القرآن ذكر الأخدود وأصحاب الأخدود ولم يبين من هم . وليس يقصد من ذلك في القرآن إلا أن الظالم مأخوذ بذنبه ، لاسيما من ظلم من هو قائم بالحق بأن اتبع ديننا حقا كالصراية قبل الإسلام ، وكالإسلام بعد ظهوره . وهذا القول في هذه السورة بشارة من الله لمن على الحق أنهم منصورون وأن عدوهم مأخوذ بذنبه . وأن هؤلاء الكفار بمكة الذين يؤذون المؤمنين لافرق بينهم وبين أصحاب الأخدود . والله حاضر سميع عليم سيقص من الظالمين وينصر المظلومين ، فيعد أن أشار في السورة السابقة إلى أن الأمة الإسلامية ستأخذ حظها في الارتقاء أتبعه هنا بما يفيد أن الله حافظ لهم مقتص من ظالمهم ماداموا على الحق ، وبهذا تفهم قوله تعالى (النار) وهي بدل من الأخدود بدل اشتغال (ذات الوقود) صفة تفيده تعظيم أمر تلك النار ، وقوله (إذ هم عليها قعود . وهم على ما يفعلون بالمؤمنين شهود) أي لمن أصحاب الأخدود حين أحرقوا للمؤمنين بالنار حال كونهم قاعدين حولها يشهد بعضهم لبعض عند ذلك أنه لم يفرط أحد منهم فيما فوض إليه من تعذيب المؤمنين ، وذلك كله حث على تحمل المؤمنين أذى أهل مكة والصبر على أذى أيام الصحابة ، وحث للمسلمين الآن على التمسك بالصبر والعناية بأنفسهم وألا يضجروا بما تفعل الأمم الغريبة معهم ، فسكا أهلك الله الظالمين من الأمم القديمة التي كانت تحرق الناس في الأخدود وكان نصر الله للمسلمين بمكة أيام مبدأ النبوة ، فهكذا ستقوم الأمم الإسلامية بحفظها في هذه الكرة الأرضية وزول عنهم ضيق الأمم الظالمة الفاتكة بهم إذا رجع المسلمون لعقولهم ، وفكروا في عجائب ربهم . ودرسوا علوم هذه الدنيا ونظمها كما أمر بذلك القرآن . وهذا آت لا شك فيه . ثم بين ذلك فقال (وما تعلمون) وما أنكروا (منهم) إلا أن يؤمنوا بالله العزيز الحميد) وهذا نوع من أنواع البديع كقوله .

وما تعلمون من أمية إلا أنهم يعلمون إن غضبوا

وقوله :

ولا عيب فيهم غير أن سيوفهم بين قلوب من قرأ الكتاب

فإذا كان لهم ذنب يعاقبون عليه فدنبتهم أنهم يؤمنون بالله للوصوف بصفات الغلبة والقهر . وصفات الإنعام التي محمد عليها ومنه يرجى الثواب . والانتقام والإنعام يكونان في ملوك الأرض بصفة واضحة لذلك أعقبه بصفة أظلم من ذلك فقال (الذي له ملك السموات والأرض) فملى كل من فيها عبادة والخضوع له والخشوع ، فإذا هؤلاء الناقون غير محبين وهم أهل للانتقام . لأن من هذا وصفه حقيق أن يعبد وأن يطاع . لا أن يعاب من عبده وخشع له ، ثم أوعده هؤلاء الناقمين بعد أن أدهض حجبتهم بالصفات العالية فقال (واقه على كل شهيد) أي إنه أعلم بما فعلوا وهو مجازيهم عليه . ثم صرح وآتى بقاعدة عامة ، فقال (إن الذين فتنوا المؤمنين والمؤمنات) أي عذبهم سواء أكان بالأخدود أو بالإيذاء كما فعل أهل مكة ، أو بالحرب والطيارات كما في هذا العصر (ثم لم يتوبوا) لم يرجعوا (فألم) في الآخرة (عذاب جهنم) بكفرهم وظلمهم (ولهم عذاب الحريق) يقال إن أصحاب الأخدود أحرقوا بنارهم في الدنيا . وللقصود من هذا أن الظالمين يعذبون في الآخرة وفي الدنيا كما سيأتي إيضاحه (إن الذين آمنوا وعملوا الصالحات لهم جنات تجري من تحتها الأنهار ذلك الفوز الكبير) وهذا عام في الصابرين على حرق الأخدود وغيرهم . ثم أعقب ذلك بما يمثل عظمة الله زيادة شرح لقوله «العزيز الحميد» ولتقدم مقصدة للإيضاح فنقول :

اعلم أن الملك في الأرض لا يعظم سلطانه وهيبته إلا بأمرين ووصفين ثابتين : الإنعام العام . والجود

الشامل ، والفضل العظيم . هذا أولهما . وثانيهما الجيش الجرار ، والأسطول ، والمظلمة والأبهة . والدفاع
والسجون ، فبالنعم يرجى خيره . وبالنقم يهاب جانبه . ولا قيام لعرش الملك في الأرض إلا بهاتين الصفتين
وهاتان الصفتان هما العزيز الحميد كما تقدم : فهاتنا أخذت بوضعهما فقال (إن بطش ربك لشديد) البطش الأخذ
بالنصف . فإذا وصف بالشدة فقد تضاعف وتفاقم ، وللراد أخذ الظلمة والجباية بالانتقام (إنه هو يدي
ويعيد) يخلفهم ابتداء ثم يعيدهم بعد أن صيرهم ترابا . فإذا كان قادرا على البدء والإعادة فهو قادر على شدة
البطش بهم لأنهم في قدرته وقبضته (وهو الغفور) السائر للعيوب ، العافي عن الذنوب (الودود) الفاعل لأهل
طاعته ما يطمئه الودود من إعطائهم ما أرادوا (ذو العرش) أي ذو الملك (الحميد) بالجبر صفة للعرش وبالرفع
صفة لله ، ومجد العرش علوه أو كماله ، ومجد الله عظمته (فقال لما يريد) لا يمنع عليه مراد من أفعاله وأفعال
غيره (هل أتاك حديث الجنود ، فرعون ونمود) فرعون ونمود بدل من الجنود ، والراد بفرعون هو وقومه
يقول الله : قد عرفت تكذيبهم للرسول وما حاق بهم من تكذيب تلك الجنود للرسول وما نزل بهم لتكذيبهم
فسيحل بقومك ما حل بهم وبأصحاب الأعداء . وستنصر كما نصر موسى وصالح عليهما السلام (بل الذين
كفروا في تكذيب) لا ينزجرون عنه . وبل للضراب ، كأن الله يقول : إن حال أهل مكة أعجب من
فرعون ونمود ، فإنهم سمعوا قصصهم ورأوا آثار الأمم السالفة . فتكذيبهم أشد من تكذيبهم (والله من
ورائهم محيط) لا يفوتونه وهل يفوت المحيط المحيط ، ثم أضرب عن ذلك كأنه قال : لا عبرة بهؤلاء ولا
بتكذيبهم فقال (بل هو قرآن مجيد) أي بل هذا الذي كذبوا به كتاب شريف وحيد في النظم والنسب
فلا يضره كفر العاندين (في لوح محفوظ) وهو إما بالرفع صفة للقرآن ، فهو محفوظ من التغير والتبدل ،
وإما بالجبر صفة للوح ، وهو عند الحسن شيء بلوح للملائكة فيقرءونه . وضرب له ابن عباس مثلا بالهرة
البيضاء ، طولها مابين السماء والأرض ، وعرضها مابين الشرق والغرب وقال إن القلم من نور وكل شيء فيه
مسطور وهذا التمثيل لتفهم وإلا فنحن نجهل ذلك العالم الشريف فلا نعرفه إلا بالتمثيل . فهذا اللوح محفوظ
من وصول الشياطين إليه ، واطلاع من ليس مستعدا للاطلاع عليه

شرح وتفصيل

قد ذكرت لك أن القلبة والإنعام هما الصفتان اللتان لا يقوم العرش ولا يبقى إلا بهما ، وقلت لك :
إن العزة والحمد هما الصفتان اللذكورتان ، وأن ماجاء بعد ذلك إنما هو شرح للعزة والحمد ، ألا ترى أن
البطش الشديد الذي أكدته بالقدرة على البدء والإعادة هو معنى العزيز ، ألا ترى أن الغفران والوديرجان
لهن الحمد لأنه لا حمد إلا على نعمة ، والغفران والود يستوجبان النعم من الغفور الودود ، ألا ترى أن ذكر
العرش يذكر بالملك ، أو لا ترى أن قوله : «فقال لما يريد» شامل للنوعين الإنعام والانتقام ، إذن يتجلى
لك في هذه الأوصاف أبهة لللك الإلهي من عرش وإنعام وانتقام ، فإذا كان لصاحب العروش الأرضية
جيوش جرارة فأنه يدي ويعيد ، وإذا كانوا يعطون لجميع النعم من الله ، فهو يستر عيوب المخلوقين ،
ويضلل معهم من الإحسان ما يفوق الوصف كما يأتي شرحه ، وإذا كان هذا شأنه فمن رعون وحنوده ونمود
وجنودهم ، ألم يهلكهم الله يبطشه ، هذا ماخص هذه الآيات ، إذن فلنشرع في ذكر جمال هذا القول فنقول
ومن الله التوفيق .

اعلم أن الناس يعيشون على الأرض غارقين في النعم ، مغمورين في الخير تحيط بهم الأنوار الكوكبية
والهواء الجوي . ولا حياة للناس إلا بالأنواء . ولا تنالهم دقائق إلا بالهواء . ولا ترى أحدا من الناس يحكر

في نعمة الهواء . ولا في نعمة الأضواء الشمسية والقمرية والكوكبية . ولا حياة أيضا للناس إلا بماء ونبات وحيوان ، فلا يستنون عن الماء . ولا عن الغذاء ، ويحتاجون للدواء ، ويسرون بالقاكهة وبالإخوان والأصحاب ، فالناس غارقون في النعم الهوائية واللثائية والضوئية والغذائية والدوائية . ونعم اللابس . ونعم الدول والممالك . ونعم العلوم والديانات . ولكن كثرة النعم توجب إنكارها . لأنها لشدة ظهورها زادت خفاء كثرت النعم على الناس حتى صارت منكورة لأنهم غرقوا فيها .

هذا هو قوله تعالى : «المزب المحيد» وقوله «الغفور الودود» فانظر ماذا فعل لتعرف إحسانه بالنعم كما عرفت إحسانه بالنعم . انظر أليس ترى أن الإنسان له روح وجسم ، فهذه النعم لحياة الجسم وحياته قصيرة . فانظر كيف أراد الله أن يربنا ذلك ، فإذا فعل ؟ سلط الحر والقروالقحط والمرض والوباء والجهدى والنفوس والنفوس واللوت والفراق والقتل والحرق والضرب والحرب والدافع والطيارات والغازات الحارقة وعباوات الأمم لأجل الغذاء ولللك .

فهذه هي النعم المذكورة في قوله «المزب» وفي قوله «إن بطش ربك لشديد» فبينما ينظر الإنسان في السماء ذات البروج فيرى جمالا وإشراقا وحسنا وبهجة تأخذ بالألباب إذا به قد طغى بموت عظيم أو قريب أو حبيب ، أو فوجيء بخطب جسم كأنه يقال له : أنت لم تخلق للبقاء هنا فاذهب إلى ذلك الجمال .

هذه النعم هي للوقظات للأمم والأفراد فتجعلهم يفكرون فيها حولهم . وينظرون في أمرهم ، فالمرضى يعرف نعمة الصحة . والجائع يعرف قيمة نعمة الغذاء . والذي عطش يعرف نعمة الماء ، والأمم التي وقعت في حرب تعرف نعمة الاجتماع . فالناس يعيشون مذهلين من كثرة النعم حتى يحسد بعضهم بعضا على الصحة والقوة والغنى والثروة . فإذا جاءت الحرب عرفوا أن هؤلاء نعمة عليهم لانعمة . وهناك تأخذ تلك الصائب تفتح العقول للقفلة ، والأبواب للوصدة ، والأفهام للخامدة . والنفوس الجامدة ، وتطلق الأرواح للسجونة ويقول العلماء : «لا يظهر الفلاسفة في أمة إلا أيام محنتها» فالمن تظهر مواهب هؤلاء الفلاسفة .

شذرة عامة من التاريخ

لقد قدمت لك في هذا التفسير ما خاطب به أرسطاطاليس الفيلسوف اليوناني تلميذه الاسكندر قائلا : «إياك أن تنعم الشعب على فراش الراحة الوثير فإن الناس لا يتحملون النعم كما يتحملون النقم . ونصحهم أن يشغل الناس بأعمال وإلا ذهبت منهم النخوة وبطروا وشبهوا فاستولى عليهم التل والهوان وقهر الأمم المحيطة بهم . وضرب له مثلا بالأمم التي هلكت بالنعم» .

وقد أذاع فلاسفة الألمان في عصرنا كتبنا ونسروها قبيل الحرب الكبرى إن الدولة إذا لم تصب بحروب منهلكة فانها تنفرق في النعم وتنسى كالمها وعظمتها ، فمن أراد أن يوقف دولة فليبتدع لها حربا تنشطها وتلم شعنها . ثم إننا نرى الله عز وجل جعل هذا قاعدة عامة . فالأمم البدوية التي ترحل من مكان إلى مكان في تتبع مساقط للطر تكون أقوى أبدانا وأصح نفوسا وأقرب إلى الشجاعة . والأمم التي أناها الحير والنعم من كل جانب فهم يزرعون ويأكلون ويشربون لا يحافون الفقر والقحط . فهؤلاء يكثر نسلهم كما قل نسل من قبلهم ، ولكن انظر ماذا ترى . ترى الأولين أعزاء أقوىاء لا يتقلب عليهم متقلب إلا قليلا . وإن تغلب لا يقدر على كسر شكيمتهم ، وترى الآخرين قد رخصت الأسعار عندهم ، وكثر الدين يعطونهم بالربا الفاحش ورخصت أجورهم في العمل لكثرة عددهم . وفوق ذلك يأتي لهم العدو والمدافع والجيوش فيتسلط عليهم ليشاركهم في رزقهم . فانظر كيف أيقظ الله الناس على الأرض . قوم خلقهم في أرض فقراء فسلهم الشجاعة والهمة وقوم منحهم سعة الرزق وسلط عليهم التل .

أنظر إلى أمتنا الإسلامية . جاء الإسلام لعرب في بادية الحجاز وحضره فلم شعهم وكانوا متفرقين إغما كانت بلادهم فد علمتهم الجلد والصبر وشظف العيش . وهذه آثار صفات العزة وصفات البطش الشديد : فتعلموا قبل النبوة تعلما طبيعيا مرثهم على الصبر ومكارم الأخلاق كما تراه في أشعارهم . جاء الإسلام وأمروا بالتقوى . ولكن صاحب الشريعة صلى الله عليه وسلم كما جاء في الصحيح وذكرته في هذا التفسير سابقا قال لهم ماعناه : إن أخوف ما أخاف عليكم ما يفتح عليكم من زينة الدنيا وزخرفها . فقال له أعرابي : أو يأتي الشر من الخير . فأجابه صلى الله عليه وسلم ضاربا للثل بالمطر والنبات . فالمطر خير ولكن الشر عارض ، فهو صلى الله عليه وسلم لما انتصر الإسلام لم تفتحه هذه فأفهمهم أن كثرة النعم أخافته صلى الله عليه وسلم على المسلمين وقد تم ذلك بعد وفاته فإنهم فتحوا البلاد شرقا وغربا . فانتسعت دائرة الحسد والعداوة بينهم وكان ما كان حتى عظم للكل وتداخل فيه الفرس والترك . وذهبت الدولة بسبب البطنة والنعيم كما أخبر صلى الله عليه وسلم في البخاري أنه يخاف ذلك . وكما قال تعالى : «أذهبتم طياتكم في حياتكم الدنيا واستمتعتم بها فاليوم تجزون عذاب الهون بما كنتم تستكبرون في الأرض بغير الحق وبما كنتم تفسقون» .

هناك جاء التتار والغول في القرن السادس والسابع وما بعدها وضمروا دولة الإسلام من جهة الشرق ولم يكن عند قطب أرسلان الذي هجم عليه جنكيز خان هو ولا علماء الإسلام علم بقوة الغول والتتار كما تقدم في (سورة الكهف) عند ذكر يأجوج ومأجوج ، هذا في جهة الشرق ، وترى نظيره في بلاد الأندلس فذهبت الدولة الأموية هناك . ثم تفرقت للملكة إلى ممالك صغيرة . ولما سلطت عليهم البطنة والإسراف تفرقت القلوب وصار كل منهم يتقرب إلى ملوك الأسيان وهم في حرمهم ولهموم ولهمهم وتفرنجهم وشعرهم الغزلي وخيالهم مغمورون ، قد تركوا العلوم العقلية وفرحوا بالنزل . وأضحى كتاب (الأغاني) هو دائرة معارفهم ومافيه من الحسر والغزل والشهوات وحكايات أبناء اللوك الفاسقين حتى خر عليهم السقف من فوقهم ، وطرد الأسيان للفكرين هؤلاء الحيايين الناعمين في أوائل القرن العاشر الهجري ، وهم نحو خمسة عشر مليوناً غرق منهم قوم في البحر ، وقتل آخرون ، وتنعصر بعض ، ونزح إلى مراكن وتونس والجزائر جماعة ، فإذا حصل ، هاجم أولاء الآن يحاربون الأسيان الذين لحقوهم هم والفرنسيون ودخلوا بلادهم في هذا القرن ، وماذا حصل ، رأينا أيام كتابة هذه السطور أن النار المهرقة وشظف العيش في نحو أربعة قرون ربي هؤلاء للطرودين من أسيانيا ، فهام أولاء الآن يطردونهم من بلادهم ويأسرونهم ، فأما الأسيان فإن الدرس الذي أعطى لأبناء العرب درس لهم بنفسه فإتهم ورتوا أرض الأندلس فوقموا في النعم وهام أولاء اليوم يفرون من وجه من كانوا أخرجوهم بالأمس ، وقد أسر الأمير عبد الكريم منهم مليوناً وبضعة آلاف وشركات الأسيان أنفسها تبسيع له الذخيرة والآلات الحربية (١)

هذا هو تفسير بطش ربك ، بطش بأمتنا الإسلامية في الشرق وفي الأندلس ، وسيطش بجميع الأمم الظلمة في الشرق والغرب ، وهذه مصر وسوريا والعراق وبلاد جاوه ، كل هذه رازحة تحت سيطرة الأمم الغربية ، وإن بطش ربك لا بد منه ، وسينقذ هؤلاء كما أنقذ الروس من حكم القياصرة ، وجعل الترك وإيران والأفغان مستقلات ؟ وهذا أمر قريب الحصول

(١) هنا كان أيام كتابة هذا التفسير منذ سبع سنين ، ولكن بعد ذلك اتحد الفرنسيون والأسيانيون وتغلبوا على عبد الكريم — (للؤلف)

أقسم الله بالسماء ذات النجوم العظيمة ، ولا جرم أن السماء هي العوالم جميعها ، إن الإنسان ينظروها
فوق الكرة الأرضية فيرى قبة زرقاء فيها جميع العوالم الكونية ، ومعلوم أن في السماء أسباب رزقنا من
مطر ونور وحرارة بأشعة الكواكب والشمس فإن لم تكن هذه فلا رزق في الدنيا ، وهذه العوالم مدبرة
بلائكة طبقا عن طبق ، وتحت هؤلاء كلهم نفوسنا الأرضية ، ومعلوم أن المقصود من هذا كله النفوس
وترقيها ، وذلك يظهر في اليوم للعودة حين يحضر هناك الشاهد والشهود وها جميع الأمم كما عرفت .
أقسم الله بهذا كله أن الظالمين يلعنون قديما وحديثا ، وقد شرحت ذلك تفصيلا قبل هذا ، انتهى تفسير
(سورة البروج) يوم الاثنين ٤ من شهر أغسطس سنة ١٩٢٥ م والحمد لله رب العالمين

تفسير سورة الطارق

هي مكة

آياتها ١٧ - نزلت بعد سورة البلد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالسَّمَاءِ وَالطَّارِقِ * وَمَا أَدْرَاكَ مَا الطَّارِقُ * النَّجْمُ الثَّاقِبُ * إِنْ كُلُّ نَفْسٍ لَمَّا
عَلَيْهَا حَافِظٌ * فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ مِمَّ خُلِقَ * خُلِقَ مِنْ مَّاءٍ دَافِقٍ * يَخْرُجُ مِنْ بَيْنِ
الصُّلْبِ وَالتَّرَائِبِ * إِنَّهُ عَلَى رَجْعِهِ لَقَادِرٌ * يَوْمَ تُبْلَى السَّرَائِرُ * فَمَا لَهُ مِنْ قُوَّةٍ
وَلَا نَاصِرٍ * وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ * وَالْأَرْضِ ذَاتِ الصَّدْعِ * إِنَّهُ لَقَوْلُ فَصْلٍ *
وَمَا هُوَ بِالْهَزْلِ * إِنَّهُمْ يَكِيدُونَ كَيْدًا * وَأَكِيدُ كَيْدًا * فَمَهْلِكُ الْكَافِرِينَ
أَمَهُلَهُمْ رُوَيْدًا *

ولأقدم لك مقدمة تعرف بها صلة هذه السورة بما قبلها ومبادئ تفسيرها فأقول :

لقد ذكر الله في (سورة البروج) السماء وبروجها ، والبروج في الأصل القصور فسميت بها النجوم
دلالة على أنها ليست كما يظنه الناس صغيرة ، والبروج اثنتا عشرة للعرفوة داخله كواكبها ضمن النجوم
العامة التي أقسم الله بها وباليوم للعودة وبالأمم المعشورة هناك شاهدة ومشهودة ، وذكر في السور قبلها أن
لللائكة معلون للناس ، وأنهم يكتبون أعمالهم ، فهذه السورة جاء فيها ذكر العلاقة بين السماء وبروجها
وبين هذا الانسان حتى ذكر معها في قسم واحد ، ويجعل له أجل يحاسب فيه على أعماله وإيماله وجاء فيها
بقية أوصاف اللائكة فاصح البيان :

اعلم أننا ونحن على الأرض لارزق لنا إلا من جهة السماء .

(١) تشرق الشمس فترسل أشعتها على سطح الأرض فتثير الهواء فيصير رياحا مختلفة شرقية وغربية وشمالية وجنوبية ومنتكبة لما خرائط مرسومة ، ودروس مقروءة في مدارس الشرق والغرب فيقال رياح موسمية ورياح تجارية ورياح صندية ورياح دورية ، وهكذا مما أوضحناه في (سورة الحجر) ثم إن ضوء الشمس كما يشرق في الهواء فيفعل ذلك يشرق على أكناف البحار ومواقع الماء في البر فيثير بخارا يطير في الهواء فيكون سحابا . فإذا يكون بعد ؟ تحمله الريح تلك الريح التي أثارها الحرارة ، فالحرارة الشمسية أثار الحامل والحامل ، فإذا جرت السحب في الجو وحفظتها الجبال أن تميد بئنة ويسر أمطرت على اليابسة .

(٢) قد علمت أن الهواء والماء قد اتحدا على نتيجة واحدة ، وهي إنزال المطر كما كنا مسبيين من أمر واحد ، وهي حرارة الشمس ، فانظر ماذا ترى : نزل المطر ، جرت الأنهار ، جدت الثلوج فوق الجبال : أشرفت عليها الشمس فأذابتها ، ساعدت في جري الأنهار ، سقت الأنهار الأرض بقدر الناس الحب في الأرض ونبت فصار منه الغذاء والفاكهة والملابس والدواء . وهذه الرياح الجارية تذهب وترجع ، وهذا الماء الذي يخرج من البحر في الجو ويصير سحابا ويمطر على الأرض ويصير أنهارا ويشربه الإنسان والحيوان ، ينقسم قسمين : قسم يرجع إلى البحر ثانيا فيتم الدورة كما في النيل الذي يصب في البحر الأبيض ، وكما في دجلة والفرات وسائر أنهار الدنيا وإنما أن يبخر من الأشجار والأنهار وجميع المخلوقات على الأرض فيرجع للجو بخارا كما نزل على الأرض مطرا ، فإذن الماء يصنع دائرة والهواء كذلك .

(٣) الماء يدور ما بين الجو وما بين الأرض دورات متتاليات إلى آخر الدهر ، إنما كان ذلك لأن الكواكب في السماء دوائر والشمس والقمر . فكذا أن الكواكب تشرق وتغرب . وكما أنها لها دوائر تتمها في أمد معلوم كشهرا أو سنة أو عشرة أو ثلاثين أو آلاف ، هكذا هذا الماء الذي أثارته الحرارة النبتة من الشمس له دوائر تكون في البحر وفي بعض أماكن في البر فيكون بالحرارة بخارا يحمله الهواء ويكون مطرا . وبعد تمام الدورة يرجع مثل فعل الكواكب سواء بسواء : « ما ترى في خلق الرحمن من تفاوت » « وكل شيء عنده بمقدار » .

(٤) هذا الماء أثناء دورانه يكون من أسباب الحياة لخلق الله سببا لنمو النبات وحياة الحيوان فالأرض تنشق عن النبات . والحيوان يتزاوج ويكون في كل من الحيوان والنبات ذكور وإناث وسبب هذا أن حياتنا فوق الأرض متوقفة على حرارة سماوية . وعلى مادة أرضية ، فالحرارة فيها قوة الفعل والمادة فيها قوة الانفعال ، فالحرارة الشمسية أثار الهواء وأثار الماء من البحار ، وفيها هناك أسرار وراء ذلك أرسلها الله فكان الذكور والإناث في الحيوان والنبات ، فالذكور مشابهة للقوة السماوية والإناث مشابهة للقوة للأرضية ، وكما كان أعناد العوامل السماوية والأرضية سببا من عند الله لوجود هذه الحياة على الأرض هكذا كان ازدواج الذكور والإناث سببا من عنده ليكون هناك خلق على شاكلتهما . فانظر كيف كان اجتماع قوة الذكور والإناث سببا في خلق أشكال الزوجين في الحيوان والنبات ، وكيف كان اجتماع القوة السماوية بالحرارة الشمسية والأرضية كالماء والهواء سببا إلهيا في أن يدور الهواء ويدور الماء دائرة كالدائرة السكوكبية وكدوران الأرض حول الشمس .

(٥) كما ذكر الله في السور السابقة أن الملائكة مملون وكاتبون هكذا هنا ذكر أنهم حافظون لنا من المهلك والمعالج إلا ما جرى به القدر .
هذه هي المقدمة . وبها نفهم تفسير السورة . ولنشرع الآن في التفسير اللفظي للسورة كلها فنقول ومن الله التوفيق :

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(والسما والطارق) الطارق في اللغة بحسب الأصل: هو من يسلك الطريق ليلاً أو نهاراً ثم خصه المرفع عن يأتي ليلاً ثم استعمل فيها يبدو ويظهر فيه ، أقسم الله بالسما والنجم الظاهر بالليل ، ثم قال (وما أدراك ما الطارق ، النجم الثاقب) المعنى كأنه يقب الظلام بضوئه فينغذ فيه ، ويقب السموات وينغذ فيها لأن السموات كما تقدم هي عالم الأثير الذي أصبح الناس لا يدركون له آخر ، وقد قدمنا لك مراراً أن ارتفاعها لم يقف له الناس على حد حتى إن الضوء الذي يجرى جرياً سريعاً جداً ، يجرى في تلك السموات مليون سنة ونصف مليون ويصل لنا ، هذا ما وصل إليه علماء الفلك إلى كتابة هذه السطور . وأما علماء الأرواح فقد روي عن روح (غالبى) في المقالة التي ذكرتها في (سورة آل عمران) إن من الكواكب ما يصل نورها إلى الأرض الآن ، وقد كان هذا النور جارياً منها قبل خلق الأرض ، وربما كان هذا الكوكب الآن قد قامت قيامته ؛ فالسما أصبح الناس لا يعرفون لها آخر ، والنجوم تنغذ فيها وتخرقها . فلا للسما آخر ولا للطارق عدد نعرفه ، فارتفاعها عظيم وكما لها من طارق لا يحصى عدده . أقسم الله بهذه السما العظيمة وبالطارق ، أراد الله أن يعظم السموات في أعين الخلق فأقسم بها ، ولقد ظهر نورها وحكمتها في هذا الزمان وأتى بالقسم لإعظام أمر النجوم ، وللراد بالطارق جنس النجوم ، فاعجب أليست النجوم الطوارق هي عينها البروج المذكورة في السورة قبلها ، أقسم الله بها (إن كل نفس لما عليها حافظ) يقسم الله بالسما والنجوم الظواهر بالليل على أنه ما كل نفس إلا عليها حافظ ، هذا إذا قرئت لما بالتشديد ، فإذا قرئت بالتخفيف كان المعنى أنه أى الحال والشأن كل نفس لعلها حافظ فان هي المنفعة ، واللام فاصلة ، وما مزبدة ، وهذا الحافظ يحفظها من المهلك إلى أمد معلوم ، فالملائكة إذن يدبرون أمر هذا العالم فيدبرون نظام الحياة كما هنا ونظام التعليم ، ويقومون بكتابة الأعمال كالمدرس الكامل يحافظ على صحة التلاميذ ويعلمهم ويكتب نتيجة أعمالهم (فلينظر الإنسان) نظر تفكير واعتبار (م خلق) أى من أى شيء خلقه ربه ؟ ثم بين ذلك فقال (خلق من ماء دافق) أى من مئ مدفوق مصبوب في الرحم ، وللراد به ماء الرجل وماء المرأة فهذان الماءان يخرج من أحدهما وهو ماء الرجل جرثومة حية دقيقة جداً لا ترى إلا بالآلات المعظمة (المكركسكوب) فلا زال يجرى حتى تصل إلى جرثومة نظيرتها من جراثيم ماء المرأة ، متى التقت الجرثومتان أتحدتا وكوئتا جرثومة دقيقة تستمد من ماء الحيض فتصير جنينا قد شرحناه في (سورة آل عمران) وغيرها ، وبشرحنا الأدوار التي مر عليها .

يقول الله : «من ماء دافق» جملة ماء واحد مع أنه ماءان . أتدري لماذا ؟ لهذه الحكمة التي أظهرها الله في علم الأجنة في هذا العصر ، فهو يقول «من ماء دافق» مع أنهما ماءان كما تحقق في العصر الحاضر ، وهذا قوله تعالى : «ثم إن علينا بيانه» وقوله : «سريهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم أنه الحق

أولم يكف بربك أنه على كل شيء شهيد» وقوله (يخرج من بين الصلب والترائب) أي يخرج من بين الرجل والمرأة لأن هذا الماء منهما معا وأخذ بعد ذلك .

واعلم أن الدماغ فيه مركز الإدراك ، وخليفته في الجسم النخاع الشوكي المخزون في الصلب ، وهذا النخاع له شارب كثيرة تصل إلى جميع أجزاء الجسم موصلة الحس لتندثر أعضاء الحركة فتقوم بالعمل . ولن تقوم حركة الجماع إلا بوجود هذه القوة ، ومعلوم أن ترائب المرأة التي هي عظام الصدر محل القلادة وأنواع الزينة التي تتصل بها للمرأة ، فأمر شيء في الرجل عند اجتماع الزوجين قوته العضلية والعصية التي تجري في النخاع في الصلب : وأمر ما في المرأة في تلك الحال وحدها حسن زيتها . وأمرها ما على الصدر ، فإذا حمل الصدر وحسن الحلي فقد تم نظام الأحوال التي بها تكون التربية فعلى هذا عبر بالصلب عن الرجل وبالترائب عن المرأة ، وهذا من محاسن البلاغة . فان هذا مجاز مرسل في علم البيان من إطلاق الجزء الذي له أهمية على الكل كما يقول في العبد رقية ، وفي الكعبش رأس ، وأنت تقصد نفس العبد لارقبته وتقصد نفس الكعبش لارأسه ، لكن لما كانت المزية ظاهرة في هذين العضوين عبر بهما عنهما هكذا هنا في مسألة الأبوين لمزية كل منهما فيما ذكر معبرا عنه حتى يتم الفعل المؤدى لحصول التربية ، وقوله تعالى : (إنه على رجهه لقادر) أي إن الذي قدر على خلق الإنسان ابتداء قادر على إعادته حيا بعد موته . وهو أهون عليه ، وقوله (يوم تبلى السرائر) متعلق بقوله « رجهه » أي إعادته يوم تخبر السرائر ويميز بين ما طاب من الضائر ، وما خفي من الأعمال وما خبت منها (فانه) فما للإنسان (من قوة) من منعة في نفسه يتمتع بها (ولا ناصر) يتمتع (والسما ذات الرجوع) ترجع في كل دورة إلى الموضع الذي كانت فيه . وهكذا إذا جاء أجل هذه الكواكب فيها تبدل الأرض غير الأرض ، والسماوات غير السماوات ، وترجع عوالم جديدة لانعقادها بنظم ثابتة ، وأيضا تكون هناك دوائر هوائية ودوائر مائية كما تقدم على مقتضى دوران الكواكب ، وقوله (والأرض ذات الصدع) أي الشق بالنبات والعيون ، وقد تقدم في مقدمة هذه السورة بشرح واف (إنه) أي القرآن (لقول فصل) فاصل بين الحق والباطل (وما هو بالهزل) فانه جد كاه : وكيف لا يكون جدا وهذه السورة نفسها كافلة بحياة الأمم إذا عملوا بها ، فهي مع قلعة عدد آياتها أشارت إلى السماء وبهجتها ، والنجوم ودورتها ، واللياء وحكمتها ، والسحاب وأوتنها ، والأهوية ونعمتها ، والنباتات وآيتها . وحياة الانسان وخلقها ، وذنوبه ونعمتها ، والللائكة وسلطتها :

جمعت السورة جمال العالم العلوي وربطه بالسفلى ، أباقت ارتباطهما وانتظامهما . وتفرع كل شيء في الوجود بينهما ، فبالت شعري ابن يفر المسلمون ؟ أليس هذا قول ربهم . أليس هذا ديننا . يا عجبيا كل العجب ! أمة تقرأ « والسما والطارق » . « والسما ذات البروج » . « والشمس وضحاها » وهكذا كما لم يسمع به العرب في نثرهم وشعرهم ثم يهضون الأعين ويضمون الأذان حتى أصبحنا نرى غيرنا فاقونا في هذه العلوم وفي غيرها . فليقرأ المسلمون جميع العلوم فهذا هو مقصود القرآن . وقوله تعالى (إنهم يكيدون كيدا) أي في إبطاله وإطفاء نوره (وأكيد كيدا) وأقابلهم بكيدهم في استدراجي لهم وانتقاي منهم من حيث لا يحتسبون (فهل الكافرين) فلا تشتغل بالانتقام منهم وسر في دعوتك ولا تستجبل بإهلاكم (أمهلهم رويدا) أي إمهالا يسيرا ، وقد أخذتم الله يوم بدر والأيام بعده . انتهى تفسير (سورة الطارق) والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الأعلى

هي مكية

آياتها ١٩ - نزلت بعد سورة التكويد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

سَبِّحْ اسْمَ رَبِّكَ الْأَعْلَى * الَّذِي خَلَقَ فَسَوَّى * وَالَّذِي قَدَّرَ فَهَدَى * وَالَّذِي
 أَخْرَجَ الْمَرْعَى * فَجَعَلَهُ غُثَاءً أَحْوَى * سَتَقِرُّكَ فَلَا تَنْسَى * إِلَّا مَا شَاءَ اللَّهُ إِنَّهُ يَعْلَمُ
 الْجَهْرَ وَمَا يَخْفَى * وَنُيَسِّرُكَ لِلْيُسْرَى * فَذَكَرْ أَنَّ نَقَعَتِ الْوَادِي كَرَى * سَيَذَكِّرُ مَنْ
 يَخْشَى * وَيَجْزِبُهَا الْأَشْقَى * الَّذِي يَصْنَعُ النَّارَ الْكُبْرَى * ثُمَّ لَا يَمُوتُ فِيهَا وَلَا يَخْفَى *
 قَدْ أَفْلَحَ مَنْ تَزَكَّى * وَذَكَرَ اسْمَ رَبِّهِ فَصَلَّى * بَلْ تُؤْثِرُونَ الْحَيَاةَ الدُّنْيَا *
 وَالْآخِرَةَ خَيْرٌ وَأَبْقَى * إِنَّ هَذَا لَفِي الصُّحُفِ الْأُولَى * صُحُفِ إِبْرَاهِيمَ وَمُوسَى *

مقدمة

اعلم أن السور السابقة جاء فيها ذكر السماء وكواكبها وطوارقها الضيئة المشرقة. وذكر الملائكة الكاتبين
 للمدبرين الحافظين. ولما كان العالم الذي نعيش فيه إنما هو أشبه بجسم إنسان واحد، وهذا الجسم له أعضاء
 بطش وأعضاء حس وروح تدبره كله فتدبر أعضاء الحس وأعضاء الحركة أتى سبحانه بهذه السورة ليبين سر
 السور السابقة كأنه يقول: أي عبادي خلقت لكم السماء وملأها بالنجوم الثوابت والبروج النواضر،
 والشرقات الزواهر. وأدرتها وجعلت ملائكتي مدبرين لها حافظين لكل نفس معلين لأنفس الإنسانية
 بالإلهام والوحي. فإياكم أن يصدكم هذا النظام عن مبدعه. وهل للجسم نظام في حركاته أو حفظ لحواسه
 إلا بالروح الدبيرة. فأنا في العالم بمنزلة الأرواح في أبدانكم، فما السماء ونجومها. ولا المياه وسحابها، ولا
 الهواء وحمله لها إلا كأعضاء الحركة في الأجسام الإنسانية. وما الملائكة للديرون والكاتبون إلا كالحواس
 الخمسة في الإنسان. وكل ذلك بلا روح باطل وقبض الريح. هكذا هذا العالم لا بقاء لكواكبه ولا لملائكته
 إلا بالرب المدبر العالم الذي مقامه فيه يمثل له بقيام الروح بالجسم. وهذا معنى القول المشهور: «من عرف
 نفسه عرف ربه» فيعرف أن نفسه لها أعضاء حس وأعضاء حركة، وانه له ملائكة وسحوات وكواكب
 فهذا هو المقصود من قوله تعالى (سبح اسم ربك الأعلى) أي نزه ذاته عما لا يليق به. والاسم صلة. والمعوها

معنى الاقتدار والقهر وشمول العلم ، فهو أعلى من الملائكة علما ، ومن الكواكب قدرة ، فكلاهما خاضع لسلطانه وعلمه وقهره . فما العالم كله إلا أجرام تدور حول أخرى ، وكل طبقة أعظم مما بعدها وأقل مما قبلها إلى أن ينتهي الأمر إلى الأقمار ، فهي تحت الأرضين . والأرضون أقل من الشمس ، وكل قمر تدور حول أخرى وهكذا إلى شمس المجرة الكبرى ، وهكذا نفوس الناس تستمد من نفوس أعلى منها . وهكذا طبقة تتلوها طبقة أرق منها « وأن إلى ربك المنهى » فالعالم كله من أجسام وأرواح في قبضته . فلعينا أن نسبحه من كل مالا يليق به ، فهو أعلى للوجودات . وقوله (الذى خلق فسوى) أى خلق كل شيء فسوى خلقه تسوية ولم يأت بالخلوقات متفاوتة غير ملتزمة بل جعلها ذات إحكام واتساق دال على صدورها من عالم حكيم والا فكيف رآه .

(١) جعل جمال الوجه في أربعة أعضاء : الفم والأنف والعينين فإن تلاهمت كان الجمال وإن لم تنته كان القبح .

(٢) وجعل الجمال الباطني في أربع أيضا : الحكمة . والعفة . والشجاعة . والعدل . فإن تمت فهو جميل الخلق وإن لم تتم فهو سيء الخلق .

(٣) وكيف جعل عظام الأصابع دقيقة . لسلك أصبع ثلاثة أنامل موضوعة بدقة بحيث يتمكن من جعلها مجتمعة لدفع المهاجم . منحنية لإمساك آلات الصناعة والزراعة والحرب . ومنبسطة ليحمل عليها . ومنقبضة بعض القبض لتكون له مفرقة أو مجرفة .

(٤) وجعل الأظافر لحفظ أطراف الأصابع وليمكن من ضبط دقائق المادة للتساقطة .

(٥) ولم كان [السنا السكي] و [زيت الخروع] مسهلين للإنسان ؟

(٦) ولم كان الورد ملاءما لحاسة الشم في الإنسان ؟

(٧) ولم كان القطن نافعا للملابس الإنسان . ولم كانت الطيور النافعة كأي قردان تأكل الدود من الحقول التي فيها نبت غذاء الإنسان : وأين المناسبة بين (أبي قردان) أو بين الإنسان حق تعدى أثره إليه نجاء ؟

(٨) ولم كان اختلاف العناصر الداخلة في النباتات جعلها مختلفة النافع للإنسان . فالسكور يدخل في

شعر القطن ٦٣٧ من مائة . وفي حب الشعير ٣٠ من مائة : أى نحو ثلث واحد من

المائة من تركيب الشعير . وهو في حب الدرة آثار ضئيلة . وفي حب الفول ١٠٤ من مائة . وفي

البطاطس ٢٢ من المائة . وفي القصب المجرد من قماماته ٨١ من المائة . وفي البرسيم ١٣٩ من المائة .

فانظر كيف جعل هذه الحكمة بأن أدخل السكور الذي هو أحد مادتين يتركب

منهما للطح في البرسيم نحو ١٤ من المائة . وفي القصب نحو النصف من ذلك . وفي

البطاطس نحو ربع مافي القصب . وفي الفول نحو نصف البطاطس وهكذا . فانظر لولا جعله

السكور في هذه النباتات مثلا بهذه المقادير لم تتكون ولم تظهر فوائد لها . فكما قدر عظام اليدين

بحساب لتكون للنافع المطلوبة هكذا قدر وسوى أجزاء النبات لتكون النتائج المقدرة ولو اختلف

أى جزء عن مقداره لاختل أمر النبات ولم ينبت ، وقوله (والذى قدر فهدي) أى قدر أجناس

الأشياء وأنواعها وأشخاصها ومقاديرها وصفاتها وآثارها وأفعالها وأجالاتها ومناطقها وأيامها

وحرها وقرها . فلم ينذر نجما إلا قدر حركاته بحسابه . ولا شمسا ولا قمر ولا كوكبا سيارا

إلا جعل لها حسابا مقدرا لا يخلل فيه . ولو اختلفت الشمس عن سيرها المعتاد ثانية واحدة لاختلت

مواعيد القطرات على اليابسة والسفن في البحار فمطل ذلك مصالح الناس . يعرف ذلك القائمون

بأمر الرصد الذين يأمرون بضرب المدفع في القاهرة وفي غيرها من البلدان وقت الظهر ، ومن هذه القدرات الحيوان . فقد ر لكل حيوان ما يصلحه وهداه إليه وعرفه وجه الانتفاع (والذي أخرج للرعى) أي أنبت ما ترعاه الدواب (فجعله غشاء) يابس هشيا (أحوى) أسود وهذه صفة غشاء : فمن فعله هذا كله فهو حقيق أن يسبح ويحمد ، ولا جرم أن للسبح للصلى العابد مقرب من ربه بروحه لكثرة ذكره وعبادته وتلاوته وصلواته ، ولذلك قال تعالى بعد ذكر التسبيح لمن اتصف بهذه الصفات البديعة إنك يا محمد من السبحين ولذلك ثبتنا العلم في قلبك كما أنزلناه عليك وهذا قوله (سنقرئك فلا تنسى) أي سنقرئك القرآن فلا تنساه (إلا ماشاء الله) أن ينسخه فإنك تنساه ، فأما بقية ما تقرؤه فأنت مبشر يا محمد أن يحفظ في قلبك حتى لا ينفلت منه شيء . ثم إن الذي شاء الله نسخه يرفع حكمه وتلاوته (إنه يعلم الجهر وما يخفى) أي يعلم ما أسررتهم وما أعلنتهم من أقوالكم وأفعالكم ، وما ظهر وما بطن من أحوالكم . ثم عطف على قوله « سنقرئك » قوله (ونيسرك لليسرى) أي ونوفقك للطريقة التي هي أيسر وأسهل ، فتجعل الوحي محفوظا في قلبك وتجعل شريعتك أيسر الشرائع ونوفقك للعمل بها (فذكر) بعد ما استتب لك الأمر أي عطف بالقرآن (إن نعمت الذكرى) فذكر ومعنى هذا أن الذكرى إنما تصح إذا ظن أن المذكرين سينتفعون ، فأما إذا بش منهم فيجب الإعراض عنهم (سيدكر من يخشى) أي سيتعظ من يخشى الله فإنه يتفكر فيها فيعلم حقيقتها (ويتجنبها) أي ويتجنب الذكرى (الأشقى) الكافر فإنه أشقى من الفاسق (الذي يصلى النار الكبرى) نار جهنم ، والصغرى نار الدنيا . وتوضيحه في سورة (آل عمران) فقد استبان هناك درجات الحرارة النارية في أرضنا . وكيف تزداد بالتوغل في الأرض حتى تصل إلى حرارة تذيب سائر المعادن ، وأن هناك في باطن الأرض نارا لا يتصورها العقل ، هذا معنى قوله « النار الكبرى » (ثم لا يموت فيها) فيستريح من العذاب (ولا يحيى) حياة يتلذذ بها (فدأفلق) نال الفوز (من ترك) تطهر من الشرك ، وتطهر للصلاة ، وأدى الزكاة . وتغلى عن الحسد والحقد والكبرياء وغيرها من الصفات المهلكات (وذكر اسم ربه) لأنه إذا تغلى من النقائص الظاهرة والباطنة فإن الذكر إذ ذاك يصادف قلبا خاليا فيتمكن منه . والذكر إما بالقلب أو باللسان . وقوله (فصلى) أي إن الصلاة إنما يراد بها توجه العبد لله قال تعالى « وأقم الصلاة لذكرى » ومن الصلاة الصلوات الخمس . ومن ذكر الله تكبيرة الإحرام . ومن التزكى الصدق يوم الفطر ، ومن ذكر اسم الرب والصلاة تكبير يوم العيد وصلاته ، فالأقوال المختلفة تحتلها الآية جميعها . فتكبيرة الإحرام وحضور ذكر الله في الصلاة كلها ذكر والباقي ظاهر . ثم خاطب الأشقياء على سبيل الالتفات فقال (بل تؤثرون الحياة الدنيا) على الآخرة فلا تفعلون ما به تسعدون (والآخرة خير وأبقى) فان نعيمها لا يشوبه غم وهو دائم (إن هذا لفي الصحف الأولى) واسم الإشارة راجع إلى قوله : « قد أفلق من تركى وذكر اسم ربه فصلى . بل تؤثرون الحياة الدنيا والآخرة خير وأبقى » فان هذا القول جامع لطهارة النفس من النقائص وتحليتها بالفضائل ، مؤثرا للآخرة ، رافضا الدنيا إلا ما أعان على الآخرة . وهذا جامع خلاصة الديانات والكتب المنزلة جميعها ، وقوله (صحف إبراهيم وموسى) بدل من الصحف الأولى .

وجاء في الأثر أن في صحف إبراهيم : ينبغي للماقل أن يكون حافظا للسانه . عارفا بزمانه . مقبلا على شأنه اه .

لطيفة في قوله تعالى:

« الذي خلق فسوى . والذي قدر فهدى . والذي أخرج المرعى »

في هذه اللطيفة ثلاث جواهر

- (١) عجائب الأشكال في تبلور المعادن :
- (٢) وعجائب النخل والتين والعنب وغيرهما ، وبدائع حكم خلقهما . وتقتصر منها على ١٥ عجيبة يشاهدها أكثر الناس وهم لا يدرسونها .
- (٣) وعجائب الحيوان .

(الجوهرة الأولى في عجائب الأشكال المتبلورة في المعادن)

قدمنا في المجلد الثامن رسم شكلين هرميين سطوحهما متساوية بينهما قاعدة واحدة مستطيلة وهما مائلان عليهما . من الذي رسم هذا بحيث استقام شكلهما وانتظم أمرهما . لم يرسم هذا أحد ولكن رسم إلهي ظهر في الصودا السكاوية . التي هي من مركبات الصوديوم وهو فلز أبيض ذو لمعان فضي . وإذا ألقى في الماء اصطهر وتحرك بعضه على بعض فوق سطح الماء ويتهي في العادة بفرقة . فمن مركبات هذا الجسم التاري الذي يلتهب في الماء هذه المادة التي تسمى بالصودا السكاوية ، ومن مركبات الصوديوم ملح الطعام الذي يكون كتلا عظيمة في بعض الصخور الجبلية . ويعرف بالملح الجبلي . ويكون في مياه البحار ، ومن مركباته أيضا النطرون .

إذا عرفت هذا أيها الذكي وأدركت أن الصوديوم المذكور نراه في النطرون وفي ملح الطعام وأشياء ذلك عرفت أن رسم الهرم المذكور سر من أسرار هذا العصر ، وطريقة ذلك الشكل ورميه أن توضع عشرة دراهم ماء في إناء صيني أو بلوري على منصب حديد ، وأن يلقى هذا الماء بتعديل بهيئة خاصة في علم الكيمياء يسمى (التعديل الكحولي) ثم يوضع فيه عشرون درهما من الصودا السكاوية فيذوب جميعه في الماء الحار المذكور . فإذا نزع التعديل من تحته وتركته حتى يبرد فانك ترى قطع الصودا تتجمع على جدران الكأس على هيئة أجسام لامعة مميته (بلورات) وهذا العمل يسمى تبلورا . ومق لاحظت بلورات الصودا وجدتها جميعا على شكل واحد وهيئة واحدة مع اختلاف في لطعهم كبرا وصغرا فيكون شكلها هرميين سطوحهما متساوية بينهما قاعدة واحدة مستطيلة وهما مائلان عليهما ، وهو شكل ٦ في المجلد الثامن انظره .

وإذا أعدت العمل بالشب الأبيض عوضا عن الصودا ترى البلورات تتكون على هيئة تقرب من الهيئة للتقدمة في الشكل . وإذا أعدت العملية بالشب الأزرق : أي كبريتات النحاس عوضا عن الشب الأبيض فان البلورات تتكون على الهيئة للرسمية في الشكل المكعب للرسم في الجزء الثامن من هذا التفسير . انتهى الكلام على الجوهرة الأولى ، والحمد لله رب العالمين .

(الجوهرة الثانية في عجائب النبات والأشجار كالنخل والتين الخ)

اختلاف النبات في الطباع

لقد اختلف النبات في طعمه وألوانه وروائح . ذلك لأنه غذاء للحيوان ، والحيوانات مختلفة الطباع فقد جعل كل نوع من النبات غذاء لنوع من الحيوان ، ودواء لداء يعرض لها ، ولا تعرف هذا إلا باستقراء

علوم الطب وعلوم البيطرة ، هذا هو الذى يعرفنا قوله تعالى : «الذى خلق فسوى . والذى قدر فهدى» فهذه هي التسوية ، وهذا هو التقدير . وهذه هي الهداية . فانه قدر النبات والحيوان وسواهما ، ثم هدى الحيوان لغذائه ودوائه .

﴿ اختلاف الأشجار من حيث إن منها ما هو تام ، ومنها ما هو ناقص : وصفات التام ،

وصفات ما هو أم وأكل ﴾

وصف الكامل من الأشجار

يكون له تسعة أجزاء :

(١) الأصل . (٢) العروق . (٣) القضبان . (٤) الفروع . (٥) الورق .

(٦) النوى . (٧) التمر . (٨) اللحاء . (٩) الصمغ .

﴿ وصف الشجر الناقص ﴾

الشجر الناقص ما ينقص واحدة من هذه الأوصاف ، أو أكثر كشجرة الألب . وأم غيلان ، وشجرة الصفصاف التي تسمى بالحلاف ، وكشجرة الطرفاء . وما شاكل ذلك مما لا ثمرة له . أو لا ورق أو لا نوى أو لا صمغ له .

﴿ تفاضل الشجر ﴾

(١) منها التين واللوز والجوز وأمثالها ، فهذه تفضل بارتفاعها في الهواء ، وتفرعها في الجهات .
(٢) ومنها ما يرتفع في الهواء منتصباً منفرداً كشجر النخل والسرو والقنا والصفصاف والساج .
(٣) وتختلف أيضاً بعروقها الضاربة في الأرض ، فمنها ما هي كالأوتاد المنتصبة ومنها ما يذهب في الجهات على الاستقامة ، ومنها ما ينطف ويتعوج ويلتف .

﴿ اختلاف النبات من جهة الأماكن ﴾

منه ما ينبت على وجه الأرض ، ومنه ما ينبت تحت الماء كقصب السكر والأرز والنيلوفر وأنواع من العكرش ، ومنه ما ينبت على وجه الماء كالطحلب ، ومنه ما يعيش على الشجر والنبات بحيث ينسج عليهما كالبلاب والكشوثا ، ومنه ما ينبت على وجه الصخور كخضراء الدمن ، وبعضه يختص بإمكانة فلا ينبت إلا في البلاد الحارة كالنخل ، أو في البلاد الباردة ، أو في الأرضين السبخة ، أو في الأرض الطيبة أو في الرمال وبين الحصى والحجارة والصخور أو في الأرضين اليابسة .

فهذا نفهم قوله : «والذى قدر فهدى» فهذا هو التقدير بحيث يقدر لكل حال ، ولكل حيوان ، ولكل مكان ، ولكل نوع ، ولكل كمال ، ولكل نقص ، ولكل صقع ، ولكل حرارة أو برودة نوعاً من النبات ، فلم ينس الحصى والرمل ، ولم ينس البرودة ، ولم ينس النقص ، ولم ينس الكمال ، ولم ينس أنواع الحيوان ، ولم ينس الأرض السبخة ، بل جعل لكل من هذه حظها من النبات .

وهنا أقص عليك قصص الجمال والبهاء والنور والحكمة والسعادة والشرف والجاه ورفق الأمة ، وأن تقوم بواجبها . وأنلو عليك من نبأ الحكم الإلهية والمعجائب الربانية والنظم العلية ماشقياً بجهله الأكثرون وغاب عن علمه المتأخرون ، وليس يفض مسك ختامه إلا المفكرون .

سأتلو عليك نبأ من الدروس الحكيمة ، والأسرار المحبوبة . أسدلت عليها الحجب وهي في وضع النهار ، هن مقصورات في الخيام ، ظاهرات للأنام . فاعجب لجليل محبوب جماله والعيون تراه مستورة محاسنه

ولكنه أمام الرآة تجلى لناظرين ، واحتجب عن الجاهلين . العيون مبصرة ، والقلوب مقلية ، فكيف من امرى رأى الجمال فأخطأه ، وحظى بالوصول لما عقله ، رأى المحبوب وعقله مغلوب ونفسه في لغوب . فكيف من عاقل أسدل على عقله الحجاب ، وغاب رأيه عن الصواب ، فنظر القشر ولم يدرك اللباب : وإياك أن تظن أيها الدكي أن هذا القول من زعات جهلة للتصوفين ، أو الذين يسجعون وأحاديثهم شجون . كلا ، إنى سألتى عليك في هذا اللقاه بدائع واطائف تبه العقلاء . ويسخر منها الغفلون . وينسرح لها للفكرون . إن الأمة الإسلامية يعوزها استخراج هذه العجائب . وإظهار هذه الغرائب والبدايع والحكم ، فاصغ لما أقول واعجب من العلم للعقول . إننا نأكل التمر ونأكل العنب ونأكل التين ونحوها هل خطر ببالنا أن نقول :

- (١) لم كان جرم النخلة متخلخلا تركيه . وحشى مواد رخوة زيرية ؟
 - (٢) ولم ترى عروق النخل في الأرض كثيرة جدا ؟
 - (٣) ولم ترى أن النخلة اختصت بأن لفت عليها آزر من الليف شدت ثلاث طبقات . ولم لم تر هذا الليف في العنب . ولا في التين ، فلماذا ؟
 - (٤) ولماذا ترى طلع النخلة عليه غلاف ولكن لا ترى هذا الغلاف في العنب ونحن نأكلهما . وليس على قطف العنب إلا ورقة فوقه ؟
 - (٥) ولم جعل على جرم النواة نسج حررى . ولم هذا النسج حول العجمات الصلبة الحرفية الداخلة في حب العنب ؟
 - (٦) ولم كان في جرم النواة في التمرة حفرة مستطيلة فيها فتيلة ؟
 - (٧) وما هذه النقرة التي على ظهر النواة وما فائدتها ؟
 - (٨) وما فائدة القمع الذي على رأس التمرة ؟
 - (٩) ولماذا ترى ثمار الفستق والجوز واللوز قد جعل الغليظ في ظواهرها واللطيف في باطنها وعكس ذلك في التمرة ؟
 - (١٠) ولماذا ترى التين والجوز لم يميز لطيفها من غليظها كما ميز في الجوز والتمر ؟
 - (١١) ولماذا ترى عروق شجرة التين وأصولها وقضبانها محال غير حال النخل ؟
- ذلك أننا نرى العروق غلاظا ذاهبات تحت الأرض في الجهات على استقامة واعوجاج في العمق . وفيها تجويفات كما في جوف القصب لسكنها أضيق قليلا . وهكذا تركيب الأصول والقضبان والفروع فكلاهما تجويفاتها لطيفة وعقدتها كعقد القصب وفي كل تجويف مواد زيرية محشوة خلطها .
- (١٢) ولماذا ترى عروق العنب على هيئة غير هيئة التين والنخل مفرقة تذهب تحت الأرض ممتدة في الجهات دقاقا وعلاظا . وفيها تجويفات مثل تجويفات شجرة التين ، ولكن هنا يكون جرم أصولها يمتد طويلا دقيقا على وجه الأرض . ولا يكاد يقوم على ساق مرتفعا في الهواء كثيرا كما يقوم غيره من الأشجار ؟
 - (١٣) ولماذا ترى عقد قضبان تخرج منها شظيات لينة منبثة تلتصق على الشجرة وتتعلق بها ؟

الجواب على هذه الأسئلة

- (١) أما كون جرم النخلة متخلخلا الخ فذلك لأن النخلة لها جذع طويل يمتد في السماء . ولها سعف وورق وليف وجمار وقنوان وتمر ونوى ، فأعمالها كثيرة وارتفاعها عظيم لذلك جعلت متخلخلة لكي يسهل على القوى الطبيعية التي بنها الله فيها أن تجذب تلك المواد من أسفلها

إلى أعاليها وروس أجداعها وفروع سعفها الخ ولو كانت متكرزة صلبة كالأشجار الناهية في السماء طولا من الساج والدواب والسرو لسر على القوى الطبيعية جذب تلك المواد إلى هناك لكثرتها وتفنتها فكيف ترفعها مع الصلابة للتناهي ، فهذه هي الحكمة .

(٢) وأما كثرة عروق النخلة في الأرض فإن كثرتها مناسبة للمواد التي تجذبها ، لأن الأعمال كثيرة في التمر والنوى والليف والسعف الخ فيجب أن تكون لها أغذية متنوعة ، وهذه الأغذية للتنوع تحتاج إلى عروق متنوعة حتى تمد الشجرة بشرجها ودبسها وثمرها ونواها وقنواتها وطمعها وسعفها وخصوصها وسلاتها وغلاف طلعها وأقماع ثمرها وجارها وجذعها الطويل ، ولذلك ترى جرمها مركبا من قضبان كأنها خيوط مجتمعة متداخلة ، وكل خيط منها يمتد لمرق يمتد في الأرض يمتص المواد ويوصلها إلى ذلك الخيط منفردا لتسهيل الأعمال على طبيعة النخلة ، فانظر كيف وزعت أعمال التغذية على تلك الخيوط المنضعة وهي متصلة بالعروق الضاربة في الأرض بحيث يكون التقسيم من أول الأمر فلا يصعب بعد ذلك التقسيم على قوى النخلة كما ترى الحكومات تقسم الأعمال على رجالها ، وتجعل كل جماعة في ديوان مخصوص ، فالنظام العام واحد .

(٣) وأما كون الليف مختصا بالنخلة فذلك لحكمة عجيبة ، وذلك أنك عرفت أنها متخلخلة ، وأن جذعها مركب من خيوط فكيف تستطيع أن تحمل ذلك السعف الكثير والقنوان والحوص والسلاء حمل عظيم يشودها حمله ، فلذلك شد عليها الليف شدا محكما كما يشد الرجل المتر على وسطه ، فلذلك ترى النخلات الباسقات يملن ذات اليمين وذات الشمال عند هبوب العواصف ولا ترى سعة تقع ولا قنوا ، ذلك لليف المشدود ، وهو ثلاث طبقات منسوجات متوازية ملتفة على أصول السعف ، فأن جعل الناس ذلك الليف رباطا لبضائهم ومنافعهم لم يكن لهم ذلك إلا بعد ما انتفع النخل به في شد قواه ، وحفظ فروعه وتقوية جذوعه في يوم الريح العاصف .

(٤) وأما كون طلع النخلة عليه غلاف ، ولسنا نرى ذلك الغلاف في العنب ، وإنما على كل قطف ورقة تستره فقط ، فذلك لأن طلع النخلة يخرج رطبا نديا رخسا رخوا تضره الآفات العارضة من برد وحر مفرط ومطر شديد ورياح وعواصف وغبار وما أشبه ذلك ، فجعل عليها ذلك الغلاف للسمى (الكفري) فإذا استحکم الطلع واشتد انشقت الأكام والغلاف عنه وظهر لنسيم الهواء وحرارة الجو فيربو ويسمن وينضج بحرارة الشمس ويصير يسرا ورطبا جنيا هضبا ، ثم يحف ثم يصير تمرا ودبسا جامدا ، فهو أشبه بالمسلمين وهم مقلدون جامدون ، فإذا فكروا ونظروا كما ذكرنا في هذا التفسير عرفوا هذه الدنيا وأدركوا سر القرآن ، فهديتهم عبادتهم إلى العلوم ، وتسبيحاتهم إلى نظام الأفلاك وعجائب الإنسان والحيوان ، وهذا أوانه فقد انشقت الأكام ، وظهر الطلع الآن ، وسيصير رطبا جنيا تمرا شهيا . وأما حبات العنب فإن ما دتها غليظة صلبة عفاة لا تعرض لها الآفات كما تعرض ثمرة النخل لأنها تخرج رخوة رخصة ندية ترقة تسرع إليها الآفات كما ذكرناه فلا حاجة إذن لحبات العنب أن يكون عليها غلاف بل يصكون لا فائدة منه وهو حمل ثقيل على العنب ، وليست تحتاج إلا إلى قشرة رقيقة حريرية النسيج لتحفظ تلك الرطوبات واللبس والشيرج من الآفات العارضة لها من

الرياح والغيار وحرارة الشمس خيفة أن تنشف تلك الرطوبات كما تفعل بالمياه المستنقعات ، هذا هو الفرق بين العنب والتمر ، وهذه المسألة الرابعة في الحقيقة مستثنان : إحداهما للنخل والأخرى للعنب .

(٥) وأما جعل النواة عليها نسج حريري فذلك بين مما ذكرناه في (سورة الفاتحة) وهو أن تلك الغلافة جعلت حاجزا بين جرم النواة ودبس التمرة لئلا يمتص عفوصة جرم النواة وغلظ جوهرها دبس التمرة وشيرجها ، لأن طبع الجواهر الجسمية الأرضية أن تتشرب نداوة الرطوبات الرقيقة البهنية وتمتصها ، فلولا نسج تلك الغلافة الرقيقة الحريرية للنسج هناك لاختلط دبس التمرة مع جرم نواتها ، وقل الانتفاع بها ألا تنظر هذا العجب ! قشرة حريرية على حبة العنب ، لماذا؟ ونسج حريري على النواة ، لماذا؟ فالأولى لمنع الأضرار الجوية ، والثانية لمنع اختلاط للتجاورين ، لا لحوف من حر ولا برد ولا غبار . ولما كانت عجبات العنب على حال غير النوى لم يجعل عليها غشاء حريري كالذي جعل على النواة ، ذلك أن تلك العجبات صلبة خزفية مجوفة ، وفي داخل التجويف لب دسم هو بذر العنب وبزره ، وهذه البذور صفار جدا ليست كبيرة كالنواة ، وهي رخوة ليست في صلابة النواة ، وهي ليست في غلظها ، وهذه العجبات غنية بما في داخلها من الدسم عن أن تمتص من شيرج العنب ، فإذا احتاجت النواة إلى نسج يفصلها فهذه مستغنية لأنها ندية من داخلها فكيف تطلب الندوة مما حولها . ثم إن دبس العنب وشيرجها كثير بالإضافة إلى جرم تلك العجبات كلها وليس هكذا التمرة فإن جرم النواة بالنسبة إلى دبس التمرة وشيرجها كثير ، فهذا هو السبب الذي لأجله لم يكن في العنب على العجبات نسج حريري .

(٦) وأما الحفرة الطويلة في النواة والفتيلة فيها فإنما جعلت هكذا لكيما تجري فيها تلك المواد من أولها إلى آخرها ، ثم تجمد أولا فأولا ، لما هذه الفتيلة إلا كالكفانة يسقي منها الزرع وكالأنهار وما أشبه ذلك .

(٧) وأما ما يرى من تفرة على ظهر النواة فإنما ذلك هو الباب الذي ستخرج منه النخلة عند غرسها فمن هناك يخرج العرق النازل في الأرض ليجذب للمواد الأرضية ويمتص الندوات والرطوبات الأرضية ، ويخرج أيضا من أعلى طاقة مورقة تكمل شيئا فشيئا حتى تصير جذعا يعظم على طول الزمان .

(٨) أما الأقماع التي على رهوس التمرات فقد ذكرناها في (سورة الفاتحة) أيضا مختصرة ، وذلك أن هذه الأقماع ما جعلت إلا كأنها للمصافي جمع مصفاة تصفي للمادة الواصلة إليها ، فهي أشبه بما يفعل الناس من جعل الماء مرشحا ليعدوا عنه للواد الضارة للإنسان ، هكذا هنا فإن القوى الإلهية التي بنها الله في تلك الشجرة مرسله إلى القمع تميز الغليظ من اللطيف ، وتجعل الرقيق في ظاهر التمرة ، وتجذبها إليها شيرجا ودبسا وترسل الغليظ إلى جرم النواة وتجعله عليها .

(٩) وأما ثمار الجوز واللوز والفسق وأمثالها التي خالفت النخل والعنب إذ جعل الغليظ في ظواهرها صفار قشرا حافظا ، واللطيف في بواطنها صفار مادة لطيفة زبدية تؤكل ، فاعلم أن الحكمة في ذلك أن العنب والرطب كلاهما يحض ويصير عمرا وزيبيا . فكانت تلك السادة لا تستضر يقائهما

بلاقتشر بل هي نفسها حافظة لما غلظ في داخلها، أما القسق والجوز واللوز فإن هذه مواد زكية لا تقوى على تحمل المصادمات التي تفتت أجزاءها وتسرع في تفرقها فذلك أحيطت بالقشر .
أما التين والعنب والتمر فإنها قوية متينة .

(١٠) فأما ثمرة التين والخمير فإن غليظهما لم يميز من لطيفهما لأن موادهما وأغذيتهما معتدلة ليس بينها كبير تفاوت فلا حاجة إذن للتمييز بين الأجزاء تمييزاً قويا كالذي رأيت في التمر والجوز ، وإنما جعل الغليظ هنا حبا صفارا ، وجعل على الخارج قشرة رقيقة لنصون الرطوبة من الأذى كما في العنب فلا قشر لها ولا نواة .

(١١) وأما تركيب أصول شجرة التين على ما ذكرناه في السؤال فإما كان ذلك ليسهل على القوى التي بها الله هناك أن تجذب تلك المواد الغذائية من الأرض فترفعها إلى أصول الأشجار ومنها إلى أعاليها ؛ وإيضاحه أن هذه التجويفات في القصبات كل واحدة منها أشبه بمعدة الانسان وبكرش الحيوان يهضم فيه الغذاء ويعطى تلك الأنابيب وأوراقها وزهرها وعناقيدها بدل ما تحل منها فتتمثل تلك المواد المنجذبة من الأرض المرفوعة إلى ذلك التجويف بما دخلت فيه من تمر وورق إلى آخره ، ثم هل يتم ذلك التمثيل إلا إذا بقيت مادة الغذاء المنجذبة لتلك الأنبوبة زمانا ما رينا يتم التضيغ والتخميل ، لذلك جعل في آخر كل أنبوبة عقدة لتحتفظ تلك المواد إلى وقت الحاجة ، فهذه التجويفات أشبه بالمعدة فإن الطعام يبقى فيها وعليها سداة ، فإذا هضم فتحت السداة ونزل الطعام إلى الأمعاء .

(١٢ و ١٣) وأما كون عروق العنب تخالف عروق النخل وعروق التين فإن الأولى دقيقة والثانية غليظة ، فأما هذه فأنها دقيقة وغليظة ولها تجويفات مثل تجويفات التين ، فأما أصلها فانه يكون طويلا دقيقا يمتد على وجه الأرض إلى آخر ما تقدم ، فاعلم أن تجويف القصبان المحشوات زيرا في العنب حكمتها مثل ما تقدم في التين سواء بسواء ، والعقد التي بين الأنابيب حكمتها كحكمة عقد التين . وأما الشظيات اللينة المنبثقة التي تلتف على الأشجار وتعلق بها وترتق عليها فذلك أنه كما أن النخل لما كان رخوا جعل له الليف ليحفظ السعف والقنوان من التفرق والانحلال ، هكذا هنا جعلت تلك الشظيات لتعلق بالشجر فيحمل عن شجرتها ثقل أثمارها، فهذه الشظيات قامت مقام ضعف الشجرة العنيفة التي لا قدرة لها على الانتصاب فضلا عن حمل الأثقال ، فانتظر كيف أبدع الله فموضها عن ضعفها قوة بما أخرجه حولها من تلك الشظيات المنبثقة للثقات على الأشجار وعلى السقائف التي يصنعها الناس ولكن أكثر الناس لا يفكرون اه .

شجرة اللوف

مشاهدات المؤلف في أيام كتابة تفسير هذه السورة

ألمت تعجب أيها الذي أن أقول لك إن منزلنا فيه شجرة زرعت حديثا وأنا أبا شرها كل يوم ، تلك الشجرة لا تحمل نفسها وإنما تحمل على غيرها ، ثم ألا تعجب معي كيف زرعت في هذه الأيام ! ألا ترى أن هذا لأقص عليك نبأ ما رأيت في تلك الشجرة ، نحن نسقيها كل يومين أو ثلاثة تقريبا ، ولما أن يجيء بها إلى منزلنا وضع لها سعفة ذات خوص مدلى ، وهذه السعفة مدت بجانب حائط للزل لتكون حامية لتلك الشجرة ، لما نقلت الشجرة إلى منزلنا أخذ العود للاستطيل فوق السعفة ببس شيئا فشيئا ، وبعد أيام رأيت

غصنا خرج من أسفل ، ففي أول الأمر كان أنبوبة واحدة ، وهذه الأنبوبة لها شظيات رقيقات كأنها اشعرات خضرات ، رأيتها تدور ذات اليمين وذات الشمال لترى أى شئ يصلح للاستمسك ، وأخيرا استمسكت بالحوص المدلى من السعة ، وهكذا رأيت الأنبوبة الثانية والثالثة والرابعة والخامسة حتى قربت من الحائط وارتفعت عن الحوص ، فرأيتها بعد أيام تعد تلك الشظيات الرقيقات إلى شقوق الحائط ثم تنزلها وتدور ذات اليمين وذات الشمال ، فلما لم تجد ملجأ تلجأ إليه فلماذا تصنع ؟ كنت في أثناء ذلك كله أتعجب وأقول : إنى كنت أراها أولا تعد هذا الخرطوم ، أو الشعرة ، أو الشظية إلى خوصة عالية عليها ، وتنكب ما كان أسفل ، ثم متى تعلقت بالأعلى أخذ ذلك المتمد يتقاسم على نفسه ويصير أشبه باللوب ، ولماذا هذا ؟ ليقتصر ويقتصره رضع ، لأن الشجرة دأبها الارتفاع .

أقول: فلما تجاوزت الحوص المذكور وارتفعت إلى الحائط لاحظت أفعالها فوجدت أنها تعد خيطها الدقيق إلى شقوق الحائط الدقيقة ، فأراها لا تجعل ذلك الخيط معجدا كما كانت تفعل ، فلما وجدت الحائط لا يصلح للاستمسك أخذ ذلك الخيط يذهب ذات اليمين وذات الشمال بالتدرج بحيث يكون صباحا متجها شرقا وخصى غربا وهكذا ، وأخيرا وجدت تلك الشعرات اللاتي تزود الأمكنة حولها قد اجتمعت كلها وكونت كرة منسوجة من تلك الخيوط وتدلى رأس الشجرة إلى أسفل أشبه بما يفعل الانسان حينما يعنيه الحبل ، قست انحناء الرأس فوجدته أكثر من قيراطين ، فقلت في نفسي : إذن فلأجعلها مضمومة إلى نفس السعة ، فقومتها وضممتها إلى السعة المنصوبة ، فلما طلع الغد وجدت الرأس للنخية قد انتصبت تمام الانتصاب ، وأخذت تعد خيوطها إلى أعلى كأنه لم يكن هناك حزن وكآبة ، وهامى ذه الآن أمامى فرحة مستبشرة رافعة رأسها إلى أعلى ، ولقد كنت في هذه الليلة أقول في نفسي : ماذا عسى يحصل لهذه الشجرة غدا ؟ وإذا لم يعتدل برعومها للتدلى بعد اعتدالها على السعة ، فلماذا أكتب غدا في التفسير ؟ إن التجربة تصكون ناقصة ، وأنا الآن أقول : قد اعتدلت ومارت كهاتنها .

ليس ذلك الذى أشاهده وأنا أكتب التفسير ، وما قرأته أيها التكي قبله بعرفك معنى قوله تعالى هنا : « والذى قدر فهدى » فإذا كانت عناية الله بإنسان جعلته يخلق شجرا ليس له عمل عند الناس إلا إخراج مادة ليفية يستعملها الناس في اغتسالهم ، وهذه المادة قد لطف بها أشد اللطف ، وأعطاهها خيوطا تستمسك بالأشياء الثابتة ، والأعواد المنصوبة ، وأعطاهها شيئا يشبه شعور الحيوان فتبحث وتدقق فيما حولها ، وتعمل أعمالا أشبه بأعمال الحيوان .

بهذا أيها المسلمون فلنفهم : « والذى قدر فهدى » فهذا هو التقدير ، قدر كل شئ حتى الليف الذى بيننا على غسل أجسامنا ، وهدى شجر الليف وأعطاه نوعا من الشعور به يدرك حتما منافعه ، وهذا الاشك أنه نوع من الادراك ، كما عرف الناس في الشجرة المسماة (المستحية) والأشجار التي تصطاد بعض الحشرات بمادة خاصة فيها حتى إنهم وصلوا إلى ٣٣ نوعا عندها شئ من الإحساس ، والقدماء جعلوا كل نبات عنده شعور قليل ، وبرهنوا على ذلك بأن عروقه تترك المحال اليابسة وتأتى المواضع الندية ، وبأن فروعه إذا كانت في مكان مظلم وفيه نور قد أتى من سقفة توجهت نحو ذلك الثقب الذى جاء منه النور . وبالجملة فهذه اللوفة التي ذكرت لك تاريخها ظهر لى منها ما يأتى :

(١) كيف تعد أنبوبا شغريا يقف في كل جهة من الجهات الأربع زمانا ما .

(٢) ثم كيف لا يتعلق بالذى هو أدنى .

(٣) ثم لماذا لا يتعلق إلا بما هو أعلى .

(٤) ثم إذا تعلق بما هو أعلى فلماذا ترى ذلك الأنبوب الشعري يأخذ في الاثناء ليقتصر فترتفع الشجرة .
(٥) ثم لما وصل إلى الارتفاع حار في أمره فبدر ما يصنع وصارت تلك الأنابيب الشعرية الدقيقة بنجوس خلال الجهات الأربع .

(٦) ثم إنها لم تنته كما كانت تفعل من قبل ، ولما يشتت من مكان تستمسك به ضمت جميع فروعها الشعرية ، ودلت رأسها كالخزينة ، وأسلت نفسها للقضاء والقضاء والهواء .
(٧) ثم لما ضمتها إلى السعة النضوية محافظاً على كل أحوالها كيف ارتفعت رأسها للنسكة ورجعت إلى حالها الأولى من الانتصاب وسارت بهيتها المعتادة اهـ .

استخراج الزيت من الفحم

جاء في إحدى جرائدنا المصرية بتاريخ ٢٣ أغسطس سنة ١٩٢٥ م تحت هذا العنوان ما يأتي :
نشرت (التاجليشه رونتشا) خبراً مؤداه أن حكومتى برلين وبروسيا قد منحتا شركة (إيفانج) إغاثة قدر هامليونان وخمسمائة ألف مارك ذهباً ، لتنتشئ بها مصنعا لاستخراج الزيت من الفحم على طريقة (برجيوس) . وسينشأ هذا المصنع في (فنسلوس) في (سيليزيا) السفلى ، ويجهز بألاف تستطيع أن تستصفي مائتي ألف طن من تراب الفحم سنويا .
ويخترع هذه الطريقة هو الأستاذ (برجيوس) من (هيدلبرج) ، اخترعها في سنة ١٩٠٣ م . وخلصنا أنه يستصفي تراب الفحم مع الهيدروجين في جو يصل الضغط فيه إلى مائة وخمسين أو مائتي درجة ، وبهذا تم الكلام على الجوهرة ، والحمد لله رب العالمين .

(الجوهرة الثالثة : عجائب الحيوان)

لقد ذكرنا في هذا التفسير من عجائبه وغرائبه ما فيه مقنع ، ولكن لا بد أن نذكر في هذا المقام بعض العجائب في لطائف :

(الأولى) أن الحيوان إما تام الحلقة كامل الصورة ، وهي التي تنزو وتجد وتضع أولادها كالإنسان والقرود وذوات الأربع ، ومنها ناقصة ، وهي التي تبيض وتحضن أولادها وتربهن كالطيور ، ومنها ما هي أقمص منها وهي التي تبيض ولكن لا تربى أولادها كالحشرات من الجراد والذباب وماشا كلها فهي درجات ثلاث : أم تلد وتضع ، وأم تبيض وتربي ، وأم تبيض ولا تربي .

(الثانية) إن الحيوان الناقص الحلقة مقدم في الوجود على كامل الحلقة ، كما أن النبات مقدم على الحيوان ، وحيوان البحر مقدم على حيوان البر ، لأن الماء كان قبل التراب ، والبحر قبل البر .

(الثالثة) من الحيوان ما يسكن الهواء ، ومنه ما يسكن الماء ، ومنه ما يسكن البر ، ومنه سكان التراب ، فالأول أكثر أنواع الطيور والحشرات ، والثاني كل حيوان يسبح في الماء كالسمك والضفادع والسرطان والسدف ونحو ذلك ، والثالث البهائم والأنعام والسيباع ، والرابع الهوام .

(الرابعة) في زواج الطيور وفي طيراتها .

إن الطيور من حيث الزواج أصناف :

(١) ما يتعاشق ويتزوج في فصول السنة كلها ، ويماون الذكر الأنثى في تحضين البيض وتربية

الأولاد كالحمام .

(٢) الذيك لا يماون الأنثى وبعض الطيور مع أنه في طول السنة يهيج كالحمام .

- (٣) ومنها مالا يهيج إلا في فصلين : الربيع والخريف .
 (٤) ومنها ما يكون في الصيف وحده .
 (٥) أكثر الطيور لا يهيج إلا في آخر الشتاء وأول الربيع ، لا اعتدال الزمان ، وطيب الهواء ، وكثرة الأقوات .
 (٦) وبعضها تتخذ العش (١) بين أغصان الشجر (ب) أو الورق (ج) والأراضي الدغلة بين الحشيش وأنشوك كالبج والدرج والطبوج (د) أو ثقب الحيطان والحرايات (هـ) أو رموس الجبال والنلال (و) أو شطوط الأنهار وسواحل البحار (ز) أو في البراري القفار (ح) أو بين الأحجار والأخشاب .
 أما البيض فثمة ما يحضن بيضتين . ومنه ٤ ومنه ٦ ومنه ٨ ومنه ١٠ ومنه ١٢ ومنه ٢٠ ومنه ٣٠ .

الطيران

- (١) فهو إما ثقيل الطيران قليلا كالسماني .
 (٢) أو بعيد الورد كالقطا .
 (٣) بعيد الأسفار كالغراب .
 (٤) لا يقارق الوطن كالصقور .
 (٥) تطير قطارا كقطار الجبال كالسكرانكي .
 (٦) أو صقورا متحاذية كصف الصليين .
 (٧) أو جماعات ملتصقات .
 (٨) أو مستقبلات الريح .
 (٩) أو مستدبرات الريح .
 (١٠) أو تطير متوازيات على الجانب .
 (١١) أو متوجهة نحو الفصد .
 (١٢) أو مرتفعة ومنخفضة وعمنة وبسرة في أول طيرانها .
 (١٣) أو تطير مستقيبات .
 (١٤) أو تمدو على وجه الأرض خطوات ثم تستقل في الجو .
 (١٥) أو تطير دفعة واحدة .
 (١٦) أو ترتقى في الجو صاعدة كالصاعد في النار .
 (١٧) أو كالصاعد في العقبة .
 (١٨) أو أمسك عن تحريك جناحيه .
 (١٩) أو أمسك تارة وبمحرك أخرى .
 (٢٠) أو ينكسر رأسه عند النزول .
 (٢١) أو ينزل برفق كما ينزل من النار .
 (٢٢) أو كما ينزل من العقبة .
 فهذه ٢٢ خصلة من خصال الطيور لا يشارك طير منها سواه فيما اختص به . وقد تقدم في (سورة اللك)

عند الكلام على آية : «أو لم يروا إلى الطير فوقهم صافات ويقبضن ما يمكنن إلا الرحمن» الكلام على أنواع الطيور وصورها البديعة ، فراجعها هناك إن شئت .
 فإذا تأملت في هذه النظم بحيث يكون لكل مكان نوع من الحيوان ، ولكل خصلة وحال من الأحوال نوع يتصف به عرفنا أن تقدير الله يشمل تفريق الطيور والحيوانات على الأزمنة والأمكنة وعلى الحاصل بحيث يكون ما يخطر ببالنا من الأحوال يحصل في الخارج ، فإذا تصورنا طائرا يمشى أولا ويطير فهو موجود ، وهكذا بقية الأحوال ، فهذا من معنى قوله «واللهي قدر فهدى» .

عجائب الطيور والهوام والحشرات

(١) إن النحل نوع من الحشرات ، وقد تقدم ذكر عجائبه في مواضع كثيرة لاسباب في (سورة النحل)

فهذا يتخذ المساكن طبقات مستديرات كالترس بعضها فوق بعض كأنها غرف من فوقها غرف مبنية بيوتها مسدسات متساويات الأضلاع والزوايا . لإتقان صنعها ، وإحكام بنيتها ، وهي لم تقرأ هندسة ولا عندها بركار أو مسطرة أو شاقول ، ثم هي تجمع الشمع من ورق الأشجار والنبات بأرجلها فلا زنبيل ولا سلة ولا ملقطة ولا مكمل ولا آلة مثل الفأس والمسحات .

(٢) (العنكبوت) : هي من الهوام ، تنسج شبكتها أولا فتجعلها أولا خطأ تمتد من حائط إلى حائط أو من شجرة إلى شجرة ، أو من غصن إلى غصن ، أو من جانب نهر إلى آخر . ثم تمشي على ذلك الذي تمده أولا . ثم تعد خطوطا مستقيمة كأنها أطباق الحيم الضرورية . ثم تنسج لحنها على الاستدارة ، وتترك وسطها دائرة مفتوحة حتى تتمكن فيها لصيد الفباب ، وذلك من غير منزل ولا مفتل ، ولا مشط ، ولا أدوات .

(٣) (دود القز) : وهو من الهوام ، فهذه إذا شبعت من الرعي طلبت مواضعها بين الأشجار والشوك ومدت من لعابها خيوطا دقا ملساء لزجة متينة ونسجت هناك على أنفسها كنانا يشبه الكيس ليكون لها حرزا من الحر والبرد والرياح والأمطار ، ونامت إلى وقت معلوم ، كل ذلك تفعله من غير تعلم .

(٤) (الخطاف) : هو نوع من الطير يبني لنفسه منزلا ولأولاده مهيدا معلقا في الهواء تحت السقوف من الطين ، فلا سلم يرتقى عليه ، ولا زقود يحمل الطين عليه ، ولا عمود يسند بيته إليه ، وليست لديه آلة من الآلات ، أو أداة من الأدوات ، فإذا عميت أبصار أولادها حملت حشيشة خاصة يسميها القدماء (الاميراف) وتحك بها عين أولادها فتبصر ، وليس هناك أطباء ولا معلمون .

(٥) ثم إن (الأرضة) وهي من الهوام تبني على نفسها بيوتا من الطين الصرف في شبه الأزج والأزقة وهي لم تجمع ترابا ، ولم تبل طينا ، وإنما هي دابة ظريفة الحلقة ، عجيبة الطبيعة ، وهي باردة الطبيعة جدا ، وبدنها متخلخل ، منفتح للسام ، يتدخلها الهواء ؛ ويحمد البخار من شدته بالبرد ويصير ماء ويرشح على ظاهر بدنها . وتبني به على نفسها تلك الأزاج كنانا لها ، ولها مشفران حادان شبه للشرطين ، تفرض بهما الحب والخشب ، والتمر والنبات ، وتتقبب الآجر والحجارة وغيرها : اقرأ عجائبها في (سورة سبأ) فهناك أبداع البدائع .

(٦) ثم إن النعامة وهي مركبة من طائر وبهيمة تجمع عشرين أو ثلاثين أو أربعين بيضة من بيضها

وتقسمه ثلاثة أقسام : فثلث تدفنه في التراب ، وثلث تتركه في الشمس ، وثلث تحضنه ، فإذا خرجت فراريجها كسرت ما كان في الشمس وسقتها ما كان فيها من تلك الرطوبات التي فيها مما ذوبتها الشمس ورققتها ، فإذا اشتدت فراريجها وقويت أخرجت للدفون منها وفتحت لها تقبا كي يجتمع فيها القباب والبق والموام والنمل والحشرات ، ثم تطعمها أفراسها ثم تقوى وتمدو .
 (٧) أنواع الدراج ، والدجاج ، والقباج ، والطبوج وما شاكلها ينقشر عنها البيض وتخرج تعدو من ساعتها ، وتلقط الحب وتهرب من طالبها ، ولذلك ترى الذكور منها لا تساعد الإناث في الترية
 (٨) أنواع الحمام والمصافير تخرج لاريش لها ولا قدرة على مشى أو عدو ، وهذا لا يد فيه من معاونة الذكر للأنثى ، وهذا هو الذي قدره الله فهدى ذكور المصافير والحمام أن تساعد الإناث . هـ .

أسرار النبوة في هذه السورة

اعلم أن النعم التي يحمد الإنسان عليها ربة على قسمين : نعم ترجع إلى ما يحتاجه هو من طعام وشراب ونار لوقاية الجوع والعطش والبرد ونحو ذلك ، ونعم ترجع إلى النظام العام بحيث لا تكون لأجل شيء خاص بل يكون المحمود عليه جميع النعم ، ولقد بينت ذلك في (سورة الفاتحة) وأن المسلمين لا ينالون السعادة في الدنيا والآخرة إلا إذا كان مجموعهم متوجها إلى جميع مافي هذه الدنيا من المعارف والعلوم حتى يكون الحمد على نعمه السماوية والأرضية لا مجرد ما يضرط إليه الإنسان . وبهذا تكون الهداية ، فقوله تعالى : «اهدنا الصراط المستقيم» يدخل في استقامته أن يكون الإنسان حمدا على النعم كلها بحيث يعرف منها كثيرا . وكما عرف نعمة كان ذلك استجابة لحمده عليها . ثم إن النعم المذكورة في هذه السورة بعد قوله : «سبح اسم ربك الأعلى» هي الخلق والتنسوية والتقدير والهداية وخلق الرعى وجعله غناء أحوى . وثبات القرآن وعدم نسيانه ، وهذه نعم ليست جسمية خاصة بل هي نعم ترجع إلى النظام العام والحكمة التامة كما بيناه وأطيننا فيه ، وهناك نعم خاصة بالشهوات الشخصية . وذلك كما في (سورة الواقعة) إذ ذكر الله هناك أنه خلقنا من نطفة وليس لنا دخل في ذلك . وأنه هو الذي زرع الزرع وأنبتته ، ولولا أنه أنبتته لحرماننا منه : وأنه هو الذي أنزل الماء ولو شاء لجعله أجابا ، وكذلك تكلم في النار وقال إنها متاع لنا ، فهناك تكلم على هذه المذكورات من حيث منفعتها لنا . ثم قال : «فسبح باسم ربك العظيم» ،

وأما هنا لما ذكر الخلق والتقدير والهداية إلى آخره . وهي عجائب ترجع للعلم والحكمة والنظام العام قال «سبح اسم ربك الأعلى» وهنا ذكر التسييح قبل النعم ، وهناك ذكره بعد ذكر النعم ، فهناك تسييح بعد ذكر نعم نحتاج إليها في أجسامنا ، وهنا تسييح على نعم تزدان بها عقولنا كالذي قرأته في هذا المقام من العجائب ! أتدرى ماذا قال نبينا صلى الله عليه وسلم في هذه وفي تلك وهو ترمي إلى ما ذكرناه لما نزلت «فسبح باسم ربك العظيم» قال صلى الله عليه وسلم : «اجعلوها في ركوعكم» . «فلما نزل سبح اسم ربك الأعلى» قال صلى الله عليه وسلم اجعلوها في سجودكم» .

فاعجب من حكم النبي صلى الله عليه وسلم ، وكيف جعل التسييح الذي فيه العظمة في الركوع والتسييح الذي فيه ذكر الأعلى في السجود ، وما ذلك إلا لسكون العبد في سجوده أقرب إلى الله منه في ركوعه . وإذا كان الرء معظما لله في الركوع الذي هو أقل من السجود فهو معترف لله بكونه أعلى في السجود ، وليلاحظ المسلمون أن هذا حسن في العبادة ، وقد درج عليه المسلمون في أقطار الأرض ، فهم يسبحون هذا التسييح الركوع والسجود ، ولكن هذا القول لأجل مجرد العبادة ، والعبادة باب لفتح القلب للعلوم والمعارف .

وكما كان المرء أكثر تقدسا وتسيحا كان أقرب إلى ربه ، فليق عليه العلم والحكمة فإذا نظرنا إلى الوجبة العلمية فلنقل إن هذا من النبوة إشارة إلى طريق العلم . فطريق العلم إذا كان لإكمال النفس بالنظر العام مثل ما ذكرنا هنا من الكلام على التقدير والحلق والنسوية والهداية وعجائب النبات والحيوان وغيرها كان أرقى من العلم الذي يقف دون ذلك . ونسبة العلم الذي به يعرف المرء نظام هذا العالم إلى العلم للوقوف على بعض الحاجة وإلى النعم الجسميه كنسبة السجود إلى الركوع . فنحن نعظم الله إذا أحسن إلينا بما نحتاج . ولكننا نعرف مقدار معرفته أعلى إذا أدركنا بمقولنا نظامه . وعلى ذلك فهذا من النبوة إشارة قدسية إلى أن هذه الأمة إذا برعت في معرفة بدائع هذا العالم من الحلق والنسوية والتقدير والهداية إلى آخره تكون في حال أرقى مما لو بقيت واقفة عند حد في العلم كما هو حاصل الآن . والساجد أرقى من الراكع . والسجود فيه قرب يرمز لقرب العارف بجمال هذه العوالم التي لا يدانيه مدان من العباد . والأهم الإسلامية بتفسير في هذه الطريق إن شاء الله تعالى فليفظن المسلمون لهذا الرمز النبوي . جعل الأعلى في السجود ، والعظيم في الركوع مشيرا إلى المعاني اللاحقة بالوصفين كأنه يقول : فضلوا العلوم ورقى النفس . والعارف العامة . والتحقق من الحكم الإلهية الصحوية بالأعلى على الشهوات النفسية . (وبعبارة أخرى) علو السليين دنيا وأخرى بالحكمة العامة

لطيفة في قوله تعالى

سبح اسم ربك الأعلى الذي خلق فسوى . والذي قدر فهدى . والذي أخرج المرعى لجملة غنائه أحوى ستفركك فلا تنسى . إلا ما شاء الله إنه يعلم الجهر وما يخفى . ونيسرك لليسرى : فذكر إن نعمت الله كرى . سيدكر من يخشى

حضر في يوم الاثنين ١٣ رمضان للعظم سنة ١٣٥١ هـ - ٩ يناير سنة ١٩٣٣ م صاحبى الذى اعتاد مناقشتى في هذا التفسير فقال : لقد فكرت اليوم في هذه الآيات ، أتبع الله التسبيح بتسعة أمور :

- (١) الخلق .
- (٢) والنسوية .
- (٣) والتقدير .
- (٤) والهداية .
- (٥) وخلق النبات .
- (٦) والإقراء .
- (٧) وعدم النسيان إلا ما شاء الله .
- (٨) والتيسير لليسرى .
- (٩) وأن الذى يخشى هو الذى يتذكر .

هذه تسع مطالب ذكرت في حيز التسبيح . إن قراءة نحو هذا التفسير قد جعلتنى شغفا بأمثال هذه للباحث بعد أن حكمت عنها غافلا : وأى مناسبة بين التسبيح وبين هذه اللطائف التسع . وهل ذكرت بعدة

الحكمة؟ قلت: أيها الحكيم: أنا موقن أنك تعرف حكما كثيرة في ذلك. فقال نعم ولكنني أريد أن تنشرح
 الموضوع شرحا واسعا لأنه مهم جدا. قلت له: أيها الأخ: فيم يكون الخلق والتقدير والتسوية؟ قال في
 المخلوقات التي حولنا. قلت: كم أنواعها؟ فقال: هي سموات وأرضون وما بينهما. قلت ولمن تكون
 الهداية؟ قال للحيوان. قلت إذن لنبحث في أمر الحيوان ثم في أمر النبات لأنه مذكور معه، ولكن
 سابق التفسير مشحون بذكره. فقال: أنا فكرت في ذلك فخطر لي أمر خاص، وهو أن في القرآن غناية
 خاصة بتسمية السور. فهناك سور سميت بأسماء إنسانية. وسور أخرى سميت بأسماء حيوانات من ذوات
 الأربع، وسور أخرى سميت بأسماء حيوانات من ذوات الحلقات وهي الحشرات، فهل هذه التسمية عبث
 وعسى أن يكون في التسمية علم نافع، قلت نعم إن في التسمية علما جما، وأنا باحث في ذلك العلم. إن من
 السور ما سميت بأسماء الأنبياء ومن سما نحوهم كآل عمران ويونس وهود ويوسف وإبراهيم ومريم ومحمد
 صلى الله عليه وسلم، فهؤلاء إذا سميت السور بأسمائهم فذلك لفضلهم وتفعهم العميم، وشرفهم عند ربهم
 وعند الناس أجمعين، ومن السور ما سميت بأسماء حيوانات من ذوات الأربع كالبقرة والأنعام. ومنها ما سميت
 بأسماء الحشرات كالنحل والنمل والعنكبوت. والعلماء قسموا الحيوان إلى ذى فقرات. ومنه ذوات الأربع
 وإلى ذى حلقات. ومنه الحشرات والعنكبوت وذوات الأرجل الكثيرة والحيوانات القشرية والدود:
 (كل هذا تقدم الكلام عليه في هذا التفسير).

فهذه خمسة أقسام في مقابلة الخمسة التي للذوات الفقرات. وهي ذوات الأربع ومعها الإنسان والطيور
 والزواحف والضفادع والسمك، فهذه خمسة أقسام أخرى، أما الحيوانات الهلامية والشعاعية فأمرها سهل
 تقدم شرحها في آخر (سورة الحج)

ولما كان كلامنا في الحق والتقدير والتسوية إلى آخر ما تقدم في الكلام على خشية الله تعالى وجب حصر
 القول في موضوع خاص يعوزه الشرح والتفصيل أكثر مما تقدم ليكون أيسر شرحا. وأبدع تفصيلا.
 وأروع تذكيرا وتعليلًا. ذلك أن الحيوانات ذوات الحلقات القسبات إلى الأقسام الخمسة المذكورة أهمها الحشرات
 وهذه الحشرات (٢٠٠.٠٠٠) مائتا ألف صنف. فهل كان يخطر لأحد قبل ظهور هذه العلوم اليوم أن
 النحل والنمل والذين سميت بهما سورين في القرآن يدخلان في ضمن مائتي ألف نوع. ذكر الله في القرآن
 القباب وذكر العنكبوت. والقباب أيضا من الحشرات. ثم يقول الله في قوم حقروا ذكر هذه المخلوقات.
 «إن الله لا يستحي أن يضرب مثلا ما بعوضة فما فوقها فأما الذين آمنوا فعملون أنه الحق من ربهم وأما
 الذين كفروا فيقولون ماذا أراد الله بهذا مثلا يضل به كثيرا ويهدي به كثيرا» الخ.

عجبا. ها هنا ذكر الضلال والهدى بعد حشرات قدرة لا قيمة لها. وجاء في (سورة العنكبوت):
 «وتلك الأمثال نضربها للناس وما يعقلها إلا العالمون» بكسر اللام.

هذه أمور عظيمة جدا. وفوق هذا وذاك يقول هنا: «سيدكر من يخشى» ولا جرم أن الذي يخشى
 طائفة خاصة من الذين قال الله فيهم: «إنما يخشى الله من عباده العلماء» فمن هؤلاء العلماء؟ نقرأ الآية من أولها
 فنجد بويج الناس على تقاعدهم عن الفهم فيقول: «ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فأخرجنا به ثمرات
 مختلفا ألوانها ومن الجبال جدد بيض وحمر مختلف ألوانها وغرايب سود. ومن الناس والذواب والأنعام
 مختلف ألوانه كذلك إنما يخشى الله من عباده العلماء» فهناك في (سورة فاطر) جعل الخشية خاصة بهذه الطائفة
 الناظرة في هذه العوالم. وهنا ذكر الخلق وما عطف عليه. وختم ذلك بالخشية أيضا. ويقول في آية أخرى
 «وجوه يومئذ ناضرة إلى ربها ناظرة» فكأنهم لما نظروا جمال صنعه في الدنيا نظروا جمال وجهه في الآخرة

بلا كيف ولا انحصار كما حارت عقولهم هنا في جمال صنعه وحكمه العالية . إذن فلنجعل كلامنا اليوم محصورا في طوائف الحشرات لما تقدم . ولنعلم لماذا تراها تطوف حولنا صباحا ومساء . وتلازمنا ملازمة الظل للشبح فمن ذباب قدر وبراغيث مؤذنين إلى نحل ودود قر ناعمين إلى غير ذلك . فما السر في كثرة هذه الطائفات حولنا ؟ وكيف كانت أنواعها أكثر أنواع الحيوانات عدا . فلنبحث إذن في أمر خلقها وتسويتها وتقديرها وهدايتها . وكيف تكون محبة الصانع موقوفة على الوقوف على جمال صنعه . ويزداد الحب الذي لانهاية لمداه والقرب بازدياد هذا العلم الذي لانهاية له أيضا . وعلى مقتضى ذلك الحب تكون خشية العلماء . أما خشية الجهلاء فهي خشية منشؤها الخوف . والخوف إنما يلزم الجبناء .

قال صاحبي : حسن هذا البيان . فلنبدا في شرح عجائب الحشرات بحيث يكون من العلم الذي لم يتقدم له في التفسير نظير ؟ قلت نعم ومن عجب أني في هذا اليوم كنت أقرأ في كتاب بالانجليزية يسمى (علم الطبيعة) وفيه هذا البحث الجميل بطريقة شيقة جميلة لم يتقدم نظيرها في هذا التفسير . وإن كان بعض الباحث تقدم مفرقا . ولكن هذا الأسلوب جميل على بالصورة مع حسن الإيجاز . ذلك أنه قسم الحيوان إلى ذى فقرات وإلى ذى حلقات . وإلى هلاى . وإلى شعاعى كما قدمناه . ولما أتم الكلام على ذى الفقرات شرع يشرح الكلام على ذى الحلقات فقال مخاطبا تلاميذه .

كلهم تعلمون مامعنى الحيوان (الحلقى) ثم أخذ يشرحه فقال : إن أجسام المخلوقات من هذا النوع مركبات من حلقات منضبات إلى بعضها (أى فى مقابلة الفقرات فى الحيوانات الفقرية) وغاية الأمر أن هذه الحلقات ليس يشبه بعضها بعضا . ثم أخذ يقسم الحيوانات الحلقية إلى ما ذكرناه هنا قريبا : ثم أخذ يشرح الأنواع الخمسة المذكورة وبدأ بالحشرات وهى المطلوب هنا فقال : إن الحشرات هى التى لها ستة أرجل ومثل لها بحشرة أبى دقيق . وهنا أخذ يقص متعلينا قصص تركيب تلك الحشرات فقال : إن أجسامها مركبات من ثلاثة أجزاء كما فى (شكل ٨٨) وفى الرأس أيضا عينان واسعتان تظهران بهيئة الأحجار الثخينة إذا نظرناها بمنظار معظم فاتها ذات وجوه كثيرة جدا كما فى (شكل ٨٩) .

إن أرجل الحشرة الست منوطة بقسم صدر الحشرة كما ترى فى صورة (أبى دقيق) وهكذا الأجنحة الأربعة فى حشرتنا المذكورة . والجناحان اللذان تحملهما تلك الدبابة (شكل ٩٠) .



(شكل ٩٠)

الأرجل الست والجناحان
منوطة بالسندوق

(أ) الرأس

(ب) الصدر

(ج) البطن

(د) الجناحان



(شكل ٨٩) (١)

عين حشرة أبى دقيق ذات شكل مقسم
إلى فصوص بهجة ، وهى مكبرة جدا



(شكل ٨٨)

جسم حشرة أبى دقيق

(أ) الرأس

(ب) الصندوق أو

الصدر

(ج) البطن

(د) القرنان الحساسان

(١) يقول المؤلف : قد حسبت هذه الميون الصغيرة فبلغت تقريبا نحو ٦٠٠ فلذلك العينان معا فيها

١٢٠٠ عين . اهـ .

ثم قال المؤلف : إن القرون الحساسة والأرجل والأجنحة . وكل مماثل ذلك من الأعضاء يسمى (الملحقات) ولا شيء من ذلك ينطبق بالبطن ، وعلى ذلك تقول ان البطن مجرد من هذه الملحقات .

فصل في تقسيم الحشرات إلى قسمين

قسم تام التغيرات . وقسم ناقص التغيرات

إن كثيرا من الحشرات يتغيرها التغير والاستعالة من حال إلى حال هيئة أكثر تعقيدا مما يتم للضفادع في أثناء نموها (الضفادع مشروحة في تفسير سورة البقرة من أول الطبعة الثانية فما فوقها) .

ثم قال للتلاميذ : انظروا هنا (شكل ٩١ حرف (أ) الآتي) : هذه دودة أو فراشة تسمى (كتر بلر) بالإنجليزية ، قد خرجت حديثا من بيضة حشرة أبي دقيق ، وهي تنمو بسرعة شديدة . وهي تنسلخ من جلدها ٤ مرات ، فأما في المرة الخامسة فإن جلدها يكون مميكا صلبا : وفي ذلك الوقت تغط الحشرة في نوم تام : وفي أثناء تلك الحال تنزل خيوطا حريرية تجعلها مهدا لها ودنارا ، وتسمى (شرقة) أو فيلجة إذ ذاك ، ثم إنها بعد ذلك تمزق هذه الفيلجة وتخرج إلى الهواء . وعند تغير جلدها في الحال السادسة تتقلب تلك الشرقة إلى حشرة ذات أجنحة مطلقة في الهواء ، وهي (حشرة أبي دقيق) . إذن لها ثلاثة أحوال . وتغيراتها ست ٤ منها في حال أن كانت فراشة أشبه بالدودة . وواحدة في حال نومها : وواحدة عند ظهورها حشرة تامة التكوين مستعدة لأن تبيض حرف (ج) في (شكل ٩١) .



(شكل ٩١)

(أ) الفراشة أو الدودة للسماة بالفرنسية (حكتوبلر) . التغير التام لحشرة أبي دقيق
(ب) الشرقة (ج) حشرة أبي دقيق

وهذا القسم هو الذي يقال له تام التغير . فاما القسم الذي يقال له متغير ناقص التغير فهناك أولا الجنذب لأن قدرته حينما تبرز من بيضها (وهي لأجنحة لها) يتغيرها خمس مرات ، وفي أثناء ذلك تنمو الأجنحة شيئا فشيئا . وفي المرة السادسة يتم خلق أجنحتها وتصير هي جنديا تام التركيب مستعدة للبيض كما كانت أسلافه وذلك دأبه أبدا . ولكن الفرق بين هذا الفريق والذي قبله أن هذا (الجنذب) مثلا لا يستغرق في النوم كحشرة (أبي دقيق) ولا شرقة له كما أنه أيضا ليس يتغيره من التغير ما هو غير مألوف كما في حشرة (أبي دقيق) وهذا معنى قولهم : إن هذا القسم غير تام التغير ، أو قولهم : إن تغيره جزئي .

إن البباب (شكل ٩٠ التتقدم) والحنافس (شكل ٩٢) والبراغيث (شكل ٩٣) والنحل (شكل ٩٤) مندرجات تحت ما هو تام التغير . وهناك أشكالها :



(شكل ٩٤)
النحلة



(شكل ٩٣)
البرغوث مكبرا



(شكل ٩٢)
الحنفاء

إن أمثال الحشرات الثلاث الآتية : وهي (حشرة الثعبان) والناموس المعروف (شكل ٩٥) وبق الأسرة والقرش (شكل ٩٦) كلها مندرجة فيما هو ناقص التنوير .



(شكل ٩٧)
رأس الحنفاء مكبرا
منظورا من أسفل



(شكل ٩٦)
بق الأسرة
والقرش مكبرا



(شكل ٩٥)
الناموس
مكبرا

إن فم الحشرات في تركيبه مخالف كل المخالفة لتركيب أفواهنا (وبعبارة أخرى) مخالف لتركيب ذوات الفقرات . إن فكها يتحركان من اليمين إلى الشمال بدل أن يتحركا إلى أعلى وأسفل ، أنظر إلى فم هذه الحنفاء (شكل ٩٧) للتقدم إنه قوى جدا حتى إنها تقدر أن تستحوذ على فريستها من الحشرات الأخرى وتمزقها قطعا صغيرة وتفتدي بها ، إن هذه الحشرة السامة (كوكتشفر) (شكل ٩٨) التي تعيش على ورق النبات فكها ضعيفان . (ولذبابة خرطوم) (ب : شكل ٩٩) قوى قصير جدا معد للامتصاص . وللبراغيث والبق شوكات حادات (ج ، شكل ١٠٠) بها تخترق الجلد لأجل أن تمتص الدم من فريستها أنظر هذه الأشكال .



(شكل ١٠٠)
رأس البرغوث مكبرا
(أ) و(ب) غمد أو
غلاف الآلة للامة



(شكل ٩٩)
خرطوم الذبابة مكبرا
(أ) الآلة للامة
(ب) غلاف تلك الآلة



(شكل ٩٨)
رأس كوكتشفر
مكبرا جدا منظورا
من أسفل

(ج) الشوكة ذات الطرف الحاد

إن حشرة (أبي دقيق) لها خرطوم طويل مطوي ملفوف (شكل ١٠١) به تفتح الزهرة وتفتحها لأجل أن تستحوذ على المادة السائلة الحلوة التي في داخل كأس الزهرة العطرة الرائحة .
إن عدد أنواع الحشرات على الأرض أكثر جدا من أنواع أي جنس من أجناس مملكة الحيوان الأخرى .
إن عدد تلك الأنواع يربو على ١٥٠.٠٠٠ مائة وخمسين ألفا .

الحشرات قسمان : نافع وضار

فأما القسم النافع منها فذلك مثل دودة الحرير والنحل، والحشرة للسماة (كو كهنيل) وهي حشرة تستعمل لصبغ اللون القرمزي وهكذا . فأما القسم الضار فذلك كالقراشة . وهي دودة حشرة أبي دقيق ، والحشرة التقدمة السماة (كوكتشفر) وهكذا حشرات أخرى .



(شكل ١٠٣)
فلوكسرا بأجنحة
مكبرة جدا



(شكل ١٠٢)
فيلوكسرا بغير
أجنحة مكبرة جدا



(شكل ١٠١)
رأس حشرة أبي دقيق
مكبرة جدا

يقول المؤلف : (وذلك كان في أوائل القرن التاسع عشر) بعد ذلك ما نضه : إن أكبر مدمر من الحشرات وأكثرها خطرا ، وأعظمها ضررا . إنما هي الحشرة (البيدة النبات) التي وطنها أمريكا . وقد انتقلت إلى فرنسا وعانت في أرضها فسادا . وذلك من نحو ٢٠ سنة . وهي تسمى (فيلوكسرا) وهي حشرة صغيرة جدا حتى أن اللرم قلما يراها بالعين المجردة . هذه الحشرة تعيش على جذور شجر العنب . فكم عانت فيه فسادا وأهلكت الحرث وأبادته أيما إبادة ، حتى أنها لم تبقى منه باقية في مدة ثلاث أو أربع سنين .

كيف تنزوا هذه الحشرة ؟

هذه الحشرة الصغيرة تتكاثر بسرعة مذهشة جدا . وتجتمع الملايين من الدرية وتأخذ في المهاجمة والنزوا على نهج آبائها . وبعد زمن قصير تنادر مستعمرة الآباء الأولين وتسير تحت الأرض بغير أجنحة لتبحث عن مستعمرة حديثة لتنزوها بمجنودها المجندة منها الجرارة فتفتحها فتحا مبينا .

(فيلوكسرا) التي لها أجنحة

وهناك (فيلوكسرا) أخرى ذات أجنحة (شكل ١٠٣) وهي من هذا النوع أيضا مهلكة مدمرة يحملها الريح وتطير لتضع بيضها في مكان يناسبه . فلا عجب إذن إذا قلنا إن جموعا كثيرة من هذه الحشرة بضمها خربت قسما عظما جدا من أشجار العنب في شمال فرنسا ، ولم يجد نفعا في صدقاتها كل ما حوربت به من

أنواع للهلكات وصنوف المدمرات بأيدي أمة الفرنسيين . وجهاد علمائهم المجددين . وبهذا تم الكلام على الحشرات . والحمد لله رب العالمين .

العنكبوت

فلنبداً بالكلام على العنكبوت بعد تمام الكلام على الحشرات (شكل ١٠٤) إن للعنكبوت ثمانية أرجل كما قدمناه . إن الرأس والصدر أو الصندوق قد اتصلا معا في الجسم وقد نبئت في ذلك الثمانية الأرجل ليس للعنكبوت أجنحة ، إن للعنكبوت فكين طويلين مميئين (شكل ١٠٥) وبهما تثقب وتخدّر ثم تقتل الحشرات التي تقترسها .



(شكل ١٠٧)

أنثى
هي حشرة عنكبوتية صغيرة جدا لا ترى بالعين المجردة منظورة من أسفل



(شكل ١٠٦)

عقرب عنكبوتية قد جعلت أدوات ممها في طرف ذيلها



(شكل ١٠٥)

(١) خطاف العنكبوت المعلوم سما : مكبرا جدا (ب) الصندوق وقد نظرت من أسفل مبينا أين اتصلت الأرجل



(شكل ١٠٤)

العنكبوت ذات ثمانية أرجل والرأس والصندوق قد اندجما معا

إن بعض أنواع العنكبوت في أمريكا حجمها بمقدار حجم إبهامى ومع ذلك تقتنص الطير وتمتص دمه حتى يموت .

أدوات النسيج والغزل في جسم العنكبوت

إن أكثر أنواع العنكبوت ذات غدات مكونات في آخر البطن جعلت مصانع للخيط منها تخرج خيطا قويا متينا دقيقا جدا في غاية العجب العجيب . ومن هذا الخيط تصنع نسيجا دقيق الصنعة معقدا .

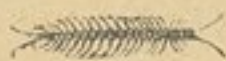
بعد أن يمد العنكبوت هذا النسيج (هذا مشروح شرحا وافيا مصورا تصورا واضحا جدا في سورة العنكبوت وفي سورة الرحمن) يجلس منتظرا حشرة مسكينة لا علم لها بما خبأ القدر : وما نصب لها من الحبال والشبك ، فبينما هي طائرة تبحث عن قوتها إذا هي واقعة في الحبال ، فتقنص عليها العنكبوت أسرع من البرق وتخدرها بما في سلاحها من السم ، ثم تسجتها بلف خيطها الحريري الممتد في الهواء على سبيلها

المقرب العنكبوتى ، وعنكبوت يحدث أمراضا جلدية

إن فى الأقطار الحارة تحت الأحجار فى الأرض الجافة اليابسة ترى هناك مخلوقات طويلة الأجسام لها نوع شبه بالعنكبوت ، والألتان الحساستان فى ذلك المخلوق العنكبوتى لهما آلة كاشفة متينة قوية . أو ملقط كذلك ، وهاتان الألتان لا تغزلان . فأما الغدة التى يكون فيها السم فانها بدل أن تكون فى الفم عند طوائف العنكبوت . قد جعلت هنا فى نهاية الذيل ، وهذه تسمى (عقربا) (شكل ١٠٦) فى الصفحة للتقدمة ولدغات هذه المقارب العنكبوتية تحدث فى أجسام الناس حمى ، وفى أجسام الحيوان موتا . وهناك حشرة أخرى تحدث مرضا مبغضا يسمى (مرضا جلديا) . وهى حشرة صغيرة جدا (شكل ١٠٧) للتقدم) وهى نوع من العنكبوت ، قد ترى بالعين المجردة . وهذه تحدث تحت الجلد ثلثة تكون سببا للمرض الذى ذكرناه . لقد كان الناس من قبل يظنون أن ذلك المرض الجلدى ليس له سبب من خارج وما هو إلا من أن الدم غير نقي فيأخذون فى اللداواة بنحو القصد للمريض السكين بحماسة وثقة أنه دواء لهذا المرض المشين وفى النتيجة لا نجاح ، ولقد ثبت الآن ثبوتا قاطعا أن سبب ذلك المرض إنما هو وجود هذه الحشرة تحت الجلد : إن ذلك محل المرض الذى فتكت به تلك الحشرة بما يسمى (مرمم الكبريت) أو (دهن الكبريت) كاف لطرد ذلك المرض ،

ثم قال الكاتب : انظر كيف ينفع العلم حتى فى هذه الأشياء الصغيرة . وكيف عرفنا العلم عدونا فاجتنبناه .

الكلام على ذوات الأرجل الكثيرة



(شكل ١٠٨)

ذات الأرجل الكثيرة السمة
بصر : أم أربعة وأربعين

هذه الحشرات أقل ما لها من الأرجل ٢٠ زوجا (انظر شكل ١٠٨) إن رأس هذا الحيوان منفصلة عن بقية جسمه ، إن جسم هذه الحشرة لا صدر له ولا بطن مثل ما للحشرات وللعنكبوت . وإنما هو سلسلة من حلقات وكل واحدة من هذه الحلقات تحمل زوجا واحدا من الأرجل أو زوجين بحسب اختلاف أصناف هذا النوع .

وقد تقدم فى هذا التفسير الكلام على ذوات الأرجل الكثيرة بأوسع من هذا .

الحيوانات القشرية أو الصدفية

إن كل ما شرحنه هنا من الحيوان لا يخرج عن دائرة الحيوان الهوائى الذى يعيش فوق الأرض ، والحيوان الذى نحن بصدده بعكس ذلك فهو يعيش فى الماء ، فمن ذلك السرطان البحرى (شكل ١٠٩) الآتى وهو يعيش فى الأنهر ، والسرطان المروف (شكل ١١٠) وهكذا حيوانات أخرى من هذا القبيل كلها حيوانات مائية ، ولما كان جلد هذه الحيوانات قشريا صديقا أطلق عليها اسم الحيوانات القشرية أو الصدفية وذلك مأخوذ من كلمة لاتينية وهى (كراستا) أى (كراست) وهو القشر أو الصدف .

إن كثيرا من الحشرات مثل ذبابة الثعبان (دركون فلأى) تكون حيوانات برية بحرية ، وعيشها

في الماء يكون في زمن صفرها ، ومن جهة أخرى ترى أن من الحيوانات القشرية السرطان البري كثيرا ما يعيش على البر ، ويتنفس بالهواء ، ولكن الحيوان المسمى بقمل الحشب من هذه الحيوانات لا يتنفس إلا وهو في الهواء ، ولا يعيش إلا على الأرض ، انظر هذه الأشكال :

الدود



(شكل ١١٠)

السرطان للعروف (من

الحيوانات القشرية أو الصدفية)



(شكل ١٠٩)

السرطان البحري (من

الحيوانات القشرية أو الصدفية)

هذه الحشرة ليست لها رأس منفصلة عن جسمها ، ولا درع لها فيها أوزدية ، وليس لهذا النوع مالبقية الحيوان من أرجل ذات مفصل بل كان لها بدل ذلك هليات (جمع هلبة) أو أدوات ماصة تقوم

بحركة التنقل أيضا ، إن ماتسمى (دودة الأرض) خير ما عرفه الناس من هذا النوع ، فانظر فيهاى فه دودة قطعت نصفين حينما كان البستاني يعزق في الحديقة بغأسه ، وإذا وضعت هذين النصفين في إناء الزهر مع طين رطب دائما (شكل ١١١) فانك في مدة أقل من سنة تجد دودتين تامتين ، فالنصف الذى فيه الرأس ينمو ويكون له ذيل ، والنصف الذى فيه الذيل ينمو حتى تكمل الدودة بالنصف الآخر ، إن الدود المسمى بالقرنجية (ليتش) وهو العلق بالمرية والعلق الطي نوع منه له نوع آلة ماصة (شكل ١١٢) وبهذه الأداة تثبت الدودة جسمها فيما يتعلق به ، كما أن ماينفع طبيبا منه أعطى أسنانا قوية بها تصدر الدودة أن تنقب جلد الانسان .

إن النوعين السابقين وهما الدود والعلق بسميه الطي وغيره كلها تعيش فوق الأرض وفي الماء العذب وللح ، إن من الدود ما يكون تركيه بهيئة أنبوبة أرضية أو حجرية مشاكلة لما يعيش فيه ويتركب منه ، إن الدود المسمى (الدود الباطني) وهو الذى يعيش في أجسام الحيوانات الكبرى دائما أيضا ، وليس الإنسان ناجيا من فشكه .



(شكل ١١٢)

الآلة الخاصة للحشرة

المسماة : ليتش وهي

العلقة بالمرية منظور

من أسفل



(شكل ١١١)

في أقل من نصف سنة

تجد كل نصف من

النصفين دودة تامة

الدودة التي تشبه دودة الأرض والدودة الشريطية ومن الدودة نوع يشبه دود الأرض للتقدمة وهذا الشبه لا يشمل لونها .

ونوع آخر يسمى الدودة الشريطية إنها ترى بهيئة شريط طويل مقسم إلى حلقات (شكل ١١٣) وقد يصل طولها ٢٠ ياردة . وفي نهاية طرف الدودة السنون المهدد يمكننا أن نرى بمساعدة للنظار

العظم رأسا صغيرة جدا (١) وهذه الرأس قد أمدت بأداة ماصة وبخطاف أو كلاب . إن نوع الإنسان وكل حيوان من الحيوانات التي تأكل اللحم مزارع وحقول خصبة تعيش فيها هذه الدودة الشريطية ، إن تاريخ هذه الدودة حقا لني غاية العجب . ألم تركيب كانت كل حلقة من حلقاتها الكثيرة مملوطة بالبيض وفي وقتها

ترب أو بعيد تنتثر هذه الحلقات على الأرض ويعتريها الجفاف ، ولا جزم أن ما شملت عليه من البيض بعد أن أنبت تلك الحلقات على وجه الأرض يصبح مفرقا مبدا منتشرا بعد أن كان مجتمعاً في الحلقات . فإذا كانت تلك الأرض مراعى ومزارع وطلقت بها الحيوانات آكلات الحشائش كالبقرة والجاموس وأخذت تأكل العشب والكلأ . فقد يدخل في أجوافها مع تلك الحشائش بعض هذه الدودة للتثبيث فيه ، ولا جرم أن هذا باب آخر لانتشار ذلك البيض المستكن فيه الموت الزؤام . ولا يكاد هذا البيض يدخل معدة هذا الحيوان المجهتر حتى يقص ويخرج منه دود صغير للغاية . ولا يكاد هذا المخلوق الجديد يظهر حتى يسمى فيدخل في أمعاء ذلك الحيوان المجهتر الذي ابتلعه . ثم يختار له مسكناً بأوى إليه . وبعد ذلك ينمو على طرف جسم هذه الدودة ما يشبه الكرة في شكله وينتفخ وتغنى الدودة في ذلك الانتفاخ ولا يظهر منه إلا رأسها . ولا جرم أن هذه الرأس مشابهة تمام للشابة الرأس المعروفة للدودة الشريطية (شكل ١١٣) .

وهذه الكرة المنتفخة التي تشتمل على أكثر جسم الدودة الشريطية حيناً تنمو تحت جلد الخنزير يحصل له ما يسمى (مرض الحصبة) .



(شكل ١١٣)

الدودة الشريطية بنفس
حجمها (١) الرأس وقد
تصل هذه الدودة
عشرين ياردة

ثم إن هذه الدودة الصغيرة تبقى في مفرها أمداً طويلاً حتى يتاح لها كلب أو إنسان يأكل قطعة من لحم الخنزير (تعيش فيها دودة مكورة من هذا النوع أو أكثر) وهي نيشة أو مطبوخة طبعاً غير جيد . فهناك تهضم تلك الكرة التي اندججت فيها الدودة . أما الرأس فإنه لا يهضم ولو كان الطعام مملحاً أو مدخناً ومتى بقى الرأس كان وحده رأس البلاء . فهناك تنمو عليه حلقة وتتلوها أخرى وهكذا وحينئذ يقال : إن هذا الإنسان أو الكلب قد مرض بالدودة الشريطية والويل له إذ ذلك لذلك المريض . هذه هي سبيل حياة الدودة الشريطية للمعدة .

ثم قال المؤلف : إن في دراسة تاريخ الحشرة الشريطية علماً ونوراً مبيناً يوجب علينا أن نحترس جد الاحتراس من أكل مالا يوافق الصحة من لحم الخنزير (الحمد لله : إن الإسلام حرمه فلنأمن السليين في حاجة إلى هذه النصيحة) .



(شكل ١١٤)

(١) قطعة من لحم الخنزير
الشتمل على الدودة السناه
(تريشنا) مكبرة جداً وعند
(ب) يرى الدود الصغير
مدفوناً في أجزاء اللحم وهو
عند (١) حر مطلق السراح

قال وبجارية أقرب ألا تأكل منه إلا ما كان مطبوخاً طبعاً تاماً . فإن الطبخ المعتاد الذي لا مبالغة فيه لا قوة له على التأثير في هذا الحيوان الطفيلي الثقيل (انظر شكل ١١٤) .

منذ ٢٥ سنة قد كشفت دودة لازي بالعين المجردة . وهذه أيضاً لا تعيش إلا في لحم الخنزير بسمونها (تريشنا) (شكل ١١٤) إن هذه الدودة أصبحت عادية في بلاد أمريكا ، وفي بلاد الألمان .

فإذا ما كان لحم الخنزير الشتمل على تلك الدودة الصغيرة غير مطبوخ طبعاً جيداً وأكل منه إنسان مثلاً فإن الدود الكثير العدد الذي اشتمل عليه هذا اللحم إذا وصل إلى الأمعاء التي يبيض فيها ومتى قفس ذلك البيض تحرق في الجسم وكان سبباً في ألم لا يطاق وحيمة لا يستطيع الإنسان طاقها لشدها التنافية .

ملخص هذا المقام

الحيوانات الحلقية

إن من الحيوانات قسما عظيما يسمى بالحيوانات الحلقية . وهو مكون من حلقات متتابعات مندوجة اندماجا تاما . إن هذا النوع ينقسم إلى الحشرات والعناكب وذوات الأرجل الكثيرة والحيوانات القشرية والدود .

الحشرات

الحشرات لها ستة أرجل . وبعضها تغيره تام . وبعضها ناقص التغير : أي أن تغيره جزئي . وأول القسمين أشد تعقيدا من تغير الضفادع . مثلا حشرة أبي دقيق متى قفس ييضا خرج منه فراش : أي دود كبير ، وبعد تغير جلد الفراشة أربع مرات تمام نوما عميقا . وتزمل جسمها أثناء نومها بخيوط غزلها ، وتسمى إذ ذاك شرنقة ، ثم تخلع ذلك وتصبح حشرة أبي دقيق تامة التكوين . فهذا هو اللمسمى بالانقلاب التام . إن الذباب والخنفس والنحل والبراغيث داخلات تحت هذا القسم وهو التام التغير . أما الجندب واللمسمى ذباب الثعبان والناموس والبق ، فهذه من القسم الثاني ، وهو جزئي التغير .

إن أصناف الحشرات أكثر للمملكة الحيوانية عددا ، فهي فوق مائتي ألف صنف ، إن حشرة [القطلو كسرا] للتقدمة من الحشرات التي لا ترى بالعين المجردة . إنها تعيش على جذور الكرم وتمتصها حتى تدمرها تدميرا غير مكرنة بما يقابلها به الإنسان من السلاح والكرام . وبكل ما استطاع من قوته . إن نحو مائتيون فدان من الكرم قد دمرت تدميرا في القارة .

العنكبوت

العنكبوت ثمانية أرجل ، وبالقرب من القم كلاب متين به يقتصس الفرائس من الحشرات ويخدرها ويعتبا ويفتدي بها . وفي نهاية بطن العناكب غدة ممتلئة بمادة حريرية تصير عند مقابلة الهواء خيوطا عجبية دقيقة جدا منها تصنع نسيجاً محكما ، إن في جنوبي أوروبا وفي جميع الأقطار الحارة مخلوقات لها شبه ما بالعنكبوت ، وهذا المخلوق يسمى (عقربا) وحمته (أداة اللدغ) تكون في آخر طرف ذيله تحدث حمى شديدة للإنسان الذي بها يصاب ، وهناك مرض جلدي خبيث يحدثه نوع من العنكبوت لا يرى بالعين المجردة . وهذا يحدث في جلد الإنسان قروحا تحت الجلد بها يكون ذلك للرض الخبيث .

ذوات الأرجل الكثيرة . وهي السميات : أم أربعة وأربعين

هذا الحيوان وإن لم يكن له ألف رجل كما يقتضيه اللفظ اللاتيني فإنه ذو أرجل كثيرة وجسمه مركب من حلقات متصلات .

ذوات القشور أو الأصداف

منها السرطان اللاني الذي يعيش في الأنهر ، والسرطان للعتاد وهكذا ، كل هذه الأنواع مائة : أي تعيش في الماء ، وجلدها قشري صدف ومنه اشتق اسمها .

الدود

الدودة إذا قسمت نصفين ووضع في الطين للبول دائما فإن كل نصف منهما في أقل من سنة يصبح هودة كاملة لها ذيل ، فالنصف الذي فيه الرأس يكمل بالذنب ، والنصف الذي فيه الذنب يكمل بالآخر ، إن الهودة

الشريطية تظهر هيئة شريط طويل ذي حلقات كثيرة ، وهذه تصيب الإنسان وبعض الحيوان ، وهناك فودة أخرى تسمى (تريبتشا) صغيرة جدا لا ترى بالعين المجردة ، وتعيش في لحم الخنزير ، وإذا أردنا إهلاك هذه الحشرة فليتنا أن نطبخ لحم الخنزير طبخا جيدا ولنحترس من أكله إلا بعد ما نتحقق تمام الإنضاج وبهذا انتهى ما أردناه من وصف هذه الحيوانات الحلقيه .

قال صاحب : حسن جدا هذا البيان وجميل ، ولكن أخاف أن من قرأه بقدر هذا التفصيل ينسى أننا في تفسير القرآن (وبعارة أخرى) ينسى أنك تريد بهذا البيان أن تعرف كيف أتبع التسبيح بالخلق والتسوية والهداية . وإخراج للراعي . والأمر بالقراءة . وعدم النسيان والتيسير ، وأن الذي يخشى هو الذي يتذكر . إن القصد مما تقدم من هذا الشرح الجليل إنما هي معاني القرآن الكريم ، ثم قال : إنني على حق إذا قلت : يا الله أمرتنا بالتسبيح ، وأن نعتقد تنزهك في إنعامك عن الشر والاضرار وإحداث الأذى فكيف السبيل إلى ذلك وهاتين أولاه نرى الفتك بجزارتنا من القطن بمصر وأمريكا بهذه الحشرة الفتاكة ، وهي (حشرة أبو دقيق) تلك الحشرة التي تنفياً ظللنا ، وتسكن في قصور خضر من أوراق قطننا الذي نقوم بزعه وسقيه وحفظه من كل مكروه فضلا عما أمدتها به أنت ياربنا من السلاح والكرام ومكنتها بخرطومها الطويل للنف من امتصاص الرحيق المختوم في أزهاره . ثم تكون لها ذرية عملاً السهل والجبل فتفتك بقطننا ، وتحملنا عبرة للمعتبرين . وفريسة للطامعين ، بقلة ما نجبه وضياح ما نجبه وليس ما أصاب الأمتين للصرة والأمريكية من تدمير أشجار القطن بأقل مما أصاب أمة فرنسا من تدمير الكروم وضياح تمرات الفلاحين العاملين من الأثمان الغالية للكرم . وهم حيارى يقولون : إنا للمرمون بل نحن محرومون وباليات الأمر وقف عند هذا الحد . بل إن من هذه الحشرات ما غطت نباتنا وأشجارنا وهاجمتنا في أجسامنا فأعملت فيها السلاح من الأسنة للسرعة للتينة الحادة القوية التي أمدت أنت ياربنا بها أمم البراغيث والبق والناموس . ومن تلك العقارب العنكبوتية المهدئة في أجسامنا أمراضا لا يخلصنا منها إلا مرهم أو دهن الكبريت ، ولم نعرف ذلك إلا بعد اللتيا والقي ، فهذه ياربنا مخلوقاتك مسلطة علينا بالأذى ونحن فريسة لها في كل حين .

فلما أتم مقاله أجيته قائلا : أيها الأخ قد خيل لي وأنت تقص قصص الغزوات التي يغزوها الحيوان للإنسان ولما له من الحقول كأن رب العزة فوق عرش عظمته قد كشف الحجب بيننا وبينه (وهذا مجرد خيال) وأشرفت الأنوار من سرادقات العرش ، وأشرفت السموات والأرض بأنوار جماله ، وألقى الخطاب لحواص الحكماء فيقول : أي عبادي ليست حقائق الأشياء شرعة لكل وارد ، ولا يرد عليها إلا الواحد بعد الواحد . أتم يا عبادي لا تزالون مختلفين مضطربين في آرائكم وعلومكم ودياناتكم لأنكم في عالم المادة والحقائق فوق ما تعلمون .

هذا خلقى وتقديرى وهدايتى لمخلوقاتي ، وأتم أزواج ثلاثة ، جماعة لا يقرءون ويعيشون وهم لا يعلمون . وجماعة يقرءون والحق والتقدير والتسوية والهداية للحيوان ونظام النبات ولكمهم ينسون . وآخرون يقرءون وهم لا ينسون . فأما أكثر الناس فهم من الفريق الأول يعيشون محمولين على أجنحة الفريقين الآخرين . وهم العلماء أولا والحكماء ثانيا . وهؤلاء هم الفريق الأول ، فأكثر نوع الإنسان غافل ساه . يفقد القسمين الآخرين ويكتفي بظواهر الديانات . وهؤلاء عن الحقائق محجوبون ، والقسم الثاني هم جميع العلماء الذين نسبهم إلى الحكماء كنسبة الصانع والفملة والزراع والتجار إلى العلماء ، إن في كل أمة رجلا لمعرفة ظواهر الدين ، وآخرين لعلوم اللغات . وآخرين لعلوم الرياضيات كالقفل والحساب والهندسة وغيرها ، والطبيبات

كالبات والحيوان والإنسان ، وهؤلاء أشبه بهما عند الدين هم أعلى منهم وهم الحكماء ، فهذه الطبقة للتوسط
الدين برعوا في العلوم الحزبية آباء الطبقة التي قبلهم وأبناء طبقة الحكماء ، فهؤلاء هم الذين يقرءون ويفسرون
لأنهم لا يفكرون : ولا يبحثون فيما وراء هذه الظواهر التي تبدو من ظواهر الحشرات ومأمعها ، فهم يرونها
تحت الإنسان وتهلك زرعها تارة ، وتمتدح العمل وتلبسه الحرير وتمطيه الصبغ القرمزي أخرى ، وتهاجمه
وتتأصبه العداء آونة ، كل ذلك لا يعقله الصبان المذكوران ، لاعلماء الأمم ولا مقدموم من الجهال ، وإنما
هؤلاء يقدرون أن يحترسوا من تلك الحشرات ويحاربوها ويداؤوا من جراحاتها ، أما الوقوف على السر
في هذه التناقضات ، والسبب في هذه التناقضات ، فإنهم عن سمعها لمحبوبون ، وهذه درجتهم عندي في كتابي
المحفوظ ، أما طائفة الحكماء ، وهم خلاصة الأمم بعد الأنبياء ، فهؤلاء هم الذين يفهمون عن ما أفعله كما
يفهمون ما أقوله ، وهؤلاء أقول لهم بحق ، أي عبادي المخلصين « سلام عليكم بما صبرتم » لو أنني لم أخلق
في هذا العالم إلا الخير ، وجعلت جميع الحشرات تفعل ما فعلته النحل بسلسها ، ودودة القز بحريها ، ولم
يتركم النقيضان لكنت حالكم أقل من حال الحشرات ، خلقت فيكم اللذة والألم ، فلو أنني لم أكن فيكم إلا قوة
اللذة ، وأنتم على فراش الراحة الوثير لهلكتم مع المهالكين ، ولكني أنزلت فيكم ثأرتي الألم واللذة فجعلتهما
كجناحي الطائر ورجلي الإنسان ويديه ، لولاهما لأصبح الإنسان كملقة في الطين ، أو فراشة في ماء مهين
ليست اللذة ولا الألم مقصودين ، إنهما إلا جناحان بهما تطيرون ، أنتم من عالم المادة ولا سبيل إلى بولوجكم
العالم العقلي إلا بأمر واحد هو الجد والعمل والتفكير ، ولن يكون ذلك كله قط إلا بما يوجه وهو الضمان
الذات والآلام أنا لم أخلق الألم فيكم عبثاً ، أنا خلقت فيكم لتتفهموا به في ريقكم كاتتفهموا بالذات مما طمأن
قويات لريقكم .

أي عبادي الحكماء ، أنا قد كشفت لقولكم أن هذه المادة كسور له باب باطنة فيه الرحمة وظاهره
من قبله المذاب ، فالعلماء يوضحون للعامة ليشوا . فيرون أن ظواهر المادة تقمة وعذاب ، ولكن أنتم الذين
كشفت عن عيونكم النطاء وأطلعتكم على الحقائق ، قراءم ولم تنسوا ما قرأتموه ، بل وصلتكم إلى ما وراء
هذه الحجب والظواهر فألقيتم بدائع ورحمات محتجبات وراء هذه الظواهر ، وأخذتم تشربون من رحيق
مختم ختامه مسك ، فأنتم في ذلك تتنافسون ، قرون بهجة وجمالا وحسنا في التزيق والنقش والتصوير ،
وكان تدركوا بهجة هذه العيون التي في الحشرات ، تلك العيون التي تمد بالمشات والألوف للحشرة الواحدة
كل عين منها تنظر نظرا مستقلا (هذا اللقار مشروح في سورة النمل تحت عنوان [رسالة عين النملة] فقد ثبت
هناك عن العلماء لاسيا علماء النسا وألمانيا في أول هذا القرن أن كل عين من عيون الحشرة التي تقدم رسمها
مقسمة إلى مئات العيون التي رأيناها في الصورة الشمسية ، وقد كان المؤلف يحسب أن تلك الفصوص في
العين ماضي إلا زينة كزينة الأحجار الثمينة ، وهو قد ألف الكتاب منذ قرن ونصف ، أما الآن فقد ثبت
أن هذه عيون مستقلة لكل عين مناظرها ، ولكل عين أعضاؤها الخاصة الواضحة في سورة النمل كما
قد تمناه .

أي عبادي : إن الناس لا يزالون مختلفين في دياناتهم ، وفي علومهم ، وفي أحوالهم وكل حزب بما لديهم
فرحون إلا من رحمهم وهم الذين أدركوا الرحمة العامة في الحيات والنعم ، فهؤلاء يدركون الرحمات في هذه
التناقضات ، ولن تفهم بهمهم الذات ، أو تصدم عن إدراك تلك الحقائق الآلام ، فمقولهم تشرق إثر القل
الشمس في رائحة النهار ، وهم هم الذين يعقلون عن ما ألقى في روعهم بالهام فأقول : لن ردت الصلاح
المصري والأمريكي بتدمير قطنه بحشرة أبي دقيق وفتكها به وتدميرها مئات الألوف بل الملايين من الأقدنة

وأبدت مئات من ألوف الفدادين أيضا من السكر في فرنسا ، وأوقعت العداوة والبغضاء بين أرباب الأموال وعملهم القائم بالصناعات القطنية والزخارف الحريرية في قارتي أمريكا وأوروبا ، وعممت الكساد في تلك الصناعات زمانا . وفعلت مثل ذلك في منتجات السكر ، فأسلط الأمراض والفقر واختلال القوى العقلية وانتشار الفساد في الأسرات بين الرجل وزوجته وبين الأخ وأخيه بما يكرعون من بنت الحان ، وما يدمنون من للسكرات الناجمات من حدائق العنب .

لئن فعلت ذلك بهؤلاء وهؤلاء ليكون ذلك مني تذكيرا ووعظا وحكمة وإيقاظا لعقلهم وهم ساهون لاهون . إن زراعة القطن مثلا وزراعة السكر وإن كان الأول ملابس والثاني فاكهة لاغنى للإنسان عنهما قد عمداى الإنسان فهما تصرف أكثر محصولهما فيما ليس من الضروري لحياة الإنسان ، ليس المحر ضروريا له بل هو ضرر عظيم كما ألقته في روع العلماء القائلين بمنع السكرات ، وهكذا كثير من الصناعات المستخرجات من القطن قد جعلت من الشجعات على إتقان الآلات الحربية المدمرات لنوع الإنسان ، أو على التباهى والتفاخر بالزينة الحريرية المستخرجة من القطن للصرى ، وقد أصبح الناس في جميع ما قدمناه ساهين لاهين غافلين مكبين ؛ هؤلاء على زروعهم . وهؤلاء على حرمهم وسكرهم ، وهؤلاء على زيتهم وزخرفهم ونسوا أن هناك صنائع أخرى ، وهناك علوم ، وهناك معارف ، وهناك حياة مملوءة نشاطا .

إني إذا فعلت ذلك بهذه الأمم لم أفعله لاعبا أو غافلا : « وما خلقنا السموات والأرض وما بينهما إلا عبدين » وما كنا عن الخلق غافلين » وإنما أوقعت العداوة بين أرباب الأموال والصناعات في القطن مثلا . وأوقدت نار الشحاء والنزاع بين شاربي الخمر ، وأوحيت إلى حشرة (أبي دقيق) أن تدمر قطن المصريين والأمريكيين وإلى حشرة (فيلوكسيرا) أن تدمر عنب الفرنسيين لأوقفهم من غفلتهم . وضربت طيرين بحجر واحد ، فلم أزل عليهم من السماء نارا تهلك زرعهم لأني رحيم ، فمن الرحمة أن أداوى الداء بالداء كما يقول شاعركم :

من يتصم بالله العرش يحفظه فهو الحكيم يداوى الداء بالداء

بل أخلق تلك الحشرات وأكثرها جدا حتى تتغلب على ما تقدفون عليها من المدمرات ليكون في إبادة القطن والسكر مثلا حياتين . حياة جسمية لهذه الجيوش الجارية التي خلقتها برحمتي . وأيدتها بالسلاح والسكر ، وأمدتها بالقوى والقدر . وأسبغت عليها نعتي بالأعين الكثيرة التي تعد بالمئات والألوف . وحياة روحية للزارعين وعمال الصناعات والستهلكين .

ضرب مثل لتدمير القطن والعنب بإحداث الحراج في جسم الإنسان

فها أناذا أصنع مع هؤلاء ما أصنعه في أجسام الإنسان ، فإني أبني فيها ثكنات لجنودى المهندسة التي تسمونها أتم (السكرات البيضاء) وثكناتها تسمونها أتم (الحجراج والدمامل) جمع حراج ودمل ، وإن هي إلا ملتقى الجيوش الجارية التي تهاجم أجسامكم ، وتدخل من مسام جلودكم . لتوردكم موارد حياض الموت ، فيلتقى الجمعان في تلك الثكنات ، وتقوم الحرب على ساقها . ويشتد الخطب ، ويعظم الكرب ، وترتفع الحرارة ، وهى (الحمى) وماهى إلا ازدياد الحرارة لإبادة ما فى الجسم من ميكروبات ضارة تطهيرها له منها وإراحة لأجسامكم . فأما الجيوشان . المهاجم من الخارج ، والمدافع من الداخل فان الصرعى من الفريقين يصيران قيحا خارجا من الدم والحراج ، فإذا شفى الجرح صارت أجسام أولئك القتلى رقما لفتق الجرح وسدا لثمنه والنشاما له ، واصلاحا لظواهر الأجسام وبهجة الجمال (نقدم هذا مشروحا مصورا بالصورة الشمسية في (سورة الفتح) عند آية : (وقه جنود السموات والأرض وكان الله عزيزا حكيما) ،

إن هذه الطائفة الحكيمة من الإنسان هى التي تفهم ما أصنعه في أجسام الناس . وفي -قولهم . وهؤلاء .

هم الذين يفهمون قولي : «سبح اسم ربك الأعلى» فأنا الرب الأعلى . أربي الأمم وأربي الأفراد بنوعى الخير والشر والضر والنفع .

إن هذه الطائفة الحكيمة من عبادى هي التي تفهم معنى التسبيح في قولي «سبح اسم ربك الأعلى» وتفهم أن ذلك تربية عالية ، فليست تربيتى لعبادى كتربية الأم لولدها ، ولا الأستاذ لتلميذه . أنا فوق ذلك أراقب النفع العام الذي يقصر عن إدراكه الآباء والأمهات والدرسون ، وهي التي تفهم التسوية والتقدير والهداية ، وهم الذين يقرءون ولا ينسون ، ويفهمون رحمى وعلى وحجى لمخلوقاتى ولطفى بهم وإسعادى ، وهم الذين من دون عبادى أنزلت في القرآن أنهم يذكروننى ويخشوننى خشية المحبة . وأولئك هم أولوا الألباب اهـ .

هذا هو نهاية الكلام على (سورة الأعلى) وقد كتبت ذلك في منتصف ليلة السبت ١٧ رمضان سنة ١٣٥١ هـ - ١٤ يناير سنة ١٩٣٣ م والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الغاشية

هي مكية

آياتها ٢٦ - نزلت بعد سورة الناريات

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

هَلْ أَتَاكَ حَدِيثُ الْغَاشِيَةِ * وَجُوهُ يُومِتُهَا خَاشِعَةً * عَامِلَةٌ نَاصِبَةٌ * تَصَلَّى نَارًا
حَامِيَةً * تُسْقَى مِنْ عَيْنٍ آيَةٍ * لَيْسَ لَهُمْ طَعَامٌ إِلَّا مِنْ ضَرِيْعٍ * لَا يُسْمِنُ وَلَا يُغْنِي
مِنْ جُوعٍ * وَجُوهُ يُومِتُهَا نَاعِمَةٌ * لِسَعْيِهَا رَاضِيَةٌ * فِي جَنَّةٍ عَالِيَةٍ * لَا تَسْمَعُ فِيهَا
لَاغِيَةً * فِيهَا عَيْنٌ جَارِيَةٌ * فِيهَا سُرُرٌ مَرْفُوعَةٌ * وَأَكْوَابٌ مَوْضُوعَةٌ * وَنَمَارِقُ
مَصْفُوفَةٌ * وَزَرَائِبُ مَبْنُوتَةٌ * أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبْرَةِ كَيْفَ خَلَقَتْ * وَإِلَى السَّمَاءِ
كَيْفَ رُفِعَتْ * وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ * وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ * فَذَكَرْ
إِنَّمَا أَنْتَ مُذَكَّرٌ * لَسْتَ عَلَيْهِمْ بِمُصَيِّرٍ * إِلَّا مَنْ تَوَلَّى وَكَفَرَ * فَيُعَذِّبُهُ اللَّهُ
الْعَذَابَ الْأَكْبَرَ * إِنَّ إِلَيْنَا إِيَابَهُمْ * ثُمَّ إِنَّ عَلَيْنَا حِسَابَهُمْ *

تشمّل هذه السورة على : (مقصدين الأول) في وصف أهل الجنة والنار ، وذلك من أول السورة إلى قوله : « وزرابى مبثوثة » (وللمقصد الثاني) في ذكر عجائب الصنعة الإلهية . وذلك من قوله تعالى : « أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت » إلى آخر السورة .

المقصد الأول

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(هل أتاك حديث الفاشية) الداهية التي تنشى الناس بشدائدها ، وهي القيامة . وجهن وأهوالها ، و (هل) بمعنى قد (وجوه يومئذ خاشعة) ذليلة ، وهي وجوه الكفار لما يظهر عليها من الحزن والسكابة (عاملة ناصبة) أما عملها فإنها تعمل في النار عملا تنب فيه ، وهو جر السلاسل والأغلال ، وخوضها في النار كما تخوض الإبل في الوحل ، وأنها ترتقي دائما في صعود من نار وهبوط في حدود وما أشبه ذلك وللرأد بالوجوه أصحابها ، وخصت بالذكر لأن مظاهر السرور والسكابة تظهر فيها ، فهي مرآة الإنسان . فلذن أصحاب الوجوه أذلاء عاملون تعبون في أعمالهم ، وقوله (تصلى نارا حامية) أى تدخل نارا قد أحميت مددا طويلة فلا حر يعدل حرها (تسقى من عين آنية) من عين ماء قد انتهى حرها . وهذه الضمائر للوجوه وللرأد بها أصحابها . ثم قال : (ليس لهم طعام إلا من ضريع) هو نبت ذو شوك لا طيب . بالأرض تسميه قريش (الشبرق) ترعاه الإبل مادام رطبا ، فإذا يبس سموه الضريع فلا تقربه دابة ويكون فيه خبث وبشاعة : أى إن طعامهم تتحاماها الإبل ولا تقربه لضره وعدم نفعه . ولما كان القصد من الطعام دفع الألم الذى يحس به الإنسان ، وهذا الألم ليس مقصودا لذاته ، بل هو لأجل حث الإنسان والحيوان على إدخال ماخر من جسمه بالتحليل ليقوى الجسم بالأغذية فتتحول دما فيتمثل الدم بجميع الأعضاء فيكون السمن أردفه بقوله (لا يسمن ولا يخبى من جوع) وهما القائدتان المتربتان على تعاطى الطعام .

ولما آتم الكلام على الكافرين أعقبه بالكلام على المؤمنين ونعيمهم فقال : (وجوه يومئذ ناعمة) ذات بهجة متمتعة في لين العيش (لسعها راضية) راضية بعملها وطاعتها . لأنها رأت النتائج الحسنة ، والكرامة والثواب (في جنة عالية) عالية للسكان وللقدار ، وللرأد بالوجوه أصحابها كما تقدم . ورد في الآثار : أن الجنة درجات بعضها أعلى من بعض ، كل درجة كما بين السماء والأرض ، وهذه العظمة والملك قد ظهر ما هو كالدليل عليهما في علم الفلك ، انظر ما نقلته عن (فلامريون) في (سورة آل عمران) .

ثم قال (لا تسمع) الوجوه (فيها لاغية) أى لقوا ، أو كلمة ذات لغو ، أو ذانا تلقوا ، فإن كلام أهل الجنة كله يرجع إلى الحكم والذكر والعلوم الجميلة . (فيها عين جارية) يجرى ماؤها لا ينقطع ، والتكبير للتعظيم (فيها سرر مرفوعة) فيها أسرة مرفوعة القدار والمكان ليرى المؤمن وهو جالس ماخوله الله من النسيم (وأكواب) جمع كواب ، وهو إناء لا عروة له (موضوعة) على حافات الأنهار الجارية ، كلما أرادوا تصرب سوا وجدها مملوءة . وهكذا أهل المعارف في الدنيا يتلذذون فيها ما يشتهون ، وهو زيادة الحكمة

والعلم التي تبت لهم في الدنيا أكثر من ثمن الثراب، فإذا تكون ممددة لهم طرقها ومسجلة لهم أكثر من صهوة
تصاطى الأكوام المحضرة على حافات الأنهار ولكل من أهل الجنة درجات مما عملوا «ولا ينظلم ربك أحدا» .
وقوله (ونعارق مصفوفة) أى وسائر ومرافق جمع نمرة قد صف بعضها إلى بعض (وزراني مبثوثة)
الزراني البسط المرصعة والطنافس التي لها حمل واحدتها زرية . ومعنى مبثوثة مبسوطة ، أو متفرقة في كل
بقعة واحد منها ، هذا هو المقصد الأول من السورة .

المقصد الثاني : عجائب الصنعة الإلهية

اعلم أن ما ذكر في الجنة وفي النار دال على نعم عظيمة ونعم هائلة ، وعوالم شاسعات ، بعضها للتعذيب
وبعضها للتكريم . ولما كان وصفها لا يسمع العقول ولا تدركه الأبصار أراد الله أن يذكر الناس بما حولهم
من العجائب فإنها ضيقة إذا لم يفكروا إلا فيما يأكلون ويشربون ، بحيث لا يرى الإنسان سعادة إلا فيما وصل
إليه ، ولا شقاوة إلا فيما أضربه ، وقد غاب عقله عن هذه العوالم الشاسعة البديعة الأطراف الواسعة الأكتاف .
واعلم أن الإنسان في نفس هذه الدنيا إذا حصر عقله في شهوراته الخاصة سواء أكان من التعلين أم
كان من الجهلاء فإنه يكون كالمحبوس المضموك المغمور وهذا أقرب إلى أهل النار ، فأما إذا وجد من أفهمه
أن في هذا العالم المحيط بنا جمالا وحكما ونعما وبدائع تبتجج بها العقول فإنه يدخل في نعيم عقل لا يفهمه
الذين حوله من الجهلاء ، ولا من التعلين الناقصي التعليم ، فهؤلاء جميعا قد حبسوا نفوسهم فيما يسوء وبطلت
حواسهم ، وغفلوا عما أحاط بهم من أفلاك بديعة ، وأرض جميلة ، وحيوانات شريفة لطيفة . ومن أدرك
عجائب هذه الدنيا أحس بنعيم روحى في هذه الحياة ، وسينقلب نعيما روحيا وجسميا بعد الموت ويوم القيامة
لذلك أعقب ما تقدم بذكر ما اعتاده نظر الأعرابي وهو راكب ناقته ، فأول ما يخطر بباله ما هو راكب
عليه كما ترى ذلك في أشعارهم ، وناهيك بالملفات السبع ، فإنك ترى أحدهم يصف الناقة في نحو ٣٠ بيتا
وليس يخطر بباله بدناقته وهو راكب عليها إلا ما فوقه من زرقة السماء ، ثم ما حوله من الجبال ، ثم ما تحتها
من الأرض ، هذه نظرات الأعرابي وهو بين الجبال في سفره ، فهذه تذكرة للأمم التي على الأرض ليطلعهم
على كمالهم الدنيوى والأخروى أنه لا يكون إلا بالحكمة والملم . الأعرابي يسافر لطلب الزاد أو قتال الأعداء
والله يقول : هل عميت الأبصار وزاغت البصائر عن حكمة الجبال وخلقها ، والسماء ورفضها ، والجبال ونسبها ،
والأرض ودحوها ؟ هل غاب عقل الإنسان عن هذه الدنيا وعلومها وحكمها ؟ فإذا ذكر الله الأعرابي بالباوية
فهل يذكره إلا بأنفس أمواله ؟ لأنها :

- (١) تنهض بحملها وقد كانت باركة وليس غيرها على هذا الوصف .
- (٢) وتأكل النوى والقت وغيرهما .
- (٣) ويكون منها اللبن .
- (٤) وهى تلين للحمل الثقيل .
- (٥) وتتقاد للقناد الضعيف حتى الطفل الصغير ، فإنه يأخذ بزمامها حيث شاء .
- (٦) وهى جمعت بين الزينة لصاحبها والركوب والحمل واللبن واللحم ، وهذه الحصال لا توجد مجتمعة
إلا فى الإبل .
- (٧) وهى ترمى كل نبات فى البرارى مما لا يرعاه غيرها من الحيوانات .
- (٨) ومنها أنها تصبر على العطش عدة أيام .
- (٩) وأيضاً أن محبلة الإبل تحفظ الطريق الذى رآته مرة واحدة بحيث تسير فيه مهما طاله ومهما

توسعته جباله ووهاده وطرقاته كما ذكره العلامة الرازي في خبر البعير القدي أطلقه الجماعة الذين كانوا مسافرين معه في مظلة، فلما ضلوا الطريق كان ذلك البعير الذي قدموه يسير في الطرقات والتعارج والوهاد والقباب، وبين الجبال للتعاقب ولا يخطئ، وهذه من الأعاجيب في الإبل وفي حيوانات أخرى كثيرة .

وليس ذكر هذه الخلوقات في القرآن للاقتصار عليها . كلا . فإنما ذلك فتح باب العلوم والحكمة ، وإنما ذكر هنا ما يناسب خيال البدوي في البادية ، وهذا في علم المعاني يسمى الجامع الخيالي ، وهو ما يكون مجموعا عند طائفة من الناس في اعتيادهم كالنشار والقادوم عند التجار ، والسطيرة والهدواة عند التليذ وما أشبه ذلك قلبينا قال تعالى (أفلا ينظرون) نظر اعتبار (إلى الإبل كيف خلقت) خلقا دالا على كمال القدرة ولا يعرف كمال الخالق إلا بمقدار ما يعرف الناس من كمال صنعه (وإلى السماء كيف رفعت) بلا عمد وفيها من الكواكب ما أدهش عقول العالم الإنساني لاسيما في الوقت الحاضر إذ أصبح عدد النجوم لا يحصى ، فهو فوق مئات الملايين بما لا يقدر .

يقول الله : فلينظر الإنسان كيف رضعت هذه السماء ، وكيف يسير النور الذي يتطعم ما بين الأرض والقمر في ثانية وثالث ، وما بينهما وبين الشمس في ثمان دقائق و ١٨ ثانية . فهذا النور يسير من كواكب قد جدت جدا ويصل إلى الأرض في مدة مليون ونصف مليون من السنين بل ما فوق ذلك ، كيف يكون هذا فليفكر الناس (وإلى الجبال كيف نصبت) سأسمعك متالا في الجبال وكيفية نصبتها ، وكيف خرجت وظهرت فوق الأرض ، وكيف كان منها ما هو صخري ، ومنها ما هو منبت للنبات والأزهار والأثمار والصبائب ومنها ما هو متوج بتيجان الثلج المختلف الألوان البديع الناظر ، ومنها ما تعلوه النار للتقدة الخارجة من البراكين الطالمة من أسفل الأرضين من كرة النار للتقدة في بطن الأرض ، وكيف كان منها ما تعلوه الطيور والحيوانات البديعة الحلقة ، الحسنه الشكل ، الهبة للنظر إلى غير ذلك مما استراه في آخر تفسير هذه السورة وقوله تعالى (وإلى الأرض كيف سطحت) أي بسطت حتى صارت مهادا فكانت أربعة أقسام كل قسم ربع من أرباعها ، وكل ربع من أرباعها أربعة أقسام .

(١) برارى وقفار وخلوات .

(٢) وبحار وأنهار وغدران وآجام .

(٣) وجبال وتلال وأودية .

(٤) ورماع وقرى .

وهذه الأقسام الأربعة يرجع بعضها إلى بعض على حسب الحركات القلبيكية فيقلب الجبل بحرا ، والبحر جيلا . والقرى والبلدان تصير خرابا أو بحارا وما أشبه ذلك ، وذلك الانقلاب في أزمان متطاولة ومئات الآلاف من السنين ، ومعلوم أن الأرض كرة نارية ، فهي دائما في حركات وزلازل واضطرابات ، فإذا كانت الدول في كل يوم لها أخذ ورد ، وضرب وحرب ، ومدافع صاربة ، وطائرات قاتلة ، وغازات خائفة للأرض زلازل وبراكين ، ومن الزلازل ما يعرفه أكثر الناس ، ومنها ما يخفى عليهم لبعده أو لشدة خفائه ولما كان هذا شأن الأرض وأنها أشبه بأحوال الذين يعيشون عليها من الأمم والدول تولد فيها على طول الزمان أحوال عظيمة نشأت منها تلك الاضطرابات المذكورات . ولما كانت هذه الأمور الأربعة تشمل أكمة العلوم التي ملأت الكرة الأرضية اليوم ، ولم يخل عنها إلا أكثر أهل الشرق لاسيما امتنا الإسلامية أهله بقوة تعالى (فذكر إنما أنت مذكر) فهل عليك أن يتذكروا أو ينظروا ، كلا . إن عليك إلا البلاغ

فإنما كفر بك وبدنك قوم ، وإذا جهل أتباعك مرامى الآيات ففعلوا وناموا ووقع عليهم الرجم فقد بلغت وليس عليك غير ذلك (لست عليهم بمسيطر) بمساطر (إلا من تولى وكفر) أى لكن من تولى وكفر بعد التذكير (فيعذبه الله العذاب الأكبر) أى عذاب الآخرة (إن إلينا إيابهم) رجوعهم (ثم إن علينا حسابهم) فى المحشر يوم القيامة . انتهى التفسير اللفظى .

لطيفة فى عجائب الجبال

أوصاف الجبال

إن الجبال على اختلاف أشكالها . وتباين ضرورها . وتنوع أصنافها ، وتفنن أحجارها تنقسم إلى أربعة أقسام : صخرية لا تبتت شيئا ، وجبال ذات نبات ، وجبال نارية ، وجبال لطيفة الهواء . وهالك بيانها :

(١) فأما الجبال الصخرية فمثل جبال نهامة ، فهاهى إلا صخور صلبة ، وأحجار صلبة . لا تبتت عليها إلا يسير .

(٢) وأما الجبال ذات النبات ، فهى صخور رخوة . وطين لين ، وتراب ورمل ، وحصىات ملس متلبدات ، ساف فوق ساف ، متماسك الأجزاء ، كثيرة النبات والأشجار والحشائش مثل جبال فلسطين وجبال لكام وطبرستان وما أشبهها .

(٣) وأما جبال النار ، فانه يرى فى أعاليها ليلا ونهارا دخان معتكر ساطع فى الهواء ، مرتفع فى الجو وذلك من النار التى فى باطن الأرض ، وما للأرض إلا كرة نارية لها قشرة مثل قشرة البيضة بالنسبة للبيضة ، وتقدم تحقيق هذا فى (آل عمران) وفى غيرها فارجع إليه إن شئت .

(٤) وأما الجبال ذات الهواء اللطيف فهى قسمان : قسم تهب فيه الرياح اللينة فى بعض الأوقات . وقسم تهب فيه تلك الرياح فى جميع الأوقات . فأما الذى تهب فيه الرياح اللينة فى بعض الأوقات فمثل جبل الثلج الذى بدمشق . والذى ببلاد (داور) من جبال (غور) وجبل (دماوند) فهذه لما كان الثلج فوقها فانه عند ذوبانه يتحلل إلى أجزاء بخارية لطيفة فيرتفع فى الجو ويلطف الهواء فتهب نهب لطيفة تشرح الصدور ، ويدفع ذلك البخار الهواء إلى الجهات الخس . فتلك الرياح لا تسكون إلا عند ذوبان الثلج ، فإذا لم يكن ذلك كانت رياحها على حسب حال جوها ومناخها ، فالرياح متقلبات ليست دائما معتدلات . وأما القسم الذى تهب فيه الرياح اللينة فى جميع الأوقات فمثل جبال [بايان] فى بلاد الشرق ولا حاجة إلى إطالة الأسباب فى ذلك .



هذا ولأذكر لك آراء العلماء فى هذا الزمان فى أمر الجبال ليفشرح صدرك وتمر عينك بمناظر الجمال ومحاسن الجبال ، ولأجعل لك ذلك فى خمسة فصول : (الأول) كيف كان تكوين الجبال (الثانى) كيف يكون زوالها (الثالث) وصف الجبال ذات الأشجار والثلج (الرابع) وصف جبال النار (الخامس) اعتبار العقلاء بعجائب الجبال وهالك بيانها :

الفصل الأول : في تكوين الجبال عند علماء المصر الحاضر

يقولون : إن الأرض أشبه بتفاحة تجمدت قشرتها لتقارب أجزائها المدخلية ، والأرض لما كانت كرة متقدمة الساخلة ازدادت برودة قشرتها على توالي الأزمان ، وتوالي البرودة تنزل القشرة فيحصل خسف وزلزلة وأهوال فيرتفع بعض الأماكن وتنخفض أماكن أخرى . ففي الجبال الآن ما هو في دور الطفولة ، ومنها ما بلغ أشده ، ومنها ما أصبح كشيخ ، ومنها ما أخذ في الفناء ، فالأول كجبال (الانديس) بأوروبا ، فهي حديثة العهد ، فهي لا تزال ترتفع وتعلو كأنها جسم حيوان ، وهكذا جبال الألب ، والثاني كجبال (البرنيس) بأوروبا ، والثالث كجبال القطم بمصر ، فهو الآن في دور الشيخوخة ، فلقد دلت الآثار على أنه كان شامخ القرى . فيه الحيوانات والنباتات التي بقيت آثارها متحجرة ، ثم هو الآن شيخ كبرت سنه ، ومثل جبال (القوزجيش) والرابع كجبال (وایلس) بأوروبا ، فالجبال إذن كالحيوان والنبات تبرز وتكبر ثم يبروها البلا .

ثم إن من الجبال ما كان في قديم الزمان جزرا مرجانية بارزة في البحار ثم أخذ ينمو كما أن منها ما صار نسيا منسيا كما في سلسلة جبال كانت قبل جبال الألب الحديثة العهد . انتهى الفصل الأول .

الفصل الثاني : كيف تزول الجبال

قد تبين لك السبب في زوال الجبال من هذا للقال ، وزيد عليه أن الجبال إذا سمخت بأنوفها واستكبرت وأظهرت الحياء أخذت العوامل الطبيعية تخضع من شوكتها وتلين من حدتها والحوادث الظاهرية تحط من عظمتها ، فالشمس تحرقها والصقيع والحمر والبرد والماء والهواء والتلج والجليد ، وكل نبات تبت وكل دودة دبت ، وحيوان شب ، كل هذه عوامل متحدات على تحطيم أحجارها ، وتكسير صخورها ، وإذلال عظمتها . وما أعظم قوة الماء ، وما أشدها على الجبال ، فهي التي تذيب الثلوج ، وتحملها إلى سيول جارفات ناقشات للجبال تقض الصانع للحلى ، وناحات الصفور كما ينحت الصانع النماثيل ، وأن جبال (وایلس) التي مر ذكرها وأمثالها قد أفنتها العوامل الطبيعية ، ولم يبق منها إلا أطلالها البالية ، وآثارها الضئيلة ، ولن تخفى عشرات الألوف من السنين حتى تصير جبال سويسرا إلى ما صارت إليه جبال وایلس ، وذلك بسبب هذه العوامل على حسب ما يقوله (اللورد أفبري) انتهى الفصل الثاني .

الفصل الثالث : وصف الجبال ذات النباتات والأشجار والثلج

هاك وصفها من مقال (اللورد أفبري) إذ وصف جبال الألب بما معناه : إنها متدفقة الأنهار ، زاهية الثلوج ، يأنف ذراها والسحاب ، ومن أجمل مناظرها بهجة ، وأحسنها شكلا ، وأبهها رونقا ، وأبدعها حسنا ، وأشرحها للصدر ، وأجلاها للصدى ، وأكثرها تشويقا للحكمة ، الجبل الأزرق ، واللاريس الأخضر والصخر الأغبر والأحمر ، والصنوبر التمانق الأغصان ، وبهجة جمال الزان ، والأنهار الجارية ، والمروج الزاهية ، والأشجار الباسقة ، والحيوانات السانحة ، والأعشاب الكاسية ، والأزهار الجميلة المختلفة الألوان البديعة الأشكال ، الدهشة الأبواب . للرقبة الأذهان ، الناسجة للجل ثوبا كوكيا ، وهناك البراة والصقور فوق رهوس الألب طائرات والسنجاب الجلي يجرى حذرا خائفا . ذلك بعض أوصاف جبال الألب .

وصف جبال سويسرا

إن حد ارتفاع الثلج في (سويسرا) على ارتفاع ٨٥٠٠ قدم أو ٩٠٠ قدم ، ثم يجتمع الثلج فوق ذلك ويتراكم ، فتراه في مبدأ أمره أنهارا عظيمة هائلة تنحدر على الصخور من جوانب الجبال في كل ناحية لما أسرع أن تجمد في أماكنها وتقف حيث هي إذا ضربها البرد فخرت صريعة ، وما أجملها للناظرين ، وما أبدعها ذكرى للفكرين ، إن الناظر ليدعش إذ يراها ثابتة في أماكنها ، جامدة في مجاريها فوق الصخور ، وفي داخل الأخاديد ، وعلى الروابي ، وفي كل مكان ، انتهى الفصل الثالث .

الفصل الرابع في وصف جبال النار

البراكين تبلغ ما بين ٢٢٣ جبلا وثلاثمائة جبل ، فهناك أمة الثوران ، وهذه قليلة ، والتي تثور بين آونة وأخرى ، والتي هي جامدة ساكنة دائما ، ومن شاهد فوهة جبل النار (البركان) المسمى (فروف) وهو ثائر فانه يشاهد اللحم تسيل على جوانبه ، والحجارة الضخمة تقذف في جوه ، وهناك جبل نار يسمى (كوتوپا كسي) فقد نار عام ١٨٧٧ فكانت اللحم ترتفع تدريجيا وتتجمع في فوهته حتى إذا ملامتها سالت من جميع جوانبها فكان الناظر لها يرى مشهدا رهيبا رائعا مهولا .

قالوا وأكبر فوهة لبركان فوهة بركان (كيلويا) فقطرها ميلان ، ومحيطها نحو سبعة أميال ، وهي على ارتفاع أربعة آلاف قدم ، وفي داخلها بحيرة هائلة فيها لحم ومواد مصهورة كثيرة ، وهذه البحيرة تكون على عمق ٨٠٠ قدم عن شفة الفوهة غالبا ، وعمق البحيرة نحو ١٤٠٠ قدم ، فإذا أظلم الليل انعكست تلك الأشعة اللطافية من لحم تلك البحيرة العظيمة على العيوم فكسها لونا قرمزيا قانيا بديع الجمال ، حسن الأشكال قليل اللثال . بعيد اللثال . واللحم لا يزال يجتمع وترتفع في جوف الفوهة حتى تصل إلى الشفة . وهناك الهول الهول فتفور تلك اللحم وتنحدر انحدار السبول الجارفات . أو تنفجر من الجوانب ، فانظر كيف تنفجر الأنهار من الجبال . ولكن إذا كانت الجبال نارية كما هنا فانها تنفجر من جوانبها أنهار نارية . وفي تلك الأنهار النارية تنحدر اللحم هناك من الفوهة بسرعة عظيمة . وذلك لأنها مواد مصهورة ذاتية ثم بعد ذلك تجمد قليلا قليلا فتكون قشرة جامدة واللحم الجديدة تجري من تحتها . وقد تنفجر القشرة ويسيل منها فروع مجار صغيرة . وأنهار اللحم قد تبلغ سبعين ميلا . فهذا وصف وجيز لجبال النار لتطلع به على عجائب هذه الدنيا وهجتها ، وكيف جعل الله قم الجبال جامدة بين النار الحامية واللحم المتقدة والأنهار النارية للسرعة وأن من أنهارها ما يجري تحت ما تجمد من اللحم كما ترى للساء في النهر ينطيه الثلج وهو لا يزال جاريا تحتها وكيف جرى من الجبال ماء ، ونار وعلت عليها الأعشاب والأشجار والطيور والحيوان . أو أصبحت جرداء لا تنبت ولا تزدهى .

هذا مبادئ لما يقصد الله في قوله : « وإلى الجبال كيف نصبت » ومن المار على الأمة الإسلامية ألا يكون فيها لسلك علم من هذه العلوم جماعة يفيضون على الأمة من علومهم أحاديثه لأمر ربهم . انتهى الفصل الرابع .

الفصل الخامس : اعتبار العقلاء بالجيال

هذا بعض وصف الجبال في العالم الإنساني ، نار وتلج وشجر وحيوان وهواء وماء ونعيم وعذاب وحمم مصهورات . وأنهار جاريات . وعجائب مدهشات . ذلك مظهر الجبال . وكف فيها من كنوز ذهبية ومواد معدنية وبدائع حكيمة . تهيج الناظرين وتسرع الفكرين .

هذه هي الجبال التي نصبها الله في الأرض مرقاة لمقولنا . وسلمة لأنظارنا . وعلما لارتقائنا . فلمعمرى أيستوى الجاهل والحكيم . والذكي والبليد . وهل يستوى من وقف عقله في جمود . ونفسه في خمود . وذهنه في لحود . فأصبح لا يرى نور الجمال . ولا بهجة الجبال . ولا عظمة الله التي تجت للناظرين : فإذا لم تتسع بعلوم الجبال وعجائباها . والأرض وغرائباها . فمن أين تتسع العقول . وكيف يمرر المسلمون على كنوز الأرض ان لم يدرسوها ، أم كيف يقرءونها وهم لم يروها ؟ وكيف يكون للمسلمين بعد اليوم بقاء والأرض وجبالها مسخرات بأيدي أمم القرنجة . سخروها بالعلم . وأخضعوها بالفهم . فإذا بقي المسلمون في الجهالة العمياء مكتفين بالمسائل الفقهية فليودعوا العالم راحلين . وليشدوا الركائب إلى ساحة الفناء . ولكفى أقول قد اقترب الزمان وسيقوم في الأمة من يوقظونها وينبذون العلوم .

أفليس من العجب أن يذكر الله الجبال ويوبخ الناس قائلا : « أفلا ينظرون إلى الأبل كيف خلقت . وإلى السماء كيف رفعت . وإلى الجبال كيف نصبت » . فيأيت شعري كيف يكتفي المسلمون بنظر الجهلاء ؟ إذن أي فرق بين العالم والجاهل . وإذا كان النظر السطحي كافيا فينبذ يكون نظر الخليل عليه السلام في النجم والقمر والشمس كنظر الجهلاء . فأين رنته إذن . كلا . كلا . فالنظر في الجبال . والنظر في السماء والنظر في الأرض . والنظر في الحيوان نظر حكمة وعلم لأمرين : اتساع العقول حتى تعرف الخالق معرفة أم والانتفاع بتلك الخلوقات . وكما قل العلم بهذه الأشياء قل الانتفاع بها وقل الشوق إلى خالقها : فالانتفاع تابع للعلم . وحب الله تابع للعلم . وعلم الجاهل وعلم البهائم سيان ، نظر بالصر وجاهل أكبر . فليرفع المسلم عقله عن مقام الجاهلين . حتى يعرف كيف يحمد رب العالمين . ويصلح بالعمل بلاد المسلمين . ويحفظهم من أيدي الأورويين .

نظرة في الجبال أيضا

قال بعض العلماء في عصرنا : الأرض كانت في رأى العلماء قطعة متصلة بالشمس أو جزءا منها . بذلك على ذلك أن جميع العناصر للوجود بالشمس موجودة كلها بالأرض . وهذا يمكن اثباته بتحليل الطيف الشمسي لضوء الشمس . فان أكثر مواد الشمس في حالة غازية : فإذا قطعنا هذا الضوء (أى شعاعه منه) بمنشور من البلور تحلل الضوء إلى جملة ألوان ، ولكل غاز طيف خاص ، وقد أمكن بذلك أن نعرف المواد المولدة منها الشمس ، وتحقق من أنها نفس المواد المولدة منها الأرض ، وللتفق عليه أيضا بين معظم العلماء أن الأرض كانت كتلة ملتصقة ثم بردت بالتدريج فصارت غازاتها سوائل ثم جمد بعضها .

ومن المقول في هذه الحالة أن توجه أنقل المواد إلى المركز ويبقى أخفها على السطح ، وإذا كان بخار الماء قد برد حتى صار سائلا وملا محيطات العالم كما تراها الآن فإنما يكون قد حدث هذا بالتدريج ، وكانت

البحار في البدء عذبة لأنها تكونت من الأمطار ، ولكن لما تعلم العهد وصارت الأمطار تقع على اليابسة ثم تنحدر منها أنهارا إلى البحر أخذت هذه الأنهار تسكتسح أملاح اليابسة وتنزل بها إلى البحار ، ثم تعود مياه البحار إلى النبحر فيبقى للبحر بها ، وتزداد كثيته بذلك عاما وراء عام .

ومما يدل على ذلك أن البحيرات للقطعة والتي يقل نزول للطر فيها مثل البحر للبت في فلسطين ، والبحر الأحمر أكثر ملوحة من المحيطات الكبيرة ، فالماء ينحدر من هذين البحرين كثيرا لوقوعهما في منطقة دافئة ويقل نزول للطر فيهما فتقل عذوبتهما ، وليست أرضنا مستوية السطح ، إذ فيها تنوءات نسبيا جبالا في بعض الأماكن ، وفيها غؤورات في أماكن أخرى نسبيا محيطات ، ولكن الجبال والبحار إذا قسناها إلى حجم الأرض لم تكونا إلا بمثابة خدوش بسيطة لا يحسب لها حساب .

وأهم عامل في انحدر المياه إلى المحيطات وسبب ملوحتها هو الجبال ، فما هو أصل الجبال ؟ في الأرض الآن عدة راكين خادمة تدل على أن حرارة باطن الأرض كانت في الزمن القديم أشد مما هي الآن ، وبديهي أن مثل هذه الحرارة كانت كثيرا ما تحدث تنوءا أو أغوارا في قشرة الأرض ، ولكن السبب الأهم الذي يهزى إليه الآن ارتفاع الجبال وتكونها هو الأنهار ، وهي أيضا سبب الصور الجليدية التي تناوبت العالم جملة مرار ، وكيفية ذلك أن الأمطار إذا وقعت على اليابسة حملت معها ما تذيبه من جوامد اليابسة ، وشقت لها طريقا فيها حتى تصل إلى البحر فتصب فيه ، فإذا توالى هذا جملة آلاف من السنين نقل صخر البحر القوي انصبت فيه هذه المياه ، فإذا لم يستطع صخر البحر أن يحمل ما عليه من تراكم هذه المواد التي حملتها إليه الأنهار غار إلى أسفل ، وهو في غؤوره يدفع باطن اليابسة إلى التنوء على نحو ما يحدث إذا صنعنا كرة من الصجين إذا منقطنا على جزء منها فنار تنأ جزء آخر مجاوره .

والجبال الحاضرة يدل بعضها على أنها كانت يوما ما مقصورة بماء البحر بدليل ما يوجد فيها من متحجرات الأصداف التي لا تبيض إلا في المياه اللحية ، فالأنهار هي أصل الجبال ، والجبال هي أصل الصور الجليدية واختلاف مناخ البلدان في الأزمنة القديمة ، وكيفية ذلك أن الجبل إذا ارتفع بلغ طبقة رقيقة من الهواء فتشع منه حرارة الشمس ، ولهذا نجد الحر في السهول ، ونجد البرد بل الثلج أحيانا في الجبال ، لأن الهواء إذا تكاثف في السهول صار بمثابة الغطاء والاحاف فيحفظ بذلك الحرارة . أما إذا راق على الجبال فليس هناك إذن ما يمسك الحرارة ، فإذا امتلأت البحار بما نعمله إليها الأنهار غارت قموورها فتتأ عندئذ الجبال ، فإذا سقطت عليها الأمطار جمدت وصارت ثلجا ، ثم يأخذ الثلج في الانحدر على الجبال ويذهب أيضا إلى البحر حاملا معه شيئا كثيرا من اليابسة ، والجبال تنأ كل وتنحدر بالانحدر الثلج حتى تذهب قممها فلا تجمد الأمطار عليها لأنها غير مرتفعة ، وهنا تأخذ السيول في جرف الجبال فيزيد تحتها ويسرع هذا في انتقال قموور البحار ، وارتفاع الجبال ونحاتها كلاهما يؤدي إلى تغير المناخ وإلى زيادة مياه البحر أو نقصها ، فإذا كانت الجبال مرتفعة حدث ما يسمى (عصر جليديا) فتشتد البرودة وتنقص مياه البحار لأن للطر الذي تسكون سحبه من بخار مياه المحيطات يقع على هذه الجبال فيجمد ولا ينزل إلى البحر إلا يبطه ، ففي العصر الجليدي الأخير مثلا كانت مياه البحر المتوسط قليلة حتى إن أوروبا كانت متصلة بأفريقيا في عدة أماكن ، وكانت إنجلترا متصلة بأوروبا ، وكانت آسيا متصلة بشمال أمريكا ، وكان مناخ مصر أبرد مما هو الآن ، لأن عصر الجليد في أوروبا كان عسير الأمطار في مصر ، وكان جبل القطم وهو قاحل الآن حافلا بالحويوان والنبات مما لا يزال نجد متحجراتها للآن .

وقد انتاب العالم حسب تحقيق العلماء الآن خمسة عصور جليدية كانت سببا في إبادة أنواع عديدة من الحيوان والنبات وتنوء أنواع أخرى .

ومن ذلك يتبين للفارسي أن جبالا الراهة لن تعيش إلى الأبد فإنها ستتحط من سيلان الماء عليها ، ثم يتقل قصر البحر فيسيخ وينور ، وتظهر جبال جديدة في أما كن أخرى ، وكذلك شكل قارات العالم لم يكن كما هو الآن وظاهر من غربي أوروبا وأفريقيا ومطابقتها لشرقي أمريكا الشمالية والجنوبية ، أن أمريكا كانت جزءا متصلا بأوروبا وإفريقيا اه ،

تذكرة في قوله تعالى

أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت . وإلى السماء كيف رفعت . وإلى الجبال كيف نصبت . وإلى الأرض كيف سطحت ربه : أحمدك على نعمة العلم ، وأشكرك على جميل صنعك وإبداعك ، وعلى رأفتك بنا ورحمك ، أنت تعلم أن تفسير هذه الصورة أن زمان طبعه فأوعزت إلى أحد رجال ألمانيا اسمه (ليون) وزوجته أن يدعوا ناشر هذا التفسير وأمامه لسياحة في بعض جبال مصر يوم الأحد ١٠ شوال سنة ١٣٥١ هـ - للوافي شهر يناير سنة ١٩٣٣ م شرق بلدة للعادي المصرية التي في طريق (حلوان) فماذا ظهر ؟ ظهر أن هذه السياحة لتحقيق تفسير هذه الآية ، إن الله يقول : « أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت . وإلى السماء كيف رفعت . وإلى الجبال كيف نصبت » ، لقد ظهر في الكشف الحديث أن الجبال إنما تخلق أولا في البحر ، وكأن هذه الأرض امرأة والبحر رحمها ، وهذا الرحم فيه مبدأ خلق كل شيء ، فثم مبدأ حياة هذه الأحياء الأرضية ، ومنه مبدأ تكوّن الجبال ، ثم تكوّن هناك تغيرات عامة فيصبح البر بحرا والبحر برا . الله أكبر : هذا الذي كنا نقرؤه في الكتب ، ونرى أنهم يقولون إنهم رأوا في الجبال قواقع ومخارا ونحوها مما هو خاص بالبحار . رأيت أنا في ذلك اليوم رأى العين على شاطئ واد من أودية جبالنا المصرية البعيدة عن بلدة للعادي نحو (٧) كيلومترات ، وهناك واديان أكبرهما يسمى (وادي التيه) الذي حلت فيه عساكر نابليون لما هجم على مصر فهلك كثير منهم ، ولقد رأيت بعين رأسي القواقع محجرة وأنواع الحمار والصدف وعظام السمك ، وأنواعا من السمك للسمى « نجم السمك » الذي تقدم في هذا التفسير كثيرا وكلها محجرة ، وهكذا رأيت قطعة من الخشب محجرة ، فدل ذلك على أن هذه كلها كانت في بحر لحي عظيم فاقطب أودية وصحارى وجبالا ، فالبحر كان بحرا ، والبحر كان برا ، والذي أدهشني أن (ليون) الألماني وزوجته كانا يرفان هذه الأودية وصفاتها وخواصها وهما يتوجهان للرياضة فيها برا ويقولان . لم نر أحدا من المصريين قط في هذه الأماكن وإنما يؤمها الأوروبيون ، وقد قالت زوجة ليون : إننا كثيرا ما نتوجه إلى القبة المنحجرة وعمر في (وادي التيه) هذا الذي أمنا الآن ، ونسافر أربعين كيلومترا من هذا المكان ونرى هناك جذوع أشجار الواحد منها عرضه متر وطوله ٢٠ مترا كلها متحجرة ، ولسكننا لا تقدر أن تتوجه اليوم لأن السيارة (الأتوموبيل) إذا انكسرت لا نجد غيرها فنموت جوعا ، وقصت قصص شيان من الألمان جاءوها وصلوا الطريق وأشرقوا على الهلاك لولا أن الطيارات أخذتهم ، وعاشوا بعد مرض طويل ، فإذا كان هناك رومويل آخر فإن الإنسان إذ ذاك يكون عنده طمأنينة على حياته بحسب العادة ، ولقد حملت سمى من كل أنواع اللواد المنحجرة ، وهي الآن تحت يدي ، وهي تشبه ما يرسمه العلماء في عصرنا الحاضر في كتبهم من اللواد المحجرة المذكورة اه .

أيها المسلمون : أليس هذا هو قوله تعالى : أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت . وإلى السماء كيف

رفعت . وإلى الجبال كيف نصبت . هذا هو النظر إليها ، فالنظر بالعين تساوى فيه الإنسان والحيوان ، والجاهل والعالم ، ولكن النظر هنا نظر الحكمة والعلم ، فهذا هو النظر العلى أيها المسلمون ، فلذا وقف الإنسان على حقيقة خلق الأرض وخلق الجبال بحسب الطاقة البشرية فإنه يصحح ذا نفس قوية وثابة إلى المعالي تخترق الحجب وترفع الشعوب والنفوس إلى العلا .

إن الله يوبخ هذا النوع الإنساني على أنه ما كان ليفكر في حقائق هذه العجائب مشيراً إلى المستقبل القريب الذي سينبغ فيه المسلمون في كل علم ، فيسرحون الحيوان ، ومنها الإبل ، ويدرسون نظام المبرات والسدم (جمع سديم) والشموس تفسيراً لقوله تعالى : « أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت . وإلى السماء كيف رفعت » ويدرسون علم طبقات الأرض تبيانا لقوله تعالى : « وإلى الأرض كيف سطحت » .

دهشة واقه وأى دهشة . أيها المسلمون : أليس بما خجل أنى وأنا مصرى أجهل أن في بلادى على بعد ٢٠ كيلو مترا من منزلنا بشارع زين العابدين بالقاهرة أدلة تثبت برأى العين والمشاهدة أن الجبل كان بحرا ، ولم يدلى عليها إلا رجل ألماني وزوجته . اللهم إنك جعلت هذا الجهل العميم الذى أحاط بنا في مصر عبرة لمن بعدنا فلا يقعون فيما وقعنا فيه من الجهل والتقصير . وسيكون من قرأه أمثال هذا التفسير من يدرسون هذه العجائب بشغف عظيم ويخوفون الأوربيين فيها ليوفوا لهم دينهم علينا ويملحون ما يعجزون كما يطوفنا نحن ماجهنا ، ودلونا بدون علم منهم على وجهة كتابنا المقدس في آية : « أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت وإلى السماء كيف رفعت . وإلى الجبال كيف نصبت . وإلى الأرض كيف سطحت » والله هو الحكيم العليم . وإلى هنا تم الكلام على (سورة العنكبوت) والحمد لله رب العالمين . كتب صباح يوم الثلاثاء ١٣ شوال سنة ١٣٥١ هجرية .

تفسير سورة الفجر

هى مكية

آياتها ٣٠ - نزلت بعد سورة الليل

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالْفَجْرِ * وَلَيَالٍ عَشْرٍ * وَالشَّفْعِ وَالْوَتْرِ * وَاللَّيْلِ إِذَا يَسْرِ * هَلْ فِي ذَلِكَ قَسَمٌ لِّدَىٰ حِجْرٍ * أَلَمْ تَرَ كَيْفَ فَعَلَ رَبُّكَ بِعَادٍ * إِرَمَ ذَاتِ الْعِمَادِ * الَّتِي لَمْ يُخْلَقْ مِثْلُهَا فِي الْبِلَادِ * وَثَمُودَ الَّذِينَ جَابُوا الصَّخْرَ بِالْوَادِ * وَفِرْعَوْنَ ذِي الْأَوْتَادِ * الَّذِينَ طَعَفُوا فِي الْبِلَادِ * فَأَكْثَرُوا فِيهَا الْفَسَادَ * فَصَبَّ عَلَيْهِمْ رَبُّكَ سَوْطَ عَذَابٍ * إِنَّ رَبَّكَ لَبَازِلٌ رَّصَادٍ * فَأَمَّا الْإِنْسَانُ إِذَا مَا ابْتَلَاهُ رَبُّهُ فَأَكْرَمَهُ وَنَعَّمَهُ فَيَقُولُ رَبِّي أَكْرَمَنِ *

وَأَمَّا إِذَا مَا ابْتَلَاهُ فَقَدَرَ عَلَيْهِ رِزْقَهُ فَيَقُولُ رَبِّي أَهَانَنِ * كَلَّا بَلْ لَا تُشْكِرُونَ الْيَتِيمَ *
 وَلَا تَحَاسُونَ عَلَى طَعَامِ الْمَسْكِينِ * وَتَأْكُلُونَ التَّرَاثَ أَكْلًا لَمًّا * وَتُحِبُّونَ الْمَالَ حُبًّا
 جَمًّا * كَلَّا إِذَا دُكَّتِ الْأَرْضُ دَكًّا دَكًّا * وَجَاءَ رَبُّكَ وَالْمَلَكُ صَفًّا صَفًّا * وَجِيءَ
 يَوْمَئِذٍ بِحِجَابٍ * يَوْمَئِذٍ يَتَذَكَّرُ الْإِنْسَانُ وَأَنَّى لَهُ الذِّكْرَى * يَقُولُ يَا لَيْتَنِي قَدَّمْتُ
 لِحَيَاتِي * فَيَوْمَئِذٍ لَا يُعَذِّبُ عَذَابُهُ أَحَدًا * وَلَا يُوثِقُ وِثْقَهُ أَحَدًا * يَا أَيُّهَا النَّفْسُ
 الْمُطْمَئِنَّةُ * ارْجِعِي إِلَىٰ رَبِّكِ رَاضِيَةً مَرْضِيَّةً * فَادْخُلِي فِي عِبَادِي * وَادْخُلِي جَنَّاتِي *

هذه السورة تشتمل على (مقصدين : الأول) في إهلاك عاد وثمود وقوم فرعون ، وذلك من أول
 السورة إلى قوله : « إن ربك لبالمرصاد » (الثاني) إن كثرة النعم على العبد ليست دلالة على إكرام الله
 له ، وأن كثرة البلاء ليست دلالة على إهائه بل الإكرام في التوفيق للعمل . والإهانة في الخذلان ونحو
 ذلك ، وذلك من قوله تعالى « فأما الإنسان إذا ما ابتلاه ربه فأكرمه ونعمه فيقول ربى أكرمنى » إلى
 آخر السورة .

المقصد الأول في إهلاك عاد وثمود وقوم فرعون

التفسير اللفظي

(بسم الله الرحمن الرحيم)

(والفجر) أقسم الله بالفجر في كل يوم لما يحصل فيه من انقضاء الليل وظهور النهار ، وانتشار الناس ،
 وسائر الحيوان في طلب الرزق وذلك كتنشر اللوى من قبورهم بالبعث (وإزال عشر) يقال إنها عشر من
 ذى الحجة ، لأنها أيام الاشتغال بالحج ، لأن العمل فيها أحب إلى الله منه في غيرها ، فالفجر أول مظهر من
 مظاهر الحياة والعمل ، وعشر ذى الحجة أوقات اجتماع المسلمين من أقطار الإسلام للتشارك في الأعمال الشريفة
 واتحاد الأمة والتعليم ، فأول الأعمال من الفجر في كل يوم وأشرفها ما به اجتماع المسلمين لمصالحهم السياسية
 والدينية الذي ينشأ عنه قوتهم وبقوتهم يهزمون أعداءهم ، وهزم الأعداء بالقوة لا يكون إلا بعمل واتحاد
 وإذن يغفل المعارضون كما خذلت عاد وثمود وفرعون (والشفع والوتر) الشفع هو الزوج ، والوتر هو الفرد
 ولاجرم أن العلم المسمى (الارتباطي) الذي سائرجه في تفسير هذه السورة قد عرفه القدماء من اليونان
 أيام (فيثاغورس) وغيره ، وأيضا علماء الرومان وعلماء أمنا العربية والأمم الفرنجية فكل هؤلاء يدرسون
 في أعلى مدارسهم هذا العلم ، وهو علم كل من يدرج تحته علوم : الحساب والهندسة والفلك والموسيقى وهذا العلم
 صبي على الواحد ومن الواحد نشأ الاثنان ، وهنئين كانت جميع الأعداد لأنها إما زوج وإما فرد ، فالواحد
 أصل الأعداد كلها أزواجها وأفرادها ، وستعرف بإضاح كيف كان هذا يشمل العلوم كلها وسترى أن هذه

الآية من أكبر معجزات القرآن ، فلم يكن عند العرب إذ ذاك هذا الفن . وإنما هو فن لا يدركه إلا الحكماء في الأمم العظيمة ، ولذلك لا ترى لهذا الفن وجودا في البلاد الإسلامية والشرقية الآن فيما نعلم لأن أكثرهم نائمون ، وإنما كان عند اليونان والروم وآبائنا أيام مجدهم ، وقوله (والليل إذا بسر) أى والليل إذا سار وذهب ، وإنما حذف الياء للتخفيف ، وجواب القسم محذوف : أى ليعذبن ، ودليل هذا المحذوف قوله : « ألم تركب قبل ربك بعاد . إرم ذات العماد . التي لم يخلق مثلها في البلاد » . ثم قال معظما لهذا القسم (هل في ذلك قسم لدى حجر) أى هل فيها أقسمت به من العجر مسفرا ، والليل ذاهبا ، والليالي العشر فيها أعمال الحج والزوج والفرد الشتملين على جميع العلوم الرياضية ويتبعها الطبيعية وغيرها ، هل في هذه المذكورات قسم لدى عقل ، وإنما سمى العقل حجرا لأنه يحجر عما لا ينبغي ، والمراد بالاستفهام التقرير أى فليقر العاقل بعظمة هذه الأشياء حتى صلت للأقسام بها ، وكيف لا تعظم وفيها مبدأ الأعمال بذهاب الليل وانبلاج النهار ، وكال الأعمال باستتباب النظام العام وانحداد الأمم الإسلامية - الذى لا وجود له أيام تأليف هذا التفسير - وذلك بأعمال الحج وأمثالها ، واجتماعهم حول السكبة ، ونظرم في شئونهم العامة في عرفات ، وفيها أيضا الزوج والفرد اللذان هما أس جميع العلوم ، ولا يعرف ذلك إلا إذا بلغت الأمة شأوا جيدا ، فهذا القسم بفضل الأعمال بالعجر والليالي العشر ، وبفضل العلوم كلها بالشفع والوتر ، وسترى إيضاحه أيضا كافيا ، وأى قسم أعظم من هذا في العوالم كلها يعرفه العاقلون ، فانظر أيها الذي كيف يقول الله أليس في ذلك قسم لدى حجر - ولم يذكر هذه الجملة إلا هنا ، ولم يذكر العقل في قسم إلا فيها ، ولماذا هذه الجملة ؟ فالحق أقول : إن هذه الجملة في هذا المقام لا يدركها الناس بعلم البلاغة ، وإنما يعرفونها بدراسة العلوم ونظم السياسات ، وهذا هو السر في ذكر الحجر فتعجب !

واعلم أن هذا الذى اخترته في تفسير « الشفع والوتر » مذكور مع وجوه أخرى للتقدم ، وما مثل ما ذكره علماءنا إلا كتل مائدة وضعت بين أيدينا فنأخذ منها ما يلائم حالنا ، أو كتل أنواع من البذور حفظها لنا الآباء فنذرنا ما وجدناه صالحا لنا فهم أدوا الأمانة ونحن انتفعنا بها وزرعنا .

ثم قال تعالى دليلا على جواب القسم الذى تقدم ذكره (ألم تركب قبل ربك بعاد) أى ألم تعلم يا محمد علما يوازي العيان في الإيقان كيف فعل ربك بعقب عاد بن عوص بن إرم بن سام بن نوح ، فها هنا يقال عاد للقبيلة كما يقال لبنى هاشم هاشم ، وهؤلاء هم قوم هود عليه السلام ، وقوله (إرم) أى سبط إرم ، وقد قيل للأولين منهم عاد الأولى ، وإرم أيضا تسمية لهم باسم جددهم ، ولبن بعدهم عاد الآخرة ، وإرم عطف بيان لعاد للابتنان بأنهم عاد الأولى القديمة ، وقوله (ذات العماد) أى ذات الرفعة والثبات ، ومنه قول الحنساء :

كثير الرماد رفيع العماد * فرفة العماد يراد بها الشرف والسؤدد والمجد فهى كناية فالعماد هنا كناية عن الثبات والشرف سواء كانوا بدويين أهل عمد خيامهم ، أو كانوا حضريين ، فالعنى لا يختلف لأن هذه الكلمة معروفة فى اللغة بهذا المعنى ونحوه ، فذات العماد صفة لعاد ، ويقول السكابي : إرم هو الذى يجتمع إليه نسب عاد ونمود وأهل السواد وأهل الجزيرة ، وكان يقال عاد إرم ونمود إرم فأهلك عاد ونمود وأبقى أهل السواد وأهل الجزيرة ، وكانت تسكن من عمان إلى حضرموت ، وهى بلاد الرمال والأحفاف وكانوا أهل عمد وخيام وماشية سبارة فى الزبيح ، فإذا هاج العود وبس رجعوا إلى منازلهم ، وكانوا أهل جنات وزرع ، ومنازلهم بوادى القرى . وقوله (التي لم يخلق مثلها فى البلاد) صفة لعاد : أى إن الله لم يخلق مثلهم فى قوتهم وطول قامتهم (ونمود الذين جاؤا السخر) أى قطوه واتخذوه منازل ، وذلك أنهم كانوا ينحتون من الجبال بيوتا . وقوله (بالواد) أى وادى القرى (وفرعون ذى الأوتار) لكثرة جنوده

ومضارهم التي كانوا يضرّبونها إذا نزلوا . ثم وصف المذكورين من عاد ونمود وفرعون فقال : (الذين طنوا في البلاد) أي تجاوزوا الحد (فأكثروا فيها الفساد) بالكفر والقتل والظلم (نصب عليهم ربك سوط عذاب) ما خلط لهم من أنواع العذاب الدائم المؤلم ، فاللدوام يشعر به الصب ، والإيلام من لوازم السوط ، والسوط الجلد للصفور الذي يضرب به لكونه مخلوطا طاقات بعضها ببعض (إن ربك لبالمرصاد) أي يمر الناس بالمرصد والمرصد الطريق . وإذا كان الله في طريقهم فهم لا يفرون منه . ويقال أيضا : المرصد للمكان الذي يتربص فيه الرصد : وهذا على سبيل التمثيل للعباد : يعني يرى ويسمع كما يكون الراصد . فائق عالم بما يصدر منهم وحافظه فيجازيهم على الخير خيرا وعلى الشر شرا . انتهى المقصد الأول .

المقصد الثاني

قال تعالى (فأما الإنسان إذا ما ابتلاه ربه فأكرمه ونعمه فيقول ربني أكرمني) فضلى بما أعطاني : أي فأما الإنسان فقائل ربني أكرمني بالجاء والنال وقت اختياره بالفنى والبسر (وأما إذا ما ابتلاه) بالفقر (فقد رزقه) أي فضيق عليه وقت وفقر وقد أعطاه ما يكفيه (فيقول ربني أهانني) أي أذلني بالفقر لقصور نظره وسوء فكره ، قرب تقدير أدى إلى سعادة الدارين : ورب سعة تنصى إلى مشاكل ومهلك في الدنيا تلهيه عن كمال نفسه وسعادتها ، وهذا المقام لا يتسنى معرفته حق العلم إلا بقراءة فروع الحكمة القديمة والحديثة ، فلقد ألف فيه كل جيل من أجيال الحكماء ، ألف فيه (قابس) اليوناني في رسالة لحصيا (سورة البقرة) تسمى (لمز قابس) ملخصها أن السعادة في الدنيا ليست بسعة الرزق ، ولا كثرة العلم ، ولا رفعة الصيت ، ولا الشرف ، وبرهن على ذلك بأن صاحب المال قد يكون في ذل بسببه أو بسبب من الخارج وإن كثيرا من العلماء صغرت نفوسهم ولا صبر عندهم فهم أشقياء في الدنيا . وإن الصيت والذكر كالعلم والكمال يكون فيه كما فيهما الخير والشر ، فكل هذه الخيرات من علم ومال وصيت وجمال أشبه بالليل والنهار تمر على الشقي في هذه الحياة وعلى السعيد فيها ، ثم إنه ربط السعادة في هذه الحياة الدنيا نفسها بشيء غير هذا وهو أن تصل النفس لمزلة الصابرين الذين هذبهم رزايا الدهر فأصبحوا لا يألمون لما يصيبهم ، وذكر علم الشعر والأدب وأمثالها فيها (الأدب الزور) لأن أصحابها قد يكونون أشقياء في الدنيا بشهواتهم وسخاياتهم ، ورأيت كتابا أيضا مترجما من اللغة الفرنسية يسمى (الكوخ الهندي) ينحو نحو هذا النحى هذا هو العلم الذي يزوج به بحر الطبقة العالية من النوع الإنساني ، والله هنا صرح به في هذه الآيات وجعل أن رضاه الله ليس بإكثار المال ، وعضبه ليس بإفلال المال . (كلا) أي ليس الأمر كذلك فأما لم أثله بالفنى ، لسكرامته ، ولم أثله بالفقر لهوانه : فالإكرام والإهانة لا يدوران على المال وسعة الرزق وقلته ، وقد يوسع على الكافر لا لسكرامته ، ويضيق على المؤمن لا لهوانه ، وإنما يكرم المرء بطاعته وبهيئته بمعصيته ، وقد يوسع على الإنسان بالمال لاختباره أشكر أم يكفر ، ويضيق عليه لاختباره أبصر أم يضجر ويقاق .

واعلم أن هذا القول صالح لجميع نوع الإنسان . أما قصة الكفر والإيمان فإنما هي سبيل لوصول العلم إلينا . وقد عدت من كلام حكماء الأمم أن سعادة الإنسان في الدنيا تتبع لأخلاقه لاماله ونحوه ، فمن عاش راضيا صابرا فهو السعيد في الدنيا لأنه راض . ومتى رضى هو فإن الله راض عنه . وهذا معنى قوله تعالى : «رضى الله عنهم ورضوا عنه» والراضى مطمئن في الحياة الدنيا ، وفي الآخرة من باب أولى . وأما الذي لم يرض ولو كان عالما أو غنيا فإن هناك شهوات ومصائب تتأهبان فتجدهما ناقصين فيلذلان في الدنيا وفي الآخرة كل بحسبه . فالكافر مع كفره . وللؤمن جذب بالمهتوب القلبية التي هي أشد من الذنوب الظاهرة ولكن

لا يغلد في جهنم . ثم قال تعالى : إن هؤلاء فعلهم أسوأ من قولهم . فإذا قولوا إن الله أكرمنا ، وإن الله هاننا - في مواطن لا تدل على ذلك - دلالة على جهلهم فإن ما يفعلونه أسوأ من ذلك . أكرمهم الله بالنعى كما يعتقدون ومع ذلك لا يؤدبون ما يلزمهم من إكرام اليقيم بالمبرة وذلك لشدة تهالكهم على المال ، ولا يطعمون مسكيننا . ولا يحض بعضهم بعضا على إطعامه وهذا قوله تعالى : (بل لا تسكرومون اليقيم . ولا محاضون على طعام المسكين . وتأكلون التراث) الميراث (أو كلالنا) أى ذالم : وهو الجمع بين الحلال والحرام وذلك أنهم كانوا لا يورثون النساء والصبيان ، ويأكلون تراثهم مع تراثهم (ويحبون المال حبا جما) كثيرا شديدا مع حرص وشهوة (كلالا) ردع لهم وإنكار لفعالهم . ثم أوعدهم فقال : (إذا دكت الأرض دكا دكا) أى دكا بعد دكا حتى صارت منخفضة الجبال والتلال . أو هباء منبثا . (وجاء ربك) هذا تمثيل لظهور جبروته واقتداره ، فإن حضور الملك بنفسه أكثر أثرا من حضور جنده وحده . فإن المراد لظهور العظمة (والملك صفا صفا) أى ينزل ملائكة كل سماء فيصطفون صفا بعد صف محققين بالجن والإنس (وحيى يومئذ بجهنم) أى برزت لأهلها . وقوله (يومئذ) يدل من « إذا دكت » وهما متعلقان بقوله (يتذكر الإنسان) معاصيه ويتعظ لملحه بقبحها فيندم (وأنى له الذكرى) أى أنى له منفعة الذكرى : أى إنها لا تنفعه . ثم أبدل من قوله « يتذكر الإنسان » قوله (يقول باليتقى قدمت لحياى) أى لحياى هذه . أو قدمت في وقت حياى في الدنيا أعمالا صالحة (فيومئذ لا يذب عذابه أحد . ولا يوثق وثاقه أحد) أى لا يتولى عذاب الله ووثاقه بالسلال العذب يوم القيامة سواه . فهو الذى يتولى العقاب ويتولى وثاقه لأن الأمر كله له . وإن رجيع الضمير الإنسان بصير المعنى هكذا : لا يذهب أحد من الزبانية مثل ما يعذبونه .

ولما كان اعتقاد الناس بأن إكرام الله الناس بالمال وإهانتهم بالفقر وكانوا ذوى حرص على المال وكانت العاقبة الجزاء والعقاب لهم أردفه بمن ليس كذلك ، وهم الذين اطمانت قلوبهم بذكر الله لهم بأن الأسباب مهما تطاولت فرجها إليه فاستغنى به عن غيره فلا تشكو لسواه . لاسيما إذا عرفت الحقائق واطمانت إليها فأصبحت آمنة لا يستفزها خوف ولا حزن . لما كان كذلك خاطبهم سبحانه تشريفا لهم فقال (يا أيها النفس للطمئة) وقد عرفتها بالصفات الثلاث للتقدمة (ارجعى إلى ربك) إلى ما وعد ربك من الجزاء والثواب وذلك عند خروجها من الدنيا ، وهذا يدل على أن نفوسنا كانت في عالم القدس عند ربها فزلت إلى الأجسام فهامى أخذت ترجع كرة أخرى . يقول « ارجعى إلى ربك » حال كونك (راضية) بما أوتيت (مرضية) عند الله (فادخلى في عبادى) في جملة عبادى الصالحين (وادخلى جنى) معهم ، أو في زمرة المقربين ، وذلك لأن النفوس القدسية كالمرايا المتقابلة بعضها مشرق على الآخر ، فيكونون في حال متعاضدة وحبور لا يعرفها أهل الأرض وكأن النفوس الجميلة تربي في هذه الدنيا ، وتهذب بالآلام ، وتميز بالعلوم حتى إذا فارقت الأبدان جعلت في أماكن متقاربة . وبينهم الصفاء والحب والسؤدد والحكمة وكان كل نفس من نفوسهم كتاب حكمة للنفوس الباقية ، لاطلاعهم على مارسم فيها من أشكال الحكمة وأنواع الفضيلة . وهذه كلها صور جميلة تفرح صاحبها وتفرح من يشا كلهم وتسرحهم وتلذمهم ، فتكون النفوس المؤلفة كل واحدة مسرة للجميع بعكس النفوس الشريرة فإنها تكون شقاء لأخوانها ، لأن النقص قابض والسكال سار . ولا جرم أن مبدأ هذه الصفات في الدنيا . والناس يشعرون بحال تلك الصفات وهم فيها حتى إذا فارقوا أبدان ظهر الجمال بكاله . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها والحمد لله رب العالمين .

لطائف هذه السورة

- (١) في قوله تعالى : « والشفع والوتر » .
 (٢) وفي قوله : « ألم تركب فعل ربك بعاد إرم ذات العماد » .
 (٣) وفي قوله : « فأما الإنسان إذا ما ابتلاه ربه فأكرمه ونعمه » إلى آخر السورة .

اللطفة الأولى في قوله تعالى : والشفع والوتر

لما وصلت إلى هذا المقام جاءني أحد العلماء ، فأطلع على ما كتبت في معنى « الشفع والوتر » فقال : إن ما ذكرته عظيم وبديع ، بل أقول فوق ذلك إن هذه المعارف التي تقول إنها في هذه الآيات من أيقن بها المسلمون فإنهم لا محالة يسبقون الأمم علما وعملا ، وكيف لا يسبقون الأمم وهم شديد الاعتقاد بدينهم ، تركوا العلوم والصناعات والدنيا لما ظنوا أن هذا الترك طاعة بأمرها الدين . فأما الآن وقد ظهر بهذا التفسير وأمثاله أن القرآن إنما سره هذه العلوم ، فثق بأن الأمة التي صبرت في سبيل اعتقادها على الدل والفقر وضرب المدافع ظنا منها أن الجهل والسكل عن الصناعات والعلوم مقضى دينها ، هذه الأمة نفسها متى أيقنت بما تذكرك أنت في هذا التفسير فإنها ستصبر نفسها بالعبادة والعشق على حوز العلوم والحكمة والصناعات اتباعا لدينها ، وإرضاء لربها ، وتكون أرقى من كل الأمم ، ذلك لأن اعتناق العلوم من حيث إنها دين غير اعتناقها من حيث إنها علوم دنيوية ، فإذا أصبحت العلوم والصناعات من علوم الدين فهذا شيء عظيم يقرب العالم الإسلامي قلبا تاما ، هذا هو الذي أراه ، ولكن لا طاقة لنا أن نصدق أن قوله تعالى : « والشفع والوتر » إشارة إلى علم قديم ، وأن هذا العلم أصل العلوم كلها ، وأنه غير علم الحساب ، وأن علم الحساب وأمثاله فروع لذلك العلم ، اللهم إنك إذا أثبت لي ذلك بكلام القدماء نصا فأني أقول لك إن هذا التفسير يقرب التعاليم الإسلامية هو وأمثاله قلبا ، ويصبح المسلمون غير المسلمين . نقلت له : ورد في (إخوان الصفاء) ما نصه :

الرسالة الأولى في العدد وماهيته ، وكميته ، وكيفية خواصه

والقرص المراد من هذه الرسالة هو رياضة أنفس المتعلمين للفلسفة ، المؤثرين للحكمة ، الناظرين في حقائق الأشياء ، الباحثين عن علل الوجودات بأسرها ، وفيها بيان أن صورة العدد في النفوس مطابقة لصور الوجودات في الهيولى ، وهي نموذج من العالم الأعلى ، وبمعرفة يتدرج للرياض إلى سائر الرياضات والطبيبات ، وأن علم العدد جزر العلوم ، وعنصر الحكمة ، ومبدأ المعارف ، واسطقس للعاني ٥١ .

فلما سمع صاحبي ذلك قال لي أنت الآن نقلت وصف كتاب (إخوان الصفاء) ففي أي زمان كانت هذه العلوم ؟ نقلت : إخوان الصفاء كانوا في أواخر القرن الثالث ثم جاء بعدهم جماعة فلدوهم . فقال : الآن عرفت أن آباءنا كانوا يعرفون هذه العلوم ، ولكنني لم أستفد من هذا القول إلا أن صورة العدد في أنفسنا مطابقة لسكل شيء في الخارج ، وأن معرفة العدد ترقى العقول الإنسانية ، وأن هذا العلم مبدأ العلوم كلها

وأصلها ، ولكني لم أعرف لماذا كان هذا العلم أصل العلوم ، ولم أعرف أين ذكر الشفع والوتر في هذا المقام ، فأثبت ذلك لي وإلا قال الناس : إن هذه الأشياء يراد تقريبها من الدين بلا حق ، والمسلمون الآن لا يقبلون إلا ما قام عليه الدليل . فقلت : قال في موضع آخر في رسالة العدد : إن أم ما يفعله الإنسان النظر في جميع الأشياء ، ومعرفة كيفية حدوثها ، ونشوتها عن علة واحدة ، وبمبدأ واحد من مبدع واحد مثال ما يفعله الفيتاغوريون ، وذكر أن هذا العلم شبه الدخيل والمفدمات لطلب الحكمة كلها .

فقال صاحبي إلى الآن لم تأت بالبرهان على أن هذا العلم يشير له القرآن ، قلت : جاء في تلك الرسالة إن نسبة الباري جل ثناؤه من الموجودات كنسبة الواحد من العدد ، ونسبة العقل منها كنسبة الاثنين من العدد الخ . فقال : قد قاربت ولكن لم يتضح المقام . فقلت : قال إن الباري جل ثناؤه اخترع من نور ووحدة ذاته جوهرًا بسيطًا يقال له العقل الفعال كما أشأ الاثنين من الواحد بالتكرار الخ .

ثم قال أيضا : إنك أيها العاقل إذا تأملت ما ذكرناه من تركيب العدد من الواحد الذي قبل الاثنين ونشوته منه وجدته من أدل الدليل على وحدانية الباري جل ثناؤه ، وكيفية اختراعه الأشياء وإبداعه لها ذلك أن الواحد قبل الاثنين . وإن كان منه يتصور وجود العدد وتركيبه فهو لم يتغير عما كان عليه ولم يتجزأ كذلك الله عز وجل وإن كان هو الذي اخترع الأشياء من نور وحدانيته ، وأبدعها وأنشأها ، وبه قوامها وبقاؤها وعمامها وكلها ، فهو لم يتغير عما كان عليه من الوحدانية قبل اختراعه وإبداعه .

ثم قال : فقد أتيناك أن نسبة الباري جل ثناؤه من الموجودات كنسبة الواحد من العدد وكما أن الواحد أصل العدد وأوله وآخره ومنشؤه ، كذلك الله عز وجل علة الأشياء وخالفها وأولها وآخرها . وكما أن الواحد لاجزء له من حيث الوحدة ولا مثل له في العدد ، فكذلك الله جل جلاله لا مثل له في حقيقته ولا شبه ، وكما أن الواحد محيط بالعدد كله وبعبءه . كذلك الله جل جلاله عالم بالأشياء وما هياتها .

قال : أما الآن فإني عرفت أن هذا العلم منشؤه الواحد ، وأن الواحد ضرب مثلثه عز وجل ، ولكن لم تذكر ما يشفي العليل عن عدد الاثنين . فقلت : قال بعد أن قسم العدد إلى صحيح وكسر : إن النوعين من العدد بذهبان في الكثرة إلى غير نهاية غير أن العدد الصحيح يبتدىء من أقل الكمية وهو الاثنان ويذهب في الزيادة بلا نهاية ، وأما الكسور فتبتدىء من أكثر الكمية وهو النصف وتعم في التجزؤ بلا نهاية فكلاهما من حيث الابتداء ذو نهاية ، ومن حيث الانتهاء غير ذي نهاية .

بهذا عرفت أن الواحد أصل العدد ، وأن الاثنين مبدأ العدد ، وبضم الواحد إلى الاثنين كان أول عدد فرد ، لأن الواحد ليس من الأعداد لأنه أصل . وهما هنا ابتداء الشفع والوتر : فالوتر الأول ليس من العدد والوتر الثاني من العدد وهو اثنان . والأعداد كلها لا تخرج عن الشفع والوتر . وهي راجعة إلى الواحد الذي هو منشؤها . فهل كفائك ذلك أن تعلم أن هذا العلم كما عند أصله يرجع للشفع والوتر المذكورين في هذه السورة : قال نعم عرفت ذلك جليا ، ولكني لا أزال أجهل أمرين : أجهل ماهية هذا العلم ، هل هو علم الحساب كما نسمع في مدارسنا إذ يقولون (أرتمتكم) التي هي من الارتماطيق . وإذا كان هو الحساب فالأمر ليس عظيما : فقلت له : إن لفظ (أرتمتكم) التي في المدارس قد صرفت هذا العلم عن أصله . فإتهم قالوا هو الحساب ولكن هذا خطأ . إن الارتماطيق هو فن خواص الأعداد ، ومنه تفرعت علوم كثيرة من الرياضيات ، فقال فأفندي مسائل منه حتى أعرف ماهية هذا العلم ؟ فقلت : معنى قولهم خواص الأعداد أشبه بقولنا علم التشریح ، فكما أن الإنسان إذا عرف التشریح وجد أن هذا الجسم الإنساني يستلزم علم النفس : وعلم

البيداجوجيا . وعلم الأخلاق . وعلم اللطيق . وعلم الطب . وعلوما كثيرة تجمل لأجل هذا الإنسان الساكن في هذا الجسم . فهكذا هذا العلم يحلل الأعداد ، وبه تعرف خواصها . فقال : اذكر لي عشرة منها فقلت :

(١) خاصية الواحد أنه أصل العدد ومنشؤه ، وهو يعد العدد كله الأزواج والأفراد جميعا ، والأعداد

كلها تقسم عليه . وليس للواحد نظير في هذه المعاني كما أن اللغز من خواصه القوة الفكرية وليس للرجل هذا السكال ولا للعين . إن الواحد إذا رفعت من الوجود ارتفع العدد بارتفاعه وإذا رفعت العدد من الوجود لم يرتفع الواحد . فهذا سبب قولهم إن الواحد منشأ العدد .

(٢) ومن خاصية الاثنين أنها أول العدد مطلقا ، لأن لعدد كثرة الآحاد وأول الكثرة اثنان .

(٣) إن الثلاثة أول الأفراد ، لأن أول العدد اثنان ، وهو الزوج ويليه الثلاثة وهي فرد وهي تعد ثلث العدد . تارة الأفراد وتارة الأزواج ، وذلك أنها تتخطى العددين وتعد الثالث وذلك الثالث يكون تارة زوجا وتارة فردا .

(٤) إن الأربعة أول عدد مجذور ، ذلك لأنها من ضرب اثنين في نفسه . وكل عدد إذا ضرب في نفسه يصير جذرا . والمجتمع من ذلك مجذور .

(٥) إن الخمسة أول عدد دائر . لأنها إذا ضربت في نفسها رجعت إلى ذاتها مهما كثر الضرب .

وهذه صورتها ٥ - ٢٥ - ٦٢٥ - ٣٩٠٦٢٥ ألا ترى أننا ضربنا ٥ في نفسها . وضربنا ٦٢٥ في نفسها فكان الناتج حافظا الآحاد والعشرات دائما . وهي ٢٥ ولو ضربت ٥ في ٢٥ لكان ١٢٥ وهكذا اصرب ماشاء . فهذا العدد لا يبد أن ينتهي بعدد (٢٥) وليس هناك عدد على هذه الحال .

(٦) إن الستة أول عدد تام . لأن كل عدد إذا جمعت أجزاؤه وكانت مساوية له فإنه يسمى تاما .

وهذا العدد التام قليل جدا . فهو في الآحاد عدد ستة ، وفي العشرات ٢٨ وفي الثالث ٤٩٦ وفي الألوف ٨١٢٨ فإذا جمعت النصف والثلث والسدس لعدد ستة . وهي ٣ و ٢ و ١ صار الجميع ٦ فهنا الأجزاء الستة في هذا العدد ساوته عند جمعها فسمى تاما ، ولا يمكن أن يكون هذا في عدد قبله أو بعده إلا عدد ٢٨ المتقدم فإن أجزائه مساوية له ١ وبقية الأعداد إما زائدة أجزاؤها عليها مثل ١٢ وإما ناقصة عنها مثل ٨ .

(٧) عدد السبعة يقال له أول عدد كامل ، لأنه جمع جميع معاني العدد . فإن العدد زوج وفرد

لاغير . والزوج منه أول وثنان . وكذلك الأفراد . فالاثان أول الأزواج . والأربعة زوج ثان والأفراد أولها الثلاثة . وثانها الخمسة . فإذا جمعت الفرد الأول على الزوج الثاني : أي ٣ و ٤ صارت ٧ وإذا جمعت الزوج الأول وهو ٢ على الفرد الثاني كان منها سبعة . وهذه الخاصة لا توجد لعدد قبل السبعة .

(٨) أما ثمانية فهو أول عدد مكعب . وذلك أنك عرفت من قبل أن كل عدد إذا ضرب في نفسه

سمى جذرا ، والمجتمع من الضرب مجذور فهاننا نقول : إذا ضرب المجذور في جذره الذي هو اثنان يخرج من ذلك ثمانية . فالثمانية أول عدد مكعب . كما أن الأربعة أول عدد مجذور . وهكذا هي أول عدد مجسم . ولا نظيل بشرحه في الهندسة .

(٩) إن التسعة أول فرد مجذور . ذلك لأن الثلاثة هي أول الأفراد . وضربها في نفسها يخرج تسعة

وليس من السبعة ، ولا الخمسة ، ولا الثلاثة شيء مجذور : فإذا ن التسعة أول عدد مجذور .

(١٠) إن العشرة أول مرتبة العشرات كما أن الواحد أول مرتبة الآحاد .

(١١) إن الأحد عشر أول عدد أصم . ذلك لأنه ليس له جزء ينطق به بخلاف الأعداد السابقة فإنها كلها لها أجزاء ينطق بها فيقال : نصف وثلث وربع وخمس وسدس وسبع وثمان وعشر ولا يقال في هذا إلا واحد من أحد عشر واثنان منه وهكذا . وهذا وأمثاله يسمى أصم ومثله ١٣ و ١٧ وهكذا .

فلأقف عند هذا لك أيها الأخ الذكي في معرفة هذا العلم ، لأننا إذا تمادينا دخلنا في الأعداد للنجابة (١) وفي زوج الزوج . وزوج الفرد ونحوها . وفي خواص الأعداد المجدورة والمكعبة وما نقلوه عن إقليدس في هذا المقام ، وما أطبب فيه متأخرو الفريجة في ذلك .

فقال صاحبي لقد أشبعت الكلام هنا وعرفت أن هذا علم ، وأنه كان عند الأمم وأنه مبني على الزوج والفرد لأن العدد مركب منهما ، وهو لانهائية له لافي الصحيح ولا في الكسور ، كما أن العوامل لانهائية لها ولكن كيف كانت العلوم مفرعة من هذا العلم ، وماذا قالوا في ذلك ؟ قلت : يقولون قد تفرع من (علم الارتماطيقي) المذكور علم الحساب . وهو قواعد يعرف بها طرق استخراج الجهولات العددية من المعلومات العددية المخصوصة ، وذلك لضبط للعاملات وحفظ الأموال . فهذا العلم فرع (علم الارتماطيقي) المذكور وهو أقسام :

(١) علم حساب الهواء ، وهو علم يعرف به حساب الأموال العظيمة في الخيال بلا كتابة ، وهو ينفع في التجارة ، ولأهل السوق ، وللعوام ، وللخواص إذا عجزوا عن إحضار آلات الكتابة .

(٢) علم حساب التخت والميل ، ويقال له التخت والتراب ، وهو العلم المشهور في مدارس العالم بالرقوم المخصوصة الدالة على الآحاد الخ .

(٣) علم الجبر والمقابلة ، وبه يعرف استخراج الجهولات العددية من معلومات مخصوصة على وجه مخصوص .

(٤) علم حساب الخطأين : وهو علم أسهل من علم الجبر ، ومنافعه أقل منه .

(٥) علم الهرم والدينار : وهو علم يعرف به مسائل مالا يعمل بالمسائل الجبرية .

(٦) علم حساب الفرائض : وهو الذي يقرؤه الناس في علم الفقه .

(٧) علم حساب العقود : أي عقود الأصابع . وقد وضعوا كلا منها بازاء عدد مخصوص ، ثم رتبوا أوضاع الأصابع آحادا وعشرات ومئات وألوفاً . وبالجملة فكما كانت الأرقام البسيطة التسعة تدل على جميع الأعداد بالتفنن فيها فهكذا أصابعنا العشرة فعل بها ذلك .

(٨) علم التماهي : وهو علم يتعرف به كيفية ترتيب الجيوش والعساكر في الحروب ، وكيفية تسوية صفوفها : وهو عند علماء الجيوش كالفرائض عند علماء الفقه كلاهما علمه خاص به .

(٩) علم حساب النجوم : وبه تعرف الدرج والدقائق والثواني والثالث بالضرب والقسمة ، وهو خاص بالفلكيين .

فهذا عرفت أيها الذكي علم خواص الأعداد وما تفرع عنه من الحساب . والجبر والمقابلة ، وبقية العلوم التسعة ، وعرفت كيف كان الواحد في نفس العاقل قد نشأ منه الزوج والفرد والتوالي العددية والتوالي

(١) تقدم الكلام على هذا ونحوه في سور مثل سورة الرحمن .

الهندسية التي شرحها علماء الحساب والهندسة والجمع والطرح والضرب والقسمة وخواص الأزواج وخواص الأفراد ، كل ذلك منشؤه الزوج والفرد اللذان نشأ من الواحد ، ولعلك بهذا أيقنت أن قوله تعالى هنا : «والشفع والوتر» هو هذا العلم الذي شمل الحساب كله .

فقال نعم عرفت ذلك معرفة جيدة ، وأيقنت أنك أجبت إجابة تامة ، وأن العلوم الحسابية مفرعة على هذا العلم المفرع على الزوج والفرد كما في الآية، ولكن أريد أن أعرف بقية العلوم، هل هي مشتقة أيضا من الزوج والفرد وأنهما من الواحد على شريطة أن تفهم بطريق يعرفها من لم يدرس العلوم؟ . فقلت: إن الهندسة يبحث فيها عن النقطة والخط والسطح والذائرة والمثلث وجميع الأشكال وأجزائها ، وقد فعلوا فيها ما فعلوا في علم العدد لأنها أيضا معدودة ، ألا ترى أن الخط من النقطة ، والسطح من الخط ، والجسم من السطح؟ فالنقطة كالواحد والخط كالاثنتين ، والسطح كالثلاثة ، والجسم كالأربعة. وقد قالوا : إن أصل الأشكال للضلعة لثلاث وللثلاثان مربع ، وثلاث مثلثات مخمس وهكذا بالغا ما يبلغ ، فالعدد ملازم لها ١ - ٢ - ٣ وهكذا ، وفيها الأزواج والأفراد وكل ما في الحساب، والزوج والفرد منهما جميع الأشكال سواء بسواء كما في الحساب. وأيضا علم الفلك لم يخرج عن العليين . وعلم الموسيقى ما هو إلا عدد النغمات كالحساب سواء بسواء وهذه العلوم وفروعها قد بلغ عددها العشرات . ثم إن العلوم الطبيعية لا تعرف إلا بالعلوم الرياضية وقد عرفت إجمالها ، وهناك علم ما وراء الطبيعة ، وهو العلم الأعلى ، وهو علم يشمل سائر العلوم . ومبدأ هذا العلم أن يقال : كل موجود إما واحد وإما كثير . فالوحدة ملازمة لسلك موجود ، فالعالم كله واحد، والنوع الإنساني واحد ، ونوع الكواكب واحد . ومع هذه الوحدة تسكون كثرة أقلها اثنان . فالإنسان وإن كان واحدا فهو كثرة بالأفراد ، وجسم الإنسان وإن كان واحدا من جهة فهو كثير من جهة أجزائه . فالعالم فيه الوحدة والكثرة التي أقلها الاثنان . وهذا بعينه هو الشفع والوتر المذكوران في هذه السورة (اقرأ ما ذكرته هنا في الشفاء لابن سينا ، وفي الاشارات وغيرها) .

بهذا يعرف المسلمون سر (الشفع والوتر) وبهذا فليعرف المسلمون سر القرآن ، فلعمرك لم ينزل الله القرآن لقوم يقرءونه ولا يفكرون فيه . وإذا فكروا لا يتعلمون وإذا تعلموا لا يعملون . انظر أيها الذكي كيف كانت هذه السورة قد أقسم الله فيها بالفجر والليل إذا ذهب ، أي بمبدأ الحركات في الأعمال . ثم أقسم بكل علم أنزله على قلوب عباده في الشرق والغرب . عند اليونان وعند الرومان وعند العرب وعند أوروبا .

أقسم الله بالعلوم كلها . أقسم بالشفع والوتر اللذين هما أصل الأعداد . والأعداد ساريات في العلوم الرياضية والطبيعية وما بعد الطبيعة . فهل أقسم الله بهذا في القرآن لتكتفي بحفظه ، أو قراءته في الصلاة ، أو التصدي به ؟ كلا . والله لم يقف القرآن عند هذا الحد . القرآن نزل لأمم تمقل ، ولما قرأه بأواثان العرب أدرك بعضهم مغزاه وحض على العلوم ، ولكنه انتقل إلى أمة مداركها لم تصل إليه . فاكثفوا بالنجاسة والطهارة والبيوع والفرائض ، وعاشوا بعد ذلك في الجهالة والنوم العميق :

وإني أقول الآن : ها نحن أولاء نكتب هذا إلى أمتنا العربية وإلى الأمم الإسلامية وإني أنذر أمتنا الإسلامية إن لم يبحثوا في العلوم ولم يعمموا التعليم ولم يدرسوها فإنهم يكونون طعمة الأمم وصرعى الأوربيين الذين لا يرحمون ، إن الله سبحانه لم يأذن لأمة أن تعيش فوق هذه الأرض إلا الأمم العليمة ، ولقد خزن في القرآن تلك العلوم بالإشارات القدسية كفتح عناقيد الفكر ، وهاهو ذا الآن قد جاء أوان استيقاظ الأمم الإسلامية فليجدوا فائقهم ناصرهم ، وهو خير الناصرين .

تذكرة

ولما كانت مسألة الشفع والوتر بهذه الأهمية وأدخل في دائرتها جميع العلوم العلوية والسفلية كما رأيت وأن الشفع من الوتر ومنهما جميع الأعداء وقد نفع عنها تلك العلوم توسعت في هذا البحث في كتابي (نظام العالم والأمم) الذي أثبت ملخصه للكتوب بمعرفة الجمعية الآسيوية الفرنسية في مجلتها، ويحسن أن أثبت هنا ما ذكرته الجمعية مختصا بالوتر. قالت:

«وقد أنشأ المؤلف نظرية في التوحيد (الوحدة العامة) عجيبة بظنة وذكاء عجب ومهارة فائقة ودراية تامة منطبقة تمام الانطباق على مبادئ القرآن، وملائمة كل اللامعة لما شرحه العرب من دائرة الوجود والنظريات الأفرنجية، والدورة الفاسكية، وسلسلة اللوالب الثلاثة في الطبيعة، وهي نظرية الترقى من البسيط إلى المركب، ومن الجزء إلى الكل التي بنى عليها المؤلف بطريقة الوحدة العامة إلى آخر ما قالته الجمعية المذكورة وكتبناه في (سورة النور) فراجع هناك إن شئت.

وبهذا تعلم أن العالم الأوروبي اليوم قد عرف هذه الحقيقة مما كتبناه. وإذا قرأت التقريظ كله المذكور في (سورة النور) عجبت كيف كان العالم الغربي يقظا مفكرا، وكيف يقولون إن هذه الباحث التي قوتها أسباب جلية لارتقاء الإسلام، وكيف يؤيدون مسألة الوتر المذكورة في هذه السورة، ويعرفون أن هذه الآراء كافة برقي الشرق.

اللهم إني أحمدك أن أبدت هذا التفسير قبل تأليفه، وأحمدك أن جعلت فلاسفة أوروبا يشهدون بأن دين الإسلام كافل لجميع العلوم كما في التقريظ المذكور.

اللهم إني قد أفرغت جهدي. اللهم إن للسليبين ليس لهم عذر بعد هذا، فلنتم أيها الذكي بنشر ما كتبناه وإذاعته بما تراه، واحذر أن تعطى العلم غير من هو أهل له، واعلم أن الإسلام سيأخذ دوره، والحمد لله رب العالمين. انتهى.

فكاهتان حسابيتان في الأرقام البسيطة وما يقرب منها

الفكاهة الأولى

حكى أن يهوديا جاء إلى سيدنا على كرم الله وجهه فقال: إذا عرفتنى العدد الذي يقسم على ٢ و ٣ و ٤ وهكذا إلى عشرة فإني أسلم، فقال على كرم الله وجهه (كما حكى) اضرب أسبوعك في شهرك لما تحصل فاضربه في عدد شهور سنتك، وذلك ٢٥٢٠ وذلك $7 \times 30 \times 12$.

ولما وصلت إلى هذا القام حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير وقال لي هذا حسن ولكني أريد أن أعرف كيف يؤتى بهذا العدد من طريق الحساب للتعريف، فقلت: هذه للسألة من مسائل الضاعف البسيط، فها هنا عدد ٢ وعدد ٤ داخلان في ٨ وعددا ٣ و ٦ داخلان في ٩ وزيد عليهما ٥ و ٧ فتكون الأعداد هكذا $5 \times 7 \times 8 \times 9 = 2520$

ويصح أن يؤتى بعدد ١٠ ويحذف ٥ ويؤتى بعدد ٤ بدل ٨ فيكون هكذا $4 \times 7 \times 9 \times 10$ وهذا يقال له أربع عينات، لأن كل واحد فيه حرف (ع) انتهت الفكاهة الأولى:

الفكاهة الثانية

حكى أن قروية مصرية من بلدة (برما) من الوجه البحرى (صناعة أهلها اصطناع الفراريج وتخزينها والقيام عليها بدل الدجاج) كانت تحمل سلة فيها بيض، فزاحمها إنسان فسقطت السلة وتكسر البيض. فقيل لها ما عدد البيض حتى نتفكك منه؟ قالت: أنا لا أعرف عدده، ولكن إذا قسمناه على ٢ أو ٣ أو ٤ أو ٥ أو ٦ فإن الباقي يكون واحداً. وإن قسمناه على ٧ لا يكون له باقى.

فقال صاحب: وكيف تحمل هذه للسئلة العسيرة؟ قالت تحمل بنفس الضاعف البسيط مع زيادة تفكر. فقال: وكيف ذلك؟ قلت: عدد ٢ داخل في عدد ٤ فيؤخذ عدد ٤ ويضم إليه ٥ وهكذا عدد ثلاثة، ويلقى عدد ٢ للضروب في ثلاثة للحصول على عدد ٦ فالعوامل هي ٣ و ٤ و ٥ وبضربها في بعضها يحصل ٦٠ وهذا العدد يقبل القسمة على هذه الأعداد ٢ و ٣ و ٤ و ٥ و ٦ ولكنه لا يقبل القسمة على ٧ فلنضربه في ٢ فلا يقبل، فلنضربه في ٣ فيكون كذلك وهكذا في ٤ ولكننا إذا ضربناه في عدد ٥ كان الحاصل ٣٠٠ وبزيادة واحد يكون ٣٠١ إذن هذا العدد يقبل القسمة على ٢ و ٣ و ٤ و ٥ و ٦ و ٧ ويحذف ١ يقبل القسمة على الأعداد من ٢ إلى ٦ وهو المطلوب. انتهت الفكاهة الثانية، وبهذا تم الكلام على اللطيفة الأولى في قوله تعالى «والشفع والوتر» والحمد لله رب العالمين.

اللطيفة الثانية في قوله تعالى

«لم تتركف فعل ربك بعد إرم ذات المهاد»

يقال إن الجنس السامى الذى كان منبته بين التهرين أو جزيرة العرب وجدوا قبل الميلاد بأربعة آلاف أو خمسة آلاف سنة في بوادى الشام والعراق وسينا ومصر، وسكن المدن بعضهم، والبعض الآخر ظل بدوياً حتى استولوا على العراق قبل الميلاد بنحو ٢٥ قرناً، ثم مصر قبل الميلاد ٢٣ قرناً، وهؤلاء هم العاقلة الذين أدخلوا الحيل في مصر ولسكنهم أذلوا أهلها وقد خرجوا من مصر بعد خمسمائة سنة، وقد حكم الذين دخلوا ما بين التهرين من سنة ٢٤٦٠ إلى سنة ٢٨١. وهذه تسمى الدولة البابلية الأولى. وآثارهم موجودة إلى الآن. ثم إن هؤلاء العاقلة لما خرجوا من بين النهرين وخرج إخوانهم من مصر تفرقوا في جزيرة العرب فصاروا قبائل وعشائر ووطنوا وأغادوا. وكونوا دولاً في اليمن والحجاز وغيرهما. ومن هؤلاء العرب البائدة كطسم وجديس وعاد وثمود. ويقال إن القحطانيين تغلبوا على قوم عاد وحلوا محلهم بعد ما نزلت بهم الجائحة السماوية إذ كذبوا نبيهم هوداً صلى الله عليه وسلم. والقحطانيون قد تقدم ذكرهم في (سورة سبأ) فهؤلاء هم الذين حلوا محل قوم عاد وقد تزحوا إليهم من جهة بابل.

ثم اعلم أن الكشف في بلاد العرب لم يتم إلى الآن كما تقدم في (سورة سبأ) ولقد وجدوا هناك أمماً لم تكن معروفة عند أسلافنا كقوم يقال لهم (معين).

ثم اعلم أن العرب ما رأوا أترا قديماً إلا سموه (عادياً). وجاء في معجم ياقوت في مادة (جش) قوله جش إرم جبل عند أجا أحد جبال طيء، أملس الأعلى سهل ترعاه الإبل والحمير كثير السكلاء، وفي ذروته مساكن لماد إرم فيه صور منحوتة في الصخر. وقال في مادة (صير) والصير جبل بأجا في ديار طيء يكون شبه البيوت.

ثمود

أما ثمود فقد ذكرت في البلاد التي غلبها (سرجون) الأشوري سنة ٧١٥ قبل الميلاد في الحجاز ،
ويؤخذ من سياق القصة أنها كانت بجوار مكة أي جنوبي الحجر ، وقد ذكرت في تاريخ اليونان نحو
تاريخ الميلاد بعده . وعينوا مكانها في الحجر كما في القرآن تماما . وهم يسمونها (ثمودني) وبجانب
الحجر مكان يسمى (فج الناقة) .

ومدائن صالح التي هي الحجر قد وجد فيها نقوش على الصخر ، وأهم تلك الأطلال ما يعرف بقصر البنت
وقبر الباشا والقلمة والبرج . وقرءوا عليها تبركات ونقوشا . وهذا نص بعضها :

« هذا القبر الذي بنته لكم بنت وائلة بنت حرم وكلية ابنتها لأنفسهن وذريتهن في شهر طيبة من السنة
التاسعة للحارث ملك النبطيين محب شعبه ، ثم تبع ذلك هناك لعنات تصب على من يبيع أوبرهن ، أو يشتري
هذا القبر إلى آخره فلا حاجة لذكرها » .

والشهور أن ثمودا كان مقامها في الحجر للمروفة بمدائن صالح في وادي القرى بطريق الحاج الشامي إلى
مكة . ويقال إن ثمود كانت في اليمن قديما . فلما ملكت حمير أخرجوها إلى الحجاز اه .

واعلم أن الكشف الحديث كله يخدم القرآن ، ثم تعجب من اتساع العلم في كل شيء ، في العلوم العقلية ،
والرياضة والطبيعية والأثرية . ألا ترى كيف نقل لنا التاريخ عن الفيلسوف ابن رشد أنه كان يتعاهد مع
أحد العلماء خرجت من فيه كلمة جعلتهم يعتقدون فيه الكفر؟ وهو أنه قال وهل عاد وثمود موجودتان حتى
يشكلم في هلاكهما؟

فانظر كيف جاء الكشف الحديث ورأينا ثمود في كتب اليونان وهناك ما يدل على مكانها وإن كان هنا
كله لا يزال في احتياج إلى المزيد . وانظر كيف جاء في معجم ياقوت أن هناك صورا منحوتة في الصخر لعاد
نم إن هذه الصور إلى الآن لم يقرأها أحد . ولكن العلم اليوم مسرع خطاه إلى البيان كما قال تعالى : « ثم
إن علينا بيانه » . وكما قال : « سنريهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم » .

تذكرة

قد كان للرحوم كمال بك العلامة الأثرى الكبير ألقى محاضرة بدار المعارف للصربية وكنت ممن حضر
ذلك الدرس ، وكان قد أحضر أمامه نحو ١٣ مجلدا ، قال : إن هذه المجلدات هي اللغة المبروغليبية
للشروحة باللغة الفرنسية . وقال : إن هذه اللغة هي أصل اللغة العربية : وشرح ذلك شرحا وافيا . غاية
الأمر أن هناك بعض الإبدال والقلب مما يجعل الناس يظنون أنها غير العربية . وذكر لنا لاخبر عند قدماء
المصريين ٤٢ كلمة مثل (عيش) و (بتاو) و (خبز الملة) وهكذا . وهذا الكتاب قد تم تأليفه . وهو
قاموس اللغة المذكورة باللغة العربية .

ثم قال : لقد وجدت مكتوبا في الدير البحري بالوجه القبلي أن الأمة للصربية في الأسرة الثامنة عشرة
كثرت عددها فهاجر منها طائفتان : طائفة إلى جهة شمال أفريقية كطرابلس وتونس الخ . وطائفة إلى جزيرة
العرب ، ولعل منهم عادا وثمود وكان هناك للرحوم حفي ناصر بك وبعض إخواني . فقال أحد دكاترة
المتقنط وهو الدكتور صروف هل تعرفون على ذلك أيها الشيوخ قلنا إن دينا وراء الدليل . إذا تم الدليل
فالدين لا يمنع شيئا . وهل جاء في القرآن أن عادا وثمودا من جهة خاصة . انتهى الكلام في عاد وثمود .
وهي اللطيفة الثانية : والحمد لله رب العالمين .

اللطيفة الثالثة : في قوله تعالى

« فأما الإنسان إذا ما ابتلاه ربه فأكرمه ونعمه » الخ

تقد اطلعت على ما ذكرته لك في هذا المقام عند تفسير اللفظي وعرفت كيف كان علم الحكمة قديما .
و حديثا لا يجعل المادة لأحد في الدنيا إلا براحة الضمير ، إن راحة الضمير لا ينفعها مال ولا جمال
ولا صيت ولا ملك ، وإنما الذي يرفع للره أن تطمئن نفسه ولا يمكن أن تطمئن إلى ما يصيبها إلا إذا ذهبها
الدهر بمصائبه فصقلها .

هذا ملخص كلام كبار الفلاسفة ، ولكن انظر إلى الآية هنا فإنه فيها جعل المال ونحوه لا ينفع يوم
القيامة . وختم الرسالة بمسئلة الرضا . وخاطب النفس للطمئنة الراضية الرضية . وهذه للطمئنة يدخل فيها
ما ذكره الفلاسفة إذا كانت مؤمنة ، ويدخل فيها ما استقر بقلبيها أن كل ما أصاب قائما هو من عند الله ،
لأن اطمأنت نفسه لذلك اطمئنانا تاما فهو أهدأ بالامن ذكرهم حكما ، الأمم ، لأنه لا يحتاج إلى مصائب تهذيبه
ولا شدائد تنفسه ، بل العقيدة تكفيه . وإنما هذه العقيدة تنفع وتضر . تنفع القطن وتضر النبي ، فإن القطن
يجهد في كل شيء إلى النهاية ولا يدع مجالا للتهاون في مطالبه . وأما النبي فإنه يترك الأمور سهيلا ظانا أن
هذا من الدين . وما علم أنه مغرور جاهل فإن هذه العقيدة تقعها أنها تكون سلوة للحزوين لا أنها باب
لكسل العاملين ، ونوم القائلين ، وتكأة العاجزين ، وفراش الخائبين ، وحجة الفاسقين .

هذا هو نهاية الكلام على اللطيفة الثالثة في قوله تعالى : « فأما الإنسان إذا ما ابتلاه ربه فأكرمه ونعمه
فيقول ربى أكرمن » إلى آخر السورة . وبهذا تم تفسير (سورة الفجر) . وذلك في شهر محرم سنة ١٣٤٥
هجرية ، والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة البلد

هي مكة

آياتها ٢٠ - نزلت بعد سورة ق

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

لَأَأْفِئِمُّ بِهَذَا الْبَلَدِ * وَأَنْتَ حِلٌّ بِهَذَا الْبَلَدِ * وَوَالِدٍ وَمَا وَلَدَ * لَقَدْ خَلَقْنَا
الْإِنْسَانَ فِي كَبَدٍ * أَيَحْسَبُ أَنْ لَنْ يَقْدِرَ عَلَيْهِ أَحَدٌ * يَقُولُ أَهْلَكْتُ مَالًا لُبَدًا *
أَيَحْسَبُ أَنْ لَمْ يَرَهُ أَحَدٌ * أَلَمْ نَجْمَلْ لَهُ عَيْنَيْنِ * وَلسَانًا وَشَفَتَيْنِ * وَهَدَيْنَاهُ النَّجْدَيْنِ *
فَلَا اقْتَحَمَ الْعَقَبَةَ * وَمَا أَدْرَاكَ مَا الْعَقَبَةُ * فَكُّ رَقَبَةٍ * أَوْ إِطْمَاءً فِي يَوْمٍ ذِي مَسْئَبَةٍ *
يَتَّبِعُ

يَدِيمًا ذَا مَقْرَبَةٍ • أَوْ مَسْكِينًا ذَا مَتْرَبَةٍ • ثُمَّ كَانَ مِنَ الَّذِينَ آمَنُوا وَتَوَاصَوْا بِالصَّبْرِ
وَتَوَاصَوْا بِالرِّحْمَةِ • أُولَئِكَ أَصْحَابُ الْمَيْمَنَةِ • وَالَّذِينَ كَفَرُوا بِآيَاتِنَا هُمْ أَصْحَابُ
الْمَشْأَمَةِ • عَلَيْهِمْ نَارٌ مُؤَصَّدَةٌ •

هذه السورة فيها (مقصدان : الأول) في أمرين : الأول فيما يبنتلى به الإنسان في الدنيا من النصب
والنصب والسكد ، وأنه حكم عليه بذلك ليكون ترقية لروحه ، وتنمية لأخلاقه . وتهديها لنفسه . الثاني :
في كيفية خلقه . وأنه إنما ابتلى هذا البلاء لما أنعم عليه بأعضاء الحس ، وأعضاء الحركة . وأعضاء الجمال .
وأعضاء النطق . فبالحس يعرف ماحوله ، وبالحركة يفعل ما يقتضيه العقل : وبالجمال يسر جليسه فيتعاون .
مع أبناء جنسه : وبالكلام يفهمهم ما عنده من القاصد فهو إذن كثير الشئون ، علم بما في العالم ، وعمل
لإصلاح شأنه وشأن غيره وهيئة زردان بها . ومشاركة لغيره في الرأي ، فكما عمل بأمر العقل والحواس
بأن سخر أعضائه هكذا نشر فكرته بلسانه بين عشيرته فهو ملازم بالعمل بالمرم بالنفهم كي تحصل للمشاركة
والمساعدة ، ولا جرم أن هذه أعمال واسعة النطاق عظيمة القاصد ، لا تحصر أنواعها ، ولا تعرف نهاياتها
فهو لهذا مخلوق ، وإن قصر فهو معذب منبوذ ، فإذا لم يفكر فيما رآته الحواس ، أو لم يعمل ما تطلبه النفس من
الأعمال على الوجه الرضى أو إذا لم يكن حسن الأداء في القول ، أو لم يكن حسن الهيئة مقبول الطلعة عند
من هم حوله حاق به الدم والذل هذا كله في الدنيا .

فأما في الآخرة فهناك أشأم العذاب ، فإذا هذه الأعضاء ، وهذه الحواس ، وهذه الأعمال لها ثمرات
على مقتضاها ، وهذا هو (المقصد الثاني) وهو أنه قد قدر عليه أن يكون في نصب وأي فائدة يجنيها به هذه
الحياة من حواسه المنظومة ، وأعضائه للقومة وهيئة السكرمة . فذكر أن فائدة الإنسان أن يقتحم أشق
الأعمال كأنما هو في طريق في الجبل . فكما يقاسى من سير في طريق الجبال مشاق خاصة ليست كمشاق
الناس ، فهم في الأودية يهيمون ، وفي المزارع يسقون ، وفي البيوت نائمون . أما هذا فليكن أعلى مطلباً
وأرقى مأرباً ، وأسمى مشرباً ، وأهنأ عيشاً ، وذلك لا يكون إلا بالصبر على مشاق الأمور . وملا يتيسر
للجمهور وهو ضبط النفس وحبس هواها . وذلك بأمور ستة : ثلاثة منها عملية ، وثلاثة منها عقلية نفسية .
فالثلاثة العملية أن يكون رءوفاً بنوع الإنسان كله ، سواء أ كان من أهل وطنه ومملكته أو من غيرهم ،
وسواء أ كان الوطنى معه جيداً أو قريبا . فإذا كان الله عام الجود والإحسان يرسل ضوء الشمس على الناس
جميعاً والحيوان فهكذا فلنكن الطبقة العليا من الناس يكون إحسانهم عاماً لا يختص بأمنهم ، فيحسنون إلى
من ليس من قبيلتهم ، وإلى من هو قريب ومن هو بعيد من قبيلتهم . فالاحسان لمن ليس من القبيلة أو الوطن
فهو عتق الرقة بإبطال الرق والعبودية بقدر الإمكان : والاحسان إلى المسكين الذى لصق بالتراب من فقره
وإلى اليتيم الذى هو قريب من المحسن يرجعان إلى من هم من قومك القريب والبعيد ، وإنما قلنا إن الرقيق
من غير القبيلة والوطن ، لأن الرقيق عادة إنما يكون من قوم محاربين ، فأصبحت العقبة ومشاقها راجعة إلى
خدمة النوع الإنسانى كله بقدر الإمكان مع الحكمة التامة . وأما الثلاثة النفسية العقلية فأن يكون مضم
القلب بالإيمان . ويتبع ذلك أن يكون حكماً مدركاً أشرف الأمور ، وأن يكون رحيماً القلب صابراً على بذل
الأموال ، وعلى مصائب الأيام . وعلى إنشاء الناس ، وأن يكون كل واحد من هذه الطائفة موضعاً أخاه بها

فيقول : لا تظلم الناس وأحسن إليهم واصبر على أذيهم ، فهذه هي العقبة . فالمال مبذول ، والقلب مطمئن بالإيمان ، مهذب بالصبر ، مملوء بالرحمة ، واللسان منطلق بالتوصية بذلك ، فهؤلاء هم أصحاب الجن وندم أصحاب الشؤم ، هذا ملخص السورة وتقسيمها . ولنشرع في التفسير اللفظي للسورة فنقول ومن الله التوفيق :

المقصد الأول

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(لا أقسم بهذا البلد ، وأنت حل بهذا البلد) فلا مزيدة كإني نظائرهما ، وتقدم الكلام على تلك الزيادة وقوله البلد : مكة ، وقوله حل : أي يستحلون إيفاءك وقتلك وإخراجك . أقسم الله بالبلد الحرام وبآدم وذريته على أن الإنسان خلق في الشاق ومكابدتها ، ولا جرم أن من للشاق العظيمة أن مثلك مع عظيم مقامه يستحل بهذا البلد فيؤذونك ، أو يهيمون بقتلك . أو يستحلون إخراجك مع أن سيد الحيوان لا يحل فيه . وقوله (ووالد) عطف على هذا البلد وهو آدم (وما ولد) هي ذريته ، أقسم الله بأشرف الأمكة وبجميع السكان لجميع الأمكة من بني آدم أن الإنسان معمر في الشقاء . فهو وإن كان ملزماً أن يعيش مع أبناء وطنه ويحفظ حقوقهم تعتر به منهم التوائب ، وتحل به منهم المصائب . فالشر من الخير مولود ، والشقاء من النعيم موجود ؟ فالبلاد تجمع الناس لحياتهم ، ولكنها جمعت إلى نعمة الحياة شقاء الحسد والعداوة والبغض والكبرياء والتنافر والتباغض ، كأن الله يقول : إن بني آدم مصابون في أماكنهم ، معذبون في بيوتهم ، أذلاء في قصورهم ، وأكبر من أصيب بوطنه وعذب من جهة أهله أنت يا محمد إذ حلت بينهم ونصحتهم فكانوا عليك حرباً وأصلوك نار الأذى ، ولم يذكر الله مكة وحدها إلا ليعرفنا مقدار ما أصيب به صاحب الرسالة وإلا فكل امرئ وعالم يقاسي الأمرين من أهل بلده . كما علت منزلته ازداد أذاه . هذه هي الحكمة في ذكر البلد مع الوالد والولد . فان بني آدم يتوالدون في البلدان ويكون بينهم الحصام والشقاق والشنآن وتكثر العداوات . وهل بعد نبي جاء فأخرج العرب من ذلهم وقد كانوا تحت رحمة الفرس من ناحية والروم من ناحية أخرى لكل منهم نفوذ في جهة ، فجمعهم وضرب بهم الفرس والروم . فهل بعد إضعافه إنعام ؟ وهل بعد إساءته من إساءة ؟ ولا جرم أن ذلك يدعو قارئ هذا التفسير أن يعلم الناس أننا إنما خلقنا لتعمل للفضيلة ونشر الحكمة . وإن علينا أن نتحمل ما يصيبنا في سبيل ذلك . فليس للعرض أن يعمل إلا لله تعالى . وهو سيرفه في الآخرة وينصره في الدنيا كما تحمل صلى الله عليه وسلم أذى قريش ثم نصر بعد ذلك في مقابلة أذيهم . وصاه ووصانا ووصى كل مسلم أن يكون صابراً ، وأن يكون رءوفاً ، وأن يكون محسناً . فانظر كيف أقسم بالوالد والولد وبالبلد أن الإنسان هكذا مخلوق . فإذا كان الأمر كذلك فليس هناك حيلة إلا صرف الجهد في نفع الناس والصبر على أذيهم ورحمتهم . وهذه هي الأخلاق الإلهية لأن الله ينشر رحمته على البر والفاجر ، والعامى والطائع . فليكن المسلم كنيبه صلى الله عليه وسلم رحمة للعالمين . وليكن مسلمو هذا العصر ومن بعدهم نوراً يضيء . فقلوبهم بالحكمة مشرقة ، وعلومهم جامعة لأشتات علوم هذه الدنيا وهم خلفاء الله في الأرض بعد أن يصيروا علماء عالمين بما ذكرنا في هذا التفسير من الحكم القرآنية :

قوله (لقد خلقنا الإنسان في كبد) نصب ومشقة ، يقال كبد الرجل كبدا إذا وجدت كبده ومنه للكابفة ، ولا ريب أن الإنسان لا يزال في الشدائد من يوم أن كان في ظلة الرحم ، إلى الولادة ، إلى قطع السرة إلى الأمراض أيام الرضاعة ، إلى إنباء التأديب ، إلى عداوة الناس ، إلى العوارض الجوية والقومية وما أشبه ذلك ، إلى الموت (أيحسب) الإنسان (أن لن يقدر عليه أحد) فينتقم منه ، وهل يظن لشدة في نفسه أنه لا يقدر عليه الله (يقول) هذا الإنسان (أهلكت مالا لبدا) أي كثيرا ، جمع لبدة وهو ما تلبد : أي كثر واجتمع : أي أنفقت كثيرا في مكارم الأخلاق ومجاسن الأعمال (أيحسب أن لم يره أحد) أو لم يعلم أن الله عالم أنه لم ينفق أصلا ، أو أنفق قليلا لا مالا لبدا ، أو أنفق للربا ، والسمعة ، وهذا القول منطبق على معظم هذا النوع الإنساني ، يختر بقوته فلا يفكر في قوة فوقها . ويرأى ويتباهى بما ليس من فعله . فأهل الأرض غالبا ملوثون بهذه الأخلاق ، يقولون ما لا يفعلون ، ويفترون وهم مخلوقون . ولا يظنون أن الله يسألهم يوم القيامة عن قواهم ، وعن نياتهم ، وعن ما لهم ، فيقول لأحدهم : من أين اكتسبت المال ، وفيه أنفقت ، وماذا عملت فيما علمت ؟ وهكذا ، وهذا القول عام يشمل أبا الأشد بن كلدة فإنه كان يبسط تحت قدمه أديم عنكاظي ويجذبه عشرة فينقطع ولا يزال قدماه ، ويشمل الوليد بن الغيرة وغيرها مما ورد في الأخبار التي ذكرها القسرون ، ثم أخذ يشرح خطأ نظرية الإنسان في اعتقاده أنه لن يقدر عليه أحد ، ويبين أنه مخلوق وأن قدرته من خالقه لا منه ، وأنه أعطى نعمًا فهو محاسب عليها فقال (ألم نجعل له عينين) يبصر بهما ولسلك عين سبع طبقات وثلاث رطوبات موضوعات بدقة بحيث لو اختلقت طبقة عن مكانها ، أو وضعت رطوبة في غير محلها لم ترسم صور المراتب على الشبكية التي وضعت في مكان بحساب دقيق لا يدركه إلا من درسوا علوم الضوء وأهل الحكمة والنظر (ولسانا) يهبره عما في ضميره ، ويذوق به الطعام فيعرف ما يلائم وما لا يلائم ، ويحرك الطعام في اللسان ليتم طعمه بالطواحين من الأسنان (وشفتين) يستر بهما فاه ، ويستعين بهما على تقطيع الحروف المهجائية تكميلا لعمل اللسان في إتمام القير ، ويتنفع بهما في الأكل والشرب ، وهما كصراعي الباب ، وهكذا ما نعتهما من الأسنان ، فهما بابان يقفلهما الإنسان على هذا اللسان فلا ينطق إلا عند الحاجة إليه ، وليحفظ من العوائل للطفه ، ولتبقى الرطوبات في الفم فلا تجف بتعرضها للهواء دائما فيفوت المرض من ترطيب الفم . واعلم أن عجائب جسم الإنسان مذكورة في سور كثيرة أذكر منها [سورة آل عمران] فيها عجائب العين والأذن بقاية الإسهاب ، وعجائب أخرى جسمية ، وأقرب سورة فيها ذلك [سورة عبس] ثم قال تعالى : (وهديتنا النجدين) طريق الخير والشر ، والحق والباطل ، والهدى والضلالة ، والنجد : المكان المرتفع . ضد تهامة : وهو للنخض . يقول الله : أنا لم أقتصر على النعم الظاهرة بل أودعت في نفسه هداية يفرق بها بين الخير والشر في سائر الأمور (فلا اتقنم العقبة) « فلا » أي فهلا ، والالتحام الدخول والمجاورة بشدة ومشقة ، والعقبة الشدة ، فالأعمال الصالحة عقبة : أي طريق في الجبل ، ومعملها اقتحامها ، لأن فيها مجاهدة النفس ومعاناة للشقة فلا يكفي أن يقول أهلكت مالا كثيرا رياء وسمعة . كلا : بل لا بد من الإتيان فضلا مع خلوص النية ، وهذه مشقة شديدة وإنكار للنفس وشهواتها وهوأها . ثم قال تعالى (وما أدراك ما العقبة) أي وما أدراك ما اقتحام العقبة إنما اقتحامها (فك رقبة) أفلا يتجاوز تلك العقبة يتقنم النعمة (أو إطعام في يوم ذي مسغبة) أي ذي جماعة وشدة (يتقنا ذا مربة) ذا قرابة (أو مسكنا ذا مربة) قد لسط بالتراب من قعره ، وعطف على قوله « اقتنم » (ثم كان من الذين آمنوا وتواصوا) أوصى بعضهم بعضا (بالصبر) على طاعة الله وعن معصيته (وتواصوا بالمرحمة) بالرحمة على عباده (أولئك أصحاب اللبنة) الذين أو المؤمنين (والذين كفروا بآياتنا) بما نصيناه دليلا على الحق من كتاب أو حجة

أو مصنوعات عجيبة (هم أصحاب الشئمة) الثمال أو الشؤم (علمهم نار مؤسدة) مطبقة ، يقال : أوسدت الباب إذا طبقت وأغلقت . ويقال : أوسد الباب وآسده ، فعلى الأول قرى « مؤسدة » وعلى الثاني قرى « مؤسدة » بالهمز . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها . والحمد لله رب العالمين .

في هذه السورة لطيفتان

الأولى في قوله تعالى : « لقد خلقنا الإنسان في كبد » .
الثانية في قوله تعالى : « فلا اتنعم العيبة » .

اللطفة الأولى : في قوله تعالى

« لقد خلقنا الإنسان في كبد »

اعلم أن هذه قاعدة عامة ، فالفه وضع قاعدة عامة لا يسلم منها أحد ، وهي أن من على ظهر هذه الأرض معرض لما يؤلمه سواء في ذلك الفقراء والأغنياء ، والمرضى والأصحاء ، والجهال والعلماء . والسوقة والمنوك ، والأمم والأنبياء . فالفه سوى بينهم في القاعدة العامة ولكنه فرق بينهم في الجزئيات ، فهناك مثالا منها واحدا . لتقيس عليه ما عده ، أذكره كفا كفة غريبة تشرح الصدور وتسر الجمهور ، ذلك أني قرأت شعرا في هذا المعنى لبعض علماء الإنجليز فطلب مني تلاميذ المدرسة نظمه بالعربية فأجبتهم ، ولأخلص المعنى ليكون أسهل في حصر معناه .

وصف حال الأغنياء والفقراء

قال : هناك فريقان : فريق عاش تحت سماء بهجة المناظر ، مشرقة الأنوار ، صافية الأديم ، لا يخالط صفاءها كدر ، حتى إذا مالحوها نقطة سوداء في جو السماء زلزلت أقدامهم وحيل بينهم وبين نفوسهم فأصبحوا على سمائم ساخطين ، ومن السعادة يائسين ، وآخرون عيس الدهر لهم وكشر عن نابه فساؤم مسودة الأديم مكفهرة الوجه مغبرة الأرجاء فلا ضياء يلمحون . ولانور ينظرون . فاذا ظهر من البرق سناه والرعد قاصف والنوء مجحف ، والسحاب مظلم طاروا فرحا بهذا النعم ، وأضحوا في هناء مقيم . فالأول مثل الأغنياء للترفيه . أزهرت لهم الدنيا وسكنوا الفصور . وبنوا الدور . وعاقوا الحور . وهم بغنائم وثروتهم فرحون . فهؤلاء إذا شاكنهم شوكة يألمون . والثاني مثل الفقراء يسكنون الأكواخ ، ويعرضون للحر والقر . ويبسبون الحشن ويأكلون ما يحقره الترفون ، يعيشون في شظف من العيش وضيق ، فهؤلاء إذا بس لهم الدهر ابتساة . أن أعطوا قليلا من النقود أو غيرها طاروا فرحا كأنهم ملسكوا ملك سامان . فكأن أقلنا أعطى الأغنياء مالا أعطى الفقراء في مقابلة ذلك سرورا بالقليل ، وعلمهم الصبر . فأما الأغنياء فهم كل يوم في حزن لسكرة ما يضطربون لما لم يتادوا من مشاق الحياة ، وهاك نص ترجمة النظم المذكور .

أيدوق الفقراء السعادة أكثر من الأغنياء

من شعر ترنش الشاعر الإنجليزي

قوم صفت الدنيا لهم وسمائم صحو عجب
فيها شمس وبها قمر لم يحجبهم عنها حجب

فاذا ما اغبر بأقصرهم مقدار النظر له غضبوا
 وفريق عاش ودهرم ليل فيه السود النوب
 فاذا لحسوا من بارقة فرحوا جذلا وبهم طرب
 هذا مثل فيه عظة لدوى التوفيق إذا ضربوا
 فانظر زمرا سكنوا مصرا وبنوا قصرا ولم ذهب
 ولم نم فيها نم فاذا راحت فلها لب
 يشكون الدهر وما نصبوا إن شاكمهم وبر صخبوا
 فكان الفضل بما طلبوا بما من عليهم حرب (١)
 وكان اللال جهنهم وبراء اللال لهم عطب
 ونرى رهطاً سكنوا الأكوخ فذا شعر هذا قصب
 وحياتهم في مخمصة ومعيشتهم أبداً وصب
 حمدوا الرحمن على نعم وبه فرحوا وله انتسبوا
 فكأنهم لما سلبوا ما أعطاهم منه كسبوا
 فالجب كسام من حلل وبكأس سعادته شربوا

اللطفية الثانية : في قوله تعالى

« فلا اقتحم العقبة »

اعلم أن الناس في سلوكهم الجبال ، واقتحامهم طرقها يمثلون أحوال الناس في أعمالهم ، فهم درجات
 في ذلك الاقتحام . وهكذا الناس فهم في فعل الكارم والإيمان درجات . تكون تلك الدرجات ظاهرة لهم يوم
 القيامة . فقد ورد أنهم على الصراط للضروب فوق متن جهنم الذي يقدر بمسيرة ثلاثة آلاف سنة . وحوله
 كلاليب وخطاطيف كأنها شوك السعدان . فهم على هذا الصراط منهم الناجي نجاة تامة ، ومنهم المكدوش ،
 ومنهم المكدوش في النار . فمنهم من يمر كالبرق الخاطف ، ومنهم من يمر كالريح العاصف ، ومنهم من يمر
 كالفارس ، ومنهم من يمر كالرجل يحدو . ومنهم من يمر كالرجل يسير . ومنهم من يزحف زحفاً ، ومنهم
 الزالون ، ومنهم من يكرس في النار :

فهذه الدرجات الثمانية في السير على الصراط تشمل آلاف الدرجات . ومبادئها مانعن عليه الآن في هذه
 الحياة من علم وعمل . ونحن الآن نجاهد في اقتحام العقبة . وكل منا له مقام معلوم . وكل امرئ يعرف من
 نفسه ماتسكن من حب العلم أو بغضه ، وحب الناس أو بغضهم ، وهل هو مجتهد لصالحهم ، وهل هو قائم بشكر
 مواهبه كلها ؟ . قال بعض أدباء أهل العصر تحت العنوان التالي مانصه :

بين الحياة والنية

ما رأينا فيما رأينا أشق من هذا الذي كانت حياته مناقضة لضميره . قال (تولستوى) في هذا المعنى :
 « إنه بالرغم مما نبرر به حياتنا للإنسانية فإن تلقفاتنا تذهب سدى أمام الحقيقة البراهنة ، يموت الفقراء كذا
 ونحن نسرف في الغذاء والثياب ، وإكراه الآخرين على مالا فائدة منه ، تلهى به من الشقاء للموتى الذي
 يلقى ضميرنا مهما يكن صوت ذلك الضمير ضعيفا - هذا ما يجعل الحياة التي يقدمها إلينا إخواننا وهم يتألمون
 حياة مسمومة . »

ثم قال : ليس التقى هو الذي تناقض حياته العملية لضميره وحده ، بل هم جماعة القادرين في كل نوع
 ولهم يستمعون أصوات ضمائرهم تطالبهم بالوفاء من مذهبهم بمقوقم الإنسانية والوطنية ولا ينجحون نداءها
 يسمع العالم مثلا صوت ضميره يقول له : انشروا ما حصل من علم بين إخوانك ، فلا يفعل إلا ماجورا ، ولا
 يخطئ إلا عن غل ، فيأتي عمله مناقضا لضميره ، وكذلك يسمع الطبيب ذلك الصوت يطالبه بخدمة المرضى
 من إخوانه فلا يؤدي ذلك إلا بأجر لا يسالي بشقاء الفقراء ، فينتفض بجملة وحى ضميره .

ومن البلية أن هذا الداء يتخطى للمعلمين والأطباء والأعضاء إلى من يقولون إنهم ساسة للشعوب وزعماء
 ولاة للرأى العام ، يسمع ذلك للرئيس صوت ضميره يقول له اجعل حياتك فداء لحياة مواطنيك ، فيضحى
 بحياة هؤلاء في سبيل شهرة بناها ، أو كلمة إطراء لثم تطرب لها آذانه ، فيأتي عمله مناقضا لصوت ضميره
 كل النافذة ، وهذا هو الشقاء لوتعلمون .

قد يدعش البعض لقولنا إن التقى والسياسى والعالم والطبيب أشقياء وهو يرام ينعمون بجميع مظاهر
 الحياة ، يمتحن رغباتهم الشخصية ، تبدو على وجوههم سمات الارتياح النفسى ، نعم هذه حالهم ولكن
 في نظر الإنسان العادى . أما الذى يحدق فيهم فإنه على الفور يرى أنهم يخفون تحنها نفوسا رعناء
 مضطربة متألمة .

قال شوبنهاور : إن أعداء الإنسانية اثنان : اللال والألم ، لا يقل أحدهما عن الآخر إلا ما لا نفوس
 الحية ، يظهر ذلك ما يتقلب عليه السران من أشواك اللال ، يذهب بهم تارة إلى هنا وطورا إلى هناك ، لا ينامون
 ضربا من اللاذ حتى يسأموه ، فينتقلون منه إلى سواه . لا يجرعون من كأسه جرعات حتى تنافه أذواقهم
 إلا من يصف هذه الحال يدرك أن ليس الشقاء فى الألم غضب بل هو فى اللال أيضا وما هو فى عرفنا إلا
 وحزنا للضمير .

يقولون : إنه لا يهم طالب للال سوى الحصول عليه ، ولا يهم للتصدر للسياسة إلا بلوغ الرئاسة أو
 الزعامة من قومه ، ولا ينالى للطم والطبيب إلا بتحصيل أجرهما وما ذلك لللال الذى يبدو عليهم أحيانا إلا محاولة
 قتل الضمير ، متى ماتوا استراحوا من الألم ، ولو صبح القول بموت الضمير يكون لموته معنى سوى موت
 الشعور ، وكيف . بعد من لا شعور له ؟ ما قيمة اللال عند من لا يشعر بفوائده . وما قيمة الرئاسة عند من
 مات ضميره ؟ إذا كان الشقاء فى عرف النفوس الحية هو مناقضة الأعمال للضمير فإن السعادة لا تكون
 حتى إلا فى للطاقة بينهما . فإذا عمد الإنسان إلى قتل ضميره ماتت أعماله لصدورها عن نفس لا تحركها
 عوامل الحياة ، وعليه يكون من العدل أن نقول لليت هو من مات ضميره ، وبما أننا نتكلم عن الأحياء
 فلا دخل هؤلاء للولى من أغنياء وسياسيين فى حديثنا هذا . انتهى تفسير (سورة البلد) والحمد لله رب العالمين

تفسير سورة الشمس

هي مكة

آياتها ١٥ - نزلت بعد سورة القدر

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالشَّمْسِ وَضُحَاهَا * وَالْقَمَرِ إِذَا تَلَاهَا * وَالنَّهَارِ إِذَا جَلَاهَا * وَاللَّيْلِ إِذَا يَنشَاهَا *
 وَالسَّمَاءِ وَمَا بَنَاهَا * وَالْأَرْضِ وَمَا طَحَاهَا * وَنَفْسٍ وَمَا سَوَّاهَا * فَأَلْهَمَهَا فُجُورَهَا
 وَتَقْوَاهَا * قَدْ أَفْلَحَ مَنْ زَكَّاهَا * وَقَدْ خَابَ مَنْ دَسَّاهَا * كَذَّبَتْ ثَمُودُ بِطَغْوَاهَا *
 إِذِ ابْتَمَتِ أَشْقَاهَا * فَقَالَ لَهُمْ رَسُولُ اللَّهِ نَاقَةَ اللَّهِ وَسُقْيَاهَا * فَكَذَّبُوهُ فَمَقَرُّوهُمَا
 فَدَمْدَمَ عَلَيْهِمْ رَبُّهُمْ بِذُنُوبِهِمْ فَسَوَّاهَا * وَلَا يَخَافُ عُقْبَاهَا *

هذه السورة فيها (مقصدان : الأول) الإقسام بالخالقات العظيمة على أن من طهر نفسه وأصلحها
 بالأخلاق الفاضلة فقد أفلح وفاز . وأن من أغوى نفسه وتقصها وأخفاها بالجهالة والفسوق في هذه المادة
 للجنة قد خاب . وذلك من أول السورة إلى قوله : «وقد خاب من دساها» :
 (المقصد الثاني) ذكر مثال لمن مساها وهي ثمود فأهلكهم الله . وذلك من قوله تعالى : «كذبت
 ثمود بطغواها» إلى آخر السورة .

المقصد الأول

التفسير اللفظي

(بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ)

(والشمس وضحاها) الضحرة ارتفاع النهار . والضحي فوق ذلك . والضحاء بالمد إذا امتد النهار وكاد
 يتصف (والقمر إذا تلاها) تبعها في الضياء والنور : أي لأن نوره من نورها ، فهو تابع لها في النور .
 إن قرب منها قل النور ، وإن بعد عنها اتسع عند التقابل في أنصاف الشهور (والنهار إذا جلاها) أي جلى
 الشمس وأظهرها للرئين . وذلك عند انبساط النهار فاتها تتجلى في ذلك الوقت تجليا تاما ، أو جلى الأرض
 لأنها معلومة وإن لم يجر لها ذكر (والليل إذا يشاها) أي يستر الشمس فنظلم الأفاق . فالشمس بها يكون
 الضحي والنهار كله ، وبها نور القمر والأرض حينما تجعل بنورها الشمس والحيوان في الجهة القابلة

للشمس يكون الإطلام . فالأرض تنشى الشمس وتجبها . وهذا فيه مجاز عقلي ، لأن الذى ينشى إنما هى الأرض فأسند ذلك ليل الذى هو من آثار ذلك . ففي هذا بيانان ، بيان أن ضوء القمر من الشمس وأن الليل لم يحدث من الشمس لأنها دائماً مشرقة وإنما حدث من دوران الأرض ، فانظر كيف جعل القمر تاليا والأرض سائرة حتى حدث الليل (والسما وما بناها) أى ومن بناها ، وأى بان هو ؟ إنه لا يشابهه بناء فيما يعلم الناس ، فأى بناء (بتشديد التون) يستطيع أن يبنى قبه زرقاء .

(١) مرصعة بمصاييح .

(٢) تلك للمصاييح بحرى .

(٣) وهى لاتصادم إلا فى أوقات نادرة .

(٤) وإذا تصادمت أصلمت وهى فى نفس السقف وعادت جديدة .

(٥) ثم كيف يقضى له جمع أجسام عظيمة فى بنائه ما بين نارية . وأخرى صلبة . وأخرى لطيفة لطفا أرق من الهواء ومن الضياء وهو الأثير .

(٦) وكيف يراها الإنسان والحيوان سقفا ساكنا هادئا لا حركة فيه . فالشمس ساكنة والقمر ساكن والنجوم ساكنة لا حركة فيها ، ويرى هذه العوالم كلها فى اليبالى الظلمة كأنها تنفى وكأنها عروس حليت فى حبر ، والكواكب كلها ساكنة فى سكوت ، مع أنه لا شئ مما يراه ساكن ، فالهواء متحرك والأثير متحرك ، والكواكب كلها متحركة ، والشمس والقمر والنجوم والسيارات كلها فى حركات لو اطلع عليها لحر صغفا ولدهش منها . هذا فضلا عما فى تلك العوالم من الزعجات والمهاكبات التى تكون فيها على السوام .

فبالت شعرى أى بان يقدر على ذلك ، فىرى السكان أن للتحركات سواكن . وأن الخافوف ألمان ، وأن هذا كله إنما هو ليكون سقفا له بحميه ، ونعما عليه ترضيه . وكأنها ليست مقصودة إلا له . ولا هى مبنية إلا لأجله . فاعجب أيها القارى لهذا التفسير . لتحرك ساكن ، وعظيم صغير ، وقريب بعيد . إن العجب ليأخذنا كل مأخذ ويدهشنا أن نكون فى عالم بديع الإلتقان ، عجيب البنيان . حسن الهندام . والحق أحق أن هذه الدنيا بديعة الحسن ، ظريفة الصنع ، بهجة النظر سارة للفكرين ، كما أنها سجن الغافلين . كيف تجعل الكواكب التى عدت بمئات الللايين كأنها درر مرصعة فى سقفا . أليس من العجب أن تكون تلك الكواكب لما قرب فى تلك السباب : ولبديع الصنع وحسن الإلتقان وجمال الوضع تتراءى لنا أنها إنما صنعت لأجلنا وليرى بها سقفا . وكيف دبرت هذه الحكمة ، وكيف لوحظ فى وضع هذه الكواكب جميعها أن تكون ذات منافع بعيدة لدى ، فالشمس من تلك الشمس تشرق على سياراتها وعلى أراضيها . ثم هى من جهة تجعل زينة فى سماء كل شمس وكل أرض وكل سيار ، ويكون قدرها فى تلك الزينة مختلفا باختلاف الآفاق التى تتراءى لها ، وكما أن الكواكب مرصعة فى سمائنا فان شمسا مرصعة فى ملايين الآفاق المحيطة بالكواكب : « إن ربى لطيف لما يشاء إنه هو العليم الحكيم » .

بهذا وبأمثاله فليفهم اللطف والحكمة ومعنى قوله « وما بناها » وقوله (والأرض وما طحاها) أى بسطها وسطحها (ونفس وما سواها) النفس هى النفس الإنسانية وما سواها : أى والحكيم الباهر الحكمة التى سواها (فألمها فجورها وتقواها) أى عرفها حال الفجور والتقوى ، ومكنتها من الإتيان بهما (قد أفلح من زكاه) أى أعماها بالعلم والعمل ، وهذا جواب القسم حذف منه اللام لطول الكلام (وقد خاب من دساها) تقصها وأخفاها . وأصل دسى دسس ، انتهى المقصد الأول .

المقصد الثاني

قال تعالى (كذبت عمود بطفواها) بسبب طغيانها فإن النفوس الإنسانية إذا أهملت زعى في مرعاها فإن العاصي تراكم عليها فتغطيتها وتدسيها وتخفيها فلا ترى طريق الحق والصواب فتكذب به ، فشان العاصي والطغيان أن تحجب النفس عن الحقائق ، فتعمود كانت على هذا النمط طغت فأخفت نفوسها فكذبت (إذ) حين (انبث) أى قام يعقر الناقة (أشقاها) أى أشق عمود ، وهو قدار بن سالف ، وكان أشقر أزرق صبوا (فقال لهم رسول الله) صالح عليه السلام (ناقة الله) أى احذروا عقرها (وسقياها) فلا تذودوها عنها (فكذبوه) فيما حذرهم منه من حلول العذاب إن فعلوا (فقروها فدمدم عليهم ربهم) أى فأطبق عليهم العذاب وأهلكهم هلاك استئصال (بذنبهم) أى بسبب ذنبهم : وهو تكذيبهم الرسول وعقرهم الناقة (فسواها) أى فسوى الدمدمة عليهم ولم يفلت منها صغيرهم ولا كبيرهم (ولا يخاف عقابها) أى ولا يخاف الله عاقبة هذه القطة ، فهو يفعل ذلك غير خائف من أحد ، لأنه إنما يفعل في ملكه وهو عدل ، انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها ، والحمد لله رب العالمين .

لطيفة في عموم هذه السورة

- (١) انظر ماذا ترى : أأنت ترى أنه أقسم بالعالم كله بالسموات والأرض والقمر والشمس وعجائبها فشكل ذلك جملة قسما ، على ماذا أقسم ؟ على أن النفوس تفلح وتخيب بالتركية والتدسية ، والقصود أن هذه العوالم كلها لم تخلق عبثا : شمس تضيء ، وقمر ينير ، وكواكب تشرق ، وأرض تبسط . فما القصد من هذه كلها ؟ مقصودها ترقية النفوس الإنسانية . فليس للناس من هذا الوجود إلا نفوسهم ، فإن أصلحوها فيها ، وإلا فنفسهم ستصبح في غطاء عن السكال .
- (٢) ثم انظر نظرة أخرى من حيث نظم الكلام والعلوم التي تجلى الله بها على الناس ، انظر فيما يأتي في (سورة العصر) الموازنة بين أقسام القرآن وأقسام العرب ، وكيف يميز الدكي بينهما حتى يذوق بلاغة القرآن ، ويوازن بينها وبين كلام العرب حتى يوقن بأنه معجز بقله لا بالتقليد .
- (٣) ثم انظر هنا في نظم هذه السورة من الحكمة العملية التي لا تخطر ببال البليغ ، لأن البلاغة لا تعدى حد الألفاظ . ولا تتخطى إلى الحكمة والفلسفة . فانظر بدائع القرآن وكيف تجلى في هذا الزمان وظهر ووضع معنى قوله تعالى « سنبهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم أنه الحق » وقوله : « ثم إن علينا بيانه » فما أنا ذا ألقى عليك حكمة بالغة ، وآية باهرة ، ودرة ناضرة وبديعة نادرة . ذلك أن قوله تعالى : « والشمس وضحاها ، والقمر إذا تلاها ، والنهار إذا جلاها » : هذه الثلاثة شئون سماوية ، وقوله : « والليل إذا يشاها » : قد قدمنا أن هذا من فعل الأرض لأنها بدورانها وججها ضوء الشمس عن أحد نصفها يكون الليل فبنام الناس والحيوان ، فانظر كيف أعاد الكرة على هذين القسمين فقال : « والسما وما بناها » راجع للقسم الأول . وهى الثلاثة الأول ، وقال : « والأرض وماطحاها » راجع للقسم الثاني ، فسكانه يقول : ما أجمل بناء البناء بأشراق الشمس وضحاها ، ويكون القمر يتلوها وما أبعد الأرض حين تضيء وجه الشمس فيكون الليل فيسترخ الحيوان والإنسان وكل ما على الأرض وهذه النكتة لم تظهر إلا بظهور العلوم التي ملأت الأقطار .

(٤) ثم انظر نظرة أتم وأعم وفكر في أمر هذه الأمة الإسلامية . أفلا يفكرون في هذا القرآن وكيف يذكر الله الشمس والقمر والضحى والليل ، وكيف ينسم بها . ولم هذه العناية كلها . يامعشر الأمة الإسلامية : أليس هذا كلام ربكم ، أنظنون أنه يطلق الكلام إطلاقاً ، أنذكم فخرحون بما سيذكر في (سورة العصر) بعلو هذه الأقسام على كلام العرب ، أو تسرون بأن القرآن قد أشار إلى دوران الأرض كما ذكرناه ، إن هذه مقدمات وليست مقصودات .

أيها المسلمون : إن الله لم يذكر ذلك إلا لترفضوا رءوسكم لدراسة هذه الأكوان ، هل ترك الله شيئاً في هذه السورة من الدنيا . كلا . لم يذكر علماً إلا أدخله في هذه الأقسام ، هل أنزل ذلك لمجرد التلاوات . كلا . والله ثم كلا . والله إن الله ما أنزله إلا لئله أن العالم الانساني سيأخذ حظه في العلم ، ولأهم ستأخذ نصيبها من الرقي فحرك الهمم بهذه الأقسام . فقام المسلمون في القرون الأولى بنصيب من العلم ثم خمدوا وقامت أوربا تسوم المسلمين الحسف وتذيقهم العذاب الشديد ، إذ تركوا أرض الله وسماواته فلم يفكروا فهمها واكتفوا بما ترضى به الأتباع من الآكل والشارب ونظام الحياة القضائية بعلم الفقه ، أفليس من العار الفاحش والذلة واللهانة أن آباءنا يجعلون للطهارة كتاباً يسمونه (باب الطهارة) ليكون الإنسان طاهراً من الأقدار ، ويوضحون الأمور ، ويسهلون السبل ، وما ذلك إلا لما ذكره الله من إيجاب الوضوء والاستحمام والنيم في آيات قليلة جداً يفعلون ذلك ويكررونه في كتب لا تحصى في المذاهب الكثيرة الإسلامية كالحنفية والشافعية والزيدية والحنبلية والشيعة والاباضية وغيرهم بحيث لو جمع ما كتب في الطهارة التي هي إحدى شروط الصلاة لملا مكتبة كبيرة بنهاها .

أقول : أليس من العار أن يقوم آباؤنا بهذا ولهم الفضل وبنام علماء العصر الحاضر فلا يقومون بمثل ما قام به آباؤنا والأئمة الأعلام فيؤلفون كتباً بديعة جميلة مختصرة ومطولة في عجائب النجوم والقمر والشمس والأرض والنبات والحيوان .

هل ظنوا أن هذه نزلت في القرآن لمجرد التلاوة ؟ أو لا يعلمون أن عناية الله بهذه العجائب أشد ألف مرة من عنايته بالطهارة والبيوع ، كيف يقطع المسلمون سلسلة العلوم ؟ جد الأئمة رضوان الله عليهم في علم للاممات ، فلماذا لا يؤلف العلماء في العصر الحاضر كتباً كثيرة في عجائب هذه العوالم . إنى أكتب هذا وأرى أن النهضة آتية لا شك فيها ، وأرى نفساً مثيلة تهز رأسها استهزاء وكبراً ، فليعلم للتكبرون والتافلون أن هذا القول سينبئهم ، وأن هذه البشرية ستسرى في الأمم الإسلامية ، وستعرف هذه العلوم ، وسيقوم بنصر هذه الأمة للفكرين :

لطيفة في قوله تعالى

« ونفس وما سواها » (١)

لقد تقدم في [سورة التاريات] في المجلد الثالث والعشرين عند آية : « وفي الأرض آيات للموقنين وفي أنفسكم أفلا تبصرون . وفي السماء رزقكم وما تنوعدون » موضوع يرجع إلى أمر النفس ، وأن الأمم التي قبلنا والمعاصرة لنا كلها جمات هذه النفس مدار أبحاثها ، بينما ترى علماء اليونان وبدعم أسلافنا رحمهم

(١) يقول للؤائف . هذه اللطيفة لم يكن لها وجود عند التأليف : ولم يفتح الله بها إلا عند تقديم هذه

السورة للطبع اه :

الله يدرسون عوارض المادة من معرفة أعدادها ، ومقاييس أشكالها ومساحاتها ، وتعداد حركات أصواتها ، وحركات أفلاكها ، وذلك في علم الحساب والهندسة والفلك والموسيقى ويقولون هذه علوم رياضية ، ثم نراهم يدرسون المادة والصورة وازمان والسكان ويقولون هي في علم سماع الكيان ، ويدرسون إجمال العالم العلوي والسفلي في علم (السماء والعالم) وهكذا علم وراء علم حتى يتمون العلوم الطبيعية التي جعلوها ثمانية آخرها علم الإنسان بعد النبات والحيوان ، وقد درسوا المنطق بين العلوم الرياضية والطبيعية ، ثم هم أخذوا يدرسون العلم الأعلى : أي الذي لا يختص برياضي ولا طبيعي كالوحدة والكمية وتقسيم العلوم والقولات ومعرفة الله وتفردة إلى آخره ، ثم هم يدرسون علوم تهذيب الأخلاق ومعاشرة الأسرة في تدير المنزل ، ثم تدير المدينة فهذه عدوها ٢٠ علما ، ولها فروع كثيرة بلغت مئاة ، كل هذا تقدم ، وقد قلنا هناك إن أهل أوروبا حوروا هذا الترتيب ، والذي حوله (ليكون) الإنجليزي ، فجعل التقسيم يحوم حول القوى التي في الدماغ من الخيلة والفكرة والذاكرة ، وهذه الثلاث لها مناطق في القدم والوسط والآخر في الدماغ ، وهذه المناطق كشفت حديثا بطريقة أوسع ، وقد تقدم هذا واضحا فارجع إليه أيها الحكيم إذا لم يكفك ما بيناه هنا .

(ويكون) المذكور قد جعل العلوم الثلاث عشرة تواريخ كما شرحناه هناك ولم يسمها فلسفة ، وخص اسم الفلسفة بمعرفة الله ونظام الطبيعة ونفس الانسان ، ونظام الطبيعة في هذا اللقار يرجع إلى العلم الأعلى عند المتقدمين . فأما علم المنطق فقد جعله تابعا لعلم النفس ، فانها به تفكر في استخراج تهذيبها وتدير المنزل . وتدير السياسة العامة .

ثم ذكرت هناك آراء إخوان الصفاء في القوى التي في الدماغ ، وآراء أفلاطون في جمهوريته ، وكيف جعل النفس الإنسانية مقبسة على نظام الأمة . ثم كيف جاء العلم الحديث في التربية ، وقد وازناه هناك بالقديم فيها أيضا ، فدهشنا هناك من كون الأمم كلها تسعى سعيا خشنا إلى العالی ، فبيننا نجد القداماء عرفوا مناطق ثلاثة في النح ، وقد زادوا مناطق أخرى كثيرة جدا وشرحوها ورسموها (هي مرسومة هناك أيضا) . نجدهم نظروا إلى القرائن في الانسان فهدبوها وأخذوا يداوون النقيصة بما يضاهاها ، فان كان ممسكا أمره بالبذل ، أو مسرفا أمره بالاعتدال ، أو كثير الكلام أمره بالسكوت ، وهم في ذلك يشاكلون الأطباء ، إذ يجعلون الحار دواء للبرودة والعكس بالعكس ، وزاد التأخرون وشرحوا وبيّنوا ، ونفعوا الانسانية نفعها عظيما ، فأخذوا يفعلون ما فعله المتقدمون ، وما يفعله البستاني إذ يقطع الحشائش الضارة ويشذب الأطراف التي تعطل الشجر ، فهؤلاء كذلك يصرفون وجهة القرائن من الضار إلى النافع فيوجهون وجهة القتال والنضال إلى الحماسة في حملة الضعفاء ، واقتناء العالی ، وأشرف الأمور ، وسعادة العموم ثم طبقتنا هذا كله على نفس هذه السورة ، فان ترتيبها على وزن ترتيب أمم الصين واليونان والعرب وأوروبا في وضع العلوم فالرياضيات في الآيات الخمس الأولى ، والطبيعات في السادسة ، والنفس في السابعة . وعلم السياسة وتدير المنزل وتهذيب النفس فيما بعدها بذكر الفجور والتقوى ، ونقول هنا : ثم ختم السورة بقصة نمود تطبيقا على علم النفس . لأضف إلى ما ذكرت في (سورة التذاريات) من علم النفس موضوعا له شأن كبير في رقي الأمم وها هوذا :

الشوق

الشوق ميل النفس وحنينها إلى الاهتمام ببعض أمور دون أخرى والعناية بها . لأنها تقضى حاجة من حاجاتها الدائمة أو الوقفية . اجتاعية كانت أو نفسية . ولأن المرء يحس فيها بشيء من السرور أو الألم يدفعه إلى هذا الاهتمام وتلك العناية . فإرضيع وهو يحدق بنظره إلى الضوء ، أو يدير وجهه نحو مصدر الصوت والطفل وهو منكب على لعبة من الألعاب أو يركبها ، أو وهو غارق في اللعب مع أنداده وأقرانه . أو وهو مصغ تمام الاصغاء إلى قصة خلاصة ترويحها له ، أو انشغاله بقطعة من الخشب يصوغها وينجرها بما لديه من الآلات . والشاب وهو مهتم بالرسم والنقش أو الرياضة أو الموسيقى . أو تكلم لغة أجنبية ، أو حل مشكلة تحسه من ناحية ما أو بالتحمس لمذهب أو عقيدة ملكت عليه نفسه كل هؤلاء يفعلون ذلك مدفوعين إليه (بميل خاص) يشعرون فيه بالسرور والارتياح ، ولقد تمر الساعة بعد الساعة والفق منهك في لعبه أو عمسك كتابه الحبيب إليه متاديا في القراءة أو اللعب على الرغف بما قد يلحقه من التعب . وعلى الرغم مما لديه من الأعمال الأخرى الكثيرة . (ومن جهة ثانية) تأمل التلميذ وهو يستظهر جدول الضرب . أو قطعة من المحفوظات لم يفهمها ، أو جداول من الرسوم والحلجان ، أو عندما يحاول حل بعض مسائل غريبة عنه كل القرابة كلف بها وهو لا يدري لها معنى . أو كتابة موضوع إنشائي بينه وبين معيشتة التي يألفها بون كبير ، فهو في كل هذا يشعر بانقباض وكرهية . وأقل شيء يشغله عن الانتباه إلى ما في يده . بل تأمل تلاميذ بعض المدارس عند دخولهم إيها في الصباح وعند خروجهم منها . آخر اليوم للدرسي تراهم يدخلونها عادة واهمين منقبضين . ويغادرونها مهطمين فرحين إلى حيث يوجد ما يشوقهم ويتفق وميولهم الخاصة فكل عمل يسد حاجة في النفس أو الجسم ويقضى رغبة من رغباتها الفطرية أو للسكينة بهم به المرء ويندفع إلى القيام به من تلقاء نفسه واجدا في ذلك نوعا من السرور . وكل عمل لا يحدث ذلك لا يشوق المرء ولا يجذبه إلى الاهتمام به . على أن الشوق ليس مقصورا على السرور وحده . فإن الألم أيضا كثيرا ما يكون مدعاة إلى الاهتمام ودافعا إليه . فالطفل يهتم بالمصا التي في يد المدرس . أو بورقة العقاب التي أمامه . أو بنتائج غضب والده عليه . أو بالألم الناشئ من جرح في يده ، وانك لتهم كل الاهتمام بقراءة قصة محزنة تثير آلامك وتبكيك ، أو بملح أخبار حرب ضروس بما فيها من فتك وقتل ، أو برؤية رواية محزنة تمثل في معرض الصور للتحركة . كما أنك لا تستطيع إلا أن تهتم كل الاهتمام بألم موجه تحسه في جزء من أجزاء جسمك . فمتد تعلم شيء شائق والاشتغال به نجد سهولة وارتياحا إلى الاهتمام به ، فيستغرق العقل فيه ويعمل بقوة ونشاط ، ولا نشعر بالجهد الذي نبذله في مثل ذلك العمل . ولا يسارع إلينا التعب أو اللمل من طول القيام به . كل ذلك لأن هذا العمل الشائق تصير عن حاجة نفسية صحيحة سواء أكان المرء شاعرا بها أم غير شاعر . وهنا يجب أن نلاحظ أنه لا يوجد شيء شائق أو جذاب يشير بقوته الدائمة الاهتمام في كل مرة يحرص لنا . وإنما الشيء يكون شائقا إذا اتصل بميل غريزي أو كسبي . أو مس حاجة من حاجات الانسان وميوله . فالتعب يكتسب ما به من جاذبية وورعة من جراء اتصاله بجزء من أنفسنا وتعلقه بناحية من حياتنا الشخصية . أما هو في نفسه فليس بشائق ولا جذاب . ولذا فإن الشيء الذي يشوقك اليوم قد لا يشوقك غدا وما يثير اهتمامك الآن لا يثير اهتمام غيرك . وما يشوق الطفل في سنته الثالثة لا يشوقه في سنته الثانية عشرة . فالشوق أو الاهتمام يدل على علاقة خاصة بين نفس الانسان وبين المؤثر الخارجي . وهذه العلاقة هي التي تجعل لذلك المؤثر معنى أو قيمة شخصية في نظر الفرد . ولذا فهو دائما يتأثر به ويندفع إلى تلبيةه بالعمل والعمل .

من هذا نرى أن الرابطة بين الشوق والانتباه كبيرة . حتى إن من العلماء من يمدحها شيئا واحدا . أو مظهرين لشيء واحد ، فكل شيء شائق ينسب إليه الإنسان من تلقاء نفسه ويهتم به ، فالشوق هو الفطر الوجداني للانتباه . ولكن الانتباه ليس مقصورا على الأشياء الشائقة . فإن الإنسان يجبر نفسه على الانتباه إلى مافيه مصلحته المستقبلية . أو غاية من غاياته وإن كانت غير شائقة أو جذابة . فالشوق إذن يمكن أن ينظر إليه من جهتين .

(١) من حيث هو حالة وجدانية يحس فيها الإنسان لذة أو ألما :

(٢) ومن حيث هو ميل يدفع الإنسان إلى الانتباه إلى أمور معينة والاهتمام بها والاهتمام بها . وتلك الحالة الوجدانية وهذا الميل الدافع متصلان بعضهما ببعض اتصالا وثيقا . وليس من السهل فصلهما لأن كل شيء يميل إليه الإنسان أو ينفر منه يحدث فيه مسرة أو ألما .

الشوق معيار شخصي لتقدير قيم الأشياء

إن شوق الإنسان وميوله هي التي تجعل لبعض الأشياء وللؤثرات في نظره قيمة ومعنى أكثر مما لتغيرها ولذلك فإن قيمة الشيء الواحد تختلف باختلاف الأفراد . فكأننا نقدر قيمة الشيء حبا له من العلاقة والأثر في نفسه ، فإذا كنت في هذه اللحظة تفضل الاهتمام بحال صحة أخيك الصغير على الانتباه إلى موضوع الشوق فذلك لأن صحة أخيك أكبر قيمة لديك من علم النفس . وإذا كان التلميذ يفضل اللعب على الجلوس مكتوف اليدين في الفصل محاولا الانتباه إلى ما يسرده عليه المدرس من أسباب كروية الأرض . فذلك لأن اللعب في هذه المرحلة وفي هذا الوقت أكبر قيمة في نظر التلميذ من معرفة أسباب كروية الأرض . فهو يحس بحاجة إلى الأولى وليس إلى الثانية . فاهتمام المرء بشيء مادليل على ميله إليه وعظم قيمته في نظره . ولذلك فإن كل ما يتعلق بذلك الشيء ويتصل به من بعيد أو قريب يجذب المرء ويستميله إليه . فإذا كنت مهتما بعلم من العلوم لفت نظرك كل ماله علاقة بهذا العلم : فللزهرة النادرة . ولقطعة الجرانيت اللقاة في الشوارع . ولأرأى الجديد في الترتيب . وللزى الحديث في الملابس ، ولارتفاع بمن القطن أو انخفاضه قيمة كبيرة للبناني أو الجيولوجي ، أو للربي أو المرأة أو الضارب في الصافق أو للزارع نفسه .

وإذا كنت لم تكنسب ميلا إلى التاريخ . أو الشعر أو الموسيقى . أو جمع طوابع البريد . أو الفقه للصرة القديمة . فكل ما يتصل بهذه الأمور لا يثير اهتمامك ولا يبعث شوقك إليها . ولذلك لا تجد لها قيمة أو طعما بل إنك لتعجب من سخف الناس ومفالاتهم في الاهتمام بها .

إن تقدير الشوق لقيمة الأشياء ومعانيها ليس تقديرا نفعيا أساسه المنفعة المادية بمعناها الضيق المعروف إنما هو تقدير لسكل ما يمكن أن يكون له قيمة مامن أي وجه من الوجوه مادية كانت أو اجتماعية خلقية أو جمالية أو علمية .

الشوق والاختيار

إن الشوق وللبول هي التي تتحكم إلى حد كبير في اختيار المرء واحدا أو أكثر من آلاف للؤثرات المختلفة التي تحيط بالإنسان ، سواء كان ذلك من الأمور المادية أو العقلية ، وما ذلك إلا لأن الشيء المختار قيمة خاصة ومعنى لا يدركه سواء من حيث إنه يسد حاجة في نفسه . فالشعور يجرى بآلاف الحواطر والشوق هو الذي يحمل الانتباه على اختيار واحد منها كلالشتغال به وحصر الفكر فيه ، وفي غالب الأحوال يكون الشوق هو السبب في اختيار المرء (فعلا ما) والثابرة عليه وتكريره حتى يصبح عادة فيه ، فالشوق هو الذي يبين (رد الفعل) أو التلبية التي يقوم بها الفرد في ظرف خاص ، فإذا تكررت رد الفعل هذا لما صالحة

من الصالح ، أو لما أناره من السرور ، ثبت في النفس وأصبح مفضلا على غيره ، ولهذا أثره الكبير في الأخلاق والسلوك وفي عملية التعلم نفسها ، فإذا أثرت اهتمام الطفل وشوقه إلى فعل ما كنت واتماكل الوثوق أن الطفل سيفضل هذا الفعل على غيره من الأعمال الأخرى

الشوق محرك دافع

إذا استثار شيء ماشوق إنسان واهتمامه فإن هذا الشوق لا يلبث حتى يفيض على النفس قوة تحركها إلى العمل أو التفكير فيه . وإذا اشتد الليل وأصبح محمسا قصر المرء الجزء الأكبر من وقته وفكره على العناية بما يشوقه جدا وراء الحصول عليه ، شاعرا في وسط العمل الشاق والسكد للتواصل بلذة ومسرة . فتصبح حياته حافلة مليئة ذات قيمة ومعنى يمر به الزمن سهلا لينا لا يحس فيه بذلك العبء الثقيل الذي يشعر به من ليس له في حياته شيء يهتم له اهتماما حقيقيا ، فلولا ذلك النهمس لم ينبغ نابغة . ولم ينجز عمل كبير . فالبحارة الذي يقضي أوقاته في التنقيب في ناحية من نواحي الفكر والعمل الانساني ، لم يفعل ذلك إلا لأنه يشعر أثناء قيامه بالعمل أنه يتقدم تقدما نفسيا مطردا . وأنه سائر في الطريق الذي هدته إليه طبيعة نفسه .

الشوق والعادة

قد رأيت أن الشوق أساسي في اختيار عادة ما ، وفي تكوينها وغرسها في النفس ، وهذا الاختيار له قيمته الكبرى في الترقى العقلي والخلقي ، وكل من الشوق والعادة ضروري لترقى الانسان ، فالشوق يدفعه إلى الانتباه والعناية الكبيرة بكل ما يمس نفسه . أو يسد حاجة من حاجاتها ، وبالتكرار يتحول العمل لثبته إليه إلى عادة فالعادة تجعل جزءا كبيرا من أعماله آليا فيوجه المرء انتباهه إلى غيره حتى يتقنه وهكذا . (ومن جهة أخرى) : إن الشوق والعادة ضدان ، فالشوق يتبع كل شيء جديد في النفس بما فيه من الروعة والاهتمام والجدة . أما العادة فلا تتعلق إلا بالقديم المألوف ، وتنفر من الجديد المستحدث ، والشوق دائما يثير انتباه المرء والتفاته في حين أن الانتباه يقل في العادة فقلة كبيرة حتى يقرب من درجة العدم ، فالعادة هي العنصر المحافظ في الفرد وفي الجماعة ، في حين أن الشوق هو العنصر الدافع إلى التقدم والتجديد .

أقسام الشوق

ينقسم الشوق إلى أقسام مختلفة حسب وجهة النظر التي ننظر إليه منها ، فهو من جهة ينقسم إلى :

(١) شوق مباشر . و (٢) شوق غير مباشر :

فالشوق المباشر هو ما كان متعلقا بما يستثيره مباشرة : أي بالمؤثر أو العمل نفسه من حيث هو . وغير المباشر ما تعلق بعمل ما ، لأنه وسيلة إلى غاية خاصة . لا لأنه هو المقصود بذاته ، فكأنه اكتسب جاذبيته من محله تلك الغاية الخاصة . (ومن جهة أخرى) ينقسم الشوق إلى :

(١) طبيعي أو ذاتي مصدر من تلقاء نفسه ، نابعا من صميم الإنسان وباطنه .

(٢) اصطناعي ، وهو ما كاف به الانسان تكليفا وصدر إليه من مصدر خارجي عنه ، فالعقاب والثواب وما يتصل بهما يشوقان الإنسان إلى العمل على كره منه فاهتمام الإنسان بهما اهتمام خارجي اصطناعي . أما الحب مثلا فالطفل يهتم به اهتماما طبيعيا مباشرا ، والبخيل يمشق الذهب من أجل الذهب نفسه ، في حين أن جمهرة الناس تحبه لأنه وسيلة إلى غاية ، والشاعر يحب أرج الزهر ولونه ، ولكن البستاني يحبها لمرض

آخر ، ورغبة التليذ في الكفاءة أو اجتياز امتحان أو خوفه من العقاب تجعلهم بدروسه وبنهاولكها
 عناية غير طبيعية وغير مباشرة فالتليذ الصغير يقلد حبا في التقليد ، ويلعب حبا في اللعب ، ولكنه لا ينظر
 جداول محطات السكك الحديدية أو قواعد النحو حبا فهما ، وكذلك ينقسم الشوق إلى : (١) فطري
 (٢) وكسي ، فيكون الشوق غريزيا عند ما نغنى بأمر ما ونحبه بفطرتنا من غير تعلم سابق ، ويكون كسبيا عند
 ما نهم بأمر تعلمه ثم نميل إليه ، فالمرء ينتبه بفطرتة إلى كل صوت عال وكل شيء متحرك أو لون زاه أو ضوء
 شديد ، وإلى كل ما يتصل بفرائزه وماله علاقة بها ، ولكن الاهتمام بالتاريخ أو الهندسة أو الفاك كسي وان
 كان مرتكزا على عناصر غريزية في كثير من الأحوال ، ولهذا تستخدم الليول والزعات القطرية أساسا .
 لايجاد ميول كسبية جديدة في نفوس الأطفال . (ومن جهة رابعة) ينقسم الشوق إلى :

(١) ميول عملية (٢) عقلية (٣) وجدانية :

ففي الليول العملية يكاد يقتصر اهتمام الانسان على كل شيء ، ذى قيمة عملية مادية ، أو على علاقة الناس
 بشخصه ومصالحه ، وهذا الميل يؤدي إلى الابتكار والاختراع فيما ينفع ويفيد كما يؤدي إلى النجاح في ميادين
 التجارة والصناعة والأعمال الإدارية المختلفة ، ويقتصر اهتمام ذى الليول العقلية على تفهم الظواهر الاجتماعية
 والطبيعية لمعرفة النواميس التي تسيرها ، فهو شوق يفضى إلى زيادة العلم ، وإلى البحث والتنقيب فيه ، وإلى
 إدراك علاقات الناس بعضهم ببعض والأوضاع التي تربطهم فيهم المرء مثلا بماداتهم وقوانينهم . وكل مظاهر
 حياتهم الاجتماعية المختلفة .

هربارت والشوق

قسم (هربارت)^(١) الشوق (الذي هو في نظره أساس التربية وقوامها ، بل غايتها التي ترمى إليها) .
 إلى قسمين كبيرين : قسم يتعلق بالأمر الكونية يدفع الإنسان إلى الاهتمام بكل ما يقع في خبرته وبكسب
 للمعرفة ، وقسم آخر يتعلق بالأمر الاجتماعية فيجمله بهم بكل ماله علاقة بالانسان وبالوطن وبالخالق ثم
 قسم كل قسم منها إلى ثلاثة مجموعات فما يتعلق بالأمر الكونية يثير في الانسان ثلاثة ميول :

(١) الميل إلى الاهتمام بكل ما هو حسي ، فيروق الإنسان مشاهدة مناظر الطبيعة ، وكل ما يراه أو يحس
 به من الأشياء ، وهذا الميل يتوقف على ما في هذه المظاهر من جدة وتغير ، ويتجلى في الصغر عند
 ما ينطلق الطفل في سنواته الأولى باحثا متعبا مستطلعا مطلع كل شيء في بيئته كما يتجلى في ميل
 الأطفال إلى القصص والأساطير .

(٢) والاهتمام بما هو فكري . فيهم الإنسان بمعرفة أسباب الأشياء وتأثيرها وعلاقتها بعضها ببعض ،
 ويتجلى في كثرة أسئلة الأطفال .

(٣) وبما هو جميل فيهم المرء بالتأمل فيما في الطبيعة والفن من تناسق وجمال .

وقسم ما يتعلق بالأمر الاجتماعية إلى ثلاثة مجموعات كذلك :

(١) الليول التي تدفع الفرد إلى الاهتمام بعلاقة الإنسان بالناس ، فمعنى بتقدير ما يحركهم من البواعث
 المختلفة ويسوقهم من دوافع وضعية أو سامية .

- (٢) علاقته بالمجتمع وطوائفه المختلفة ، وهذا الليل يبدئه إلى الاهتمام بالأمور الاجتماعية والحركات الكبرى في التاريخ وبالوطن وحاجاته .
- (٣) علاقته بالخلاق .

تعدد الميول

بعد أن قسم (هربارت) وأتباعه شوق الانسان وميوله عادوا وقسموا العلوم والواد الدراسية على هذا الأساس أيضا ، وحتموا على اللذين العناية بتغذية كل ميل من هذه الميول الستة بالمواد التي تناسبه ، وذلك بقصد أن يتشبع شوق الطفل إلى شعب كثيرة ، وتوجه ميوله ومواضع اهتمامه في كل ناحية ، وبذلك يكون عقله فيها بعد واسعا يتفهم لكل شيء فيلاحظ كل ما يدور حوله في هذا العالم ويهتم به بدلا من أن يكون ضيقا من جراء اقتضاره على نوع واحد من الواد التي يميل إليها أو يجبر عليها إجبارا . وعندئذ لا يستطيع أن يقدر أعماله سواء ، أو يدرك ميولهم الإنسانية وبشائهم عواطفهم المختلفة . أو يتمتع بحياته التمتع الصحيح فهربارت يكره الإخصاء والاقتصار على أنواع قليلة من العلوم والفنون .

ليس من شك أن تعدد الميول وتنوعها له هذه الفوائد السابقة ولكنه من جهة أخرى يشتت جهود الفرد ويوزع انتباهه في نواح كثيرة . فلا يستطيع أن يتقن شيئا ما الاثقان الصحيح ، بل تبقى حياته مبتازعة بين أمور مختلفة لا يستطيع أن يحسن أحدها ويجيده الاجادة المطلوبة والحياة قصيرة وأقصر منها الحياة المدرسية والعلوم واسعة متنوعة فمن المحال أن يتوفر عليها كلها امرؤ ويحصل من كل منها على قسط عظيم . بل لا بد من أن يختار ويتقن له دائرة خاصة ووجهة معينة يهتم بها ويقتصر ميوله عليها من غير أن يهمل الميول الأخرى كل الإهمال ، فمن السهل أن يقصر الانسان جهوده على شيء واحد أو أكثر ، وفي الوقت نفسه يفتنى ميوله المختلفة الأخرى ويهتم بجوانب الحياة الإنسانية كلها اهتماما يحمله يتمتع بحياته العقلية والاجتماعية ويعتادك الناس ويفهمهم ، وبذلك لا يكون عقله ضيقا ذلك الضيق العيب الناشئ من الاختصاص الضيق الضار .

قيمة الشوق غير المباشر

الانسان مضطر إلى القيام بكثير من الأعمال غير الشائقة التي لا يميل إليها بطبعه وتضطره إليها ظروف الحياة ، وفي العمل الشائق نفسه عناصر جافة كثيرة غير جذابة يندر أن تثير في الانسان شوقا إليها ولكنها مع ذلك ضرورية ولا مندوحة له عنها ، فلو أهملها الإنسان لم يقطع في سبيل التقدم مرحلة تذكر ، ولكن هذه العناصر الجافة تكتسب قوة خلاصة من اقترانها وارتباطها بالغايات التي يرمى إليها الفرد ويهتم بها: أي إذا ارتبطت ربطا غير مباشر يجزه من طبيعة الإنسان ونفسه وأصبحت وسيلة إلى تحقيق غاية أو حاجة نفسية ، أو خطوة في سبيل ذلك التحقيق ، فليس أبعث على الضجر والسأم من قراءة إعلانات الصحف ، أو مطالعة جداول السكك الحديدية ، أو الجداول الإحصائية في علم ما . ومع ذلك فعند الحاجة للاسة تصبغ هذه كلها شائقة رائحة وإن كانت روعتها وقتية ليس إلا ، والسكد والتعب اللذان يصادفهما المرء في التغلب على كثير من الصاعب التي يقابلها في طريق مهنته يهونهما عليه ما لمهما من العناية بأمله في النجاح في حياته . أو كسب قوت أولاده ، أو طمعه في حسن الأحدثنة وبعد الصيت ، ولولا ذلك ما أطاق امرؤ مهنة لا تتفق وميوله التي ركبت فيه . فليل من الناس الموفق إلى العمل الذي يتفق وميوله ورغائبه . ومعلوم أن الانسان في بداية تعلمه علما ما أو مزاولته عملا من الأعمال قد لا يميل عليه الاقبال كله . ولكن الرانة عليه وطول المهدي به قد تكون لديه ميلا خاصا إلى هذا العمل فيصرف إليه ويهتم به . ولولا هذا لما تيسر لامرئ

التبحر في حمل ما . فالمدرس الذي لم يكسبه التدريس ميلا إلى هذه الهيئة ولا يرى فيها إلا وسيلة هائلة قضت عليه بها لظروف لكسب عيشه . ولا يرى في حياة العلم إلا شقاء وبؤسا لا يمكن أن يصحح في عمله في حين أن من مال إلى التعليم في جلته أو إلى مادة مالا يد ناجح في عمله هذا نجاحا كبيرا . ويشعر فيه بشيء من السعادة والقدرة . ففي حين أن التلاميذ تشقى بالأول ويشقى هو بهم يسعدون بالثاني كما يسعد هو بالعمل ويسمو به ، فهو يرى فيه كل يوم شيئا جديدا يرقى به . فالغاية والوسيلة مرتبطتان ببعضهما بعض في نفسه في حين أنهما متباعدتان كل التباعد في نفس الأول . انتهى ما أردته من كتاب [أصول علم النفس] للأستاذ أمين مرسى قديلا أستاذ علوم النفس والتربية بمدرسة المعلمين العليا . والحمد لله رب العالمين .

تشعب علم النفس اليوم وازدياد علومه

أدهشنا صنعك يا الله في نفوسنا ، أنت ألهمتنا فجورنا وتقوانا . ومدحت من رزقي نفسه منا . وذمت من ترك جلها على غارباها . ولكذك في الوقت نفسه جعلت الأمة كلها كأها فرد واحد أعضاء متعاونة . لهذا ألهمت أناسا في أرضنا . وأرتت بمسائرهم . فأخذوا يبحثون في هذه النفوس عسى أن يجدوا ضالهم للفقودة وهي معرفة مداواة الفجور ومقداره . ومعرفة هذه النفوس وأنواعها . وكيف يمكن استئثارها لنفع جميع الناس . فاستعملوا ماصموم [مقياس الذكاء] وهو كتاب ألقه الدكتور حسن عمر طبيب امتياز بمسشفى سانت لويس ونائب سناتور يوم مدينة سانت لويس بأمریکا . ومساعد طبيب مسشفى مندوتا . وطبيب بمعمل الأبحاث العقلية لمقاطعة وسكونسن . فقد جاء فيه في صفحة ٣٥ وما بعدها تحت العنوان الآتي ما نصه :

مقياس الذكاء والتعليم المدرسي

دلت الإحصاءات المختلفة على أن بين الأطفال في المدارس الأولية والابتدائية عددا كبيرا لوحظ عليه ضعف العقل . ودلت التقارير المختلفة على أن ثلث تلاميذ هذه المدارس في الولايات المتحدة الأمريكية لا يستطيع الاستمرار في الدراسة على حسب سنهم الدراسية^(١) كما أن عددا من هؤلاء يتراوح بين ٥ في المئة و ٨ في المئة يتأخرون في دراستهم ثلاث سنوات على الأقل . وتبعاً لهذه الحال وجدوا أن ١٠ في المئة من ميزانية التعليم في الولايات المتحدة التي تبلغ نحو ٤٠٠ مليون ريال تصرف على تلاميذ يميدون دروس فرقمهم لرسوهم في امتحانات النقل . وكان الأجدر أن تصرف هذا القدر على تلاميذ جدد . على أن الحكومة الأمريكية منذ وجدت هذه النسب المختلفة لا تزال تعمل على إيجاد علاج لتحسين هذه الحالة السيئة ، فوصلت أخيراً إلى :

- (١) إعطاء دروس إضافية لهؤلاء التلاميذ .
- (٢) العناية بصحة التلاميذ .
- (٣) استنباط طرق جديدة لنقل التلاميذ من فرقة إلى أخرى .
- (٤) حث الوالدين على العناية بأبنائهم خارج المدرسة .
- (٥) وضع طرق حديثة في التربية والتعليم .

(١) انسن الدراسية: هي من ٧ - ١٢ في المدارس الابتدائية و ١٢ - ١٦ في المدارس الثانوية .

يبد أن هذه الجهود القيمة لم تأت بالفائدة للرجوة ، لأن تلك الحالات السيئة لم تكن نتيجة لسوء التربية المزلية وفسادها ، أو عدم العناية بالصحة أو غير ذلك ، وإنما كانت نتيجة لوقف نمو عقول هؤلاء التلاميذ في سن يجب أن لا يقف نمو اللغ فيها ، وقد أدى هذا إلى أن يزعم بعض الناس أن نسبة نجاح الأولاد يجب أن تكون واحدة ، ماداموا يعيشون عيشة واحدة ، ويدرسون دراسة واحدة ، ويتمتعون جميعا بصحة جيدة . على أن مذهبوا إليه خطأ بين يؤكد لخص الأطفال بميزان عقلي خاص لتقدير ذكائهم الذي يقوم عليه نجاحهم ، والذي يوضح لنا عقلية الطفل ومرتبها بالنسبة لغيره من الأطفال . إذ العقول مراتب متفاوتة تبتدى بالبلاء وتنتهى بالدكاء المفرط ، ولا غرو فقد لحظ هذا التفاوت بين طبقة سليمة العقل لمن باب أولى أن يلحظ بين سليمة العقول وضعيفها ، والمدرس مسئول عن ملاحظة ما بين تلاميذه من تفاوت عقلي حتى لا يذهب بمجهوده سدى حين يحاول جعل ضعيف العقل وسليمه في مستوى واحد . إذ من الصعب جعل قوى التلاميذ العلمية متكافئة متماثلة ، ولهذا ليس في مقدور أحد مهما كلف نفسه من العناء أن يحول بين بعض التلاميذ ورسوبهم في الامتحان .

ولتجنب إخفاق التلاميذ الذين ظهرت عليهم علامات الضعف في دراستهم ينبغي أن نختبر ذكائهم لنقف على ما بدا لنا من ضعفهم لصلحه إذا كان ناشئا عن إهمال أو رداءة صحة أو سوء تعلم أو غير ذلك مما يدعو إلى إخفاق التلاميذ ورسوبهم . أما إذا تبين لنا أن إخفاق التلاميذ لم يكن ناشئا عن إحدى تلك الحالات فانا نعلم حينئذ أن هذا قد جاء من ناحية العقل نفسه . واذن وجب علينا أن نزن ذكائهم . وأن نقارن بين سنهم الحقيقية ومقدار ذكائهم . فإذا تكافأ تحققت الحالة الأولى . وإذا لم يتكافأ بأن كانت السن الجسدية أرجح تأكدنا من ضعف عقولهم ووجب علينا إذن أن ننحى بهم ناحية أخرى من التعليم تلامس هذا الضعف في عقولهم كأن ندرهم على صنعه . أو نمرهم على حرفة من الحرف التي لا تستدعى مجهودا عقليا معتادا ويكون مثلنا مثل المهندس البارِع الذي أراد أن يبني جسرا فأحضر أجزاءه وأخذ يفحصها جزءا جزءا قبل إعداده والشروع في بنائه ليتأكد من صلاحية تلك الأجزاء وسلامتها ، فلا يضع قطعة من القطع يشك في صلاحيتها ارتكنا على أن يرمها عند فسادها في المستقبل .

مقياس الذكاء كقاعدة عامة لالتحاق الطلبة بالمدارس

كتب الأستاذ (بينيه) على أن هذا الاختيار يجوز استعماله بدل امتحان الدخول بالمدارس فإنه يظهر قوة التلميذ العقلية ، وبهذا يمكن أن يلحق بالفرقة التي تناسبه ، وكذلك تتبع هذه الطريقة في نقل تلميذ من مدرسة إلى أخرى حتى لا يضيع عليه وقت كبير لأن من عادة المدرسين أن يعتبروا درجة الطالب للستجد أقل من درجة تلاميذهم أو أن طريقة التعليم أقل من طرقهم في نظرهم ، وإن كثيرا من المعلمين يوجسون خيفة من طرق التعليم الأخرى المخالفة لطرقهم ، فإذا ما وجدنا مقياس الذكاء في كل المدارس فانا ندلل هذه العقبة السكود أمام الطالب حين نقله من مدرسة إلى أخرى ، ويمكنه الاستمرار مع الفرقة اللاتفة به وزاد (بينيه) بقوله : إنه قد يصح أن يكنفي بفحص عقل التلميذ ، فإذا كان ينمو نموا طبيعيا فلا ضرر على جسمه وعقله إذا التحق بفرقة أعلى ، ولكن مع الأسف لا يمكننا أن نؤيد في هذه الفكرة ، لأنه ليس المراد من التربية نمو القدر العقلية والجسدية فقط بل تحصيل العلم أيضا ، ولذا لم يعمل بهذه الفكرة في أي مملكة ، ولن يعمل بها لندم لياقتها للعلم والتعليم :

المقياس ونموه في أمريكا وإنجلترا

انتشر هذا المقياس مدة الحرب الكبرى في الولايات المتحدة الأمريكية ، وقد استعمل بكثرة في الجيش الأمريكي ، ودل فحص نحو مليوني عسكري على أن متوسط الذكاء الفطري فيهم يعادل ذكاء ولد عمره أربعة عشر عاما . أما في المدارس فقد أصبح هذا المقياس ذا أهمية عظيمة حتى إن خمسين في المئة من جميع طلبة مدارس مدينة شيكاغو فحصوا بهذا المقياس ، وقد أمرت الحكومة بعض الأخصائيين عام ١٩٢٤ م بفحص الأطفال في مدينة واشنطن وتفسيحهم حسب نمو عقولهم . هذا وإن الحكومة الأمريكية تفحص ذكاء كل المهاجرين إلى بلادها في (جزيرة إليس) قبل دخولهم البلاد .

أما في إنجلترا فقد بدأ المقياس في الانتشار ، ففي سنة ١٩١٩ م عملت تجارب في بعض مدارس لقرول الأولى ، ويظهر أن الثقة بهذا المقياس قد زادت حتى إنه في سنة ١٩٢٢ م قد أمر عميد مدرسة المطين الهارية بلندرة أن تفحص الطلبة الجدد بهذا المقياس قبل قبولهم بالمدرسة ، وأن يفضل في الانتخاب من أحسن الإجابة وقد جرت على هذه الطريقة كلية بدفور في إنجلترا ، وجعلت مقياس الذكاء أساسا لاختبار طلابها الجدد . أما في الكلية الجامعة بإنجلترا فقد طلب قسم التربية العملية من طلابها الجدد أن يتقدم من يشاء منهم للفحص ، وأن يعمل تقرير عنهم للعميد . وفي سنة ١٩٢٠ أمرت الحكومة بفحص كل طالب أو طالبة من طالبي التوظف في الأعمال الكتابية في دواوين الحكومة الإنجليزية ، وقد فحص نحو أربعين ألف شخص .

المقياس دليل لمعرفة أحسن مهنة للولد

ربما قرب الوقت الذي يكون فيه هذا الاختبار بمثابة دليل لمعرفة ميل الولد ونجاحه في مهنة من المهن ولكن ليس معنى ذلك أن هذا الاختبار يبين أي مهنة من آلاف المهن يمكن الولد أن يتعلمها ، وإنما تدل تجارب (بييه) العدة على أن عقلية الولد يمكنها أن تعمل كيت وكيت ، أو تزاوول مهنة كيت وكيت ، وهو وأتباعه قد تتبعوا كثيرين من آلاف الشبان في حياتهم العملية ، ولاحظوا نجاحهم وإخفاقهم في المهن ، وبهذه التجربة العملية تحققوا أن لكل مهنة سنا معينة لنجاح العامل فيها فلي هذه القاعدة ترى أن كثيرا من عمال المصانع والمحال التجارية والشركات ليس عندهم القدرة الكافية للقيام بالعمل ولذا تضر من جراء هذا خسارة مالية كبرى ، ويضيع وقتها من غير فائدة ، فيظهر من هذا أن اختبار هؤلاء للوظائف يعود بالمنفعة على مثل هذه المحال ، وقد فحص (الستركولن) ١٥٠ شخصا فكان نحو ٣٠ في المئة منهم ضعيفي العقل والباقيون عاين في ذكائهم . أما ضعيف العقل منهم فكان متوسط ذكائه بالاختبار بين ٧ و ١٠ سنوات ، وقد سئل هؤلاء فأجابوا بأنه ليست لهم دراية بفن ما ، ولم تتجه رغباتهم إلى العمل ، ولذلك كانوا يطردون من أعمالهم ، أضف هذا إلى حرمانهم كلمات التشجيع حتى دعاهم ذلك إلى اليأس وصلوا محبوبون الطرق .

الفائدة العملية من مقياس الذكاء

لقد أصبح للاختبار ميزة زائدة على ميزاته العدة ، وظهرت منفعتها في الأعمال الحيوية ، إذ قد قيل إنه يمكن بالاختبار :

(١) أن نعرف أحسن مهنة يستفيد منها الولد .

(٢) وأن نختار لسلك في المهنة التي تناسبه .

قد أجهد نفسه الأستاذ (بارسون بيوسن) في هذا العمل فكان يجمع البنين والبنات الذين أتموا الدراسة الابتدائية ، ويسألهم أسئلة خاصة عن حالهم ومعيشتهم وبيئتهم ، ثم يطلب من كل أن يبين أحسن مهنة يريد أن يزاورها ، وصار يتبع الأولاد في عملهم ، واستنتج نتائجهم ، ويمكن بعدئذ من نصح الأولاد بعد فحص ذكائهم عن أحسن المهنة التي يشتغل فيها كل منهم . فزادت شهرته بنجاحه العظيم ، وفي سنة ١٩١٨ فتح مكتبا خاصا لإرشاد الأولاد إلى أحسن مهنة لهم ، وكانت تؤمه كل فتيات الجهة وقتيانها ، ويطلبون منه أن يدلهم إلى أحسن مهنة يقومون بها ، فنجاحه هنا كان سيبا في أن معظم مدارس الولايات المتحدة الأمريكية الثانوية عينت مستشارا فنيا لفحص التلاميذ وإرشادهم إلى أحسن مهنة لهم متى أرادوا مزاوله الحياة العملية ، وهذا هذا الحدو مهندس هاب اسمه (تيلر) في أحد مصانع الدراجات ، واختبر كل العمال الذين كانوا يشتغلون بالمصنع فوقع اختياره بعد الفحص على ٣٥ عاملا ، ولما اشتغلوا يوما قاموا بعمل المائة والعشرين عاملا الذين كانوا يشتغلون بالمصنع . وعمل أستاذ التربية العملية بجامعة (هارفرد) بعض آلات صغيرة لاختبار الذكاء في عمال السرة (الذي يعطى النمر) وعمال الترام وضباط البحرية . أما عمال السرة فقد وضع لهم ثمانية أسئلة يستنتج منها :

(١) سرعة الداكرة .

(٢) سرعة الحركة .

(٣) إتقان الحركة .

(٤) سداد الحكم .

أما عمال الكهربائيات فعمل لهم آلة صغيرة عليها إشارات مختلفة وخط ترام صغير ، وكل إشارة لها مغزى فإذا مسار القطار طلب منه أن ينفذ ما يلقى عليه من الأوامر ، وهذا وقد اهتم أولو الأمر في إنجلترا في العامين السابقين بأن جعلوا مكاتب لإرشاد الأولاد إلى أحسن المهنة التي تليق بهم ، وذلك بالنسبة لعمل الطفل وأخلاقه ، وما شهد له به مدرسوهم ، وتقرير للدراسة مدة دراسته بها ، واختبار ذكائه وميوله .

هل مقياس الذكاء عديم الفائدة ؟

قال (بييه) إنه قادم كل فرد انتقد المقياس وألغمه بالبرهان ، وأقام الدليل على أن هذا الاختبار يبي على أساس على متين ، وأشار على كل منتقد أن يدرس الاختبار ويحمل به ثم يقرر أكان مفيدا أو غير مفيد ، ولكن الانتقاد كان مرا خصوصا من المدرسين ، فقد قال بعضهم : « إن للدرس الحقيقي أو والده التلميذ يمكنه معرفة ذكاء الطفل بالضبط » .

وقال آخر : إنه لمدرس أجهل من غيره حتى لا يساعد أستاذ في علم النفس لإخباره بالطب الأصيل والأذكياء في ضوءه .

وكل هذه الانتقادات لم تزعم عقيدة (بييه) في مقياسه ، وهذا طبيعي لأن كل من يجهل علم النفس يظن عدم صلاحية الميزان ، فإذا أخبرنا الفيلسوف مشلا بأن بيننا وبين الربيع كذا ميلا فلا بد أن تصدقه ، أو نبرهن على خطئه في التقدير . إن كثيرا من المدرسين يمكنهم تمييز بعض الطلبة الأغبياء والأذكياء ، ولكن لا تكون معرفتهم بذلك دقيقة . أما هذا الميزان فيظهر بالضبط مقدار الذكاء .

إننا نود أن نعرف بالذقة ذكاء المرء ولا نتعسر على التمييز بين الذكي والنسي ، وكما يشخص الطبيب المرض بالذقة قبل أن يصف الدواء كذلك يجب معرفة الضعف العقلي ومقداره حتى يمكننا أن نعرف ما إذا كان ناجما عن سوء صحة الولد ، أو بيئته ، أو عدم الانتباه للمدرس ، أو عدم مهارته .

لقد أصبح الطبيب علاوة على الفحص الطبي يجهد نفسه لمعرفة التشخيص الحقيقي بتحليل الإفرازات والدم تحليلا كيميائيا حتى يكون على بينة تامة من عمله ، كذلك لا تكفي مجرد النظرات للحكم على عقلية الأطفال ، فكثيرا ما تكون نتيجة خاطئة ، فلا بد من شيء عملي مبني على أساس علمي يواعد بيننا وبين الخطأ ، وهذا هو الميزان .

كيف استنبط للمقياس ؟

رتب (بييه) أسئلة حسب صعوبتها لمختلف الأعمال مبتدئا لسن ثلاث ومنها لسن ثمان عشرة وذلك بعد أن خص مائتي طالب تتراوح أعمارهم بين الثالثة والثامنة عشرة ، وكانوا جميعا ممدودين من ذوي الذكاء العالي ، خالين من النابسين والأغبياء ، وقد اختبروا من عدد غير قليل ، وكانوا يسألون أسئلة عامة فلم أن ذكاهم عادي ، وعلى ذلك رتبنا الأسئلة بالنسبة لإجابة هؤلاء الأطفال ، فكان السؤال يليق أولا على أطفال في نهاية السنة الثالثة ، فإذا أجابوا عليه بسهولة وضع هذا الفحص لسن الثالثة ، وإذا لم يجيبوا أو أجاب بعضهم فقط فإنه يسأل عنه ذوي الرابعة وهكذا ، وبعد السؤال موافقا لسن ما إذا أجاب عنه عدد يتراوح بين ٦٠ و ٧٥ في المائة من الأولاد الذين في هذه السن فيوضع مع أسئلة هذه السن ، وبعد أن جربت هذه الأسئلة كثيرا ورتبت حسب التجربة لكل سن خمس أسئلة من سن الثالثة إلى سن العاشرة إلا الرابعة فوضع لها أربعة أسئلة فقط ، وكذلك خمسة أسئلة لسن ١٣ و ١٤ و ١٦ و ١٨ فيكون مجموع الأسئلة ٥٤ سؤالا .

كيف تعرف نسبة الذكاء ؟

يمكننا بواسطة مقياس (بييه) اختبار ذكاء أي فرد مهما بلغت سنه ، وطريقة عمل الفحص هي أن توجه إليه الأسئلة المذكورة في سنه الحقيقية حتى إذا ما أجاد الإجابة عليها جميعا انتقلنا منها إلى السن العليا وهكذا حتى لا يستطيع الإجابة ، ثم نعرف السن الأخيرة التي أجاد فيها قبل إنقائه ، فيكون هذا هو مقياس ذكاء المرء (أي ذكائه يعادل ذكاء طفل سنه كذا) ونستخرج من هذا إما أنه متقدم

في ذلك أو متأخر . ولنضرب ذلك مثلا : إذا كان طالب عمره ٩ سنين ولما خص أجاد الإجابة حتى من ٩ سنين فنقول : هذا الطالب ذكاؤه عادي : أي ذكاؤه ذكاء ولد عمره ٩ سنين ، ويخبر عن ذلك بالسن العقلية ، وإذا فرضنا أنه أجاد الإجابة لسن ٨ سنوات فنقول إن ذكائه كطفل عمره ٨ سنوات (أي سنة العقلية ٨ سنوات) وبعد إذن الطفل ذكيا إذا كانت سنة العقلية أكبر من سنة الجسدية والعكس بالعكس .

وقد يعبر عن نسبة الذكاء العادي (بواحد) ، فإذا كانت السن العقلية تعادل السن الجسدية :

$$\frac{\text{السن العقلية } ٩ \text{ سنوات}}{\text{السن الجسدية } ٩ \text{ سنوات}} = ١$$

فالواحد هذا يعرف عنه (بنسبة الذكاء) فالولد إذن عادي الذكاء إذا كانت نسبة ذكائه واحدا . أما إذا كان ضيف العقل فتكون نسبة ذكائه أقل من واحد :

$$\frac{\text{السن العقلية } ٨ \text{ سنوات}}{\text{السن الجسدية } ٩ \text{ سنوات}} = \frac{٨}{٩} \text{ أي أقل من واحد}$$

أما إذا كان ناهية فتكون نسبة ذكائه أكثر من واحد :

$$\frac{\text{السن العقلية } ١٢ \text{ سنة}}{\text{السن الجسدية } ٩ \text{ سنوات}} = \frac{١٢}{٩} \text{ أي أكثر من واحد}$$

وهكذا تستنتج نسبة ذكاء كل فرد .

كشف الأسئلة المختصرة

التي وضعها (بينه) قبل وفاته الفجائية سنة ١٩١١ م

- (٢) رسم مربع من نموذج .
 (٣) إعادة جملة من عشر كلمات .
 (٤) عد أربعة قروش .
 (٥) إرجاع مبتطيل إلى أصله بعد قطعه إلى نصفين .

ست سنوات

- (١) التمييز بين الصباح وبعد الظهر .
 (٢) تفسير بعض كلمات .
 (٣) رسم شكل مسدس من نموذج .
 (٤) بعد ١٣ قرشا .
 (٥) التمييز بين الوجه الحسن والوجه القبيح من صورة .

ثلاث سنوات

- (١) أشير إلى الأنف والمين والقم .
 (٢) انطق بعددين بعد نطق للمختصن .
 (٣) اذكر أشياء موجودة في صورة .
 (٤) ما اسم العائلة ؟
 (٥) إعادة جملة من ست كلمات .

أربع سنوات

- (١) لاكر التوع .
 (٢) تسمية (مفتاح ، مطوذة ، فرشاة) .
 (٣) إعادة ثلاثة أعداد بعد صياحها .
 (٤) مقارنة خطين في الطول .

خمس سنوات

- (١) مقطرة وزنين .

١٢ سنة

- (١) اقتراحات .
- (٢) يركب جملة فيها ثلاث كلمات معينة .
- (٣) يذكر ستين كلمة في ثلاث دقائق .
- (٤) يعرف بعض كلمات
- (٥) يعمل انقلاب بين ألفاظ جملة ويطلب منه ترتيبها حتى تصير ذات معنى

١٤ سنة

- (١) يكرر سبعة أرقام بعد سماعها .
- (٢) يذكر ثلاث كلمات موافقة في الوزن لسلك من قل - حبر - جبل .
- (٣) يكرر جملة بها ١٤ كلمة .
- (٤) يفسر معزى صورة معينة .
- (٥) يفسر معنى عشرة أمثال عامة .

١٦ سنة لما فوق

- (١) تطوى ورقة عددا معيناً من الطيات ثم تثقب ويطلب منه تعيين عدد ثغورها إذا نشرت .
- (٢) إرجاع مثلث إلى أصله بعد قطعه إلى جزءين .
- (٣) التفريق بين أسماء .
- (٤) ذكر الفرق بين الملك ورئيس الجمهورية .
- (٥) قراءة قطعة من كتاب ، وذكر مافهمه من معناها

سبع سنوات

- (١) طلب الإشارة إلى اليد اليمنى والأذن اليسرى
- (٢) وصف صورة .
- (٣) يؤمر بعمل ثلاثة أشياء .
- (٤) يبين قبة ست قطع من العملة .
- (٥) يذكر أربعة ألوان أصلية .

ثمانى سنوات

- (١) يقابل بين شيئين من التناكرة .
- (٢) يعد تنازلياً من ٢٠ إلى ١
- (٣) يذكر الأشياء الناقصة من صورة .
- (٤) يذكر اليوم وتاريخه .
- (٥) ينطق بعدة أرقام بعد سماعها .

٩ سنوات

- (١) يصرف ربلا إلى قطع من العملة .
- (٢) يعرف بعض كلمات تعريفاً حسناً .
- (٣) يذكر كل قطع العملة .
- (٤) يقول الأشهر بالترتيب .
- (٥) يجيب جيداً على أسئلة .

١٠ سنوات

- (١) ترتيب خمس قطع خشبية حسب وزنها .
- (٢) يرسم شكلاً من التناكرة بعد أن يراه .
- (٣) يصحح خطأ بعض الجمل .
- (٤) يجيب جيداً على أسئلة معينة .
- (٥) يركب جملة فيها ثلاث كلمات معينة .

تلك صورة مختصرة عن المقياس تظهر قليلاً من مزاياه حتى يكون عند القارئ فكرة مجملة عن حقيقةه ولأجل أن يكون ذا فائدة حقيقية ويأتى بالعرض المقصود يجب على المتحن أن يتعود هذا المقياس ويفهم القرض منه ، ويعرف الأسئلة والأجوبة وهنأ وتفسيرها ، ولا يغوتنا أن نذكر أن [بينه] لم يتفق مقياسه فكره على هذا الشكل ، وقد ظهر أن بعض الأسئلة لا تناسب مع بعض الأعمار ، فقام بتفجيحه الأستاذ (سيمون) مساعده تفجيحاً جملة كاملاً شاملاً وإياها

أوصاف النابتة

النابتون عادة هم قادة الأمم ومدبروا دفة أعمالها ، تظهر مواهبهم في أعمالهم فيرسمون الخطط ويعلمون ما يرونه صالحا للآخرين ، وقد ذكروا من أوصاف النابتة ما يأتي :

(١) أنه إذا فكر في شيء فكر فيه مليا .

(٢) وأنه عصبى للزواج .

(٣) ونخيف الجسم .

(٤) وقد يكون ميله إلى الفضيحة ضميما .

(٥) وقد يكون غريبا في أطواره .

هنا وقد فحص (بينيه) ومساعدوه ٣١ تلميذا ، وكان ذكاء الجميع فوق المتوسط : أي يزيد نحواً من ٧٥ في المئة على الذكاء المتوسط لمن كان في سنهم من الأطفال ، وهذه هي النتيجة التي وصلوا إليها (انظر الجدول الآتي) :

النتيجة	اللوذوع
٢١ من ٣١ معلوماتهم العامة غزيرة .	(١) للمعلومات الخاصة والعامة
١٠ من ٣١ صحتهم جيدة	(٢) الصحة
١٥ من ٣١ يذاكرون كثيراً	(٣) الذاكرة
١٩ من ٣١ يندر وقوع الفرد منهم في الخطأ الفاحش .	(٤) العمل
٢٥ من ٣١ بارزوا الشخصية في المجتمعات .	(٥) المجتمع الإنساني
٢٦ من ٣١ تميل الناس للاقتناس بهم .	(٦) الاختلاط
١٤ من ٣١ يتصدرون دائماً لقيادة أمثالهم .	(٧) الزعامة
٢ من ٣١ غير مفرورين ولا مدعين .	(٨) الادعاء .

فيظهر من هذا الإحصاء أن النابتين في سجة غير جيدة ، وأن معلوماتهم العامة أكثر من الخاصة ، ولهم ولع بالذاكرة ، ولهم ميل لإنجاز أعمالهم بدقة ، وأغلاطهم قليلة ، ولهم صفة في المجتمع تجعل أصدقاءهم يثقون عنهم للسامرة والمجالسة ، وتفوسهم ميالة للزعامة والقيادة ، ولما نجد منهم من لا يتولى عليه الفرور .

مقياس الذكاء والإجرام

لا يستطيع أي فرد أن يؤدي عملاً من الأعمال أداء تاماً محسباً إلا إذا توافر فيه شرطان أساسيان :
 (١) قدرته على التفكير ، والنظر في عواقب الأمور ، لكي يستطيع تقدير النتائج التي تنتج من عمله فتعود عليه وعلى غيره بالخير إذا هو سار في طريق حسن ، أو بالشر إذا هو سار في طريق سيء .
 (٢) الرغبة الصادقة في كبح جماح النفس والقدرة على إلزامها جانب الحق والصواب .

وهذان الشرطان لا يوجدان إلا عند كل شخص ككل عقله ، وتهذب نفسه ، وتجملت أخلاقه ، وليس من عمل جيد تقوم به أفراد أمة إلا ذلك الذي ينبثق عن أناس مخلصين قد تربوا تربية صالحة جعلتهم يؤثرون الصالح على كل من أفعالهم ، ويقدمون نفع الجمهور على نفعهم ، فلا يسرون مع قلوبهم حيث

هابت . ولا مع أهوائهم حيث مالت بهم ، بل مدفوعين بعامل الإخلاص الذي قادتهم إليه عقولهم الزكية وأذهانهم الناضجة ، ولنا نرى هذه الأعمال الهيدة تبث من هؤلاء بمن رزءوا ضعف العقل ، لأنهم لا يقدرّون على التفكير ، ولا على النظر في عواقب الأمور ، ولا على القدرة في وقف تيار هوى النفس ، لأنهم مجردون عن الفضيلة ، والأخلاق الكريمة ، والتهديب الصحيح . والتربية القويمة التي هي أساس النجاح ودعامة الفلاح ، والفضيلة كما تعلم لا تزهو وتنمو مادام الذكاء في درجة الانحطاط .

الذكاء ليس أصل الفضيلة

على أن هناك بعض المجرمين لوحظ عليهم علامات الذكاء مما يجعلنا في ريب من الجزم بضمهم إلى طائفة ضئيفة العقول ، وما ذلك إلا لأنهم قد توفر فيهم شرط من الشرطين السابقين هو : القدرة على التفكير والنظر في عواقب الأمور . أما الشرط الثاني فقد اندم فيهم ، فتركوا لأنفسهم الحبل على غاربه ، لما استطاعوا كبح جماحها ، ولا الوقوف في سبيل هواها ، ومن هذا يتبين أن ليس من الضروري أن يكون كل مجرم ضعيف العقل ، وإنما الثابت أن ضفاف العقول أكثرهم مجرمون ، كأن ضعفات العقول أكثرهن طاهرات أو صارت إلى العجور ، ولقد عودنا مقياس الذكاء أن ن فكر في المجرمين كلما ذكرنا ضعف العقل ، لأن الرابطة بين الإجرام وضعف العقل ثابتة ، وقد برهن على وجود هذا الاتصال أخصائيو مهرة في علم الجرائم فبروزو وأتباعه مثلا ، فكانوا يلاحظون العاهات الخلقية عند فحصهم المجرمين ، ويعولون عليها كثيرا ، ويحزمون بأنها أهم العوامل التي تدل على الإجرام ، ومن العاهات الخلقية كبر حجم الرأس أو صغره ، وعدم تساوى نصفيه ، والأشكال غير العادية فيه ، وعدم التماثل في الأذنين والميزين وسقف الخلق حين يكون على شكل ٨ ، والأسنان والأصابع والأظافر والشعر وطول الأذرع والنسبة بين النصف الأعلى والأسفل من الجسم . وفي الحق كان عمل لبروزو عملا مجيدا في ذاته ومفيدا ، إذا قد نبهنا للشتغلين بعلم الجرائم وشوقهم إلى البحث العملي في هذا الفن ، وأوقد فيهم حب الاستزادة منه بالبحث العملي العلمي ، على أن عملهم قد وقف نوعا ما عند ظهور مقياس الذكاء الذي دل أن نحو من ٢٥ في المئة من المجرمين ضفاف العقول . أما العاهات الخلقية التي بنى عليها [لبروزو] وأصاره علم الإجرام وشوهدت بكثرة في المجرمين ، فقد نجلى أنها لم تكن علامات خاصة بالإجرام لكنها أشبه بنحو من جنسية كثيرا ما تلازم ضعيف العقول ، ومن ثم صارت هذه العاهات الخلقية مبرزا ضعيفا للمجرمين ، لكنها دليل قوي على ضعف العقول ، ومع هذا دلت الإختبارات على أن هناك صلة متينة بين الإجرام وضعف النفوس من جهة ، وضعف العقول من جهة أخرى ، يضاف إلى هذا ما قد ينغمس فيه هؤلاء المجرمون من الرذائل كالفحشاء وغيرهات نتيجة ضعف عقولهم . هذا ما أردت ذكره من علم النفس في وقتنا الحاضر أريد بذلك استيقاظ أمة الإسلام من سباتها العميق ، وقد استيقظت وستزيد ، والحمد لله رب العالمين .

في هذه السورة أربع لطائف^(١)

اللطيفة الأولى في جمال الإبداع ومحاسن الخلوقات التي تشير لها هذه الآيات من أسرار الشمس وضحاها تبدى لي في عالم الخيال سبع نوري جميل الطلعة ، باهر الجمال ، حسن القوام والهندام ، تفيض الحكمة

(١) يقول المؤلف : قد رتبته هذه اللطائف على حسب تواريخها ، ولم يفتح الله بها إلا عند تقديم

من قلبه ويلقيها بفضيح لسانه ، وكأنني وإياه في حدائق غناء ، والهواء سبجج ، والشمس في ضحاها ،
والجداول تجري من تحتنا ، والآلات البخارية مائلات في للزراع والحدائق المهيطات بنا من كل جانب تسقى
الزروع وتطحن الحب ، فرأيت قد أخذ يعيل ذات اليمين وذات الشمال ، وهو يترنح كالولهان ، فأخذ يخاطب
الهواء قائلا :

أيها الهواء : ما أطف قوامك ، وأسمى مقامك ، وأرفع شأنك ، لقد أنحننا بتحف غنى على الناس إلا
أولى الألباب : منها هبوب نسائمك النعشات ، وإزالة ما حولنا من الضباب والرطوبات ، وما يمرضنا من العفونات ،
أنت من آيات الله إذ تسير المنشآت في البحر كالأعلام ، وتدير طواحين الهواء لإصلاح الطعام بهمتك
الشريفة ، وتسقى الزرع والإنسان والأنعام ، من أين أقبلت ؟ فأجابه الهواء :

أيها السائل عنى : إن الشمس هي التي دفعتني إلى هذا السفر الطويل ، فبحق أقول : مكره أخاك لا بطل
لقد أضأت على الصحارى والقفار ، فدفعني إلى الأقطار في للدارين ، فاشتدت الحرارة هناك أى اشتداد
وقامت على قدم وساق ، فارتفع الهواء الحار إلى أعلى ، وأخذ مكانه الهواء البارد وملا المكان إذ لا معطل
في الوجود ، ولا فراغ فيه معقول ، فهذا الهواء المتحرك هو الذي تسمونه الرياح .

ثم التفت إلى النهر الجاري في الحديقة وقال : أيها النهر الجاري : لقد عظم شأنك ، وعم نعمك ، لقد
رويت حقولنا اليابسة بمائك العذب الفرات ، وحملت سفننا فسهلت السبل للمواصلات ، وسقيت الطائر
والحيوان والإنسان بمائك للترقق العذب الفرات ، فماذا الذي ساقك إلينا ؟ تصنع مشاكل جميل ، وتحمل
مالدنا من كل خفيف وتقبل .

إجابة النهر

أيها السائل عنى : لقد كنت في أول أمرى في البحر للتح ذرات صغيرات دقيقات سابحات في الأمواج
وفي طبقات البحار أستشق النسمات ، وأشاهد نور الشراقات من اللامعات منذ دهور ودهور ، لا أفارق
الأوطان ، ولا أخرج من ذلك المكان ، فكنت هناك أمرح وألعب ، حتى إذا لفتنى الشمس بالحرارة التي
ترجيبها ، فأخرجتني من قرارى للسكين وجولتني إلى بخار يرتفع في جو السماء ، ثم صرت سحابة ، ثم أرسلت
الرياح فدفعت هذا السحاب يجرى فوق البحار واليابسة فالجبال ، وهناك تحول إلى مطر فسقطنا على الأرض
وأصبحنا عبارة عن مجارى متجاورات ومتباعدات ، ثم إن هذه المجارى اجتمعت فكونت نهرا ، وهأنهن
الآن سائرآت فيه إلى أوطاننا وهي البحار اقرأ قوله تعالى : « كما بدأكم تمودون » ، فما أنا ذا سعيد رجوعى
إلى الأهل والإخوان في البحار كما يسعد الحكام والأنبياء إذا غادروا حياة الأجسام إلى حياة الأرواح ،
فلئن شكرت أحدا فلا أشكر إلا الشمس فإنها هي التي منحتني هذه النعم العظام .

فالتفت إلى الحدائق والحقول وقال : أيها الحقول البهجات ، والزروع الناضرات ، والأشجار الثمرات ،
هأنهن أولا ، نأكل الحبوب بفضل اجتهدكن ، وتنال مواشينا أقواتها من الكلال والبوسم بعظيم همتمكن ،
فلذا أنتن بارك الله فيكن ، ولولا كن لم يقم إنسان .

إجابة النبات والحقول

قالت الحقول : إننا لا قوام لنا إلا بحرارة مناسبة ، وأرض خصبة ، ومياه جارية ، وهذه الثلاث ليست
شيئا مذكورا إذا قيست بنور الشمس ، ألا ترى أنك لو وضعت نباتنا منا في مكان مظلم خارت قواه ثم فارق
الحياة ، ولو أنزلت عليه الماء وأعتته بالحرارة ، فذلك لا يجديه تقما ولا يصلح للمرعى ، فالشمس قوام حياتنا
مما نشر أم النبات :

فالتفت إلى الفحم وقال له : أيها الفحم : إن اسوداد لونك صبغته السيادة ، بيضت صحيفة أعمالك ،
بإثارتك حرارتك ، فمن فضائلك النار التي جعلها الله تعالى متاعاً للمؤمنين ، ونورا للسايرين والصادرين والواردين ،
لقد أثرت البخار من الماء بقوتك الكامنة فيك ، فأدوت آلاتنا البخارية به فعم نفعها البرية .

إجابة الفحم

قال : قد كنت أشجارا باسقة في غابات عظيمة ، ثم طرأت طواري* طبيعية ، وحوادث فلكية ،
نفسفت بنا الأرض ، وصرنا أسفل سافلين تحت البحار الملحة في غيابتها ، فبعد أن كنا في اليابسة نرى
الشمس والنجوم أصبحنا في ظلمات مدلهات . فأخذت الأقدار نجعلنا بالطين وبالرمل ، وعلى طول الزمان
رأينا الطين والرمل انقلبا إلى صخور ، ونحن معاشر الأشجار أصبحنا نجعلنا فوقنا أنفالا وأنقلا ، وتقاضى
من الحرارة والنصب ألوانا ، فما أتم أولاء محرقونا معاشر أنواع الفحم فقتلناهم فخرجون ما كمن فينا من حرارة
ونور خزنتهما الشمس فينا في أقدم العصور والدهور ؛ فلئن أهبجتكم أنوارنا ، ونفعتكم حرارتنا فاستنارت
الطرق وجرت السفن والقطارات لما ذلك كله إلا من الشمس ، فاشكروها .

فالتفت إلى الشمس وقال : أشكرك على جميل صنعك ، وعظيم فضلك ، خيالك الله وبياك ، ما أهبج
عملك ، وأعظم منحك ، بحرارتك كانت الرياح والأمطار والأنهار وبفضلك كان الفحم والنبات ، فلولاك
أيتها الشمس لم نبأ لنا طعام ولا شراب ولا عمل ولا حياة ، فعجبا لك وشكرا على هذه الفضائل العجيبة .
قلت الشمس : لا تشكرني وما أنا إلا خادمة ، اشكر الله ربك وسيدك ، وما أنا إلا مسخرة لمنفعتك ،
ألم تقرأ : « وسخر لكم الشمس والقمر دائبين وسخر لكم الليل والنهار وآتاكم من كل ما سألتموه وإن
تعدوا نعمة الله لا تحصوها إن الإنسان لظلوم كفار » . « إن كل من في السموات والأرض إلا آتى الرحمن
عبدا » . فهو للفيض لجميع الخيرات .

وإذا سميت الله أقسم بي فقال : « والشمس وضحاها » فذلك القسم لعظيم منحه التي سخرني لأظهارها ،
وشرفني بإفاضتها ، وله الحمد في الآخرة والأولى ، كتب في فجر يوم السبت ٢٥ ديسمبر سنة ١٩٢٦ بشارع
زين العابدين بقسم السيدة زينب ، وبهذا نعي الكلام على اللطيفة الأولى ، والحمد لله رب العالمين الهادي
إلى سواء السبيل .

اللطيفة الثانية في قوله تعالى

(فألهما فجورها وتقواها قد أفلح من زكاها . وقد خاب من دساها)

مذكرات عن خواطري يوم الأحد ١٨ سبتمبر سنة ١٩٣٢ م

بعد أن صليت الصبح أخذت أقول مخاطبا صانع هذا العالم العظيم (وأنا بجوار مزرعتنا في ناحية بلدة
البركة القريبة من القاهرة) .

يا الله أرىتنا جمالك ورحمتك يا قدوس بإسلام ، أرىتنا كيف شمت رحمتك المخلوقات صفار الحيوانات ،
ولم زعندك فارقا بين الأجنة في بطون أمهاتها من حيث شمورها بالرحمة واللطف و صفار السمك والحشرات فنتحت
كلما يحفظ عليه حياته ويسعده في مستقره ومستودعه بلطف خفي وتدبير قوى ورحمة واسعة عامة الفيض
على المخلوقات ، وبين الشمس السريعة حركاتها في الهجرة ، إذ يقول علماء الفلك في عصرنا : إن شمسا
مما هموس أخرى وكلهن جاريات حول شمس الشمس التي يبلغ حجمها مقدار حجم شمسا نحو مليون

ونصف مليون كما تقدم في الجزء الثالث والعشرين من هذا التفسير ، وهذه الشمس تقطع في اليوم نحو مليون ميل في سيرهن حول تلك الشمس الكبرى ، وهي (العيوق) .

فيا عجباً يا ربنا ، نراك نظرت لهذه الحشرات نظرك لهذه الشمس ، لافارق عندك في الرحمة بين مادق وماعظم ، وما قل وما كثر ، كل عندك في الرحمة والرافة سواء ، تسير الشمس حول أمهن سيراً منظماً لاخطاً فيه ولا خلل ، تلك الشمس التي نرى أرضنا بالنسبة لها كحصاة بالنسبة لجبل عظيم ، أنت ترعاهن في مداراتهن كما ترعى عيون النملة والنحلة والدبابة وسائر الحشرات ، أنت ترعى تلك العيون كما ترعى تلك الشمس ، ترعاهن بلطفك ورحمتك وعنايتك ، لإحدى عيون الدبابة البالغات نحو أربعة آلاف عين ، وإحدى عيون النملة البالغات نحو أربع مائة عين مستقلة استقلالاً حقيقياً (كما هو محقق في سورة النمل في رسالة مجيئها : عين النملة) عندك كإحدى الشمس الجاربات حول شمس الشمس ، إذن عيون الحشرة اللاتي هن شمسها التي بها تستضيء كشمس الجرة الجاربات حول شمس الشمس ، رباه حار فكري ودهشت لرحمتك وحنانك وعطمتك العظيم .

فما كان ضحى ذلك اليوم فقلت راجعاً إلى القاهرة ، وبينما أنا سائر إذ خطرت لي خواطر في نفسي ، ذلك أني أخذت أتذكر أن أناساً ممن لي بهن علاقة في القاهرة يجادلونهم يسئرون إلى ، وما كاد هذا الحاطر يرد على نفسي حتى رجعت إليها وقلت لها : أيتها النفس مالي أراك تسارعين إلى الشر ، ألم تذكرى أن بعض علماء النفس في زماننا يقولون : إن الإنسان يتذكره للشر تنفجر من نفسه بتأثير العداوة ، وتنساب حتى تصل إلى القلوب الأخرى ، فتكون نفسه منشأ تلك العداوات .

أيتها النفس : ألا تعلمين أن النفوس الشريرة كالعيون الريضة فتقوم الشياطين حول الأولى كما يحوم الدباب حول الثانية مفرماً بما أصابها من الرطوبات والأفذار ، وإذا كنت أيتها النفس لا ترجعين عن هذه اللهكريات فإني أرجع إلى صانك وأسأله أن يصرفك إلى ذكرى الخير ، لأنني اجتهدت في إصلاحك بقدر طاقتي و لا لا يكلف الله نفساً إلا وسعها . أنا أرجع إلى الله في تهديك وتخليصك من الشوائب والعيوب فماذا أصنع بك إذن أيتها النفس ؟ لم أذر باباً من أبواب تهديك إلا ولجته ولا ضرباً من ضرب التقييف إلا طرقته ، فما كان إلا كلمح البصر أو هو أقرب حتى زال ذلك الحاطر ونوديت في نفسي : إن هذه الحواطر لم توضع فيكم لإبعادكم ولا لإزعاجكم ، بل لتفريكم وإسعادكم : « ونبلوكم بالشر والخير فتنة » ولو أننا منحناكم حواطر الخير فكنتم دائمى الولوج والغرام بالناس أجمعين ، أو حواطر الشر فكنتم متخاصمين أبداً لكان ذلك نقصاً فيكم أمد الحياة ، ولكننا أعطيناكم الحصنين ، وهديناكم النجدين ، ليكون ارتقاؤكم باختياركم ، واجتهادكم لا بفراؤكم وحدها ، بل بمجدكم أتم ، فالسعادة لا تكون إلا مع الجهاد . أما أولئك الكسالى الذين يعيشون على ما منحوا من عطاء وما أوتوا من غرائز ، فأولئك لا حياة لهم إلا كحياة العصافير والطيور والحشرات ، ونحن نربأ بكم أن ترجعوا لعالم الحيوان فتكونوا كالدواب والأسود والنمور عند غلبة القوة التضيئية ، أو كالظباء والخير الوحشية عند غلبة القوة الشهوية ، بل أتم أعطيتم قوة العقل والحرية ، وذلك خير وأحسن تأويلاً ، من شغلته الحب وحده كان له عبداً ومن استعبده العداوات كان عبداً لها فكنت أنت منظم الأمرين حراً في تصرفك سائر الأعمال .

تذكرة

إن نفسى إذ خطرت لها خواطر العداوات كانت أمانة بالسوء ، فلما عاتبها كانت لوامة ، فلما توجهت إلى الله وصرف عنها السوء كانت مطمئنة ، هذا ضرب مثل الأحوال الثلاثة : الأمانة واللوامة ، وللطمئنة . هذه الخواطر كانت أنسا لي وأنا سائر في طريقى إلى بلدة المرج ، وقد قدمت فى هذا التفسير مرارا أتى اعتدت أن أمشى فى وسط تلك اللزارع ترويضاً للنفس وتقوية للبدن . ولما قربت من بلدة المرج رأيت خليجاً فى طريقى يجرى فيه ماء النيل ترفعه الآلة البخارية من النهر ، فأعجبني جرى الماء وانسيابه العجيب ، ووقفت إزاءه أفكر وأقول : إن الناس فى هذه الأرض لا عمل لهم إلا مجرد التنظيم ، فهم يظنون أنهم يزرعون وما هم بزارعين ، وإلا فكيف نراهم لا عمل لهم إلا بذر الحب فى الأرض وسقيها ، ثم نرى الحب ينبت وينمو ، ولا عمل لهم فى الإنبات ولا فى النماء ، هذا الماء يجرى وجره تابع لما يسمى بالجاذبية ، يجرى من الأرض العليا إلى الأرض السفلى بمقتضى ذلك التاموس ، إذن جرى الماء لم يكن للإنسان فيه عمل ، رفعت الآلة من البحر ولسكنه ينساب عليها بغير آلة تدفعه إلى الأمام ، كل ذلك والناس غافلون ساهون لاهون كأهم لا يعلمون ، وكل ما جاء إليهم بلا عمل لا يفكرون فيه ، ولا يذكرون أنه نعمة ، فهم يحملون النبات والحبوب على دوابهم من حقولهم إلى منازلهم ، ولكنهم قط لا يفكرون فى أن الماء ليس فى حاجة إلى حمله لستى أرضهم ، وأن هناك قوة عالية تدفعه إلى الجرى لستى ما يزرعون .

﴿ تطبيق الأخلاق الإنسانية على القوى الطبيعية ﴾

ويبان أن ذلك تسكلة لخواطرى النفسية قبيل ذلك ﴿

رباه : عجبا لما رأيته اليوم ، نفوسنا مستعدة لمخطئى الخير والشر ، ونحن بمجدنا ندفعها إلى السكالم . رباه : الماء ينساب بما نسميه الجاذبية ، ونحن لا نزرع لنا إلا إذا حفظنا هذا الماء وحكناهُ فسقى أرضنا ، ولولا حكنا له وتسخيره لطاعتنا فى زرع أرضنا لم تسكن لنا زروع ، هكذا نفوسنا مجبولة على حصول كما جبل الماء على الانحدار ، وحكنا أنفسنا وحفظنا لها أشبه بما صنعته فى الماء من حفظه وسقيه لحقولنا بحكم العقل والجهد سقينا حقولنا وهذبنا نفوسنا ، نحن فى علاج أنفسنا وتهذيبها نمانى ما نمانيه فى سقى أرضنا وإنماء زرعنا ، النفس أخت الطبيعة ، والله صانع الجميع : « ماترى فى خلق الرحمن من تفاوت فارجع البصر هل ترى من فطور » . أخذ الصدر والنظام واختلفت الظاهر والأحوال . كتب صباح يوم الاثنين ١٩ سبتمبر سنة ١٩٣٢ م .

اللطفة الثالثة فى قوله تعالى أيضا :

(فألهما فجورها وتقواها قد أفلح من زكاها . وقد خاب من دساها . كذبت محمود بظنقواها . إذ انبت أشقاها الخ وفى قوله تعالى : فأما من طغى وآثر الحياة الدنيا فإن الجحيم هى الأولى . وأما من خاف

مقام ربه ونهى النفس عن الهوى فإن الجنة هى الأولى ﴿

لك الحمد اللهم على نعمة العلم وبهجة الحكمة وبعناج الجمال ، وضعت الميزان ونسبت السلم وربها بالأنوار ، وزينت القلوب بالحكمة ، فى السماء شمس وألنار ، ونجوم سيارات وأشهرى شماتة ، ومهبها ساكن ونجوم ذوات ذبول بهجة للناظرين ، وعبرة للمفكرين ، وفى الأرض بحار وأنهار وجبال ، وتلوجها تطيق

وما والاها ، وفي الجوه سعادة للمفكرين ، وحكمة للمتقربين ، وفيها من الأحجار الثمينة ، والمعادن الطريفة
والنفوس البديعة ، والأزهار الموقفة ، والأثمار الشبيهة ، والآيات اللينة ، والحدايق الفناء ، والحقول الواسعة
والأمم والممالك والدول مالا يحصره العادون ، ولا يصل إلى غاية كنهه للفكرون .

هذه نظرة عامة في عالم المادة البديع الكبير ، وما نحن أولاء نبحت في عالم أرواحنا وعجائب تكوينها ،
وجمال وضعها ، وحسن صنعها ، فهامى ذمامنا صائراً أبعد مدى ، وأقوى أثراً ، وأغزربدائع ، وأجمل وقائع ،
وهلكت بأجل الزينة ، مرقشة مزخرفة مزينة بكل ما هو جميل وبديع وبهي وبجيب .

أنبياء أرسلتهم ، وحكام أبعدهم ، وعقلاء اصطفتهم ، وصورت في عقولهم صور الجمال ، ولم ندر أمن
الأمم ، ولا جيلا ولا قرناً إلا نقتت في قلوب أصفياهم من الحكمة أسراراً ، ومن العلم آثاراً ، ومن نورك قبساً ،
ومن آياتك عجيباً لطائف العقول موزعات على الأمم ، منيرات للسبل ، مسمدات للمستعدين ، مشرقات
إشراقاً للشرقات في مداراتها ، والأزهار في جناتها وفي العوالم اللادية مصاييح ، وفي العوالم الروحية قناديل ،
طالمان مستمدان منك ، فأنت نور السموات والأرض .

ومن أبع أنوارك ، وأعجب أسرارك ، وأحسن إبداعك أن نرى ونحن في القرن العشرين ، وأنا اليوم
أكتب هذا المقال (صباح يوم الأحد ١٦ من شهر أكتوبر سنة ١٩٣٢ م) إن أفلاطون يكتب قبل اليوم
بنحو ٢٤ قرناً في الأخلاق ما يكون أشبه بضرب الأمثال لما جاء به دين الإسلام ، وبين تلك الفلسفة وذلك
الدين نحو عشرة قرون ، ذم الإسلام التماذي في الشهوات ، والإكباب على ما أغرمت به المعجموات ، وقال
الله في القرآن : « ذرهم يأكلوا ويتمتعوا ويلههم الأمل فسوف يعلمون » وويح وزجر وحذر وأندروعد
بالعذاب الشديد كل فرد وكل أمة أطاعت هراها في القوة التضييعة أو في القوة الشهوية ، القرآن قرر هذا
كثيراً ، وجاءت السنة فأكدت ، وجاء في القرآن وفي الحديث : أن من الناس من يحشرون على وجوههم
لنار جهنم ، ولما سئل صلى الله عليه وسلم في ذلك أفاد أن القدرة لاحد لها ، والله لا يجزئ شئ ، فهو القادر
على الأمرين ، هذا كله معلوم في ديننا الإسلامي ، أليس من الدهش أن نرى أفلاطون الذي لم يسمع
بالإسلام لأنه قبله بشرة قرون يقرر نفس هذه الحقيقة على طريق ضرب الأمثال ويأتي في علم الأخلاق
بالمعجب المعجيب ، وهذا على السن العام في هذه العوالم البديعة ، فكما أننا نرى في السماء مشرقات وفي
الأرض أزهاراً وأنواراً متلاذات على منوالها ، هكذا نرى أنبياء يوحى إليهم كالمشرقات السماوية القريبة
الأنوار ، وحكام وعقلاء يقومون بتفكيرهم مقام الأزهار والمصاييح الأواني أشرقن في الأرض صنع الإنسان ،
اجتمع العقل والوحى على سن واحد ، وهو ذم الترف والنعيم واتباع الشهوات ، أوحى الله إلى الأنبياء ذلك
والهم عقول أكبر الحكماء في الأرض نحوه ، ذلك لأن الحقيقة واحدة وللصدر واحد ، أنوار السماء والأرض
من واد واحد ، وحى الأنبياء وتفكير أكبر الحكماء يؤلفان وحدة ، تلك وحدة برزت من حكيم عليم :

ماذا يقول أفلاطون ؟

إنه أولاً كان على مشرب أستاذة سقراط ، ذلك الحكيم الذي كان ينفر من الطبيعيات ، فكان مقلداً له
في أوله أمره فلما أدر شبابه وأقبل مشيبه أبع معاصرة جعل قوامها [طهارس الفيثاغوري] تارة وأخرى
جعل قولها [فيدون] وقد قص بلسان سقراط أستاذة مانصه : « وصمت ذات يوم قراءة في كتاب
لأنكساغورس ، فلما فيه هذا الكلام : هو العقل الذي رتب الشكل ، وهو غلة الأشياء كلها » ولكنه ما
كلواضح بهذا القول حتى اصطدم بمثرات في كلام أنكساغورس ، فقد جعل على التكوين كلها راجعت

إلى المادة وتفاعلها لا إلى الصانع الحكيم المرتب للأشياء ، كل ذلك قاله أفلاطون على لسان سقراط الذي أخذ بهزأ بمن يعتبرون العلة الثانوية عللا رئيسية ، فلا علة إلى ما كان من العقل ، وما للمادة إلا تابعة له (وذلك بلسان الشرع علم الله القديم) وقد جعل الحركات على قسمين : حركات قسرية خاصة بالمادة ، وحركات ذاتية خاصة بالعقل ، والأولى صادرة عن الثانية دائما ، ثم أثبت أن العالم حادث ، لأنه جسم مرئي ملوس ؛ وكل ملوس متغير ، وهو في غاية الجمال (هذا المقال كله ذكر بأوضح من هذا في غير هذا المقام)

العالم خلق على أبداع مثال

(١) يقول : إن العاقل أجمل من غير العاقل .

(٢) العقل لا يكون إلا في النفس .

(٣) لذلك وضع الله العقل في النفس ؛ وجعل النفس في الجسم ، وجعل العالم كله كائنا حيا عاقلا . (هذا رأيه الخاص) وكان الله يعلم كل ما هو جميل في عله ، وهي التي سماها للثل (بضم الهم والثاء) هكذا لما خلق العالم جعله يحوى جميع الأحياء التي من نوعه ؛ فالعالم واحد لأن صانعه واحد ، ونموذجه واحد ، وهو كروى متجانس يدور على نفسه ، والنفس الدبرة لهذا العالم سابقة على الجسم صنعها الله عز وجل بالأمر الإلهي البسيط والجوهري الطبيعي للتقسيم ، وهاهنا أخذ ينسرح أولا النفس الكلية المذكورة التي بها نظام هذا العالم وهي هذه فجعلها ذات وجهين كما عرفت ، وقال إنها تدرك الله الذي لا يغيره الانقسام وتدرك العالم الذي طبعه الانقسام والحادث ؛ وهذه النفس تشعر بالحزن والسرور ؛ والخوف والرجاء ، والحب والبغض ، وقد تخالف قانون العقل فتكون حقا فتضطرب حركاتها وتحدث التنكبات بالعالم .

وهاهنا أخذ يشرح جسم هذا العالم بعد أن شرح عقله العام على مقتضى ما خطر له وعلى مقدار طاقته ، فشرح العناصر الأربعة على طريقة القدماء ، وذكر أنها ينقلب بعضها إلى بعض ، فإذا كان يكون العالم في الأصل مادة غير معينة بالمرّة عسرة الفهم فأمضة كل ما نقله عنها أنها موضوع التنوير ، أو هي مكان للصور الكبيرة ، وجعل النار مؤلفة من ذرات هرمية ذات أربعة أوجه تشبه سن السهم ، والهواء مؤلف في نظره من ذرات ذات ثمانية أوجه : أي من هرمين ، والماء مؤلف من ذرات ذوات عشرين وجها ، والتراب من ذرات مكعبات ، وهذه العناصر في ذواتها مضطربات ، ولم يكن لها نظام إلا من جهة مبدعها الحكيم ، فهو الذي شملها بالنظام ، وخلق المنسرفات مقياسا للزمان (فالزمان حادث عنده لاقديم) بعكس ما هو شائع في أيم الإسلام الذين يتقانون ذلك ويعلقون عليه ، ويشتون ويفنون بما تصدعت به الأفئدة وحارت فيه الأفهام . ويقول : إن النفس المذكورة التي تدبر العالم خالدة ، ولكن خلودها من جهة صانعها لا من طبيعتها .

الكلام على النفوس الثابوية السماوية والنفوس الجزئية في الأرض

وعلى أخلاق هذه النفوس الإنسانية وعقابها ونعيمها على سبيل ضرب الأمثال

أقوى هو المقصود من هذا المقال

معلوم في ديننا الإسلامي أن لله عز وجل ملائكة ، وهؤلاء الملائكة هم للوكلون بهذا العالم ويضعون ما يؤمرون ، ومنسكرك ذلك في ديننا كافر ، فالإيمان بالملائكة مهم ؛ فانظر كيف احتال هؤلاء على ذلك الإيمان بدون أن يجبرهم نبي بذلك ؛ فإذا فكر ؛ ففكر في أن النفس الكلية للدبرة لهذا العالم قد صنع الله عز وجل من بقاياها قوسا أصغر منها وأقل منها شأنًا تدبر الكواكب ؛ فليكل كوكب نفس (والله أس

ذلك على ما نرى أن لكل جسم من أجسامنا نفسا مدبرة) وهذه النفوس الثانوية أقل دقة من النفس الأولى ولكنها خالدة ؛ وخلودها إنما جاء لها من قبل صانعها ؛ لامن قبيل ذاتها ؛ وذلك أن النفس أحسن ماصع الصانع الحكيم ، فهو يأتي أن يعدم أحسن ماصع ، وهذه النفوس السوكوية على ما يرى هو قد أمرها الله عز وجل فقال لها : أيتها النفوس ، أنا جعلتك مسيطرة على كواكبي ، وحكمتي قضت أن أخلق جميع المراتب أرفعها وأدناها ، فها أنا ذا أخذت ما تخلف من جوهر النفس الأولى السوكوية وما تخلف من جواهر نفوسكم الثانوية (كل هذا ضرب أمثال) وصنعت منه مزاجا جديدا وقسمته على كواكبكم وأمريت كل نفس منكم مدبرة لسوكوبها أن تأخذ هذه النفوس الصغيرة التي منزلتها أصغر من منزلتكم ، وتضعها في أجسام مهياة لقبولها ، وأن تضم إلى هذه النفس الشريفة تسعين مائتين انعماليتين . فأما أولاهما فهي الغضبية التي تشبه غضب التمور والأسود والقهود وجميع الكواسر . وبها الإفدام والجبن واليأس والرجاء ثم قال : ضعوا هذه النفس في أعلى الصدرين العنق وبين الحجاب الحاجز لكي لا تدنس النفس الخالدة المستقرة في الرأس . وأما الثانية فهي الشهوية التي بها طلب الغذاء ، فهذه يجب عليكم وضعها في أسفل الحجاب الحاجز ، فإذا ما انحل هذا المركب عاد الجزء الخالد إلى السوكوب الذي هبط منه ، إن كان صالحا قضى هناك حياة سعيدة شبيهة بحياة ذلك السوكوب ، وإن لم يكن فإنه يولد ثانية امرأة ، فإذا أصر على شقاوته ولد ثلاثة حيوانا شبيها بخطيئته وهكذا بحيث لا يخلص من آلامه ، ولا يعود إلى حالته الأولى حتى يغلب العقل الشهوة ويصعد السلم فيرجع رجلا صالحا : ودرجات هذا السلم الأنواع الحيوانية التي أوجدتها الخطيئة والجهالة .

(ملخص هذا المقام)

إن الله صنع ذلك ليستوعب جميع المراتب ، فهو الكامل للطلق والعقل العام أقل منه والعقول المنظمة للسوكوب أقل ، ونفوس أمثال بنى آدم أقل مرتبة ، وهي لا تعيش إلا مع نفوس مائة شهوية محلها أدنى من الحجاب الحاجز : أى في المعدة والأمعاء والكبد والطحال وهكذا ، ونفوس غضبية محلها القلب الذي في الصدر في مرتبة أعلى من مرتبة النفس الشهوية . وأما هذه النفس الإنسانية فإن مقرها الدماغ ، ومقر انحلال الجسم رجعت إلى كوكبها ، وإن كانت قد تدنس رجعت إلى هيئة أدنى فكانت (كما يزعم) امرأة فلذا أصرت النفس على جهالتها ولدت على هيئة أدنى وأدنى إلى آخر المراتب الدنيا ، فمثلا (كما يزعم) أن الطيور كانوا رجلا مفرمين بعلم الفلك ، ولكن كان محتم لا يتعدى الظواهر ولا يعرفون الحقائق ، فلم يذكروا في النفس العاقلة ، وصنعت الدبابات من الرجال الذين لم يعنوا قط بالفلسفة ولم ينظروا إلى الأجرام السماوية ، فكانوا منصرفين عن توجهات النفس العاقلة ، منقادين للنفس التي في الصدر ، فأخذت أعضاؤهم الأمامية ورددتهم إلى الأرض مجدولين بما بينهم وبينها من الشابهة ، واستطالت جماجمهم وتشكلت أشكالها عديدة بحسب الكيفية التي جعلت كلا منهم يكبت حركات النفس بالسكسل ، وهذا هو السبب في أنها تولد بأربع أرجل أو أكثر .

ولما كانت الزحافات والديدان أغني الأحياء زادت لللائسكة في عدد قوائمها لشدة انجذابها نحو الأرض وبسط أغني هؤلاء جسمهم كله على الأرض فحرمهم اللائسكة الأرجل فزحفن زحفا . أما الحيوانات المائية فقد نشأت من أشدها لرجال غباوة وجهلا ، وضعت في أوطأ النازل . ثم قال : إن الأحياء يتحول بعضها إلى بعض بحسب ما يكسبون أو يخسرون .

ثم إن الحكمة اقتضت إبعاد نفوس أخرى غذائية ، وهي الأشجار وجميع النباتات والبذور لاعتقل لها ولكنها تحس بالذلة والألم والشهوة ، وهي منفصلة أبدا لا حركتها من ذاتها فكانت حيا مثبتا في الأرض

ياسبحان الله ! نعم إن هذا ليس عليه دليل ، وهو مجرد تمثيل ، ولو لم يكن مجرد تمثيل لخر عليه السقف من فوقه ، أو ذهب أدراج الرياح . كيف لا ، ألم يقل : إن الرجال الناصقين بولدون نساء أو طيوراً أو دبابات أو حيوانات بحرية ، فهل كان هؤلاء الرجال بلا نساء ، وأين ذهبت نساؤهم ، ثم إن بنى آدم عدد قليل جداً فإذا عصوا جميعاً ، فهل أرواحهم مع قلتها إذا عصت تصبح ناموساً وذباباً وغيرهما ، وهذه عوالم نسبتها إلى الإنسان مئات الملايين إلى الواحد ، فكيف يمكن هذا ؟ إذن هو مجرد تمثيل لا غير ، وهو تمثيل مدهش عجب ! فكيف ينطبق ما يقوله من تدمير النفوس الكوكبية للعوالم السفلية على ما في الكتب السماوية ؟ وكيف يجعل الذين لا يفكرون في مراتب تحت لثة كبرى ؟ وكيف يقول : إن النفس الناقصة تتجه وجوهاً إلى الأرض وتتجذب نحوها وتعيش عليها بأرجل كثيرة بدليل رجلين وتلتصق أفواهنا بالأرض ، ومنها ما تزحف بحمها كله غير أرجل ، كل ذلك تابع لما تحبه وما تشتهي من هذه المادة ، وقد حرمت من الجمال الإلهي في السموات ، بل إن النفوس التي أغرمت بعالم السموات وهامت به ونسيت صانع العالم تنزل درجاتها عن الإنسانية فتصير طيوراً مرتفعة ظواهرها منخفضة بواطنها .

بل هذا أحجب تمثيل ، لم يرسل لأفلاطون نبى يخبره فاخترع عقله هذا المثل ، وهذا المثل من حيث نتائجه ملخص تفسير آية : « قد أفلح من زكاهها وقد خاب من دساها » وقوله : « إنهم كانوا قبل ذلك مترفين » إن الترف والتعميم والكسل مهلكات للأمم ، مضيمات للجماعات ، ثم كيف ينطبق هذا المثل على الأحاديث الواردة في الحشر وفي مراتبها من يمشون زحفاً وإن اختلف الوضع ، فأحاديث الحشر واردة في عالم الآخرة وهذا يقول : إن ذلك بالنتائج في عالم الدنيا ، وهذا ما وصل إليه عقله ولم يجد له نبياً يعلمه ، ولكن الطريق واحدة وهي أن النفس للنجدة إلى المادة هالكة والأخرى سعيدة ، ويجمع هذا كله : « فأما من طغى وآثر الحياة الدنيا فإن الجحيم هي المأوى . وأما من خاف مقام ربه ونهى النفس عن الهوى فلإن الجنة هي المأوى » انتهى ضحى يوم الأحد ١٦ أكتوبر سنة ١٩٣٢ م .

اللطيفة الرابعة

في خواطري ليلة السبت ٢٠ ذى الحجة سنة ١٣٥١ هجرية لمناسبة سورة : والشمس وضحاها (١) كنت قبيل السحر أتعاطى الطعام معزماً صوم ذلك اليوم ، وقد خيل لي أن السماء مشرقة أنوار نجومها حولي وكأني أطلعها ، وهذا الخيال هو الغالب على نفسى حين إشراقها ، إن علامة مسرتي أن أحس في نفسى بإشراق النجوم وبهجة الجمال والبهاء في خيالى ، وبينما أنا في هذه المسرة والبهجة إذ خطر لي أن الأضراس الماضعات الطعام (وإن كان ظاهر فطها أنه منفعة لسائر أعضاء الجسم) أحسنت لنفسها أيضاً . إن الطعام المهضوم الذى أصبح كيلوساً وكيوساً ودما منه استمد كل عضو ما يغذيه ، ومن الأعضاء نفس الأسنان ، إذن هي تخدم العموم وتخدم نفسها ، بل لولا أن الطعام يدور دورته المروفة ما صلح لتغذية الأسنان .

(٢) لما خطر لي هذا الحاطر عجبت كل العجب من أن هذا المثال هو عينه مثال نظام الفرد مع أمته بل نظام الأمة الواحدة مع الأمم ، إن الإنسان يسمى ويحصل الرزق ، فهو أشبه بضرس يعض الطعام ، فهو إن نفع الأمة أو القرية أو الأسرة بسميه فإن منفعته يكسبه لا تتم إلا بمن معه من أسرته أو أمته أو الأمم ، إذن الأضراس التي تعض الطعام صارت مثلاً للفرد مع أسرته ودولته وللأمة مع سائر الأمم .

(٣) من عادة أمثال هذه الخواطر أن تكون مناسبة لما يطبع من التفسير ، والذي اقترب طبعه من التفسير الآن (سورة الشمس) فلم أعرف المناسبة بين هذا الخاطر وهذه السورة ؟ .

(٤) وما أشرق الشمس واستبان ضحاها حتى توجهت إلى المزارع حول [كفر الشرفاء] بالقرب من بلدة المرج ، وكان الجو جميلا ، والناظر بهجة ، والنسبات تلعب بالمزارع البهجات ، والطيور تصدع . والأغصان تتمايل ذات اليمين وذات الشمال . ولقد رافق حقول القمح وهن بهجات الناظر ؛ وسنابلها البيض سناها المجدولة ذوائبها ترنخ فوق أعوادها الفضية ذات اليمين وذات الشمال ، وتتخللها حشائش زبرجدية الأوراق ، ياقوتية الأزهار . منظر جمع الشبان والشيب ، والقديم والحديث ، والزبرجد والعقيق .

(٥) هالتي هذا الجمال ، وعجبت من هذا الإنسان كيف عمى عن جمال الطبيعة ، وحوادثها البديعة ؛ وصورها المتحركة ، وغاب عقله فلم يفهم إلا الصور المتحركة الصناعية ، قال الشاعر :

* ليس التكحل في العينين كالسكحل *

(٦) هنالك غابت ذا كرتي ، وغشى على عقلي ، ودخات في عالم الأحلام ، خيل إلى أن روحا تخاطبني وتقول : خواطر بالليل وخواطر بالنهار ، كل ذلك لتفسير سورة (والشمس وضحاها) قفلت في نفسي * أين التريا وأين الثرى * فما كاد يتم الخاطر حتى صممت هذه الروح تقول : إن في السورة أمرين : الشمس وما ينشأ عنها من النجى ، وما يتبعها وهو القمر ، وما هو مظهرها وهو النهار ، وما يغطيها وهو الليل ، ومحلها وهو السماء ، وما تشرق عليه وهو الأرض ، ثم إن النفس تجورها ليلا وتقواها نهارها ، في العالم شموس ونفوس ، فإذا كان لكواكب السماء عدد معلوم فليكن للنفوس عدد معلوم ، ولكن الناس في الأرض قد علموا من الشموس ملايين وملايين وهم لم يؤتوا من العلم إلا قليلا . هكذا النفوس لا حصر لعددتها ، الشموس مضيئة والنفوس مضيئة لكل شمس أنوار تجرى في الفضاء ولا وقوف لها ولا حد لجراها كما ثبت في العلم حديثا ، هكذا لكل نفس أضواء خافية تشرق منها على عوالم وعوالم ، يجلس الرجل في ضوء الشمس فيظن أنه لا ضوء يحيط به سواها ، والحقيقة أن أضواء الشموس وكواكبها لا عدد لها تخترق الجو وتحيط بالإنسان ويغير الإنسان ليلا ونهارا والناس لا يكادون يذكرون ، هكذا النفوس تشرق منها أنوار تخترق الجو كأنوار الكواكب ولكن لا تراها العيون ، فهانئ إشراق نفوس لا حصر لها وإشراق شموس لا حصر لها ، والعالم كله عجب ! .

(٧) وقد يظن قوم أن اللثال المضروب بالأضراس (وهنا دهشت لهذه المصادفة وكيف وافق ما في نفسي) وطحنها الطعام لمنفعة الأجسام ورجوع تلك للنافع ثانيا لعداء الأضراس بعيد عما ذكرناه من أضواء الشموس وأنوار الكواكب واختراقها الجو ونماء النفوس الإنسانية في الأرض بها وبما تتج عنها من الأرزاق وللنافع ، كلا ، ثم كلا : « ماترى في خلق الرحمن من تفاوت » إن هذه الشموس إنما تدار بنفوس ملكية كبيرة وهي للدبرات أمرا ، وهذه العقول الكبيرة والنفوس العظيمة تفرح جد الفرح بهذه النفوس الأرضية الصغيرة التي تسمى هي لتسكيلها (وهذا هو السر في تقديم الشمس على النفس) كما يفرح الآباء بأبنائهم والأساندة بتلاميذهم فرجع السرور إليهم كما رجعت منافع الأضراس إليها بتغذيتها بعد تغذية الجسم . ولكن الفرق أن التغذية هنا روحية معنوية والتغذية في الأضراس جسمية مادية .

(٨) تحيط القوى للذرات بهذه العوالم كما تحيط أضواء الكواكب بها ، فإذا كان كل امرئ في الأرض تحيط به أنوار كواكب لا حصر لها وهولابراها وإغمايري فقط نور الشمس أو نور القمر هكذا تحيط به أنوار تشرق عليه وهو غير عالم بها لا عدد لها ، وهذا قوله تعالى : « يعلمون ما تفعلون » .

(٩) وإذا عجزت الأرض عن أن تمد الجسم بأضواء تبر سبه وتهديه فهي عن إمداده بالعلوم والآراء أعجز ، للجسم أنوار تحيط به ، وهي التي تعين على نماء النبات والحيوان ، هكذا تحيط بالنفس نفوس ملكية لا يعلم عددها تلهمه الحجر ونفوس شريرة تلهمه الشر ، فتكون الأولى كالهواء التي يعطى الصحة ، وتكون الثانية كالهواء المويود المملوء جراثيم قتالة فتك بالإنسان وبالحيوان ، جسم الإنسان تحيط به الأنوار الحسية ، ونفس الإنسان تحيط بها أنوار العقول للملكية وعوالم الأرض وما اشتق منها أعجز من أن تقوم بأحسن الضوءين فكيف بأشرفهما ؟ أليس هذا من عجائب الأسرار في ذكر الشمس ودولتها والنفس وأوصافها في (سورة الشمس) .

(١٠) وإذا ثبت ذلك وتجلي وانكشفت الحجب عنه وظهر للبيان وعرفه الأذكاء في بلاد الإسلام بهذه البراهين اليقينية ، أفلا يكون ذلك برهاننا جليا واضحا يفسر لكم معنى قوله تعالى في سورة أخرى : « ما يكون من نجومى ثلاثة إلا هو رابعهم ولا خمسة إلا هو سادسهم ولا أدنى من ذلك ولا أكثر إلا هو معهم » وقوله : « وهو معكم أينما كنتم » ويكون برهان ذلك أن يقال : إذا كانت أضواء الكواكب كلها التي لا حصر لها تحيط بأجسامنا ولا تغيب عنها ونحن لانراها وعلوم النفوس للملكية لا تفارقنا فكيف بعلم الله تعالى الذى يتعالى عن الأضواء وعن علوم النفوس للملكية ؟ وقد يقول قائل أين الدليل على أن للنفوس العالية إشراقا متصلا بالعوالم ؟ تقول جوابا على ذلك : إن أهل الأرض اليوم لا يعقلون إلا ما كشفه علماءهم ، فلينظروا ماجاء في إحدى جرائدنا المصرية وهي صحيفة « الجهاد » بتاريخ يوم السبت ٢٠ ذى الحجة سنة ١٣٥١ هـ الموافق ١٥ ابريل سنة ١٩٣٣ م فقد جاء فيها تحت العنوان التالى مانصه :

اختراع عجيب : جهاز لمعرفة صور الموتى

نشرت جريدة (الهدى اكسبريس) خبرا عن اختراع عجيب قالت إنها علمت بأن أ-د المختارين الألمان قد أرسله إلى الأستاذ (شرنبل سميت) الإنجليزي بقصد تجربته وإصلاحه قبل طرحه للاستغلال ، وقد وصفت الجريدة هذا الاختراع بأنه أعجوبة القرن العشرين ، لأنه جهاز إذا وضعت فيه صورة أى شخص أنبأك في الحال عما إذا كان صاحب الصورة قد توفى أو أنه لا يزال على قيد الحياة ، وقد انبنى هذا الجهاز على نظرية علمية معقولة ، فقد اتفق العلماء على أن عقل الإنسان أشبه بمحطة إذاعة لاسلكية ترسل أشعة غير منظورة ، ولكن هذه الأشعة تسجلها الصور الفوتوغرافية تسجيلا خفيا فلا تراها العين ، وتظل هذه الأشعة ناتجة في الصورة طالما صاحب هذه الصورة على قيد الحياة . أما إذا مات حتى ولو أدرك الموت وهو فى أقصى العمورة ، فإن هذه الأشعة الخفية تنطس من الصورة الفوتوغرافية فى الحال ، لأن العقل الذى كان يشعها قد خمد . وعليه فإنك إذا وضعت فى الجهاز صورة فوتوغرافية لشخص ما فإن الجهاز يبين هذه الأشعة أو لا يبينها ، وفى الحالة الأولى يكون الشخص على قيد الحياة وإلا يكون قد توفى . انتهى

فإذا صح هذا فى عقول بنى آدم وأن أعضتهم تنطس من الصور إذا فارقوا هذه الدنيا كما ينطس نور النفس

إذا طرقت الأرض ، فإن نورهم باق في عوالم أخرى كأن نور الشمس بات بالليل في عوالم أخرى ، وعلى ذلك يظهر أمران معا : أولا أن النفوس العالية تكون من باب أولى محطات إذاعة لاسلكية تشرق على النفوس الإنسانية ، وهذا هو الذي قدمناه . ثانيا : إن الأرواح الإنسانية بعد الموت لاتزال محطات إذاعة لاسلكية في عوالم أخرى وأعمالها حاضرة معها كما أن ضوء كل كوكب يحيط به ، وهذا قوله تعالى . « يوم نحمد كل نفس ما عملت من خير محضرا » وقوله صلى الله عليه وسلم : « إنما هي أعمالكم تعرض عليكم » هذا بعض السر في اقتران النفوس بالشموس في (سورة الشمس) .
 هنالك استيقظت من غشيق وكتبت خواطر الخيال ، وقلت : الحمد لله رب العالمين . وبهذا تم الكلام على [سورة الشمس] انتهى .

تفسير سورة الليل

هي مكية

آياتها ٢١ - نزلت بعد سورة الأعلى

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَاللَّيْلِ إِذَا يَغْشَى * وَالنَّهَارِ إِذَا تَجَلَّى * وَمَا خَلَقَ الذَّكَرَ وَالْأُنثَى * إِنَّ سَمِيَكُمْ لَشَقَى * فَأَمَّا مَنْ أَعْطَى وَاتَّقَى * وَصَدَّقَ بِالْحُسْنَى * فَسَنِيَرُهُ لِلْيُسْرَى * وَأَمَّا مَنْ بَخِلَ وَاسْتَغْنَى * وَكَذَّبَ بِالْحُسْنَى * فَسَنِيَرُهُ لِلْعُسْرَى * وَمَا يُغْنِي عَنْهُ مَالُهُ إِذَا تَرَدَّى * إِنَّ عَلَيْنَا لَلْهُدَى * وَإِنَّ لَنَا لَلْآخِرَةَ وَالْأُولَى * فَأَنْذَرْتُكُمْ نَارًا تَلَظَّى * لَا يَصْلَاهَا إِلَّا الْأَشْقَى * الَّذِي كَذَّبَ وَتَوَلَّى * وَسَيَجْزِيهَا الْآتِقَى * الَّذِي يُؤْتِي مَالَهُ يَتَزَكَّى * وَمَا لِأَحَدٍ عِنْدَهُ مِنْ نِعْمَةٍ تُجْزَى * إِلَّا ابْتِغَاءَ وَجْهِ رَبِّهِ الْأَعْلَى * وَلَسَوْفَ يَرْضَى *

مقاصد هذه الصورة

إن الناس فريقان في سعيهم ، قسم يهتف في الدنيا للخصلة اليسرى ، وهم الذين أعطوا الأموال من يستحقها ، واحترسوا من الذنوب ، وصدقوا بما وعد الله من الإخلاف على ما أنفقوه ، ومن الجنة وغيرها ، وقسم يهتف في الدنيا للخصلة الودية إلى العسر والشدة مثل دخول النار ، وهم الذين بخلوا بالأموال ولم يتقوا الله بل استغنوا بالشهوات في الدنيا عن نعيم الآخرة ، وأنكروا ما وعد الله من ثواب في الجنة ، ثم ذكر مال كل منهما من الجزاء في الآخرة ، قسم يدخل النار ، وقسم يتجنبها .

التفسير اللفظي

(بسم الله الرحمن الرحيم)

(والليل إذا يمشى . والنهار إذا تجلى) الليل يمشى النهار وكل ما على الأرض فيواريه بظلامه ، والنهار يظهر بزوال ظلمة الليل . واعلم أن كلا من الليل والنهار يغطي أشياء ويكشف أشياء ، فالليل يظهر النجوم ونور القمر ، والنهار يظهر ما على الأرض ويغشى ما في السماء من النجوم ؛ نور النهار مستأثر بألوان سبعة أحدثت وكونت ستارة واحدة هي ضوء الشمس أسدلت على السماء فحجبت نجومها وأظهرت ما على الأرض من الخلوقات ، فلما رفعت تلك الستارة ليلا انعكس الأمر فظهرت النجوم واختفت الخلوقات الأرضية ، ولعمري إن ما يظهر بالليل إنما هو مجمل العالم كله ، وما يظهر بالنهار ذرة من العالم كله وهي الأرض ، ولكن ظهورها أتم من ظهور الكواكب لأننا نرى فيها الأشياء بالتفصيل وهناك بالإجمال ، وكأن الليل والنهار يمثلان أحوالنا في الحياة وبعد الموت ، ففي الحياة أنظارنا قاصرة على عالم ضئيل ، وفي الموت نطلع على عوالم لا نهاية لها ، فالأول رمز له بالنهار الذي لم يظهر لنا إلا الأرض ، والثاني رمز له بالليل الذي برينا سائر الأكوان ، أو كالعلوم التي نقرأها ، فليطلع الإنسان على مجمل العلوم حتى تكون ممثلة في ذهنه كما تمثل صور الكواكب ليلا العوالم التي لا تنتهي ، وليجد في فن واحد يعرف تفاصيله حتى يكون ركنا يرجع له الأمة فيه ، ثم هنا برد سؤال فيقال : لماذا خص قوله « يمشى » بالليل ، وخص التجلي بالنهار مع أن كلا منهما يظهر شيئا ويغشى آخر ، بل إن ما يشبه النهار أعظم فإن النهار يغطي العالم كله والليل لا يغطي إلا العالم الأرضي فكان الأقرب أن يكون للنشي هو النهار لا الليل . والجواب على ذلك بوجهين : الأول أن ما بهم الخلق في حياتهم هو الأرض . فأما بالليل فإنهم نيام . والثاني أن الليل لازم لستر الأرض لضوء الشمس ، فالليل طارئ على النهار ومغشى له ، لأن نور الشمس دائم والأرض بتحركها يحصل احتجاب نصفها عن الضوء ، فالذي يمشى هو الليل لا النهار ، وهذا من عجائب القرآن ، وتقدم له نظير ، بل هذا وأمثاله من المعجزات ، فهذه علوم لم تعرف بكثرة إلا في زماننا ، وقوله (وما خلق الذكر والأنثى) أي والقادر الذي خلق صنفي الذكر والأنثى من كل نوع بحيث ترى نوع الإنسان على وجه الأرض إذا عدت المواليد في دفاتر الأمم وجدت الصنفين متحدتين عددا تقريبا ، وهذا أمر عجيب ؛ فإن هذا دلالة على حسن الإتيان بحيث لو زاد الذكور على الإناث أو بالعكس ، أو لو أن أمة من الأمم أنت بالذكور سنين ، أو بالإناث سنين ، أو أهل الكرة الأرضية قدوا أحد الصنفين بأن خلق الذكور وحدهم أو الإناث وحدهم سنين معدودة لانقرضت تلك الأمم ، أو لا تقرض النوع الإنساني كله في عشرات السنين ، وما يقال في الإنسان يقال في الحيوان ، ولقد ندمت دولة الإنجليز حظها منذ سنين لأنها وجدت تعداد الإناث في كل ألف رجل وامرأة يزيد ١٥ امرأة ، فأخلت تندب وتدعو بالويل والثبور وتقول : عندي آلاف مؤلفة من النساء فإذا أصنع ؟ أولاترى أن ربك سوى بين العددين إجمالا في أنحاء الكرة الأرضية برحمته ، ولو أنه لم يفعل ذلك لوقع الإنسان في أشد الضنك ، أولقى من على وجه الأرض منه ، أفليس ذلك دليلا أن كل شيء بميزان ، وأنه يعد كل شيء ، وأنه لم ينفو أمة إلا جعل فيها كافة مقومات الحياة ، فالصالحون للصنائع المختلفة والعلوم والأعمال العامة يخفون فحين لاحظت الأمة ذلك نجحت وإلا أهلكتها الأمم ، ألا ترى أن الأذكيا في كل أمة قليل ، وأن الجمال البارع قليل ،

أولا ترى أن من يصلحون للصناعات اليدوية في كل أمة أكثر ممن يصلحون للعارف العالية والحكمة الزاهية
 ذلك لأن الأمم لا تخلق فيها لكل نوع من أنواع الحياة إلا على مقداره ، فقل أرباب الفكر وكثر أرباب
 العمل ، وقد أثبت لهذا كتابا سميت [أين الإنسان] قد بينت فيه سياسة الإنسان كله على هذه النظرية
 وقد أثبت ملخصه للكتاب في تريفظ بعض فلاسفة التليان بمناسبة قوله تعالى : « يا أيها الناس إنا خلقناكم
 من ذكر وأنثى » الخ في (سورة الحجرات) في المجلد الثاني والعشرين من هذا التفسير ، ولعمري إن هذه
 أيضا من عجائب الله وعجائب القرآن ، وقوله (إن سعيكم لثق) أي أن مساعيتكم لأشياء مختلفة جمع شتيت
 (فأما من أعطى) حقوق ماله (واتقى) ربه فاجتنب محارمه (وصدق بالحسن) وأيقن أن الله سيخلف عليه
 ما آتاه في طاعته وصدق بالجنة وصدق بوعده الله في كل شيء (فسنيسره) فسنيسره في الدنيا (ليسرى)
 أي للجنة أو الفعلة اليسرى ، وذلك بأن يعمل بما يرضاه الله ، ويكون يوم القيامة في يسر وراحة فيدخل
 الجنة ويلقى ربه (وأما من بخل) بماله (واستغنى) عن ربه فلم يتقه وصارت شهوات الدنيا مغنية له عن
 ضم القبي (وكذب بالحسن) أي وكذب بأن الله يخلف عليه ما أنفق في سبيل الله ، وبوعده الله الذي
 منه الجنة ، ولا جرم أن ذلك يدخل فيه التكذيب بلا إله إلا الله (فسنيسره لليسرى) أي للجنة أو الفعلة
 اليسرى والشدة كدخول النار ، وذلك بأن يفعل الشر في الدنيا ويعمل بما لا يرضاه الله (وما ينهى عنه
 ماله إذا تردى) أي لا ينفقه ماله الذي يبخل به إذا هلك ، وفعل تردى من الردى ، وهو الهلاك ، ويقال
 تردى أيضا سقط كالسقوط في بئر أو نحوها ، وهنا يكون السقوط في جهنم (إن علينا الهدى) أي إن علينا
 الإرشاد إلى الحق بنصب الدلائل وإنزال الشرائع (وإن لنا للآخرة والأولى) فلا يضربنا ضلال من ضل
 ولا ينمنا اعتداء من اعتدى (فأندركم) فأندركم (خوتكم) نارا تلتقي (تلهب) لا يصلها (لا يدخلها) لا يدخلها
 فيها (إلا الأشتى . الذي كذب وتولى) أي إلا الكافر الذي كذب الرسل وأعرض عن الإيماني بالله
 (وسيجنبها) وسيجنبها (الأتقى) الذي اتقى الشرك والمعاصي معا : أما المؤمن الذي اتقى الشرك ولم
 يتق المعاصي فإنه لا يجنبها ، وقد يدخل يوما أو مئتا السنين أو أكثر على حسب جهله وفسقه ، وقوله (الذي
 يؤتى ماله) أي بصرفه في مصارف الخير (يترك) بدل من يؤتى : أي يطلب عند الله أن يكون زاكيا
 لا يطلب بما ينفعه رياء وصحة (وما لأحد عنده من نعمة تجزي) فيقصد بآياته مجازاتها ولا يؤتى (إلا
 ابتغاء وجه ربه الأعلى) لا لمكافأة نعمة (ولسوف يرضى) وهذا وعد بالثواب العظيم الذي يرضى هذا
 للنفي ، وهذه الآيات وإن كانت عامة لا تنافي أنها نزلت في أبي بكر الصديق رضي الله عنه ، اشترى بلا لاعم
 جملة يؤذيه الشركون فأعتقهم ، يقال : المراد بالأشقى أبو جهل وأمية بن خلف ، ويقال إن أمية بن خلف
 كان يخرج بلال بن رباح إذا حمت الشمس فيطرحه على ظهره يبطحاه مكة ، ثم يأمر بالصخرة العظيمة
 فتوضع على صدره ، ثم يقول له : لا تزال هكذا حتى تموت أو تكفر بمحمد ، فيقول وهو في تلك الحال أحد
 أحد ، فأخذ أبو بكر رضي الله عنه بأن استبدل به عبدا عنده وأعتقه ، وهكذا أعتق غيره ممن ذكرهم
 حمار بن ياسر في شعره الذي أوله :

جزى الله خيرا عن بلال وصحبه عتيقا وأخزي فاكها وأبا جهل
 وعتيق اسم أبي بكر . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها ، والحمد لله رب العالمين .

تذكرة

أنظر في إقسام الله عز وجل بالليل والنهار ، وارتقب ما سيأتي في (سورة العصر) من أن هذه
 لأقسام في القرآن مفاتيح العلوم ، وإنها في البلاغة فوق إقسام العرب بما لا يتلوه من الكلام .

معلومات عامة عن الكون

وبهجة العلم الناضرة في سعة ملك الله تعالى التي شوق عقولنا لها بأن ذكر الشمس وضحاها والسماء وبروجها ، والفجر وجماله ، والليل ووقاره ، فلنذكر الآن آخر ما وصل إليه العلم في زماننا من ذلك ونحن في آخر التفسير تذكراً لمن بعدنا ، والله هو الولي الحميد .

آخر ما وصل إليه العلم الآن : أي سنة ١٩٣٣ م

تقدم في هذا التفسير أن في عالمنا سدماً كثيرة (جمع سدبم) تبعد عن مجرتنا ، ومجرتنا فيها آلاف الملايين من الشموس ، فأبعد السدم اللولبية تبلغ مسافتها ١٤٠ مليون سنة ضوئية ، ومعلوم أن الضوء يجرى في الثانية الواحدة ١٨٦ ألف ميل أو ٣٠٠ ألف كيلومتر ، وهو يجرى حول الأرض نحو ثمان ممرات في الثانية الواحدة ، فهذا الضوء يجرى من ذلك السديم ١٤٠ مليون سنة في الجو حتى يصل لنا ، ولكن (أينشتين) يقول : إن محيط الكون نحو ألفي مليون سنة ضوئية ، ثم إن متوسط بعد كل مجرة عن أخرى مليون ومئاة ألف سنة ضوئية : وبعد سديم المرأة للسلسلة عن المجرة ٩٠٠.٠٠٠ سنة ضوئية ، وقطر المجرة ٥٠.٠٠٠ سنة وبعد الشعري عن الأرض نحو ٩ سنين ضوئية تقريباً ، والسنة الضوئية تبلغ ٩ مليون مليون كيلومتر ، وقطر المجموعة الشمسية عشرة آلاف مليون كيلومتر ، وقطر القمر ٣٤٨٠ كيلومتراً وطول الباخرة (أوروبا) ٢٨٥ متراً ، أطول أمواج الصوت ١٦ متراً ، متوسط طول الإنسان ١٧٢ سنتيمتراً أقصر أمواج الصوت ١٧ مليمتراً ، وللمليمتر يعادل ألف ميكرون ؛ أصغر الهوائيات التي ترى ٥٠ ميكروناً ، والميكرون يعادل ألف مليمكرون ، خلية الدم الحمراء ٨٠٠ مليمكرون ، موجة النور الأحمر ٧٧٠ مليمكرون ، أصغر الهوائيات للكروكوية ٣٠٠ مليمكرون ؛ أقصر أمواج أشعة وراء البنفسجى ١٣ مليمكرون ؛ للميكرون يعادل ألف ميكرومكرون ؛ المسافة بين ذرات الكبريت ٩٠٠ ميكروميكرون وبين ذرات الفضة ٤٠٠ ميكروميكرون ، إذا مثانا المجرة بتفاحة فإن الكون كله يكون كرة قدر الأرض . انتهى .

هذا هو نهاية الكلام على (سورة الليل) : وقد كتبت ذلك في أول مايو سنة ١٩٣٣ ميلادية ، والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الضحى

هي مكية

آياتها ١١ - نزلت بعد سورة الفجر

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالضُّحَى • وَاللَّيْلِ إِذَا سَجَى • مَا وَدَّعَكَ رَبُّكَ وَمَا قَلَى • وَالْآخِرَةُ خَيْرٌ لَّكَ مِنَ الْأُولَى • وَسَوْفَ يُعْطِيكَ رَبُّكَ فَتَرْضَى • أَلَمْ يَجِدْكَ يَتِيمًا فَآوَى • وَوَجَدَكَ ضَالًّا فَهَدَى • وَوَجَدَكَ عَائِلًا فَأَغْنَى • فَأَمَّا الْيَتِيمَ فَلَا تَقْهَرْ • وَأَمَّا السَّائِلَ فَلَا تَنْهَرْ • وَأَمَّا بِنِعْمَةِ رَبِّكَ فَحَدِّثْ •

هذه السورة فيها مقصدان (الأول) : أن الله ما قطع رسوله صلى الله عليه وسلم ولا أبضه ، بل هو صديق النعم عليه ، منزل البركات والوحي له ، وأنه سيمده في المستقبل في الآخرة ، ويعطيه حق برضيه ، وذلك من أول السورة إلى قوله : « ولسوف يعطيك ربك فترضى » . (المقصد الثاني) تذكرة صلى الله عليه وسلم بنعمه عليه فيما مضى ، وأنها دليل على أن من أعطى فيما مضى لا بد أن يعطى فيما سيأتي ، ثم طلب منه الشكر على هذه النعم ، وذلك من قوله تعالى : « ألم يجدك يتيما فآوى » إلى آخر السورة .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

روى أن الوحي تأخر عن رسول الله صلى الله عليه وسلم أياما فقال الشركون : إن محمدا ودعه ربه وقلاه ، فنزل قوله تعالى (والضحى) هو النهار كله (والليل إذا سجدى) سكن أهله وأصواتهم فيه (ماودعك ربك) ما قطعك قطع اللودع ، وفي قراءة (ماودعك) بالتخفيف بمعنى ما تركك (وما قلى) أى ما أبضك وخلف للقول استثناء بذكره من قبل ، فهو مديم عليك الإينعام والإحسان ، ولا تزال بعد ذلك يا محمد في ارتقاء ، وتكون نهاية أمرك خيرا من بدايته ، فلا أزال أوليك النعم وأنت تتصاعد في العلياء في الدنيا والآخرة (ولسوف يعطيك ربك فترضى) فلا تزال ترى في نفسك زيادة في السكال ، وفي أمرك ظهورا ، وفي دينك علوا ، وفي أمتك اتساعا . وفي آخرتك نعمة وقرى من ربك : أى ولأنت سوف يعطيك ربك فترضى . ثم عدد عليه نعمه فكأنه يقول له : مالك تقطع رجاءك فينا ؟ ألسنت الذى ربيتك وآوتك وأنت يتيم صغير ، أنتظنى تاركك ومضيعك كبيرا ؟ فلا بد أن أتم نعمتي عليك . أولست الذى أغنيتك وأنت فقير ، وعلتك وأنت غير عالم ولا واقف على معالم الشريعة ؟ ثم أمره ألا يقهر اليتيم لأنه كان يتيما ، وألا يزجر السائل سواء أكان سائل مال أو سائل علم ، وأن يحدث بالنبوة التى أنعم الله عليه بها فإنها أجل النعم ، فليعلم الناس ما عمله الله ، وذلك قوله تعالى (ألم يجدك يتيما فآوى) وهو من الوجد بمعنى العلم : أى ألم تكن يتيما حين مات أبوك فآواك إلى عمك أبى طالب وضمك إليه حتى كفلك ورباك (ووجدك ضالا) عما أنت عليه اليوم من أحكام الشريعة (فهدى) فهداك وعرفك الشرائع والقرآن (ووجدك عائلا) أى فقيرا (فأغنى) فأغناك بحال خديجة ، ثم بما أفاء عليك من الغنائم (فأما اليتيم فلا تقهر) أى فلا تفضل ما تفضل قومك فإنهم يغلبونه على ماله وحقه لضغفه ، أو فلا تحقر ، وقرى . « فلا تكهر » أى فلا تبس في وجهه (وأما السائل فلا تنهر) فلا تزجره فابذل قليلا ، أو رد جيلا ، ولا فرق بين طالب المال وطالب العلم فكلاهما مطلوب إكرامه (وأما بنعمة ربك فحدث) أى بالنبوة ، ويدخل في ذلك تعليم القرآن والشرائع . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها ، والحمد لله رب العالمين .

لطيفة

اعلم أن هذا القسم وأمثاله سيذكر حكمها في (سورة العصر) كما ذكرناه سابقا ، والإقسام بالضحى وبالليل لأمرين : (الأول) أن الله عز وجل ذكر رسوله صلى الله عليه وسلم بعموم رحمته وظهور جماله وحكمه ليلا ونهارا ولا جرم أن من يطلع على هذه الموالم يدهش للعلم والقدرة اللتين اتصف بهما خالقهما ، والإحسان الواسع ، والإحكام لكل شيء ، فمن هذا نظامه وهو ممدن الإحسان على البر والتاجر أقل يكون البر البر

ينشر الخير أولى بأن تدوم النعم عليه منه (الأمر الثاني) أن النهار وقت تبليغ الدعوة والليل وقت التضرع والدعاء والتجهد ، ومن هذه حاله فإن الله لا يخزيه فإذا كان نهاره في إرشاد ، وليله في جد واجتهاد والرفاد فكيف يتركه ربه ، ولا جرم أن كل من اتصف بصفات السكالم ودعا إلى الحق على قدمه صلى الله عليه وسلم تكون أيامه في إقبال ، وآخرته أرقى من أولاه ، فلتنجرب أيها الذكي فالتجربة خير كفيل ، هذه دروس ألقىت على الناس .

اعلم أن الله إنما ذكر هذا ليدكرنا نحن أن كل ما يعرض لنا من مرض وذل ، وإهانة وقر ، وتحزب أوروبا علينا ، واستعبادهم للجناء منا ، وما في داخل بلادنا من تخاذل وتضارب في المصالح ، إنما ذلك لتجد في الخروج منه ، ونحن في أيام ابتلائنا به نتقلب في ضروب من الهوان ، فلا يزال المفكرون يجاهدون حتى يخرجوا من ظلامهم الحالك ويلبهم الطويل ، فإذا أشرقت شمس سعادتهم ، فأصبحوا وأضحوا مستقلين ، فلتكن مصائبهم للماضية دروسا لهم فليحترسوا أن يقعوا في أمثالها ، ولكن تلك الذكرى مرقية للأهم وللأفراد ، وما من امرئ إلا واتبته نواب من دهره ، وما ينشأ الله له إلا لتكون بعد زوالها ذكرى نافعة ودرسا مفيدا يرفع النفوس إلى علاها ، ذلك هو مقصود القرآن ، والله هو الولي الحميد .

هذا هو نهاية الكلام على (سورة الضحى) وقد كتبت ذلك في ٢٥ رجب سنة ١٣٤٥ هجرية والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الانشراح

هي مكية

آياتها ٨ - نزلت بعد سورة الضحى

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أَلَمْ نَشْرَحْ لَكَ صَدْرَكَ • وَوَضَعْنَا عَنكَ وِزْرَكَ • أَلَمْ نَقْضِ ظَهْرَكَ • وَرَفَعْنَا لَكَ ذِكْرَكَ • فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا • إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا • فَإِذَا فَرَغْتَ فَانصَب • وَإِلَى رَبِّكَ فَارْغَب •

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(ألم نشرح لك صدرك) استفهام بمعنى التقرير ، فكأنه قال : لقد شرحنا لك صدرك : أي فصحنا بما أودعنا فيه من العلوم والحكم حتى وسع أعباء النبوة ودعوة الناس قاطبة ، فأزلنا عنه الضيق والحرج الذي يمتري النفوس فيصدها عن العلم والحكمة ، وينفرها من تحمل أذى الناس ومن حبههم (ووضعنا عنك وزرك) أي حططنا عنك ما أثقل ظهرك من أعباء الرسالة حتى تبلغها ، والوزر في اللغة الثقل ، فحملنا التبليغ عليك سهلا ونفسك مطمئنة راضية ، ولو قوبلت بالإساءة ممن أرسلت إليهم ، وذلك كما يرضى الرجل بالعمل لأبنائه ويهتم بهم ، فالعبء ثقيل ولكن خففه ما جاش بقلوب الآباء من العطف والشفقة على الأبناء ،

فهم يتحملون الأعباء واضيق بما يقاسون في سبيل ما يريدون من نحو الأبناء والبنات وحياتهم ، بل لذات الأنبياء بما يعملون أغزر من لذات الآباء بما يكسبون لأبنائهم ، ثم إن العلماء ورتة الأنبياء ، فمن وجد في نفسه انشراحا لنشر العلم والفضيلة ، وللسان أو قلبه قبولا ، فهذا هو الذي شرح الله صدره ، فليتم حاله بنشر العلم ، وليعلم أن معنى انشراح صدره ، ومعنى قبول الناس لكلامه الإذن له أن يكون داعيا ، وأنه شرح صدره تبعا لنبيه صلى الله عليه وسلم فليس شرح الصدر خاصا بالأنبياء ، بل تشرح صدور تابعيهم الذين عندهم استعداد فيفهمون الأمم التي يخلفون فيها ، ويكون خلفاء الأنبياء على مقدار انشراح صدورهم وقلوبهم ، وقوله (الذي أمض ظهره) أي أمقله وأوهنه ، والنقيض هو الصوت الخفي الذي يسمع من الحمل أو الرجل فوق البعير ، ومنه أخذ لفظ : أمض (ورفنا لك ذكرك) بالنبوة وغيرها فقرن بذكر الله في كلمة الشهادة والأذان والإقامة والخطب والتشهد ، فلا خطيب ولا متشهد ولا صاحب صلاة إلا يتأدى : أشهد أن لا إله إلا الله وأن محمدا رسول الله . ثم قال تعالى : وإنا نملأ ذلك لأننا سهلنا الأمور لمن هم أهل لها ، فيبدل عسرهم باليسر ، وإذا ضاقت صدورهم شرحناها لما هم بسبيله ، وفرجنا كربهم فيما هم بسبيله ، لأننا كتبنا على أنفسنا الرحمة ، فهيا لنا كلالا هو بصدده وساعدناه لا سيما الأنبياء (فان مع العسر يسرا) كالشرح للذكور والوضع والتوفيق للاهتداء والطاعة ، فلا تأس من روح الله إذا عراك ما يعصمك ، فشتمك التي أتت فيها من جهاد الشركين بعقبا يسر سريعا كأنه مصاحب للشدة السابقة عليه ، وذلك بأن يظهره عليهم حتى يتقادوا للحق الذي جثم به ، وهكذا فعلنا مع جميع مخلوقاتنا : فرحمنا شاملة ، تفرق عسرهم باليسر إثمنا لرحمتنا وتعميما لإحساننا ، ثم كرر ذلك لنا كيد الرجاء في قلوب الناس علمناهم وجهلناهم ليطمئن كل بأن الله سيخرجهم من المآزق التي يقعون فيها سواء أكانت دينية أو دنيوية . وقد ورد أنه صلى الله عليه وسلم قال « أجزوا فقد جاءكم اليسر إن يغلب عسر عشرين » وإنما جعل العسر واحدا لأن هناك قاعدة أن المعرفة إذا أعيدت معرفة كانت عين الأول ، والنسكرة إذا أعيدت نسكرة كان الثاني غير الأول ، فعل هذا انحصر العشرين يسرين كما قيل :

فيوم لنا ويوم علينا ويوما نساء ويوما نسر

ثم قال تعالى (فإذا فرغت) من التبليغ ومن التعزو (فانصب) فانصب في العبادة شكرا لنا على نعمنا السابقة ، وعلى ما سبقنا من النعم الآتية بوعدها ، فإياك أن تضيق وقتنا من أوقاتك ، فإيا تبليغ أو جهاد أو عبادة . قال عمر بن الخطاب رضي الله عنه : إني لأكره أحدكم فارغا سهلا ، لافي عمل ديناه ولا في عمل آخرته . (وإلى ربك فارغب) بالسؤال ولا تسأل غيره ، فإنه القادر وحده على إسعافك ، أو فاجعل رغبتك إلى الله تعالى في جميع أحوالك لا إلى أحد سواه . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها ، والحمد لله رب العالمين .

لطيفة

شرح الله صدر رسوله ورفع عنه عبء النبوة بأن خففه عنه بما يحسن في نفسه من الهمة وربما يرى في الخارج من اتساع دائرة الإسلام وهكذا ، ورفع ذكره في جميع الأمصار ، وجعل عسره متبوعا ليسر حتى كأنه مقارن له ، لذلك أوجب عليه ألا يضيق وقتنا من أوقاته ، فإذا فرغ من الجهاد أو من التبليغ فليصعد الله ، وإذا فرغ من الصلاة فليدع الله ، وليكن متوجها إليه في سائر الأحوال .
واعلم أن التجربة أظهرت ذلك ، وذلك أن الدعاء جميعهم لا يقبل قولهم ، ولا يصغي الناس إلى ما يقولون

أو يكتبون إلا إذا كانوا في بعض الأوقات يتفرغون لربهم بصلاة مع حضور القلب، أو ذكر بشرط أن يكونوا كأنهم يخاطبون ربهم، وكلما أوغلوا في العبادات والله كرم مع حضور قلوبهم استمدوا للرقى فيما هم بصده من العلوم والإرشاد إن لم يكن مقرونا بذلك فلا أثر له، لأن القول إنما يؤثر من صاحب الوجدان والوجدان في الأمور الدينية لن يكون إلا بالذكر والعبادة اهـ.

ورد في بعض الأخبار أن الله خاطبه صلى الله عليه وسلم فقال: يا محمد ألم أجدك يتبها فأويتك؟ قال بلى يارب، قال: ألم أجدك ضالا فهديتك؟ قال بلى يارب قال ألم أجدك عائلا فأغنيتك؟ قال بلى يارب قال ألم أشرح لك صدرك ووضعت عنك وزرك؟ قال بلى يارب. وإنما ذكرت هذا لأن السورتين المتجاورتين في مقام واحد وكأنه تعالى يقول: إن من أحسن إليك أولا سبحانه لك آخرا. وبهذا انتهى تفسير [سورة الانشراح] وقد كتبت ذلك في ٢٥ رجب سنة ١٣٤٥ هجرية، والحمد لله رب العالمين.

تفسير سورة التين

هي مكة

آياتها ٨ — نزلت بعد سورة البروج

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالْتَيْنِ وَالزَّيْتُونَ * وَطُورِ سِينِينَ * وَهَذَا الْبَلَدِ الْأَمِينِ * لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ
فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ * ثُمَّ رَدَدْنَاهُ أَسْفَلَ سَافِلِينَ * إِلَّا الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ فَلَهُمْ
أَجْرٌ غَيْرٌ مَمْنُونٍ * فَمَا يُكَذِّبُكَ بَعْدُ بِالذِّينِ * أَلَيْسَ اللَّهُ بِأَحْكَمَ الْحَاكِمِينَ *

هذه السورة أقسم الله فيها بفاكتين هما: التين، والزيتون، وبمكانيين مرتفعين من الأرض هما: طور سينين، ومكة، على أن الإنسان خلق في أحسن صورة وخلقته وكمال، ثم إنه رد إلى النقص في خلقه، ففي جسمه بالهرم، وفي عقله بالحرف، وقد يكون في عقيدته بالكفر، فالإنسان يعتبره نقص وادي ومعنوي فعليه إذن أن يؤمن ويعمل الصالحات حتى يفوز في الآخرة، وما يصيبه في الدنيا من شر يكون زيادة في ثوابه، إن ما يحتاج إليه الإنسان في الحياة الدنيا طعام وشراب ولباس ومسكن وجماعة يتحد معهم في بلدة أو أمة، فالجبال مبادئ الأتهار، ألم تر أنها تحجز السحاب بين اثنين منها حتى إذا خرج البخار من البحر جرى في الهواء بين الجبلين حتى يذهب إلى الجهات التي خصه الله بها، فالجبال إذن كأنها مسنجات حفظ الله بها السحاب إلى أماكتها، فالجبال تمنع الهواء وتمنع السحاب أن يلتوى عن مقصده الذي سيمطر فيه، وهي أيضا مخازن المياه فتبقى فيها وتخرج منها عيوننا وبنابيع، وأيضا فوق الجبال تكون الثلوج التي تحمل الشمس للشرق عليها أجزاءها الثلجية فتزل ماء على الأتهار تمدها لمنافع الإنسان والحيوان، فالجبال خلقت في الأرض لأعظم الحكم، وأيضا هي متصلة بالطبقة الصوانية التي تحيط بالكرة النارية، وهذه الطبقة لو أزيلت لم تبق

أرضنا ، بل تنهب أدراج الرياح ، فالجبال حفظ للأرض من التفتت ، ومخزن للماء ، ومنبع الأنهار ومعدنها ،
وللأرض به يعيش الحيوان والنبات ، والنبات منه ملابس ودواء وفاكهة ، والفاكهة سبعة أقسام ذكرت في
(سورة عبس) والتين والزيتون منها ، فالحيوان والنبات حاصلان من الماء الذي كان أعظم مخزن له الجبال ،
ثم إن الإنسان لا يهتأ له الطعام ولا الشراب ولا الملابس التي مبدؤها الجبل إلا بمساعدة يتعاونون وهو معهم ،
وبإبادة تكون الصناعات والعلوم والمساعدات ، فهنا عملاقان : عمل إلهي : وهو إخراج النبات وتنويحه
وتنويح الحيوان وإكثار الماء وحفظه ، وعمل إنساني يتعاون الناس وصناعاتهم ، لحياة الإنسان لا تقوم إلا
بهذين ، ماء وموالب من حيوان ونبات يرمز لها بالجبل والتين والزيتون ، ونظام في المدينة يرمز له بهذا البلد
الأمين فالتين والزيتون اللذان هما نوعان من الفاكهة يرمز إلى ما هو من التاميات الحيوانية والإنسانية وما يتقدم
ذلك من الماء الذي منشأه الجبال للذكور أحدها . وهو طور سينين ، ولا جرم أنه راعى مصالح الإنسان فلم
يهمل الجبل الذي ارتقاها نبي عظيم من الأنبياء ، وهو موسى عليه السلام . ولم يخل بأمر حياته من مأكل
وملبس ودواء حتى الفاكهة التي قد يستغنى عنها فإنه نوعها راحة له وحفظا لحياته ، والقوا كصحة الأبدان
مقوية لها كما جاء في الطب الحديث : إن الإكثار من الفواكه لا يجعل للأمراض سبيلا على الناس ، وكم
من أمرى أكثر من اللحم فانتابتها الأمراض فوصف له الأطباء أنواع الفاكهة كي تصفو أجسامهم من
العفونات ، وتقوسهم من القم الحميم بسبب الأمراض ، فإذا العلم للنفوس كالقواك للابدان ، فلذلك
خص الجبل الذي تجلى على موسى ربه فوقه بالذكر ، لأنه افتقر بما يرقى النفوس من العلوم والأخلاق ،
كما أن التين وما شاكله يطهر الأبدان من الأمراض . فإذا كانت عناية الله أولت الإنسان كل ما سأل من
مطاعم ، وما يتبعها من الماء النابع من الجبال ، وأورنته ما فوق الحاجة من فاكهة نافعة ، وعلم رافع لفته
عن الجهالات ، فهذا غاية ما يصنع من الجبل لأجل هذا الإنسان ، لا جرم أنه يخلق في أحسن صورة ،
ويجمع في خلقه نظائر من سائر الكائنات ، لأنه بها جميعها قوامه ، فالقسم كأنه مقدمة للقسم به ، فإن من
يخلق في أحسن صورة مستجمعا من كل عالم نظيره لا بد أن يكون تركيبه في غاية الدقة والنظام حتى يحفظ
تلك المعجائب فيه ، وهكذا خصت البلدة التي فيها رسول الله صلى الله عليه وسلم لظهور النبوة فيها ، والحكمة
فيها كالحكمة في تخصيص الطور بالذكر . وإذا كان الأمر كذلك فلنسا في حاجة إلى أن نقول إن منافع التين
عظيمة ، فهو غذاء سريع الهضم ، ودواء نافع يلين الطبع ، ويحلل البلغم ، ويطهر الكليتين . ويزيل رمل
الثانة ، ويفتح سدد الكبد والطحال ، ويسمن البدن ونحو ذلك ، كذلك لنا في حاجة إلى أن نقول إن
الزيتون فاكهة وإدام ودواء ، وله دهن لطيف كثير المنافع ، بل هو يمد السراج الذي يضيء للناس وهكذا
أقول لنا في حاجة إلى ذلك . لأننا اعتبرنا جميع النبات ولم نقصره على ما ذكر إلا كما جعلنا الرقبة عبارة
عن العبد ، أو كما جعلنا الرأس عبارة عن نفس الكبيش ، ولنشرع في التفسير اللفظي للسورة فنقول ومن
الله التوفيق .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(والتين والزيتون) الذين يأكلهما الناس (وطور سينين) الجبل الذي ناجى عليه موسى عليه السلام
وربه ، وسينين وسيناء اسمان للموضع الذي هو فيه (وهذا البلد الأمين) أي الآمن ، يقال أمن الرجل أمانة

هو أمين ، وأمانته أن يحفظ من دخله كما يحفظ الأمين ما يؤتمن عليه ، أو يقال للأمنون فيه ، بأمن فيه من دخله
 وللراد مكة (لقد خلقنا الإنسان) أي جنسه (في أحسن تقويم) تعديل قيامته منتصبه ، وصورته حسنة
 وخواص الكائنات فيه مستجمعة ، وقواه الباطنة تامة ، وحواسه كافية ، وأعضاء بطنه ، وجمعه بما
 يحتاج إليه قاعة (ثم رددناه أسفل سافلين) إما يرده إلى أرذل العمر فنسكس خلقه ، ونفوس ظهره بمد
 اعتداله ، ونبيض شعره بعد اسوداده ، وتغير جلده بالانسكاش وسمه وبصره بالضعف ، وبمشى دلفا وهو
 ضعيف القوة خافت الصوت ، وإما بضمف قواه العقلية بالحرف وقت الهرم ، وإما أن يحول بينه وبين قلبه
 فيعتقد اعتقادا يضر في دنياه وآخرته فندخله جهنم ، فهذا قوله تعالى « ثم رددناه » بذلك السكال الجسمي
 والعقلي أسفل من سفوا بتشويه صورة أو عقل ، أو دخول جهنم ذليلا (إلا الذين آمنوا وعملوا الصالحات)
 فإننا لا نرد بعضهم إلى أرذل العمر كما قال ابن عباس : ومن رددناه منهم فأصبح شيخا هراما فإنا نعزيم
 ونكتب لهم من الثواب مثل ثواب ما كانوا يعملون وقت شبابهم ، قال عكرمة : ما يضر هذا الشيخ كبره إذا
 ختم الله له بأحسن ما كان يعمل ، وقوله (فلهم أجر غير ممنون) أي غير مقطوع ، فهؤلاء لهم أجر غير عمل
 (لما يكذبك بعد بالدين) أي لما الذي يلجئك أيها الإنسان إلى هذا الكذب ، ألا تفكر في صورته
 وشبابك ومبدأ خلقك وهرمك فتعتبر وتقول : إن الذي فعل ذلك قادر أن يعثني ويحاسبني : فما الذي
 يلجئك أن تكذب بالدين ؟ أي بالحساب ، وبصح أن يقال : فمن الذي يكذبك أيها الرسول بمدظهور هذه
 الدلائل والبراهين على قدرة الله على كل شيء من الأحوال ، وللآل واحد في المعنى للتصود (أليس الله
 بأحكم الحاكمين) أي بأفضى القاضين بحكم بينكم وبين أهل التكذيب يوم القيامة . انتهى التفسير اللغوي .

جوهرة في بعض أسرار قوله تعالى :

(لقد خلقنا الإنسان في أحسن تقويم . ثم رددناه أسفل سافلين . إلا الذين آمنوا

وعملوا الصالحات فلهم أجر غير ممنون)

لك الحمد اللهم على نعمة العلم وبهجة الحكمة وهامس الصنع والجمال ، رباه ظهرت آياتك وبهرت
 مصنوعاتك ، تنظر في جمال المادة فيدهشنا ، وننظر في رموز الكتاب العزيز فيبهونا ، تخبرنا بأنك خلقتنا
 في أحسن تقويم ، ثم حكمت علينا بأن نرد إلى أسفل سافلين ، إن لنا عقولا محكمة الوضع بهية النور مشرقة
 الجوانب كالسواكب السبارة والثابتة ، أبدعها يارباه بحيث جعلت لكل واحدة منهما خاصة لا تشارك
 فيها سواها ، وجميع الحواس تكون نظاما واحدا مقدسا تاما ، فهي كلها أشبه بجسم واحد حيوان
 أو إنسان .

رباه : خلقتنا في الأرض وأطلقت حريتنا وقلت : « فامشوا في مناكبها وكلوا من رزقه » ، فاتهزنا
 لإطلاق الحرية وأخذنا نرجع التفهيري في أقوالنا وأفعالنا ، وتعالينا في الطعام واللباس والزخرف والثروة
 واقطعت الصلة بين العقول للتنظمة أو مضعها وأوصافها وتأنجها وغرائزها ، فأخذ بعضنا يبغى بعضا جهل
 القطيعة ، وأخذت كل أمة تجادل الأخرى ، وهم في غيهم مهطعون ، تلك هي حالنا ياربنا ، وهذه الحال
 أسفل سافلين ، ولن يرجع الناس إلى سعادتهم للمكنة في هذه الحياة إلا إذا قيدت عقول الناس بمقاييس الكاهن
 العظمى المنتشر الآن في مدارس التعليم في الترب والشرق ، وبهذا اللزبان تقسم الأعمال للعامة في العوالم
 الأرضية على العقول الإنسانية باستعدادها ، ذلك هو اللزبان التصوب وهو في السماء والأرض الذي أمرنا
 بالانظني فيه ، ذلك هو اللزبان ، وهذا هو الذي أمرنا الله ألا ننظني فيه ، وهذا المعنى مأخوذ من الآية على

صميل الرمز والاعتبار أو الإشارة لأنه وافق الحقائق العلمية للمستكنة في العوالم الأرضية والسموية : « إن الله سريع الحساب » ، « ووضع لليزان ألا تظنوا في اليزان » . انتهى تفسير (سورة التين) والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة العلق

هي مكية

آياتها ١٩ - وهي أول ما نزل من القرآن

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِفْرَأْ بِأَسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ * خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ * اقْرَأْ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ *
الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ * عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ * كَلَّا إِنَّ الْإِنْسَانَ لِرَبِّهِ لَكَنَافٍ *
اسْتَفْتَى * إِنَّ إِلَىٰ رَبِّكَ الرُّجْعَى * أَرَأَيْتَ الَّذِي يَنْهَى * عَبْدًا إِذَا صَلَّى * أَرَأَيْتَ إِنْ
كَانَ عَلَىٰ الْهُدَى * أَوْ أَمَرَ بِالْتَّقْوَى * أَرَأَيْتَ إِنْ كَذَّبَ وَتَوَلَّى * أَلَمْ يَعْلَمْ بِأَنَّ اللَّهَ
يَرَى * كَلَّا لَئِنْ لَمْ يَنْتَه لِنَفْسِهِ لَأَلْفَسُفَا * بِالنَّاصِيَةِ * نَاصِيَةٍ كَاذِبَةٍ خَاطِئَةٍ * فَلْيَدْعُ نَادِيَهُ *
سَنَدْعُ الزَّبَانِيَةَ * كَلَّا لَا تَطْمَعُ * وَاسْتَجِدْ وَاقْتَرِبْ *

مقاصد هذه السورة

(١) ذكر حكمة الله عز وجل في خلق الإنسان ، وكيف رقاها من جرثومة صغيرة جدا لا تزيد على واحد من ثلاثة آلاف من الفيراط ، وهي مدورة ملوية أشبه بالعلقة ، فهذه الجرثومة الصغيرة هي التي خلق الله منها الإنسان ، ورقاها درجات تدهش العقول جنبا وروحا ، وكيف ينتقل من حال للهانة في الرحم ويعظم جنبا وعقلا وحواس حتى يكون ملكا أو نبيا أو عالما بعد أن كان هناك ذرة منبوذة مجهولة لا تراها العيون ؛ ولا تعبا بها النفوس ، هذا من أعجب العجب وأبدع الحكم خفاء فظهور وحقارة وكرامة ودهشة وحيرة للعقول .

(٢) وذكر أنه أوسع كرما ، وأغزر إحسانا ، وأرحم وأرأف من أن يقصر الإنسان على ما جرى في جسمه من السكال ، بل إنه علمه البيان وأفهمه العوالم ، وذلك بالتعلم والقراءة والكتابة ، فأفقه أكرمه بنظام جسمه وزاد في الإكرام بترقية عقله ؛ وهو إفاضة العلوم عليه ، فأفقه أكثر كرما بهذا العمل .

(٣) وتبين أن هذه التعم (مع توافرها في جسم مملوء بحكا وعقل مبدع منور بالعلوم والسكالات) فضل عنها الإنسان إذا رأى نفسه غنيا ، فظن أن التي هو نهاية السكالات : وقال : ليس لي بعد

هذا مأرب ، فأخذ يدعو الناس إلى جهلانه ، وبذب عن طريقته ، فمثل هذا بالقباب جدير ، وهو في جهنم يوم القيامة . فهذه هي القاصد الثلاثة لهذه السورة .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم .

(اقرأ باسم ربك) أي اقرأ القرآن مفتوحا باسمه سبحانه ومستعينا به (الذي خلق) أي الذي خلق كل شيء ، ثم بعد التعميم أخذ يخص الإنسان بالذكر لشرفه وللدلالة على وجوب العبادة شكرا على نعمة الخلق فقال (خلق الإنسان من علق) جمع علقه : أي دم عبيط كما نقل عن ابن عباس رضي الله عنهما (اقرأ وربك الأكرم) وكيف لا يكون أكرم وهو قد علم عباده ما لم يعلموه ، وتعلم من ظلمة الجهالة إلى نور العلم فقال (الذي علم) الكتابة (بالقلم . علم الإنسان ما لم يعلم) فهذا هو وجه كونه أكرم في حق المبد ، فهو إذ خلقه كريم ، وإذ علمه فهو أكرم . لأنه أعطاه فضلا على فضل ونورا على نور ، فهذه زيادة في الكرم ، ولعمرك لولا القلم ما حفظت العلوم ، ولا أحصيت الجيوش ، ولا بقيت الحكومات ، وضاعت الديانات ولأصبح الإنسان أدنى إلى الحيوان ، فلا صناعة شريفة ولا علوم منيعة ، أفليس هذا زيادة في الإكرام والكرم ؟ (كلا) ردع لمن كفر بنعمة الله لطغيانه ؛ وإنما لم يذكره لأنه معلوم من القام (إن الإنسان ليطغى أن رآه استغنى) أي أن رأى نفسه استغنى ، ثم هدهه فقال (إن إلى ربك الرجعى) هدد الإنسان على طغيانه قائلا له على سبيل الالتفات : إن رجوعك إلى ربك فيجازيك على طغيانك (أرأيت الذي ينهى عبدا إذا صلى . أرأيت إن كان على الهدى أو أمر بالتقوى . أرأيت إن كذب وتولى . ألم يعلم بأن الله يرى) أي أرأيت الذي ينهى عبدا إذا صلى وهو على الهدى أمر بالتقوى والناهي مكذب متول عن الإيمان ، أي شيء أعجب من هذا ؟ والذي ينهى عبدا هو أبو جهل ، ومثله كل من يفعل مثله ؛ فقد جاء في حديث البخاري : عن ابن عباس قال قال أبو جهل : لئن رأيت محمدا يصلي لأطأن عنقه ، فبلغ ذلك رسول الله صلى الله عليه وسلم ؛ فقال : لو فعله لأخذته لللائكة ، وقوله « أرأيت » الثانية تكرير للأولى ، فالذي على الهدى وأمر بالتقوى رسول الله صلى الله عليه وسلم ، والذي كذب وتولى هو أبو جهل ، فأرأيت استنهام على سبيل التوبيخ والتعجب ، والذي ينتهى مفعول أول لقوله أرأيت ، والمفعول الثاني هو قوله : « إن كان على الهدى أو أمر بالتقوى » ويقال في قوله : « أرأيت إن كذب وتولى » كذلك ، وجواب اشترط فيها مذکور وهو قوله : « ألم يعلم بأن الله يرى » دل على المحذوف في الجملة الأولى ، وهذا التركيب كما تقول إن أكرمك أنك رمى (كلا) ردع للناهي (بلئن لم ينته) عما هو عليه (لتسفا بالناصية) أي لتأخفن بناصيته ولتسجنه بها إلى النار والسفع : القبض على الشيء وجذبه بشدة ، والناصية شعر مقدم الرأس ، ثم أبدل منها قوله (ناصية كاذبة خاطئة) أي صاحبها كاذب خاطئ .

روى أن أبا جهل مر برسول الله صلى الله عليه وسلم وهو يصلي فقال ألم أنك ، فأغظ له رسول الله صلى الله عليه وسلم ، فقال : أتهددني وأنا أكثر أهل الوادي ناديا فقول قوله تعالى : (فليدع ناديه) أي أهل ناديه : أي مجلسه ليعينوه (سندع الزبانية) هم الشرط ، الواحد زبانية من الزبن وهو الدفع ، وللراد ملائكة العذاب ، وعنه عليه السلام : « لو دعا ناديه لأخذته الزبانية عيانا » (كلا) ردع لأبي جهل (لانطمه) أي اثبت على ما أنت عليه من عصيانه (واسجد) ودم على سجودك (واقرب) وتقرب إلى ربك في سجودك فإن أقرب ما يكون المبد من ربه وهو ساجد ، أو إذا سجد . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها ، والحمد لله رب العالمين .

في هذه السورة لطيفتان

- (١) في قوله تعالى : « اقرأ باسم ربك الذي خلق . خلق الإنسان من علق » .
 (٢) وفي قوله تعالى أيضا : « اقرأ وربك الأكرم » .

اللطفية الأولى : في قوله تعالى

(اقرأ باسم ربك الذي خلق خلق الإنسان من علق)

لا يعرف الإنسان جماله هذا القول إلا بالوقوف على أسرار الطبيعة ، إن الله عز وجل جعل كل حيوان يخلق من بيضة ، والبيضة إما أن يضيق بها رحم الأنثى فتخرج وتخصن في الخارج ، وذلك في سائر الطيور وإما أن تبقى في بطن الأم ، وذلك في الحيوانات الراقية كالأنعام والقرود والإنسان ، فالإنسان كله ، والحيوان كله من بيضات كبيضات الحمام والدجاج ، ولا جرم أن الناس يشاهدون بيض الدجاج ويرون له زلالا وها وجرتومة واضحة فيه كل الوضوح ، فهذه البيضة لها نظير في بطن المرأة ، ولكن بيضة المرأة صغيرة جدا ، وأصغرها $\frac{1}{13}$ من القيراط ، وأكبرها $\frac{1}{3}$ من القيراط ، واللح الذي فيها لا يزيد عن $\frac{1}{13}$ من القيراط ، والجرتومة التي خلقت لتكون أصل الإنسان ذرة من ذلك اللح ، كما يشاهد نظيرها في ملح البيض ، قطرها $\frac{1}{3000}$ من القيراط ، فإذا وضعنا ثلاثة آلاف جرتومة إنسانية على أصبع من أصابعنا كونت خطأ واحدا في عرض الأصبع ، وانظر إلى جرتومة الإنسان التي في اللح فإنها ملتوية مقوسة .
 وإذا أردت معرفة سير الجنين فافرا ما كتبناه في (سورة آل عمران) وفي غيرها من اللواتن المصدة لذلك ، وفي (سورة آل عمران) أيضا عجائب التكوين والإبداع ونظام الخليفة وارتقاء الإنسان من حال إلى حال .

عجب وأي عجب؟ ها هنا عالمان عالم ظاهر عمله ، وعالم باطن فيه الحكمة والدم ، فالعلم الظاهر عمله هو العالم الذي أثار الشهوات ، وأوقد الحرارة الحيوانية في كل حيوان ، فسمى جميعه لطلب القوت ، واختص الإنسان بأهم النظم الاجتماعية والمعلوم السياسية والأحكام الشرعية ، فقد العقود ، ورفع البنود ، وأحضر الشهود وأوجب النفقات ، وأحضر البيئات ، وأفق الفتون ، وقضى القضاة ، وحكم الحكام ، وساعدت الشرطة ، وأقيمت الأفراح ، ولأبنت البيوت (لزفاف المروس ، وكل حزب بما لديهم فرحون ، والزوجان لأم لهما إلا قضاء مأربهما ولا يدريان ما نحت هذه الظاهر الباطلة من كالمروحية وعالوم .

العالم الباطن حكيمته

ها أنا ذا أريتك نظام الجمهور ، وعالومهم السياسية ، وتناوبهم الشرعية ، وشهواتهم للقضية ، فالجمهور يريد حياة منظمة ، فاتفقت الحال أن تكون لهم أحكام يقوم بها قضاة ومفتون وجنود حتى يتوطد الأمن في الأسرات ، ويعلم الزوجان أن هناك حارسا وهو قانون الدين الذي يحفظ الزوجة أن تترك زوجها ، ويوجب على الرجل ثقته بالناس في ذلك كله مدفوعون بمحاجتهم القرنية .

هذه هي الحياة الدنيا وظواهرها، فانظروا تحت هذه الظاهر المختلطة ، انظر فيها حكمة وعلم ، هنا مجال الحكمة ، هاهنا سر الدين ، فظاهرة ما رأيت وباطنه ماتراه . ماذا ترى ؟ ترى بيضة صغيرة نحن نرى البيض يبيض الدجاج ويبيض النعام ، ولكن هذه البيضة ليست في العير ولا في النفير ، فلا هي كبيرة الحجم ولا تباع لنفسائها ، ولا تفتى لجمالها ، وإنما هي جرثومة مزدرة مكورة منبوذة في الدم ، جرثومة الإنسان ليست إلا ذرة دقيقة تساوي جزءاً من مائة جزء من عرض شعرة بقل تقريباً ، فهي جرثومة لا يمكن رؤيتها ، لأن عرض الأصبع ست شعيرات ، والشعيرة ست شعرات ، وقد قدمنا أنها $\frac{1}{30000}$ من القيراط ، فهذه الجرثومة حفظت بمح أكبر منها ، وألمح في شيء كالزلال ، والزلال له غشاء ، والغشاء في حوصلة حافظة وهذه البيضة واحدة من عشرة أو عشرين تكون داخل كيس البيض بجانب رحم المرأة ، وهما كيسان حوالي الرحم ، وبين هذين الكيسين وبين الرحم قناة توصل منهما للرحم ، فإذا تم خلق البيضة خرجت من كيس البيض وأخذت تعدو وتجرى في تلك القناة حتى تصل بعد الجهد والشقة وهي تجاهد جهاد الأبطال ، وتجرى جرياً حثيثاً ، وتستعين بكل قوة حتى تصل بعد عشرة أيام باب الرحم ، وكما أن الطيور يكثر سفرها وحركتها وسفادها أيام الربيع فهكذا هذه البيضة ترتحل هذه الرحلة أيام الحصب والنماء والسعادة والهناء ، وما هي تلك الأيام ؟ هي أيام الحيض عسى أنها إذا ألفت تنغذى بدم الحيض وتعيش في عيش هنيء هناك وتغدق عليها نعم الله التي أسبغها في ذلك الدم عليها ، فذلك تسافر هذا السفر الذي تقطع فيه مقدار أربعة قيراط ونصف ، وهي مسافة طويلة بالنسبة لقوتها فإذا ألفت عصاها واستقر بها النوى ونالت منها بالالقاح مكثت هناك في الرحم ، فيه بيوت صغيرة نسجها من طيات ، فتبقى هناك آمنة مطمئنة ، ولعلك تقول ؛ أنا لم أر هذه البيضات قط ؟ أقول أنت تراها في الدجاجة ، فإنك ترى في بطنها كرات صفراء ، فهذه الكرات في مقابلة كيس البيض في المرأة . وتلك الكرات في المرأة أصغرها كجبة دخن وأكبرها كحجم القول ومق أخذت تنموا فهناك العجب العجاب .

هناك ترى هذه الذرة المتحددة مع جرثومة الرجل أخذت تنقسم قسمين ثم ٤ - ٨ - ١٦ - ٣٢ - ٦٤ - ١٢٨ وهكذا بالقسمة السائرة في طريق الأزواج المتتسبة من الواحد ، فهناك فرد وما بعده كلها أزواج كسألة بيوت الشطرنج الشهورة ، ويسمى هذا النوع من العدد زوج الزوج ، فيكون الانقسام دائماً بالزوج ، وهذه من أسرار قوله تعالى : « والشفع والوتر » فالوتر هو الأول ، والشفع جميع ما بعده ، فكل نبات وكل حيوان مبتدأ بذرة ، وهذه تنقسم فتسكون زوجاً ٤ - ٨ الخ .

أفلا تعجب معنى من العلم ؛ أفلا تعجب كيف تظهر أسرار القرآن في كل ذرة وتسير مع العلم حتى في أدق المسائل هذا هو الزوج وهذا هو الفرد ، ولعلك تقول : لا فرح بالعلم فهذا من أسرار القرآن وقد رأيت في هذا التفسير مئات من هذا . أقول لك : لا تنف عند هذا ، فإنه حجاب يحجب به الجهلاء ، بل سر معنى وانظر وتعجب فيما ذاع ، فبيننا الأمم في مدنها يعملون ، والرجل والمرأة في الحياة يعملون ، وبين يدي القضاة يتعاكسون ، وفي منازلهم يلعبون ، أو يفرحون أو يختصمون ، ترى تحت ذلك كله أعمالاً وأى أعمال :

(١) صناعات السفن يركبون خزرات الظهر والرقبة والأضلاع .
(٢) وعمالاً يصنعون الأسلاك البرقية ويمدونها في أقطار الجسم ؛ وهي الأعصاب لتستمد لتوصيل الأخبار من الدماغ إلى أطراف البدن .

(٣) وآخرين نساجين وحائكين ينسجون الجلود والغشاوات .

(٤) وآخرين زراعيين يزرعون الشعر في أماكن من جسم الطفل .

(٥) وآخرين يعملون الغليظ من الثياب ، وذلك في الكروش .

(٦) وآخرين يبيضون كالفصاريين ، وهم الذين يبيضون الثياب .

(٧) وآخرين كالصباعين واللزوقين والدهانين فيحمرون اللحم ويصفرون الشحم ويدودون الشعر .

(٨) وآخرين هم للصورون الماهرون الذين يتفنون في مساحة الأعضاء فيجملون الفقرات متصلات

لحفظ النخاع الشوكي الحامل للرسائل من الدماغ إلى الجسم ، ويعطوا الأضلاع شكلا لا يتفق مع

ساق الرجل ، ولا الأنامل ، ولا عظام الرأس ، بل يجملون كل عضو مناسبا لمنفعته ، وجميع هذه

الأعضاء متناسبة تمام التناسب .

وهكذا من العجائب التي ذكرت في (سورة آل عمران) وفي بقية التفسير . انظر : ألسنت ترى نعمت

هذه الحياة المتلذذة والفتاوى والأحكام والتفقات والشهوات تفننا في الصناعات وحكمة وعلمنا بكل الله الذي

أثمن هذا ، وجمالنا في حياة ظاهرها عذاب وباطنها حكمة وعلم ، فالأمم في حربها ، والأسرات في سبيها ،

والله من وراء ذلك يبهر بمصنوعاته ، ويبرز الطفل الصغير فيه من كل جمال من العوالم المحيطة بنا ما يشبهه ،

فترى نقش الذئب والمساحة والتصوير ، ولا ترى الناقش ولا الناصح ولا اللساح ولا الصور ، إن ذلك جمال

وأى جمال .

بهذا فليفهم القرآن ، ورد أن هذه أول سورة نزلت ، يقول الله : اقرأ يا محمد باسم ربك . وهانئا طريقان

طريق الأعمال الظاهرة ، وطريق الحكم الباطنة ، فأعقبه بأجل الأمرين ، فقال : « الذي خلق خلق

الإنسان من علق » وهذه للمعانى المذكورات في التفسير هي التي تحويها هذه الجملة ، ولكن لو علم الله أن

الأعمال الظاهرة هي أفضل النعم لقال اقرأ باسم ربك الذي أنزل الأحكام ، وأمر بفصل الحسومات ، وأوجب

التحفظات ، وحرم الحرام ، وحال الحلال ، ونصب القضاة ، وأوجب اتباع الأحكام ، نعم هذا كله لا يعيش

الناس إلا به ، ولكن الله سلك بنا طريقا أكل ، فذكر الأوصاف الدالة على الحكمة والعلم .

إن هذا الدين أنزل لارتقاء العقول بالحكمة فلذلك جعل القراءة باسم الرب الذي أبدع هذه اللبذعات

فأخرج ذرة منبوذة وجعلها تمقل وتحكم ، لهذا أنزل القرآن ، ولا جرم أن ربا هذا صنعه إذا عقل القارىء

عنه ماودفناه أحسن روح وهمة فيقول في نفسه : إذا كانت هذه قدرته وقد أخرج لنا العجائب فكيف

تكون عنايته بمن يراه قائما بشئون خلقه ، متمما لحكمة ربه ساعيا في النظام الذي أسسه وفي تمامه ،

هناك تبدو في النفس عاطفة ، وتتولد لها همة ، وكأنه خليفة له ، فيقوم بالعمل ولا يكمل ولا يمل ، وهناك

تجدد فيه المزجة كلما اعترى الكلال .

ثم يقول : يا عجب ! ترى الناس يدهشون من للصورين الماهرين ، ومن المشعوذين الذين يظهرون مالا

يخطر بالبال ، فهانئا ذرة دائمة جمعت كل صناعة ، وبرز فيها كل عجب ! أصبحت نباتا لحيوانات مختلفة

قد صورت عشرات الصور الذاتية وانتهت بالإنسان ، إن الناس يشاهدون هذه العجائب ولكنهم لا يكثرثون

بها ، يرون الحيوان والنبات والعجائب ، ولكن لما كانوا هم أنفسهم معمورين في هذه العجائب وصارت لهم

عادة أصبحت في نظرهم ليست عجيبة ، إن الإنسان لا يحس إلا بما منع عنه ثم أسدى إليه ، ولكن هذه

العجائب تحيط به من كل مكان فلذلك غشت عليه فلم يبصرها ، والعلم والدين جاءا لرفع ذلك الحجاب ،

فهنا معنى قوله تعالى : « اقرأ باسم ربك الذي خلق » وبهذا تم الكلام على اللطيفة الأولى ، والحمد لله

رب العالمين .

اللطيفة الثانية : في قوله تعالى

﴿ اقرأ وربك الأكرم ، الذي علم بالقلم ﴾

لقد جاء في (سورة الانفطار) . « يا أيها الإنسان ما غرك بربك الكريم الذي خلقك فسواك فعدلك » فهو سبحانه جعل كرمه بخلقه لنا ، وهاهنا بعد أن أتم الكلام على الخلق قال له « اقرأ وربك الأكرم » ثم أتبعه بسبب ذلك فقال ، « الذي علم بالقلم » فالسور يفسر بعضها بعضا ، فزيادة الكرم تكون بالعلم ، وقد أمر النبي صلى الله عليه وسلم أن يقرأ على هذا النمط ، فهو يقرأ باسم ربه الذي أتم الخلق ، ويقرأ باسم ربه الذي نشر العلم والتعليم بين الناس بالقلم ، أفلا تعجب من أن يكون نبيا أميا أول آية تنزل عليه التعليم . وهل تفكر معي أنه عمل بذلك صلى الله عليه وسلم وكان يحرص على تعليم الكتابة كما في الأخبار وأمر بها ونشرها بين الصحابة رضي الله عنهم .

ثم انظر ألم تكن الأمم قبل ذلك عندها كتابة وقراءة ، ولكن لم يتسع تعمير القراءة والكتابة إلا في الألف الثاني بعد النبوة ، لماذا ؟ لاتصال أوروبا بالشرق وحروبهم الصليبية ، فحركت هم القوم فسوا التعليم ، فهو رحمة للمالين وإن لم يحس بكثير من تلك الرحمة للسلون ، إن النبي صلى الله عليه وسلم بعث منذ ١٣ قرنا ، وهذه الامة قليلة في تاريخ الديانات ، فأى مانع يمنع أن تكون الأمم الإسلامية بعدنا همرف ما نقول وتفهم الدين فهما ينطبق عليه فلا تعيش الأمم الإسلامية هذه الحياة الحيوانية . **هت الأمم الإسلامية اليوم أكثرها ضحكة الأمم ومضغة الأفواه :**

اللهم أنجز وعدك الذي وعدت ، وألمهم أن يدركوا مقصود هذا الدين حتى تظهر لهم فائدته فيهمروا نفايين ويكونوا رحمة للمالين .

إلى متى يبقى العالم الإسلامي في جود ، إلى متى هذا النوم ؟ لقد رأيت أيها الذكي أن التعبير هنا بالأكرم لخدمة الكتابة والعلم وفشوما بين الناس ، فكرم الله بخلقنا وهو أكرم لأنه يعلمنا ، فأخذ المسلمون بالكرم وعاشوا ، وأضاء الإسلام بطريق الاقتباس على الأمم الأخرى ، فنالت ما فضل الله به على العالم من زيادة الكرم ، فعمموا التعليم في بلادهم ، فأما المسلمون فقد سمعوا ربنا يقول لنبينا صلى الله عليه وسلم ، « اقرأ وربك الأكرم ، الذي علم بالقلم ، علم الإنسان ما لم يعلم » فلم يعاوا بهذه الزيادة وإن كان عمل به النبي صلى الله عليه وسلم وعكفوا على حال الجاهلية فيقال لهم ، أيها المسلمون ، هل رأيتم النوع الانساني علم هذا التعليم قبل هذا الزمان ! هل قرأتم في التاريخ عن أم عم التعليم ربوعها ، فإذا قالوا : لا إن التاريخ لم يذكر أمة هذا شأنها فيقال حينئذ . إن هذا سر هذا الدين ، فإن الضجة الشرقية هزت أوروبا ووزلتها فأخرجت من الجهالة علما وتعمير كتابة ، فهل فاتنا أن نسمع القرآن وأن نرقى المجموع ؟ السنا خير أمة أخرجت للناس فأين هذه الأفضلية الآن ! ألا إلى أحذر للسليين بهذا وأنذرهم ، فليخشوا خراب دولهم وضيع أبنائهم . وغضب ربهم ، إذ خالفوا نبيه صلى الله عليه وسلم .

(نظير هذه فيما تقدم)

ونظير هذه الآيات ما ذكرنا سابقا في قوله تعالى : « سبح اسم ربك الأعلى » وأتبع هذا الوصف بحكمة الخلق والتسوية والنظام ، وهي مجمل العلوم العالوية كما شرحناه هناك . وقد قلنا هناك إن قوله : « سبح

بِسْمِ رَبِّكَ الْعَظِيمِ الذي يكون في الركوع ، «سبح اسم ربك الأعلى» الذي يكون في السجود قد أجمع كل منهما بما يناسبه . فالأعلى جاء بجانب نعمة الحكمة والعلم والإبداع . والعظيم في مقام التمجيد الظاهرة من اللاء والنار والطعام وما أشبه ذلك . وتفضيل الأعلى على العظيم بحمل النبي صلى الله عليه وسلم أولهما في السجود وثانيهما في الركوع لما يجمع الأول من العلم والحكمة ، والحمد لله رب العالمين .

تعميم التعليم في بلاد الإسلام

لقد ورد إلى مصر أيام تأليف هذا التفسير بعض العظماء من بلاد اللابو وطلبوا رسالة لأهل تلك البلاد لفتحت على ربي بلادهم ، فكتبت رسالة ترجمها السيد حسن المطاس بلغة اللابو ، ونشرها هو وغيره في بلاد اللابو وجاءه . وهذه صورتها :

نداء إلى اللوك والأمراء والأعيان

في بلاد اللابو وسنغافورا وجاوه وجزائر الهند الشرقية وفولوفينا

أدعوكم أيها الأشراف والعظماء إلى كتاب الله وسنة رسوله صلى الله عليه وسلم ، أدعوكم إلى الصلوة والدين والقرآن . أدعوكم إلى تربية أبنائكم ، وترقية شئونهم . وإعدادهم للحياة والسعادة في الحياة والسموات أدعوكم إلى النهضة والعزة والكمال بقراءة الدين وعلمه ، فأعنا العز والشرف في اتباع الدين .

هللوا أيها العظماء إلى العمل بأول سورة نزل بها الوحي على رسول الله صلى الله عليه وسلم وهو التعليم بالقلم . وهذه السورة هي : «بسم الله الرحمن الرحيم : اقرأ باسم ربك الذي خلق . خلق الإنسان من علق اقرأ وربك الأكرم . الذي علم بالقلم . علم الإنسان ما لم يعلم» الخ ، فهي تشير إلى تعليم القراءة والكتابة ، وتعميم العلوم التي لا تملكها ، وهذا هو الصراط المستقيم . وكيف تزود أيها السادة الأمم حولكم مستفيظين إلى علوم الحياة والممران وأتم عن أبنائكم معرضون . وعن تعليمهم ساهون . ألم تعلموا أن الجاهلين يهتفرون : «يا أيها الذين آمنوا استجيبوا لله وللرسول إذا دعاكم لما يحرمكم وأعلموا أن الله يحول بين الله وقلبه وأنه إليه تحشرون» وأتفقوا المال في سبيل التعليم «وأحسنوا إن الله يحب المحسنين» .

سارطوا إلى عز الحياة . ومجد الأبد . وحفظ الولد . وكثرة العدد . فأعدوا العدة لتعليم أبنائكم وتشديد مدارسكم ونظام حياتكم : «فلولا نفر من كل فرقة منهم طائفة ليتفقهوا في الدين ولينذروا قومهم إذا رجعوا إليهم لعلهم يحذرون» .

مالي أرى بعض المسلمين لا يستعدون ، مالي أراهم ناموا نوما طويلا وهم لا يعلمون . أفلا يتوبون بالأمم الجاهلة التي قتلها الجود . وأبادها الجهل والخمود : «وقل أعمالوا فيرى الله عملكم ورسوله وللؤمنون وسرهمون إلى عالم القيوم والشهادة فينبئكم بما كنتم تعملون» .

فيحماة الشرف . وبأبابة الضيم . وبإوارث خير الأديان . وبإيمان سلفكم خير سلف : وبإذوى للروء والشهامة والنجدة أتفقوا بما رزقكم الله لتعلم أبنائكم . واستعدوا لفتح المدارس والكتليات في دياركم ، وإبناؤها اليوم بالا كتاب لجمع المال . فهل تخافون الفقر إذا أتقتم والله يقول : «ومالككم ألا تنفقوا في سبيل الله والله ميزت السموات والأرض» ويقول «وما أتقتم من شيء فهو يخلفه وهو خير الرازقين» . وإن أيها السادة موثق أنكم لو كنتم تعلمون قبل اليوم أن حكومتنا الرشيدة وبعض أهل البلاد يعطون على أبنائكم . وأن طيبة شيخ الجامع الأزهر كما أخبرني هو يعطي بعض ما يتوافر لديه من الأرزاق للوقوف على أجدادكم

بلادكم بالأزهر ، وإن لم تسكن خاصة بهم . وحتى بشؤونهم عناية تامة . لوعلمت ذلك من قبل لتمت الإلتحاق
عليهم خير قيام .

أيها السادة : « إلا تعلموه تسكن فتنة في الأرض وفساد كبير » . إن الله حكى في هذا القرآن على
الأمم الجاهلة بالزوال ، وحتم عليها الحراب والدمار . وأزل بها البوار . أفلا ينظر المسلمون جيرانهم أهل
اليابان الذين أحياهم العلم . وإلى أهل أمريكا الأصليين القدماء الذين قتلهم الجهل وورثهم في بلادهم الأوروبيون
أفلا يتأملون أحوال الغافلين ؟ كيف بارت صناعتهم وذهب ثروتهم . فإن لم يتبهزوا للفرص . ويزبوا للأبناء
بالمال الذي أعطاهم الله تحفظهم الأمم حولهم وذاقوا في الآخرة عذاب السعير : « والذين يكنزون الذهب
والفضة ولا ينفقونها في سبيل الله فبشرهم بذاب أليم » فإن لم ينفقوه ذهب دولهم : « إن يشأ يذهبكم ويأت
بخلق جديد وما ذلك على الله بعزيز » . إن موت القلوب يقبه موت الأجسام : « أو لم ينظروا
في ملكوت السموات والأرض وما خلق الله من شيء وأن عسى أن يكون قد اقترب أجلهم فبأى حديث
يسده يؤمنون » .

وتعلموا أن إلتحاق المال في العلم إلتفاق له في سبيل الله . والدرهم الواحد يضاعف ثوابه إلى عشرة
ومائة وسبعمائة وأكثر من ذلك : « مثل الذين ينفقون أموالهم في سبيل الله كمثل حبة أنبت سبع سنابل
في كل سنبل مائة حبة والله يضاعف لمن يشاء والله واسع عليم » . فأبشروا قد أذن الله بارتقاء المسلمين
اليوم وهو الولى الحميد . انتهى يوم الأحد ٩ أغسطس سنة ١٩٢٥ م .

لطيفة : في قوله تعالى : الذي علم بالقلم^(١)

حضر صاحبى الذى اعتاد مناقشتى في هذا التفسير فقال : لقد ذكرت في (سورة الروم) بحسبة آية :
« واختلاف السنك والوانكم إن في ذلك لآيات لعالمين » جدولا بينت فيه خطوط الأمم قديمها وحديثها ،
فيه خطوط الأمم للصربية القديمة موازنة بخطوط اللغة العربية والافرنجية وما بينهما . ذلك كله لكلمة واحدة
وهي « السنك » مع أن الخط ليس أصلا أوليا لإظهار اللسومات ، بل هو نائب عن اللسان . فانت هناك
ذكرت اختلاف اللغات وهذا لمناسبة ذكر اللسان . وذكرت اختلاف الخط ولكن هذا الأخير ذكر
تبعالا أصالة ، وأن الأولى بالكلام على هذا هو هذا اللقام لمناسبة التعبير بالقلم . فخرى بهذا اللقام أن نستوفى
فيه الكلام على العلم وعلى القلم إجمالا . لأن فيه العلم وفيه القلم . قلت : حبا وكرامة ، أنا أقص عليك جملا
من قصص العلم . وجملا من قصص القلم . فأقول مستعينا بالله :

شموس دور ، وكواكب تسير ، ومجرات وأثير ، كلهن داليات في السير ، يتنجن مخلوقات صغيرات
من جماد ونبات وحيوان وإنسان ، وهذه كما كانت أقرب إلى الفطرة وأبعد عن السكال الإنسانى كانت
أقرب إلى النظام ، ففى بعض الجماد كبيض الأحجار النجينة وغير الأحجار النجينة ترى أشكالا هندسية منتظمة
مبهجة ، وفي عالم الحشرات غرائز وغرائز كلهن متشابهات فى إحداث النظام العلمى المعلى ، وكلما ارتقى

(١) يقول المؤلف هذه اللطيفة لم يكن لها وجود عند التأليف ، ولم يضع الله بها إلا عند تصحيح هذه

النمل في سقم الثقلات رأى هذه التراتز تأخذ في التصان قليلا قليلا ، وهذا النقص يموض بتعليم المرة
 هويتها الصغيرة كيف ترفع إلى سلم المنازل ، وكيف تهبط . وكيف تصطاد صغار القيران . وكيف تستحوذ
 على الطعام وما أشبه ذلك . وتعليم النيران وأكثر الطيور لصغارها كيف تطير . وكيف تسير في الجو ، وتعليم
 سمات الطير ليريتها كيف تنطق بالأصوات . وكيف تفرغ الفردات ؟ وتعليم الدجاجة لأفراخها كيف تلتقط
 الحبات وهن سامات مطيمات . ومماثل الإنسان في ذلك كله إلا كمثل الحيوان سواء بسواء . فهو يشبه
 الحيوان من هذه الوجهة في (ثلاثة أصول: الأصل الأول) الفرائز للودعة في أعضائه الداخلة كالقلب والكبد
 والطحال والأمعاء والمخالبين والطعام والثالثة وكل ما هو في داخل هيكل الإنسان ، فهذه رايها تسير بهيئة
 كهيئة فرائز الحيوان ، فرى الدورة الدموية تسير كسير الشمس والكواكب بلا خلل ولا ملل ولا فتور
 ونحاكي نظام الحشرات في تدبير محالها ، وإعداد الطعام ليريتها (الأصل الثاني) الفرائز للودعات في قوه
 الحيوانية . فراه يلتقم ندى أمه بلا معلم ، ويفر من الزؤم ، ويقرب مما يحدث له لذة كما يفعل الحيوان
 سواء بسواء (الأصل الثالث) إنه عند ارتقائه في الحال التي لا تسكن فيها الفريزة يفعل كما تفعل
 الحيوانات الرشيدة من تعلم ذريتها ما ينقصهن من الفريزة ، وهذا هو اللقاه الذي نحن فيه ، وهو
 مقام التعليم .

مراتب للوجودات في وجودها أربع

إن للوجودات من حيث مراتب وجودها أربع درجات ، فلها في ذاتها وجود ، ولها في الأذهان
 وجود آخر ، وينوب عن الثاني وجود في اللسان ، وينوب عن هذا الأخير الوجود القلبي ، إذن الأربع
 هكذا ، (عنان ، جنان ، لسان ، بيان) فإذا سمعت الله يقول : «قل انظروا ماذا في السموات والأرض»
 فالله في السموات والأرض من هذه العوالم هي التي في العيان ، لأنها موجودة في أنفسها . فإذا نظرته وفكرت
 فيه فهنا هو ثان الوجودين ، وهو الوجود في الأذهان ، وينوب عن الثاني الباب عن الأول الوجود
 القلبي بأن صور الإنسان بأعضاءه من الصوت أشكالاً ويصوغها بيانه . فهذا هو الوجود اللساني ،
 ولكن لما كان اللسان لا يعمل إلا بالهواء والهواء سريع الزوال اعتيذ عنه بما يبق على مدى الزمان . ذلك هو
 القلم الذي أقسم الله به في جنس هبور القرآن ، إن القلم لسلطان وأمر سلطان . وهل بعد أن أقسم الله به
 مقال لقائل ، وليست عظمة القلم ذات القلم . كلا . إن عظمة القلم لما ينتج عنه من حفظ العلم وقام آثار
 الألسنة أمادا طويلة أقسم الله بالقلم كما أقسم بنفس المعلوم من شمس ونجم وتين وزيتون إلى آخره .
 فكأنه أقسم بالمعلوم وسدل على المعلوم . ولكن لم يقسم باللسان الذي ناب عنه القلم وإن كان هو الأصل
 لأن آثار اللسان لا يفاء لها إلا إذا حفظتها الأقلام فثبت للكتوب في الطوامير والكتب أشبه بثبات
 المعلومات كما قدمناه .

(جمال الخطوط وحسن نظامها يشابه جمال لزروع والأشجار وأزهارها)

قلنا إن القلم غير مقصود لذاته ، بل هو آلة للمقصود . ولما كانت جميع مظاهر هذه الدنيا منمقة بهجة
 حسنة ملونة للناظرين ، شارحة للصدور ، دمنة للنفوس ، وجب أن تكون صناعة القلم كذلك بهجة جميلة
 لغير الناظرين ! ولما كان الإنسان أترا من آثار هذه العوالم المحيطة به صار مفرما بالسير على نواويس هذه
 الدنيا التي يعيش فيها ، فكما ترى أن الأشجار والزروع مختلفات كما وكيفا وهيئة هكذا ترى أنواع الخطوط
 هذه أشكالها اختلافا كثيرا . فلكل أهل لغة نوع من الحروف يختلف اللغة الأخرى ، والخط في أي لغة

اللغات يتنوع أنواعها كثيرة . مثال اختلاف الخط باختلاف اللغات ما هو معلوم من الحروف اللاتينية والحرروف العربية ، والحرروف الصينية واللاتينية تقدمت في (سورة الروم) كما هو معلوم ، والصينية في (سورة الزخرف) ومثال اختلاف تنوع الخط في لغة واحدة ما نراه من اختلاف الخط في اللغة العربية أيام ازدهار دولها قديماً :

- (١) الطومار الكامل .
- (٢) والمهقق .
- (٣) والتبار .
- (٤) ومختصر الطومار .
- (٥) وخط الثلثين .
- (٦) وخط النصف .
- (٧) وخط الثلث .
- (٨) وخفيف الثلث .
- (٩) والرقاع .

قلم الطومار الكامل تكون مساحه عرضة ٢٤ شعرة من شعر البرذون ، وقلم مختصر الطومار يكون أقل من ذلك فيبلغ حوالي عشرين شعرة ، وقلم الثلثين ١٦ شعرة ، وقلم النصف ١٢ شعرة ، وقلم الثلث ٨ شعرات . وقلم خفيف الثلث صورة كصور الثلث ولكنه أدق منه قليلاً وألطف منه بزور يسير . وقلم المهقق على وزن اسم المفعول يقال له قلم التوقيع ، كانت توقع به على ظهور القصص الخلفاء والوزراء . وقلم التبار مسمى بذلك لدقته كان يكتب به بطائق الحمام . وقلم الرقاع كانوا يكتبون به في الرقاع الصغيرة (جمع رقعة بضم أوله) للكاتبات اللطيفة والقصص الصغيرة . وهو يقرب من الثلث ويخالفه في أمور كثيرة كدقة حروفه وطعمها الخ :

هذه بعض الأقلام التي استعملت في لغة العرب أيام الدول الإسلامية قديماً ، وذلك كله بعد ازدهار الخط الكوفي أزماناً وأزماناً ، والحمد لله رب العالمين

فلما سمع صاحبي ذلك قال : هذا تلخيص عجيب ! أنا قرأت الجزء الثالث من [صبح الأعشى] وفيه هذه الأقلام ، والذي ذكرته هنا لمخمس من الكتاب (١٣٥ صفحة) . فهذه الخلاصة قد جمعت لمخمس فلكه كلمة موضحة جميلة الهيا ، ولكن لي هنا سؤال واقترح . أما السؤال فإنك قد ذكرت في عرض كلامك أن صناعة القلم يجب أن تكون هبة شارحة للصدور ، فهل هذا الوجوب شرعي أو عادي ، فإن كان عادياً فإنك محاسب على ما تقول فلما الآن في تفسير القرآن . فربما حمل كلامك على الوجوب الشرعي وإن كان وجوباً شرعياً فهو شيء لا أعلمه . بل الذي أعلمه أنك حينما تكتب هذا التفسير لا يقرأ خطك لسرعة الكتابة إلا بصعوبة كما يقول طابع الكتاب ، فهل أنت في ذلك مخالف لواجبات الدين ؟ وإذن ما أكثر الذنوب في نفس هذا التأليف .

وأما الاقتراح فإني أود أن توضح بالرسم بعض صور هذه الأنواع الخطية ؟ قلت : حياك الله أيها الأخ لقد اعتددت على في سؤالك شدة لم أعهد لها فيك من قبل ، ولكني أقول : إن الوجوب وجوب شرعي وأنا لست بأثم في سرعة الخطا في تأليف هذا التفسير . فقال وكيف ذلك ؟ قلت : أليس الخط من أنواع الحرف والصناعات ؟ قال بلى . قلت : أو لست تعلم أن جميع الحرف والصناعات والمهالم كلها فردوس كفضائل

قال بلى والله . قلت : فالحظ يجب المحافظة عليه وتكوينه . والحرص على قديمه وحديثه باعتباره إحدى الصناعات لأنى أنا حين ما أكتب أحسن كل كلمة . كلا . بل على الأمة أن تخصص له جماعة تبنى به كما تخصصن للكهرباء والخطاطيس والراديو وسلك الحديد وغيرها لكل حرفة منها طائفة تنكفي الأمة فلا تحتاج إلى أحد من أوروبا ، ولا من أى أمة شرقا وغربا . وإذا تركت الأمة علما أو حرفة واحدة فهى لا محالة مطوقة فى الدنيا والآخرة ، ودليلى على ذلك اليوم حال المسلمين الذين لم يفهمهم علماؤهم ما يجب عليهم من ذلك فأصبحوا عن أكثر الصناعات والمهومات فاقلين .

وقد عنى هذا التفسير بإيضاح هذا التمام فى مواضع بعد بالشعرات لشدة التقصير . أما ما اقترسته من صور الحروف فهناك أمثلة لذلك :

المثال الأول

المثال الثانى : قلم مختصر الطومار

(انظر شكل ١١٦)

هذه صورة كتابته

صورة من كتابة السلطان الملك الناصر

حسن ابن الناصر محمد بن قلاوون

وهى صورة كتابة العلامة على الناشر

للإقطاع وهذه العلامة هى : الله أملى

بها راجعة انظر شكل (١١٥)

معمور الطائر

(شكل ١١٦)

للإسلام

(شكل ١١٥)

المثال الثالث : صورة قلم الثلث

حرف الحاء

وهى هنا مركبة مختتمة مرجلة . أو مركبة مختتمة مسبلة ، أو مجموعة مركبة مختتمة . وهذه صورها الثلاث بالترتيب (انظر شكل ١١٧ وانظر شكل (١١٨) فى الصفحة التالية) وهكذا :

مركبة مختتمة مرجلة مركبة مختتمة مسبلة مركبة مختتمة

هـ هـ هـ

(شكل ١١٧)

المثال الرابع : قلم الثلث الخفيف

رسة سة بمسرة

ح ح ح

رقالة طردة رسة رقالة طردة سية رقالة طردة بمسرة

ح ح ح

رركة بهاء طردة رقالة بهاء رركة عرسة

حاحسح

رركة طاردة رركة سة

ح ح ح

(شكل ١١٨ - حرف الهم)

المثال الخامس : قلم الرقاع

حرف القاف

مفردة جموة غسوة بمسوة مبداء

ق ق ق ق

موسسة طردة جموة طردة غسوة بمسوة

قف قو قو قو

(شكل ١١٩)

عليها ، وحيثما نكون قد اطلنا على خروج أنواع القلم التي اُسم الله به . وكان أول ما فرغ صبح فينا على
الله عليه وسلم من الوحي الشريف العالي . فقلت . متصلة إلى بيتك أيها الصديق الآن ، فلتبتدئ بيوت
الحط الصيني أولاً لغة الكلام عليه . ثم تبعه بالبقية : . فما هو هذا الحط الصيني بقلم الأستاذ الفاضل الشيخ
محمد مكين الصيني بالجامع الأزهر . وهذه صورته (انظر شكل ١٢٢) .

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
備思命拉現腊哈瑪念希腊蜜

馬堅敬書

محمد مكين الصينى

(شكل ١٢٢)

(تذكرة) قد جعل كل حرف صيني مقابلاً لحرف العربى المائل له .
وأما الحط الكوفي وما منه في الجداول التي أنثرت إليه وتقدم في (سورة الروم) فما هو ذا الحط
وهو (شكل ١٢٣) :

الحطوط وكيف اشتق بعضها من بعض



(شكل ١٢٣)

وأما الجملة للقصة التي طلبتها من كلام قدماء الصينيين وبها يتم هذا القام : فهاك ما ذكره أستاذنا يدار
العلوم في علم التاريخ للرحوم أحمد بك نجيب مفتح الآثار الصينية في كتابه (الأثر الجليل في قدماء الصين)
التي (في صفحة ٢٥٨ و ٢٥٩ وهذا نصه قال :

علم بالقلم ، علم الإنسان مالم يعلم « فإننا قد نخطر لنا ما هو القلم وما هي أنواعه ١ وفي الحال تكون قد درست
مبادئ صناعة من صناعات الأمم ، وهي واجبة كوجوب النعمو والصرف والفقه سواء بسواء .

تسبيح الله الحم لله

(شكل - ١٢٥)

لطيفة في قوله تعالى

« علم الإنسان مالم يعلم »

بقيت في النفس حاجة إلى السؤال ؟ يقول الله : « علم الإنسان مالم يعلم » فهذه الجملة تفيد كما جاء في
محدثتنا السابقة أننا أن الإنسان محتاج إلى التعليم ، فما أناداً أحب أن أسألك سؤالين ، فهل تأذن لي في
ذلك ؟ قلت : جاً وكرامة ، سل ما تشاء . فقال : أما أول السؤالين فهو : هل من قول جامع لأنواع التعليم
العالي الإسلامي في مستقبل الزمان . الثاني : هل الإنسان اليوم وقد قررنا أنه هو الذي يمؤده التعليم وحده
قارب السكال في تعلمه ؟ قلت : أما جوابك عن السؤال الأول فأقول :

إن التعليم الإسلامي في مستقبل الزمان يجب أن يشمل (ثلاثة أنواع) وهذه الثلاثة تدخل فيها
جميع فروع العلم في العالم الإنساني اليوم (النوع الأول) أن يكون مهذباً في نفسه ، مكملها ، حافظاً
لها جسماً و عقلاً (النوع الثاني) أن يكون رجلاً نافعا في أمته التي خلق فيها ، مشاركا لها في تحسين نظامها
ورقيها (النوع الثالث) ألا يقتصر على ذلك ، بل يكون رجلاً نافعا لجميع النوع الإنساني لا يقتصر نفعه على
نفسه أو على أمته وحدها ، فأظهر عند هذه الاجابة استغراباً واستبشاراً ، وقال : إن هذا القول أقرب إلى من
كلام عظماء رجال الصوفية الذين يريدون النفع للانسانية كلها ، وهو يؤخذ من قوله تعالى : « يا أيها الناس

إنا خلقناكم من ذكر وأنثى وجعلناكم شعوبا وقبائل لتعارفوا « فهذا التعارف العام إذن مطلوب في ديننا ولا وسيلة لهذا التعارف العام في العالم إلا بالتعليم .

ومن السجيب أني رأيت في كلام (كانت) الألماني في كتابه في علم التربية ما يقرب من هذا ، فإنه يقول : « إن التعليم إما لإصلاح الذات وحفظها ، وإما أن يكون موجها لكون الإنسان نافعا لأئمة ، مشاركا لها في رقيها وإسعادها ، وإما أن يكون موجها لمنفعة عموم النوع الانساني ، وأتذكر أن ذلك في صفحة ٣٠ من ذلك الكتاب المشتمل على مائة صفحة ونيف . »

الجواب عن السؤال الثاني

وهو : هل الإنسان اليوم قارب السكالك في تعلمه ؟

أقول : إن الإنسان اليوم لا يزال في مبدأ تجاربه وتعالجه ، وأمامه عقبات ومنازل قد آن أو ان تذليلها وحان حين ارتقائه ، وسبيل إلى درجات من السكالك لا تصورها نحن الآن ، إن الإنسان على ما يظن الناس اليوم لم يعيش في الأرض أكثر من نحو ٣٠٠٠ ألف سنة ، والحيوان (كما يقولون) عاش قبله بنحو ٣٠٠ مليون سنة ، والأرض مخلوقة قبل ذلك كله ، نعم هذا كله حدس وتخمين ، ولكن على كل حال هذا ما وصل إليه الإنسان بحسب وطنه ، والإنسان في هذه الالة كلها لم ينتقل من العصر الحجري إلا في أزمان قريبة ، ثم ارتقى إلى العصر الحديدي ، ولكنه في هذا الجيل وحده انتقل انتقالا سريرا ولن تقف خطواته عند حد إلا إذا وصل إلى السكالك بحسب هو ، فقال : ما برهان ذلك ؟ قلت : أنا أضرب لك مثلا : أيهما أرقى منزلة وأشراف وأعلى : النبات أم الانسان ؟ فقال : ياسبحان الله : وأي نسبة بين النبات والإنسان ، الإنسان أرقى من الحيوان ، والحيوان أرقى من النبات . قلت : أي أنواع النبات أعظم أثرا في ثروتنا المصرية اليوم ؟ فقال القطن . قلت : ماذا أفادنا وما خواصه ؟ فقال أما فائدته بلادنا فلإنا نعيه ونتفخ بشمته وقد انتفعنا فوق ذلك (أولا) بصنائه حاجبه ، وذلك بأحدث الآلات . ففي القطر المصري ٤٦ محلجا محلجه ، فهذه هي الصناعة الوحيدة المستقلة في بلادنا ، وهناك صناعة بسيطة يعوزها السكالك (ثانيا) بصناعة القطن الطي التي أنشأها بنك مصر ، هذا هو الذي أعلمه الآن من صناعات بلادنا الفعلية في هذا التاريخ ديسمبر سنة ١٩٣٢ م .

ثم قال : أما خواصه فأنا لأعلم منها إلا ما جاء عن ابن البيطار العالم النباتي الذي عاش في القرن الثاني هجر اليلادي إذ قال :

- (١) القطن حار وطب البباس ، وهو شديد الاسخان ناعمه مادام فيه طراوة .
- (٢) [دهن حبه] : زيت القطن نافع للكاف والشمس والجراسات الحارة الحادة في الوجه .
- (٣) إن بذرة القطن مسخرة للصدر ، نافعة للسعال .
- (٤) إن حب القطن بلين وبسخن ويزيد في قوة الأعصاب .
- (٥) أماعصرة ورق القطن فتتفع في إسهال الأطفال .
- (٦) إذا أحرق القطن البالي وحشيت به الجراح قطع دمها ، وإذا لسق على الدماميل قلع ما فيها وقتلها ، لأن من خواصه اجتذاب اللواد من عمق البدن ، وإذا اشتم دخانه للزكوم نفسه .
- (٧) ورق القطن الصغار الترض يوضع في قدر ويغمر بالماء ويطبخ مع أصول القطن ويجلس فيه

النساء ، فينفع في اختناق الرحم وأوجاعها ، ولورق القطن خاصة في تسكين التقرس والضرمان
الضام .

ومما جاء في كتاب (الحاوي ، في علم التداوي) أن حب القطن حار رطب ينفع من الربو ويفيد الصدر
وأن صنع القطن مسكن لوجع الأضراس ؛ وأن لموق حب القطن مع اللوز للقشر ملين للصدر ، هذا
مأعرفه وكفى .

قلت : أيها الأخ : إن صناعات القطن المصرية ضخمة بالنسبة لما عرفته الآن ، وإذا رجعت إلى ما تقدم
في (سورة الأنفال) أدركت كيف دخل القطن في صناعات الحرب وغيرها ، فقال نعم أنا أذكر ذلك ولكنني
أريد ماهو أوسع مدى وأعظم فائدة حتى يكون مقنعا لي بالفرق بين تفصيرنا نحن المصريين وبين رقي غيرنا
فيه ، ليكون ذلك حجة قائمة في الموازنة بين ارتقاء صناعة القطن وارتقاء تعليم الإنسان ، قلت : إن الذي
أعرفه من الصناعات في العالم الغربي :

- (١) صناعة القطن الطبي المذكور .
- (٢) صناعة التيجيد التي تشارك الأمم فيها كما تشارك في بعض الصناعات الصغيرة مما سأذكره .
- (٣) صناعة غزل خيوط بكر الحياطة ، وهي من أهم الصناعات في العالم .
- (٤) صناعة النسيج .
- (٥) صناعة الدتلا (التريكو) .
- (٦) صناعة التطريز والوشى .
- (٧) صناعة العقادين والستائر والإطارات .
- (٨) صناعة الجوارب والفانلات والطواقي والدكك .
- (٩) صناعة أكياس الجبس .
- (١٠) صناعة شبك الصيد للسمك والطيور .
- (١١) مادة أساسية لصناعة الورق .
- (١٢) صناعة الحرير الصناعي .
- (١٣) صناعة اللابس .
- (١٤) صناعة الجلد الصناعي وغلالات المحافظ والدفاتر والكتب .
- (١٥) صناعة إطارات العجلات الكاوتشوك .
- (١٦) صناعة أجنحة الطائرات وغشاء البالونات .
- (١٧) صناعة القير ، وهو قطن مضغوط لدرجة الصلابة حتى تفوق الفولاذ متانة وتعمل تروصا
للآلات والسيارات والقاطرات بحيث تؤمن عدم إحداث اللوث أثناء الحركة .
- (١٨) صناعة المفرقات مثل البارود الأبيض والألغام .
- (١٩) صناعة خيوط الشمع وأشرطة الواهورات (وابور السبرتو) والمصايح .
- (٢٠) صناعة صنع اللابس .
- (٢١) صناعة تبيض القطن .
- (٢٢) صناعة خياطة اللابس .
- (٢٣) صناعة حاج القطن .

هذه الصناعات القطنية التي وصلنا عليها للتفكرات في الشرق والغرب ، ومصر تجهلها والعالم العربي
وأكثر أمة الإسلام . قال حسن . قلت إذا عرفت الفرق بين ارتفاع صناعات القطن عند الأمم وانحطاطها
عندنا بمصر وببلاد الإسلام . هكذا فنقل إن الفرق بين الإنسان في الوقت الحاضر والإنسان في المستقبل
كالفرق بين صناعات القطن عندنا في بلاد الإسلام وبين صناعاته المنتشرة في العالم الإنساني . وإنما ضربت
هنا للتل لوضوحه ، والا فهذه النفس الإنسانية التي ازدهرت وسعدت بالنور الإلهي والأسرار البهية الربانية
فيها من القوى الكامنة ملاحصر له ، وأي نسبة بين القطن وهو نبات وبين الإنسان الذي هو روح شريفة
أقرب إلى اللاه الأعلى من كل ما رآه ، فإذا رأينا قطننا بمصر قد ظهرت من كوامن أسرارها بالصناعات ما بهرنا
فلا إنسان من القوى الكامنة التي يستخرجها بصناعة التهذيب والتعليم مالا حده : « إن الإنسان لظلوم
كفار » مع أنه هو الذي قال الله فيه « لقد خلقنا الإنسان في أحسن تقويم » .

إننا إذا قلنا اليوم إن الناس كانوا في عصر حجري ثم حديدي الخ . فليس هذا معناه أن ذلك أمر محقق
كلا . فربما كانت الأمم قديما ارتقت بارتفاع مدعشا لا تعلم به نحن اليوم ، ثم اعترها تدمير زلازل أو نحو
فارت بأسرها وغير ذلك ، ثم رجح الإنسان الباقي بين مدينة جديدة ، بل هذا هو الذي يستنتج من آية
« كان الناس أمة واحدة » وقوله « نبأ الله النبيين مبشرين ومنذرين » أي بعد أن اختلفوا ، وآخر هؤلاء
النبيين سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم الذي نزل عليه : « يا أيها الناس إنا خلقناكم من ذكر وأنثى وجعلناكم
شعوبا وقبائل لتعارفوا » .

ولعل الناس قديما قبل التاريخ المعروف الذي لا يتجاوز ألفي سنة كانوا أشبه بخلية نحل ، أو بجماعة
الزناير أو النمل أو النحل أو مملكة الأرضة للتقدم شرحها بإسهاب في هذا التفسير في (سورة سبأ) .

وبالجمل كما ذكر الأمم الحيوانية التي تعيش جماعات ثم دمروا تدميرا ولم يعلم الخلف ما كان عليه السلف في
مدة ثمانية آلاف سنة إلا ألفي سنة . فأرسل الله آخر الأنبياء صلى الله عليه وسلم وأخبره بأن الناس كانوا أمة
واحدة ثم نادى فيهم قائلا تعارفوا أيها الناس ، يريد بذلك أن يرجعوا إلى ما كانوا عليه من الوحدة التي هي
الأصل في هذا الوجود ، ومستحيل أن تتم تلك الوحدة إلا إذا حدد لكل أمة عملها المناسب لها ولكل
فرد في كل أمة عمله الذي يناسب مزاجه واستعداده ، كما يرى في خلايا النحل ، ومق كسل فرد عن عمله بعد
التعلم والإنذار وجب عقابه عقابا صارما وهكذا الأمم ، لأن كل إنسان عطلت مواهبه وكل أمة وكل جمعة
في الأرض عطلت منافعها حرمت جميع الأمم تلك الفوائد والمنافع التي كانت مدخرتهم ، ومق تم ذلك أخذ
نوع الإنسان ، وهذا قوله تعالى « وما أرسلناك إلا رحمة للعالمين » وهذا هو قوله تعالى « علم الإنسان ما لم يعلم »
ولما أرسل صلى الله عليه وسلم إلى الناس كافة بحث عن هذه الوحدة ونشر العلم شرقا وغربا ، والأمم إذ
ذاك لم تكن لتقبل إصلاحا أكثر مما جاء على يديه صلى الله عليه وسلم ، وإذا كان اليوم نشر الدين لا يعوقه طائق
فلنا أن ننشره في أي مكان كان في أغلب الأرض بشرط أن نكون علماء بعلوم الأمم ليقبلوه منا ، يجب
على المسلمين أن يستمدوا اليوم لرقى الإنسانية كلها ، وذلك بالتعارف العلمي والرفق للمادى والسلاح الكامل
العدة استعدادا للطوارئ ومنازلة من يتدون علينا ، وليكن النشر بالتي هي أحسن ، وبالطريقة البالغة ،
ولن يتم لنا ذلك والله إلا بقراءة جميع البيانات التي ديننا أرقاها وبقراءة جميع العلوم ، وذلك بأن يخص
لكل طائفة من العلوم طائفة من نايض الأمم الإسلامية ، ولأن يتم ذلك كله إلا بالعلمة والقناعة والأخلاق
الحيدة ، إن الإنسانية اليوم قادمة على عهد جديد ، وكل ذلك بسبب ديننا « وما أرسلناك إلا رحمة للعالمين »

وبهذا تم الجواب على سؤالك الثاني . قال حسن جدا : قلت الحمد لله على نعمة العلم والحكمة والكلمة .
كتب بعد ظهر يوم الإثنين ٢٦ ديسمبر سنة ١٩٣٢ م .

بهجة العلم في قوله تعالى : علم الإنسان ما لم يعلم

لقد تقدم في (سورة الزمر) ما نقلته عن الأستاذ (كنت) الألماني في التربية (في تفسير قوله تعالى) هل يستوى الذين يعلمون والذين لا يعلمون ؟ في المجلد الثامن عشر) وذكرت بعض ملخص المقدمة وفي آخر ذلك الملخص أنه أبان صعوبة التلميح للزلي في صفحة ٢٥ ، وأن التلميح العام خير منه ، وأهدى سيلا وأقوم قبلا ، والآن ملخص ما بدمه فنقول :

قال في (الفصل السابع والعشرين) صفحة ٢٦ وما بعدها ما يأتي: إن تعليم الطفل أولا يجب أن يكون تقليديا آليا يؤمر الصبي فيطيع ويعمل ، لأنه لاقدرة له على التفكير ، ثم بعد ذلك يعطى الفرصة الكافية للتفكير بنفسه والاستقلال في تعلمه مع مراعاة القوانين ، وفي الحال الأولى إذا خالف ما أمر به يعاقب إما عقابا سلبيا بحيث يمنع ما يطلبه من غيره . وإما عقابا إيجابيا إذا أمر فلم يمتثل ، وليست مراعاة القوانين وإطاعة الأساتذة في الحال الثانية بمنافية لحرية التلميح في تفكيره وتربيته ، فليس للأساتذة إلا الإرشاد العام للهدى وهو يعمل بتربيته التامة الكاملة ، إن تعليم التلميذ إذا استمر بهيئة واحدة من حيث إنه يسمع ويطيع ولا يفكر بنفسه ضار جدا ، فإنه إذا مضت مدة الدراسة يصبح غير قادر على التفكير بنفسه ولا يستفيد شيئا وكيف يستفيد من هذه الحرية الحادثة بعد مدة التعليم وهو لم يتعلم كيف يستفيد منها أثناء التعليم ؟ ولا يميز عن البال أن هذه الحرية المعطاة للتلميذ يجب ألا يكون معها إضرار بنفسه كأن يعطى السكين فيقطع بها يده ولاخبره من التلاميذ وإلا قيدت بذلك كأن يرتفع صوته فيكون ذلك ضارا بالباقيين . إن من مزايا التعليم العام في المدارس أن يقيس التلميذ قوته بقوة غيره فتحصل المنافسة ويقال له : إننا نملك لنصل بك إلى غاية قوتك أنت ، كما تفعل مع غيرك كذلك فإن القوى مختلفة .

ثم إن التربية تنقسم إلى قسمين : تربية جسمية ، وتربية عقلية ، فالترية الجسمية ترجع إلى ما به إصلاح الطعام والشراب وجميع ضرورات الحياة من كل ما يشار ككنا فيه الحيوان ، فهذه إصلاحها أول ما يجب تعليمه . فأما التربية العقلية فهي ثلاثة أقسام : (القسم الأول) التربية المدرسية ، وبها تظهر مواهب التلميذ الكامنة وينتفع بها في بقية الحياة انتفاعا خاصا بنفسه لنفسه (القسم الثاني) التربية للدنية ، وهي التي بها يشارك الإنسان مجموع الأمة في حكومتها ونظامها العام (القسم الثالث) التربية الأدبية العامة ، وهي التي بها يصلح الإنسان لمشاركة الأمم جمعاء في حياتها الاجتماعية . إذن القسم الأول أولها تعليمها ، والأخير يأتي تعليمه في النهاية . وبهذا انتهى تلخيص المقدمة من كتاب (كنت الألماني) وجاء بعد المقدمة ما يأتي :

الباب الأول في التربية الجسمية

فابتدأ ينصح معلمى التلاميذ في منازل آبائهم قائلا لهم ، أيها الأساتذة أنتم (وان كنتم مختصين بتعليم التلاميذ الكبار في المنازل عليكم واجب أدبي لا تنسوه . وهو أنكم أعلم من في المنزل ومحط آماله الأسرة

في الأمور الطبيعية ، وقد يولد في المنزل أطفال تستشارون في تربيتهم الجسمية ، فليكن أن تلوا بها . ثم
أخذ يصرح الفرية الجسمية للذكورة فقال :

- (١) إن لبن الأم أحسن ما يخذى طفلها . فأما لبن الحيوان فإنه لا يقوم بتلك التغذية كاللبن الأم .
- (٢) إن لبن الأم قد يقل فلا يفي بتغذية الطفل ، ومن الناس من يتنون أطفالهم بما يتنون أنه يناسبهم . ولكن هؤلاء عليهم أن يحترسوا كل الاحتراس من الحرق والتوابل والملح . إن حرارة الطفل أقوى من حرارة الكبير ، فمن في الأول ١١٠ بمقياس فارنهایت . وهي في الثاني ٩٦ بذلك للقياس . فليس ينبغي أن تزيد حرارته الطبيعية كما لا تزيد شهوة الطعام بالمهيجات الصناعية ، إنه ليس من المستحسن لكبار السن فضلا عن الأطفال أن يتدثروا بما يكثر الصفه لهم ويضطربهم غطاء تاما . وأن يتادوا شرب ما هو حار جدا ، إن الاعتقاد على البرودة أصح للأجسام على وجه العموم وأكثر تفوية لها ، إن السرير ذا الحشونة والبرودة أصح للطفل وأوفق له ، وهكذا الحمام البارد بشروط خاصة يسأل عنها الطبيب .
- (٣) من العادات الرديئة أن يحزم الطفل كما جرت به عادة أقوام ، وهذه عادة ضارة جدا ، وخير من هذه العادة أن يجعل له صندوق يحيط به سير من الجلد ، ويجعل الطفل فيه ولا يخرج منه ولو في حال إرضاع أمه له . وفي ذلك (ثلاث فوائد : الفائدة الأولى) أن الطفل إذا نام في صندوقه بجانب أمه لا يموت بالاحتراق كما يموت بعض الأطفال في أحضان أمهاتهم وهن نائمات (الفائدة الثانية) أن أعضائه أعطيت حرية كاملة في هذا الصندوق . فأما الحزام فإنه يضر بها ضررا بليغا (الفائدة الثالثة) أن هذا الصندوق يقيه كل ما يضره من الخارج .
- (٤) مما يضر ضررا بليغا بالطفل أن يهتز في مهده . كان يعلق ذلك للهد في جبل متصل بالسقف ومتى يشد ذلك الجبل يهتز العنقل ، إن ذلك شديد الضرر عليه ؛ كيف لا ونحن نرى الكبير يستضر بكثرة الاهتزاز إلى الأمام والخلف فما بالك بالصبي ؟ فيجب الإقلاع عن هذه العادة .
- (٥) اعتاد أقوام أن يطوا أطفالهم التي تارة بخيط طويل أو سلسلة ، وتارة بحبل قتل ، وكلامها خطأ فاضح ، وأشدّها ضررا أولهما ، فإنه إذا أراد أن يلتقط من الأرض شيئا فإن ذلك الخيط يؤثر في جسمه عند الانحناء وجسمه لا يزال غضا طريا ، وما يحدث فيه من السيل لا يمكن إصلاحه بعد ذلك ، فليترك الطفل وشأنه ، فليجب أولا على الأرض ، ثم ليبتسق متى آن وقته ، ذلك هو الصراط المستقيم .
- (٦) يجب أن تنبذ الآلات الصناعية في ترقية الطفل بنا .
- (٧) من الأطفال من يأتون إلى هذه الدنيا وفي صورهم الجسمية خلل فيحتال الآباء بآلات صناعية ليضلحوا هبتهم كأن يوقوم بها مثلا في أحوال خاصة ، فهؤلاء يجب أن يفوا من ذلك ، وأن يتركوا وشأنهم أحرارا ، فإنهم بهذه الحرية يمرنون أجسامهم ، ويكون الطفل بالحرية أقوى ممن استعملت لهم الآلات الصناعية .
- (٨) ليحذر القاصدون بأمر العنقل من أنصف للؤمرات الصناعية عليه كما يحذرون من أفواها ، لقد أخطأ الروسيون في ذلك خطأ كبيرا فالكثير من صناعاتهم ، ليست العادة والبلدة ساعضا ، إنها تكون

بالتدرج شيئاً فشيئاً . أما السارعة إلى حصول العقل عليها فذلك ضلوعه أشد الضرر .
ثم قال : ليس من العادات ما هو أسرع وأكثر ضرراً من عادة التثقيب (التدخين) وكل
مشروب منه أو مهيج كالسكوتياك ، فإن هذه العادة يصر الإقلاع عنها ، وهي عند تناولها
أولاً تحدث اضطراباً في أجسامنا فلذا استمررتا عليها فلها تضر في وظائفه أعضاء
الجسم المختلفة .

(٩) يجب على مربي الصبي أن يهوده خبير اللغات في تعاطي طعامه وشرابه ، فليكن كلاً في
أوقات معينة .

(١٠) إن الفراش الحسن أفضل في التربية من الفراش اللين ، وهامنا قاعدة طمة ، وهي أن كل
ترف ونعيم للصبي يضعف جسمه ، وكل اخميشان واخمشيتاب مقويان لأعضائه الجسمية .

(١١) على المربي أن تكون أحكامه صارمة في تهذيب طفله وتأديبه ، ولكن حذار أن يبلغ به حوجة
الإذلال فيعيش عبداً ذليلاً ، يجب أن يقرر الطفل بأنه حر ، ولكن لا تمتد تلك الحرية الحد
القانوني فيضر بحرية غيره مثلاً كما فهم . هذا هو معنى التهذيب .

(١٢) إن الطفل في الثانية الأشهر الأولى من حياته لا تكون حاسة البصر عنده قد نمت نوا تماماً حتى
أنه لا يكد يفرق بين شيء وآخر . والدليل على ذلك أننا إذا أدتينا المصراع من عينيه ثم باعدناه
عنه فإنه لا يقيمة بنظره ، وهكذا في سحره وبكائه فأسيابهما عنده غير جلية كحاسة البصر ،
ولذلك تراه يبكي لأي حدث مبهم غير واضح ، ولو أنك لطمت يده في الشهر السادس لصرخ
كأنك لطمته بخشبة تتأجج ناراً ، فأمثال هذا الصراخ ليس فيه إفساد لطباعه ، فلا نكبح
جماعه فيه بأن تتركه وشأنه حتى يسكت . كلا . وإنما الصراخ الذي به يجب تأديب الطفل بأن
ندعه وشأنه حتى يتباد السكوت من نفسه فهو ذلك الذي يأتي من قبل الشهوات الفسجية كأن
يبكي لأجل أن يوضع في غير أوانه ، أو أن يطلب شيئاً آخر لا يجوز له . فهذا هو الذي يترك
الطفل فيه وشأنه حتى يتعلم السير على القانون ويترك البكاء ، إذا أعرض الطفل كل شيء خوفاً
من صراخه فإنه تلازمه تلك العادة في أدوار حياته وتكون أخلاقه مضطربة ، ليس من حسن
التأديب أن ينظر الأبوان مع الصبي تقبيل يديهما بعد عقابه بالضرب مثلاً ، إن هذه العادة
تعلمهم التظاهر والرياء .

(١٣) يحذر للزبي عادة الشتم فإنها تحدث في الصبي الجبن والحياء ، وبذلك يخفي ما في نفسه ولا يظهره

(١٤) إياك أن تمايل الطفل معاملة الكبير فتلقب معه وتطلق له العنان ، وذلك بكثرة اللطافة والإطلاق
سراح الدلال له ، فإن ذلك يجعله قاسياً صعباً للراس ، إن الأبوان بذلك يصفران في عينيه
ولا يحترمهما ، ولتناسبة ذلك أذكر ما قاله الشاعر العربي :

فإياك إياك الزاح فإنه يقوى عليك الطفل والرجل الندلا

ومن ذلك ما قدمناه آفاً ، وهو أنه يجب ألا يعطى كل ما يريده ويندرنا بكائه ، بل ندعه حتى
يترك عادة البكاء شيئاً فشيئاً ونعطيه كل شيء بقدر ، فهذا يشيب وهو كئيب محاصر بلا وقاحة
وتهور ظريف مؤدب النفس من غير جبن ، إن الوقاحة والهور الناشئين مثلاً من إعطائه كل
ما يشتهيه بالبكاء لاطفافة الناس على احتالهما .

(١٥) من عادات طبقة العمال أن يفسد الأبوان أخلاق أطفالهما بهذه الطريقة فيعاملونهم كشيء

الضاد ، صعب القيادة ، يأثرون من مسلك الصراط السوى في المعاملات ، إن أبناء طبقة العمال أشرار بسبب معاملتهم بشدة لللطافة ، ولقد شاع وذاع (وهو حق) أن أطفال طبقة العمال أكثر فسادا من أطفال الطبقة الراقية ، لأن الآباء من الطبقة الأولى يلعبون مع أطفالهم كالفرود ويضنون معهم ، ويكثرون من ملاحظتهم ، ويقبلونهم ويرتعون معهم ، إنهم يظنون أنهم عطفوا عليهم برأقتهم ورحمتهم وحننهم إذا هم سارعوا إلى الطفل إذا صرخ أولعبوا معه ، ولكن الحقيقة بأنه يصرخ لعادته هو وهواه ، ولكنه إذا عرف أن صراخه لا يهتم به أحد ترك تلك العادة .

(١٦) علينا أن نمنع الطفل من (ثلاثة أشياء : الأول) الاعتياد على التلذذ فإن ذلك مفسد ضار له (الثاني) حب البطالة والكسل فإن ذلك أشد أمراض الحياة ، فليدرب الصبي على العمل من أول حياته (الثالث) التأنيق والإصراف ، وبالجملة يجب أن نمنع الطفل من تربية الإحساس باللذات والآلام ، وهاهنا التربية سلبية لا إيجابية .

(١٧) إن بعض الناس يؤمنون بأنهم إذا عودوا الطفل أن يتربص زمنا طويلا قبل أن يعطوه ما هو في حاجة إليه فإن ذلك يملأه خصلة الصبر . قال الأستاذ (كانت) وهذا حق وضروري لا سيما في حالة المرض .

(١٨) لا يجوز بحال أن تكسر شوكة الطفل بمقاومة إرادته مقاومة تامة ، ولكن يجب أن تقوم تلك الإرادة وتعديل . أما كسرهما بتاتا فلا ، نعم في ابتداء الصبي يجب أن تكون طاعته عمياء فلا نبيح له أن يجمل البكاء سبيلا لإعطائه ما يشتهي كما تقدم .

(١٩) من عجب عناية اللؤاف الشديدة بصراخ الصبي في مهده وجعله أشبه بالحجر الأساسي في التربية فقد كرره كثيرا ، وهاهنا في صفحة ٥٦ من الكتاب يذكر قاعدة لذلك . فقال : إذا كان الصراخ لسبب ألم حل به وجبت المسارعة لإتقائه من ذلك الألم ، وإن كان الصراخ لأمر يرجع إلى طبعه هو وجب الإعراض عنه . ثم قال : إن هذه القاعدة تستمر حتى يكبر فيعامل هذه المعاملة ، فإذا أخذ وهو كبير يعاند وجب علينا أن نجمع عناده بما يؤله لإلما أديا كأن نمنع عنه ما كنا نمنع به من قبل من السررات ، إن كسر شوكة الصبي ضارة به ، ولكن إذا عاملناه بأمثال ماتقدم أصبح لنا مطيما سهل القيادة .

(٢٠) أكثر المخاوف التي تترى بعض الناس ترجع إلى ظنون فاسدة كمن يخاف العنكبوت والصفدع ونحو ذلك مما تلقاه عن الراضع ، فعلى المربين أن يعودوه على أن يتناول ويمس كل ما يخاف منه من هذا القبيل كان يلتقط العنكبوت كما يلتقط أي شيء ، وبهذا تم الكلام على التربية الجسمية وهو الباب الأول جد المقدمة .

الباب الثاني : في التربية الجسمية العقلية

قال : إن هذه التربية هي الجزء الإيجابي الطبيعي وماتقدم هو الجزء السلبي الطبيعي ، إن التربية العقلية الجسمية هي التي تفرق بين الإنسان والحيوان ، إن هذه التربية ترجع في الأكثر إلى تربية القوى العقلية فلي الأبوين أن ينتهزا القرص لترقية تلك القوى ، فأولا يمنون منعنا بتاتا الاستعانة بالأدوات المساعدة على

لغى ونحوه كما تقدم ، ويدعون الطفل يسير وحده . لأنه إذا اعتاد ذلك كان أقوى له وأقوم لسعادته ، وإذا صح ذلك في الترية الجسمية فليعمل معه ذلك في الترية العقلية الجسمية من باب أولى ، مثلا نحن نستعين في مقياس مسافات معينة بحبل تقيس به مع أننا نقدر أن نعرف تلك المسافة بأعيننا ، فالحاجة إلى الحبل تقس فينا ، هكذا نحن نحتاج إلى ساعة بها نعرف الزمن ، مع أننا يقيننا لنا أن نعلم الوقت بضوء الشمس ، وإذا كنا في غابة امتعنا بالبوصة لنعرف أين نحن في الغابة ؟ مع أننا نقدر أن نعرف ذلك باتجاه ضوء الشمس نهارا وبالنجوم ليلا . وزركب السفن مع أننا يجب علينا أن نعلم : فكل هذه مساعدات آية مضمرة للقوى العقلية التي يجب أن نستعملها في استقلال البحث واللمعة والكشف ، فنحو هذه الأعمال البدنية العقلية يجب إتمامها وتقويتها . ألم تر إلى (فرانسكان) المشهور . إذ يتعجب كيف لا يتعلم كل امرئ السباحة في النهر والبحر . وهي سارة لدية نافعة ، وقد أوضح أسهل الطرق لذلك فقال ، قف في ماء النهر حتى يصل الماء إلى عنقك وارم بيضة في الماء واجتهد أن تصل إليها فإذا انجمت لتناولها فإنك لا بد رافع رجلك ، وإذا كنت لا بد لك من منع الماء أن يدخل لك فإنك لا بد رافع رأسك إلى الخلف ، وإذن أصبحت في حال هي مبدأ العوم ، فما عليك إلا أن تمد ذراعيك ضاربا الماء بهما مرة بعد أخرى ، وهذا هو العوم :

(١) إن أمثال هذه التمارين الجسمية العقلية لا يتم فعالها إلا بالقوة واللمعة والسرعة والثقة بالنفس
 (٢) ومن هذا القبيل تمرين الحواس ، ومن خير ما يقويها إلى أقصى حد ممكن الألعاب الرياضية ، كاللعبة التي يتظاهر فيها الصبي بفقد بعض الحواس كالبرص مثلا ، وتسمى في مصر (بالتمعية) وقد كانت معروفة عند أهل اليونان ، وهامى اليوم في كل مكان ، فهي عند الألمان والفرنسيين والانجليز ، ولا جرم أن هذه الطريقة بها يقدر الصبي أن يبحث ببعض الحواس وحدها تمرينا لها ، إن أمثال هذه الألعاب يستفيد منها الصبي (أولا) أنه يتعلم الصبر والاحتفال والتروي والتأني (ثانيا) أنه يكسب للسرعة واللمعة الحاصلتين بالتغلب على الصعاب (ثالثا) يتعلم خلوص النية وسلامة للتقصد . وبهذا تم الكلام على الباب الثاني بعد المقدمة في التمرينات الجسمية العقلية .

الباب الثالث في التعليم العقلي بالمدارس

إن الإنسان خلق ليعمل ، ولن يتم له عمله ما لم يتعلم تعليما نظاميا . فيجب أن يكون له أوقات لتحصيل العلم ، وأخرى للعب والراحة ، ولا بد من انفصال كل من الوقتين عن الآخر ، فأما اختلاطهما مثلا ، إن الإنسان في وقت الدراسة يترصد وقت الراحة الذي به يستجم قواه .

كيف تكون الترية العقلية الحقيقية ؟

لقد قدمنا ترية الجسم في المقدمة والتمرين العضلي الجسدي في الباب الأول وكذلك في الباب الثاني ، وفي هذا الباب قد وصلنا إلى لب التعليم ، فيمد أن فرقا ما بين أوقات التحصيل والعب في الدراسة أخذنا الآن ندرس تمرين نفس القوى العقلية ، إن الإنسان قد يرى صوراً كثيرة فلذا أدركها ويميزها بسرعة عددنا ذلك ذلك وتصورا ، وإذا أصدر حكمه عليها سمينا ذلك تصديقا ، وهذا التصديق لا يتم إلا برهان ، وإذا تذكر الحوادث للامنية عددها حسن الدائرة قولنا أربعة أمور :

- (١) تصور وهم وقد يصعب تذكره .
- (٢) برهان به يدخل الجزئيات في الكلليات .
- (٣) حكم بالمعمول على للوضوع : أي بالخبر على للبتدأ وهو التصديق .
- (٤) تذكر للحوادث والمعالم .

فكل من التذكر والتصور يسمى قوة سفلى . والتصديق أو الحكم الذي أتى به البرهان نسيبه قوة عليا
 ولذا عرفنا هنا قبل تفصل في التعليم بين القوى السفلى والقوى العليا كما فصلنا بين أوقات الدرس وأوقات
 اللعب ، ثم كلا ، فمن أردنا تمرين الذاكرة وجب علينا أن نحرر تمرينها بتمرين القوة الحاكمة فلا نجعل
 حفظ التاريخ أو الشعر اللذين وعتهما الذاكرة . وهي التي اعتبرناها قوة سفلى بمزول عن قوة الحكم ففقدت
 المفاهيم بالماضي ونستنتج وإلا فلا فائدة فيما تذكره ، وما قيمة الرجل الذي يحفظ الشعر أو النثر أو التاريخ
 أو اللغات إلا كقيمة الهواب تحمل صور النخاف ، وكمثل الحمار يحمل أسفارا بلس مثل القوم ، نعم لهذا
 وأمثاله فائدة ما هو أنه يحفظ ليستنتج غيره من محفوظه ، وهكذا أهل الدكا ، وسرعة الخاطر لا منفعة ينجي
 منهم غير الحكم الذي هو القوة العليا . فإذا ذكر الشاب قاعدة علمية عامة وجب علينا أن نحرص على أن يتبين
 بيتا من الشعر أو حادثة من التاريخ أو الحرفات ، فمنعنا بذلك مرنا القوة الحاكمة العليا مع القوة السفلى
 وهي الذاكرة .

يجب تمرين الذاكرة لأنها قوة مساعدة لحفظ الصور التي يحصل فيها الحكم لوقت الحاجة ، فهي خزانة
 يجب المحافظة عليها ، ولكن ليس معنى هذا أن نحفظها لئلا نلنا فيه . بل الذي نحفظه يجب أن يكون نافعا
 لنا في أعمالنا ، وعلى ذلك يمنع الشبان من قراءة الروايات فاما لا ينجي منها منفعة لنا . وغاية الأمر أنها تبيدنا
 لسليمة وثيقة ، وهي مع ذلك تضعف الذاكرة ، فانه مما يوجب السخريه والضحك أننا نحفظها لنفسها على
 الآخرين ، فنمنع الروايات معناياتنا ، إهم إذا قرروها فانهم ينسجون في نفوسهم معانيها ويتصورونها ولا
 تخرج بصحتها ، فتكون نفوسهم فيها محبوسة التضكير ، ناسجة على ذلك التوال بلا علم ولا هدى ولا كتاب
 منير ، ويجب أن يمنع الشاب من القهو والضحك لاسيا في المدرسة ، فان ذلك يصيب فيه عادة ، وبهذه
 العادة يفقد المرء مواهبه اللطيفة الثمينة ، إذ جعل نفسه أضحوكة للناس .

كيف تقوى ذاكرتنا؟

- نحن نقدر أن تقوى الذاكرة بأربعة أشياء :
- (١) بحفظ الأسماء التي تصادفنا فيها قرؤه .
- (٢) وبالقرأة .
- (٣) وبالكتابة .
- (٤) وبقراءة الفلج .

ولكن يجب مع تقوية الذاكرة أن نصحها بالقوة العليا وهي الفهم ، ثم تأتي دراسة علم النبات وعلم
 الجند والمعادن وجميع التاريخ الطبيعي ، ولابد في فهم هذه العلوم من الاستماتة بالرسم ، ويجب دراسة
 الجبراليا والعلوم الرياضية والطبيعية ، إتنا بنظرنا في ظواهر سطح الأرض توصل إلى معرفة تاريخها القديم
 والحديث من سكنها في الأزمان القديمة وهكذا .

علينا أن نخرج علم التليذ بالعمل . ففي جميع العلوم الرياضية لا بد من المبرهن عليها ، وفي الخطابة والإلقاء مع الفصاحة يجب أن يكون مصحوبا بالقيم ، لا بد من القواعد العامة والقوانين لفهم والحكم ، وهنـه القواعد والقوانين يجب أن تكون مصحوبة بتطبيق السكليات على الجزئيات .

وهاهنا أورد قاعدة لتعليم تشمل ما تقدم كله فقال : التعليم العقلي على وجه العموم إما طبيعي وإما أدبي والأول يشتمل على التهذيب ، وعلى تعليم العلوم . والثاني هو التعليم الذي به يميز الإنسان بين الحق والباطل ، ثم أخذ يقسم التعليم العام العقلي ثانيا إلى القوي السفلي كاللدركات الجزئية الوجدانية والحسية والذاكرة والحافظة ، وإلى القوي العليا ، وهي (أولا) استنتاج السكليات من الجزئيات (وثانيا) ترتيب القضية الكبرى على الصغرى (وثالثا) إبراز النتيجة ، وأنا أمثل لذلك بأن ننظر فنرى أن زيادا وخالفا وعمرالم يتعلموا فانحطوا في أحوالهم الاجتماعية وهكذا الأمم فنقول : كل أمة نبذت التعليم ضفت ، وكل ضعيف يحتل أرضه غيره فتكون النتيجة : أن الأمة التي تنبذ التعليم يستبدها غيرها ، فهاهنا ثلاث درجات استنتاج السكليات من الجزئيات ، ثم ترتيب القضايا ، ثم إظهار النتيجة .

ثم أفاد أن خير طريقة للبرهان إنما هي التي تتحو نحو سبيل (سقراط) في (جمهورية أفلاطون) التي تقدم منها جمل كثيرة في هذا التفسير ، وبهذا تم الكلام على الباب الثالث في التعليم العقلي .

الباب الرابع في التعليم الأدبي العام

هذا التعليم يراد به أن يكون لفتى بصيرة يعرفها ما هو حسن نافع وما هو قبيح ضار ، فإذا كان التهذيب قديما هو للعقاب الطبيعي والصناعي في المدرسة ، فليكن بجانب ذلك أيضا تعليمه الحقائق في أخسها لترى فيه الأخلاق القاضية من ذات نفسه لا من الخارج ، وقد ضرب لذلك مثلا فقال :

كذب التليذ يوما عند معلمه أو آية ، أو أحسن أعماله ، فعاقبناه في الأول ، وأثناء الجوائز في الثاني فهل ذلك يهذب أخلاقه ؟ كلا . لأنه يكبر ولا خاق له ، بل جيش لحظ نفسه وحده . فأما إذا عومل بهجة تدعو إلى الاستقلال وقيل له : إن هذا لا يجعل الذمى يتقون بك ، فإن ذلك يبعث في نفسه خلق الصدق بلا توقف على عقابه إن أساء أو إثابته إن أحسن ، بل يكون ذلك من تلقاء نفسه .

فصل المربين ألا يقفوا عند نواب المدرسة والأبوين أو عقابهما . كلا . بل يجب أن يقرن ذلك القانون للدرسي الواجب التنفيذ بالقانون الأدبي الشريف العام ، وهو الذي به يحسكون التليذ إنسانا كاملا كما شرحناه فهذا هو الذي به يميز التليذ بين الحسن والقبيح ، ويجب أن يقرن الثاني بالأول من ابتداء الحياة .

(١) ثم قال : الطاعة على قديمين : طاعة واجب تنفيذها بلا قيد ولا شرط ، وطاعة مقيدة بظهور برهان أنها حق . فأما الأولى فهي طاعة الأستاذ ، وأما الثانية فهو ما تدعو إليه نفس التليذ بإرادته هو ، وكلاهما لا بد منه لتهديب الخلق .

(٢) القوانين يجب تنفيذها لا سيما في المدرسة بقوة وحرية بلا هوادة ولا استثناء ، ولا يجوز للمعلم أن يبدى ميلا ما لتليذ أو تفضيلا له ، فإن ذلك لا يجعل القانون محترما . فإذا رأى تليذ ما أن القانون غير مطلق التنفيذ تمرد عليه وصار شكس الطابع .

(٣) يزعم قوم أن التليذ يجب أن يحمل مجرد رغبته هو من تلقاء نفسه بالمشورات ، وهذا

قصور معيب ، إن هناك واجبات مدرسية تلقى على طاقته ويعرف أن ذلك واجب عليه فلا بد من عمله بهيئة أنه واجب بغض النظر عن رغبته هو ، إن هذا حسن جدا للتلميذ ، فإذا قام بهذا الصب صغيرا فما أسهل عليه أن يتحمل الواجبات للندوة التي يؤمر بها وهو كبير ويجب أن تشبه صغيرا .

- (٤) كل ذنب يجب أن يتبعه عقاب ، وهذا العقاب على (ثلاثة أقسام : الأول) العقاب الأدبي كأن تعامه معاملة جافة نوعا ما ، كأن تنظر إليه نظرا احتقار إذا كذب (الثاني) العقاب الطبيعي السلبى ، كأن تمنع عنه ما يطلبه مما يحبه ، وهذا أيضا ينحو نحو العقاب الأدبي (الثالث) العقاب بما يؤلفه ، ولكن فى هذا وحده يجب الاحتراس من أن نستبدله فيعيش عبدا أمد الحياة .
- (٥) يجب أن يكون العقاب مع الاحتراس من نتائج النفسية . مثلا : إذا عوقب التلميذ وللعقاب حنق عليه فإن التلميذ يستند أن ذلك ليس إلا قضاء لبانة العلم للمجرد إطناء غضبه ، فيجب إذن (أولا) ألا يظهر النسب (ثانيا) يجب أن يفهم أنه لا يريد إلا مصلحته هو .
- (٦) إن هنا فارقة بين طاعة الصبي وطاعة الفتى . أما طاعة الصبي فهي عمياء . وأما طاعة الشاب فأنما هي مبنية على شعوره هو وإحساسه بالواجب .
- (٧) إن أساس الأخلاق إنما هو الصدق ، إن الرجل الكاذب لا خلق له .
- (٨) على المربين أن يشجعوا الصبيان على اتخاذ الأصدقاء ليكون ذلك مسرطمة وانسراحا ، وساعات للدراسة يجب أن يقربها ساعات أخرى لاستنشاق النسيم وانسراح الصدر .
- (٩) أزمان الشباب أصعب أيام الحياة وأكثرها اضطرابا ، فنحن فيها نحت إشراف غيرنا ، ولا قدرة لنا على الحرية فى اختيار أصدقاء إلا نادرا .
- (١٠) لا يعطى التلميذ من العلم إلا ما يوافق طبعه ويوافق مشربيه ، فليس من الحسن أن نجعل المحصرم زنيا ، أو أن يضع التلميذ نفسه فوق قدرها فيجب الاحتراس من ذلك .

خاتمة فى التعلیم العملى

هاهنا ثلاثة قوى فى التعلیم العملى لا بد من إبرازها : المهارة ، والبصيرة ، والقوة الأدبية ، إننا نكون ماهرين فى أعمالنا متى كانت معرفتنا لكى . معرفة تامة لاسطحية ، ليس يحسن بنا أن ندعى معرفة أمر ما لا نقدر فى حد على مزاولته بنجاح ، هذه المهارة يجب أن تصبح خلقا بسبب استكمالها ، وهذا الاستكمال يصبح بالتدريب عادة ، إن هذا الكمال فى المهارة هو العنصر الجوهري فى تكوين أخلاق الرجل ، فأما المهارة قط فإن هى إلا موهبة ، أما البصيرة فإننا بها نقدر أن نجعل غيرنا من أصدقائنا يساعدونا فى مقاصدنا وهذه المساعدة لا تنالها :

- (١) إلا يحزم .
- (٢) وبكتمان مالا يجوز إفشائه من المقاصد .
- (٣) وبأن نكون محترمين متعطفين ، ويجب مع ذلك أن يعرف أخلاق الآخرين ، وبالجملة إن مساعدة الغير لنا تلزمنا أن نضبط نفوسنا ونحكمها .
- (٤) أما الأدب واللباقة وحسن التصرف فهو أم آداب السلوك مع غيرنا ، ويجب علينا أن نتمسك بهذا الخلق ، ما أصعب أن ندرس أخلاق غيرنا ، ولكن علينا أن نجد فى ذلك من خير أن

تفقد تحفظنا واحتراسنا ، وعلى ذلك يجدر بنا أن يكون فينا بعض التظاهر (وبجارية أخرى) يجب علينا أن نحفي عيوبنا وليس هذا غشا حقيقيا ، بل هو مباح جائز وإن كان له سيلج من عدم الإخلاص ، إن التظاهر والرياء واسطة اضطرارية عنيفة ، لنسكن حازمين ولكن لا نضيع حسن طباعنا ولا نصل بالحزم إلى درجة أننا لا نبالي بغيرنا ، فالمرء يجب أن يكون شجاعا ولكن بغير عنف شديد ، إن ضبط الإنسان نفسه أول - لم للارتقاء إلى مقام تكوين الأخلاق الفاضلة .

(١) ثم قال : علينا أن نقوى في نفس التلميذ الملكة التي بها يساعد من أصابتهم نواب الدهر فتتخذ شفقتة مهمازا لتلك ولا تساعد على الانفعال ومشاركتهم في الأحزان .

(٢) لتعلم قليلا تعليما تاما فذلك خير من أن تتعلم كثيرا تعليما سطحيا ظاهريا .

(٣) الأخلاق صورة لنهاية ما يقصد من التعليم ، وهذه المقاصد تكون في الإنسان قوة الإرادة على العمل ، ثم إرازه للوجود على مقتضى تلك الإرادة للبنية على المقاصد العلمية القصوى .

(٤) إذا وضعنا أساسا للتعليم الأدبي للمتعلم وجب أن يوضع أمام عينيه دائما واجباته إما بالقدوة الحسنة وضرب الأمثال ، وإما بالنصائح والقوانين والواجبات المذكورة إما لنفسه وإما لغيره ، فواجبه نحو نفسه أن يكرم ويشرف إنسانيتها في شخصه هو ، وواجبه نحو غيره أن يحترمه ويحفظ حقوقه ، إن واجبات للمرء نحو نفسه التي هي خير ما يعني به تظهر ظهورا أتم إذا ما قارق التلميذ زمن الصبا وصار شابا .

(٥) إن من أهم ما يعين التلميذ على مراعاة حقوق غيره دراسة الدين .

(٦) على الأساتذة أن يمنعوا التلميذ من موازنة نفسه بغيره ، بل يجب أن يشجعوه على أن ينظروا فيما هم بسبيله ، ويقوموا بما فرض عليهم على حسب طاقاتهم أنفسهم .

(٧) الإنسان ليس شريرا ولا خيرا بطبعه . كلا . وإنما عواطفه تميل به نحو أحدهما ، ولكن الغلب يميز بين الحق والباطل ، فهو الذي يصرف النفس عن هواها إلى قانونه هو فيصرفه عن الشر إلى الخير .

(٨) وهاتنا أخذ يشرح كيف يعلم الدين . وهذا اللقاه قد كتبت في كتابي « التاج للرصع » وملخصه : أن الدين فيه (أمران) أمر على ، وأمر عملي ، فالعلمي يرجع إلى معرفة الله تعالى ، وهذه المعرفة لا تتم إلا باستيعاب النظام العام في السموات والأرض بحيث يدرك هذا النظام هناك ، هناك يكون الحب والإعظام والخشوع . فأما العملي فذلك راجع للأخلاق والإخلاص له تعالى ، وعلى القائمين بالتعليم أن يفهموا الطالب أن في قلبه سرا إلهيا ونورا ربانيا ، وهذه القوة إن لم تستر بالتعليم (ليسكون للإنسان واعظ من نفسه ، بحيث يعرف أن العصية في نفسها شر ، والطاعة في نفسها خير فضلا عن العقاب الأخرى) لم يكن للدين من أثر في النفوس ، وفوق ذلك يجب أن يوجه كل تناء ودعاء في الصلاة إلى إعلاء همة الإنسان في أعماله فإن لم يكن ذلك كانت الصلاة من أسباب موت البصيرة الخ . وهاتنا دهشت من هذه الآراء لأنها توافق قوله تعالى : « بل الإنسان على نفسه بصيرة » الخ وقوله : « فويل للمصلين الذين هم عن صلاتهم ساهون » فاقرا هذا اللقاه مفصلا في كتابنا (التاج للرصع) .

ولقد زاد ذهني وحيرتي ، إذ وازنت ما بين هذا القول وما بين أقوال كثير ممن تعلموا في جامعات أوروبا ، فهؤلاء نشروا الإلحاد في الشرق بحجة أنهم فلاسفة ، وكيف يصح لهم ذلك

وهذا (كنت) تحبه جميع أوروبا وأمريكا ، فما هوذا يخشع لجلال الله تعالى ، ويوصى بدراسة
جميع العلوم لمعرفة تعالى كاهودأب كتابنا التفرز ، وتفصيل هذا اللقلم في كتابنا « التاج للربيع »
للدكتور ٥١ .

ولما آمنت هذا اللقلم كله قال صاحبي : بقى سؤال واحد يرجع إلى ما تقدم في أول كلام (كنت)
إنه يقول إن علينا ألا نكسر شوكة الصبي لآلى البيت ولا فى للدرسة ، ونكون متوسطين معه عادلين ،
ولن يكون ذلك إلا بتقويم إرادته وتوجيهها إلى ما هو خير له (أى كما توجه للساء فى مجراه إلى ما هو نافع
ولا ندعه يجرى من غير قانون فيضرب برزعا . فأنا الآن أريد إيضاح هذا اللقلم من علم النفس الحديث :
فى الذى حدث بعد (كنت) لأنه قد مضى عليه فوق مائة سنة ؟ فقلت له نعم أفيدك فى ذلك بقول مختصر
ليكون نموذجاً لعم تربية الأطفال : فأقول : جاء فى (أصول علم النفس وأثره فى التربية والتعليم) تأليف
الأستاذ العلامة أمين مرسى فتبدل أستاذ علم النفس و التربية بمدرسة للمعلمين العليا بمصر من صفحة ١٥٨
وما بعدها ما ملخصه .

طائفة من التفرز والميول الفطرية

التفرز الشخصية . غرائز المحافظة على البقاء .

إن أم هذه التفرز :

(١) الخوف من الأعداء .

(٢) النضب والقالة .

(٣) التبد والتفرز .

(٤) الاقتناء والأدخار .

(٥) السيطرة والظهور .

(٦) الاقياد والخضوع .

أما غريزة الخوف فانها أول ظاهرة تبدو من الطفل . قبل أن يبلغ سنة أسابيع من عمره تبدو عليه
علام الخوف والفرع متى سمع صوتاً شديداً . فيصرخ صرخات تدل على ذعره وخوفه . وتكمل تلك الغريزة
فى السنتين الثالثة والرابعة ، وهناك يكون بعض الاستقلال بالنفس ، فيتخذى بنفسه ويهرب مما يخيفه ،
ومظاهرها تأخذ فى التضائل ، وعلى قدر ازدياد الخبرة بما حولنا يزداد تضائل الخوف منه ، ولكن يبقى
مع الإنسان من تلك الغريزة ما يقتضيه الحال الطبيعية للشاب والكهل والشيوخ . والذى يثير الخوف كل
بما يمكن أن يرى فيه الإنسان خطراً يهدده حقيقياً كان أو موهوماً كالأماكن الرقصة ، والظلام ، والوحدة
ولس القراء ، والغريب من الناس ، ومن كل ما يخرق العادة ، والطبيعة ، ومن نفس مظاهر الطبيعة كالرعد
والبرق . والرياح العاصف ، والزلازل ، والاعاور ، والظلمة ، والحشرات ، والزواحف ، والحيوانات
الكلمرة والأصوات الفعالية العالية : وتأتج الخوف : خفقان القلب . وسرعة التنفس سرعة كبيرة وجفاف
الريق وانتعاق اللون ، والمرض البارد إلى آخره ، ويزيد الخيال الإنسان آلافاً من الأخطار والخاوف فتنتاب
لله يقظة ومناما .

هذا هو الخوف ؛ فما السبيل للاستفادة منه في التربية ؟ يقول علماء هذا الفن : هناك طريقتان للاستفادة من الخوف .

(الطريقة الأولى) طريقة الجهلاء ، وهي أن يستعملها الآباء والمدرسون بهيئة ضارة كأن يملأون على أداء للطلوب بالضرب أو نوع مما من أنواع الإيذاء ، فذلك يحدث في الطفل رذيلة الجبن ورذيلة التردد . ويجعل الصبيان لا يثقون بنفسهم . بل قد يحدث فيهم أمراضا عصبية ، فقد ثبت أن ربط حادثة ما بأفعال شديدة تفساني ثم كتمها في (الاشعور) مصدر كثير من الأمراض العصبية القوية في الإنسان ، هذه هي الطريقة الأولى .

(أما الطريقة الثانية) فهي طريقة التربية الحديثة ؛ وهي أن يستعمل الخوف استعمالا عليا فيخوفون الطفل من عمل القبيح لامن العقاب والتهديد . فيبين الربون للطفل المواقف الوخيمة للأعمال للزربة التي تصدر منه .

فلما سمع صاحبي ذلك قال : ما أحسن العلم وما أجمله ، إن هذا تفصيل حسن وجميل ، فما نحن أولاء استفدنا نشوء تلك الغريزة وتدرجها وضعفها ، ثم استعمالها استعمالا هجيبا . ثم كيفية الاستفادة منها استفادة شريفة . هذا هو الصراط المستقيم ، وبهذا عرفت مثلا لتفصيل ما أجمله الأستاذ (كنت) الألماني . قال صاحبي : أرجو أن توضح بقية هذه الغرائز . وهي : الضب والقانلة والتبذ والتفرز والافتناء والسيطرة والاعتقاد ، قلت : أيها الأخ إن فهم غريزة الضب واستعمالها جسميه يضي لنا السبل لاستعمال بقية تلك كوراث وليس لي أن أطيل فيها ، لأن ذلك لا يليق بهذا الكتاب ، لأنني إنما أريد أن أدل على طرق العلوم في هذا التفسير لا أني أستوفها فهذا محال . وعلى ذلك أختصر الكلام اختصارا فأقول :

إن الضب يشترك مع الخوف في أحوال ومخالفه في أحوال أخرى ، فكلاهما يثلب الروح والفكر على أمرها ؛ فليس يقبل امرؤ نصيحة وهو مهتاج غضبه ، لأن غضبه استعوز على قواه العاقلة فشغلت به ولم تنفرغ لسواه ، وهو دليل على ضعف قدرة الانسان على ضبط نفسه وحكمها . ولذلك يكون ظهورها أتم في الصغار وفي أفراد الأمم البعيدة عن الحضارة فهي تبدو فيهم لأقل الأسباب . هذه هي جهة الاشتراك بين الخوف والغضب . أما الأحوال التي يختلفان فيها ، فمنها أن الخوف علم في كل حيوان ، ولكن غريزة القانلة التي يسببها الغضب ليست عامة في جميع غريزة الخوف ، وكيف تمهون نرى بعض إناث الحيوان قلما يبدو عليها ميل إلى القانلة ولكنها عامة قوية في الانسان ، ومنها أن الخوف يدفع إلى الهرب والاختفاء ، والغضب يسوق الرء إلى الهجوم والدفاع عن النفس بالثلب والتاب .

كيف نستعمل غريزة الغضب في تقويم الطفل؟

لذلك طريقتان : (الطريق الأولى المسجبة) وهو أن يقابل الأبوان والمدرس الغضب بنظيره ، وذلك يمرض الآباء والمدرسين لشيء من احتقارهم وعدم الثقة عليهم (الطريق الثاني) طريق الحكمة والعلم . وذلك بأن يقابل غضب التلاميذ بالهدوء وعدم الاكتراث ، أو يترك للغضب وحده حتى تأخذ صورته حدها ثم تخبو ، ويمنع ما غضب لأجله كما يفعل بالطفل إذا صرخ لأجل إرضاعه في غير وقته ، فإذا عرف الطفل الغضب أن ذلك لا يفيد ففكر في ضبط نفسه وكفها ، وحسن من المدرس أن يذكر التلميذ السريع الغضب بعد هدوء صورته بأن ذلك يضر بمقامه بين إخوانه ولم يسفه ذلك بإنائه ما طلب .

كيف يستعمل تلك الغريزة في التربية؟

فعل المدرسين والآباء أن يحاولوا تيران التضب من حالها الأولية إلى تيران شريفة عالية كالنضب للحق والقتال لنصر الضعيف وتأييد للبدأ . والتأثرة في الحصول على غاية جيدة ، وفي تأدية الواجب ، وفي المنطق عن الحرف والمكرامة .

أما التظرف أو الاشمزاز فهو افعال ضاني فطري أولى يتجلى في هور النفس من كل كريمة مستفرد : فهو يشبه غريزة الخوف من جهة النفور ، ولكنه مخالفا في أن الخائف يهرب مما خاب منه ، والشمز يمد عن نفسه عادة مصدر اشمزازه ، كسكل طعام مر اللذائق ، وكل ماهو تزج زلق ، أو هلاى لين كالديدان والحيات والضفادع والفراء ونحوها ، وقد بقيت هذه العادة في الإنسان من أيام أن كان يعيش في القباب ، ومن أعدائه الحيات ومايشبهها من الأشياء الملامية للؤذية له ، وهكذا كل نبات ذى طعم أو رائحة ضارة بالإنسان أو سامة له . ولقد بقى من تلك الغريزة في الإنسان الحاضر الاشمزاز مثلا من إنسان قنر الثياب والطعام ، أو غير منتظم في أخلاقه أو كلامه .

كيف يستفيد المدرس من هذه الغريزة؟

إن المدرس يستفيد من غريزة الاشمزاز أن يحدو عند تدريس التاريخ الأخلاق الفاسدة كالحيانة والحبث والفسايس وسوء السلوك بصور قبيحة تشمز منها النفوس حتى تثير هذه الغريزة وترتبط بانفعالها النفساني ، حتى إذا ما عرضت للفق قر منها وقبحها ، بل مع التفكير فيها .

أما غريزة حب الرئاسة والسيطرة ، وغريزة الخضوع والالتياذ فانها يشبان من بعض الوجوه غريزتي التضب والحرف ، بل الأوليان تيران الأخيرين ، حب السيطرة يثير التضب ، وغريزة الالتياذ والخشوع تثير الخوف . إن غريزة السيطرة والنفوذ والحرية تظهر عند الطفل في مهده ، فهو يقاومك إذا أردت تقييد يديه ، وعند الشاب القوى عضلاته ، فإنه لا يكاد يتلقى أمرا من غير تدمر مضمهر أو ظاهر . إن مقاومة الطفل لمن يريد تقييد حريته ومقاومة الشاب المذكورين مظهران دفاعيان عن هذه الغريزة ، وهناك مظاهر هجومية لهذه الغريزة ، كأن يسمى الإنسان للتغلب على مائى بيته من الأشياء ويجعله إلى نفسه ، ومثل أتا نرى القليل يأمر الخدم وينهاهم ، ومثل محاولة الصبي أن يكون غالبا سواء في ميدان اللعب بالمدرسة ونرى من الصبيان من يحبون الزعامة والرئاسة أو القلبة في الحديث وهكذا .

كيف يستفيد المرء من هذه الغريزة ؟

إن كل عملية عقلية تقف في سبيل المرء أثناء قيامه بأى عمل ماتثير هذه الغريزة فتدفع المرء إلى إظهار قوته أو مهارته حتى يتغلب على هذه العقبة ، فذلك الاعمال النفساني إذ فاك نسبه تحمسا ، أو عزما ، أو جهما يدفعه إلى التأثرة على العمل .

أما غريزة الالتياذ والخضوع فإنها هي الجهة السلبية لحب السيطرة والقلبة ، وهاتان الغريزتان لكل منهما محل خالص إذالم تتم به اختل نظام الحياة على مقدار التقصير في ذلك القيام ، فغريزة السيطرة إذا

اهتمت وطلعت كان صاحبها صلب العود عنيدا لا ينكس أمام عقبة تنفخ في سبيله ، وهذه سيل بعض القادة والحكام وجميع الطلبة ، فإذا ضفت ومرضت استعالت إلى مشافهة وتهويش وإيداء .
وغريزة الحضور إذا جاوزت الحد أضحت صاحبها ضعيفا مطروعا قليل الثقة بنفسه . إن للدرس الذي يطبع رؤساءه فيفعل ما يوجبه القانون والعرف ، ومن جهة أخرى يسيطر على تلاميذه بحيث يرهون جانبه مع عاطفة الحب له ، ولليل فإن هذا هو الذي ينطبق عليه اعتدال هاتين القوتين فيه . أما ذلك الذي يشك في قدرته على التغلب على فسه فإن تلاميذه يسعون للتغلب عليه وقهره وإخضاعه لأوامرهم ، ومن أمثلة غريزة الحضور العاطفة الدينية ، إذ يقبس اللزء ضعف نفسه بعظمة الله فيخشع له كل الحشوع .

كيف يستفيد المدرس من هذه الغريزة ؟

واجب للدرس أن يراعى النسبة بين هاتين القوتين فيقود الأولى ويوجهها إلى جهة الخير ويحترس من إخمادها أو الوقوف في سبيلها من غير داع يقتضى كبحها ، فتكرر كبحها يذل التلميذ ويحول إلى جهات الضر والإفساد ، وهكذا عليه أن يبعث في الطفل الطبع اللطيف الثقة بالنفس ، ويحضه على الإقدام والثبات والثابرة والتغلب على ما يقف في سبيله ، وهذا هو معنى إيجاد التوازن بينهما .

وأما حب الادخار والاعتناء والتملك فلها عام في الحيوان والانسان ، فراه في النمل والنحل والسنجاب والطيور ، وراها في الطفل من سنته الثالثة ، وتغوى جدا بين السنة العاشرة والراثة عشرة ، ولا تترك شيئا ولا شيوخا لا يعترها ضعف مدة أمد الحياة .

وإذا رأينا الطفل يحد في جمع قطع الحرق البراقة وقطع الحديد وهكذا ، ورأينا يجمع أنواع الحشرات والزهر والقراش وبعض الطيور والحفريات المختلفة فلنحمد له فله فإن ذلك يبعث فيه :

- (١) الشوق للعلم .
- (٢) والتحمس له .
- (٣) والاهتمام به .
- (٤) وحب الطبيعة وتأملها .
- (٥) وطرق البحث والتنقيب والترتيب والتنظيم والنظافة والدقة ، ويكسب التلاميذ معلومات كثيرة في الجغرافيا والتاريخ الطبيعي والفنون الجميلة ، وبذلك تكون الدراسة في المدرسة حية لأنها تحس ما هم يهتمون بجمعها فضلا عن الترقى الخلقى والجنائى ، والاعتناء على النفس ، والثابرة ، والصبر والترييض في الهواء الطلق ، وصرف وقت الفراغ فيما يجيد بدل إضاعته صدى أو فيما يضر .

وعلى رجال التعليم أن يتمكنوا التلميذ من تملك ما عمله في الدراسة من الأعمال اليدوية ، ففي ذلك تشجيع لهم واستتارة لهممهم . وعلى المدرسين أن يوجهوا ما فضل من هذه القوة إلى تملك الفضائل والشرف والعلم وإحراز قصب السبق في ميدان المسابقات الإنسانية حتى يصرف التلميذ قوته إذا اشتغل بأعماله في إسعاد أمته والإنسانية جمعا إذا قدر على ذلك فهذا هو الملك الحقيقي الجدير بالادخار . انتهى .

فلما سمع صاحب هذا قال : الحمد لله الذي نعمته تم الصالحات ، لقد أوضحت هذا للقلم أيضا كافيا في تفسير قوله تعالى : « اقرأ وربك الأكرم . الذي علم بالقلم . علم الإنسان ما لم يعلم » ، ولكن لمزيد من

لما كنت سؤالا طاميا في هذا المقام ؟ قلت : صل ما تشاء . فقال : لخذ اخترت موضوع الترية في هذا المقام ؟ قلت : لأن هذه الآية في أول سورة زلت على النبي صلى الله عليه وسلم ، وقد أمره الله فيها بالقرامة ، وذكر فيها أنه تعالى علم الإنسان ما لم يعلم ، فلا سورة ولا آية أنسب لترية الأطفال في المنازل والمدارس من هذه السورة وهذه الآية ، فشرح الله صدرى لهذا الموضوع هنا . فقال حسن والله ، ولكنى الآن أجد فى نفسى أسفا وحزنا على أمنا الإسلامية ، كيف يسبقنا الفرنجة في هذه العلوم ، لا سيما هذا العلم الذى هو أهمها ، فهلا كتبت لأمم الإسلام وملاوكهم تحضهم على ذلك ؟ قلت : جاك الله ويحك ، إن الكتب التى نشرتها من قبل هذا التفسير ونفس هذا التفسير كلها كتب منشورة في جميع بلاد الإسلام :

وفوق ذلك كانت رسائل بينى وبين العرب والعجم ، فأما رسائل العرب فثنا خطابان أحدهما للملك نجد والملك عبد العزيز بن سعود لما منع العلماء نشر التفسير فى تلك الأقطار ، وثانها لصديقنا (يحيى حميد الدين) إمام اليمن لما توفى (سيف الإسلام) بحجة الذى كان بينى وبينه صداقة علية أوجبت أن يأخذ بيد الأمة فى تلخيصها ، وهما برتبان ترتيبا تاريخيا ، ومنها خطابان لنفس الأمم الإسلامية: أحدهما رسالة وجهتها لبلاد فلان وبلاذ جاوه وسومطرة وجميع جزائر الهند الشرقية ، وهؤلاء أقلهم عرب وأكثرهم من أهل البلاد ، وقد تقدم قريبا . وثانها خطاب لأهل شمال أفريقيا ، وهذا سناخصه قريبا .

وأما رسائل العجم فهى كثيرة ، وأخيرا وصل إلى خطابان سنة ١٣٥١ هجرية من علمائهم : أحدهما من مدينة (قم) وثانها من مدينة (تبريز) وهالك لإيضاح ما تقدم كله . فأما خطابى للملك نجد والحجاز فهالك نصه :

بسم الله الرحمن الرحيم

من منتطوى جوهرى إلى عبد العزيز بن سعود ملك نجد والحجاز

السلام عليكم ورحمة الله .

أنا نجد : فاني أحمد إليك الله الذى لا إله إلا هو ، وأصل وأسلم على سيدنا محمد خاتم الأنبياء وكه . وأقول :

إنه الأمم الإسلامية اليوم أسوج ما تكون إلى حياة العلم وإثقان العمل ، ولقد شاهدت الله منذ شوية أظنرى أن عرفنا هذه الأمة ودواها لأؤلئنا كتبنا تكشف الغطاء عن أعين الغافلين ، وتاعد الأمرء المحدثين ، وللكوك المخلصين ، وتسددم فى الدنيا والدين ، ونحمل الأمم على اتباعهم فيها بأمر من العلم الكونية والصناعات الإنسانية التى أجمع العلماء على أنها فروض كفايات ، وتير السبل لمن نشبت بهم أظفار القيسرين . فلا عطر بعد عروس . ولا عفا بعد بوس . وقد حم الأمر ولم يبق فى القوس مترع . وجاوز الحزام الطيبين ، وبلغ السبل الزرى ، وهما أنذا اليوم فى العقد السابع من حياتى التى صرفتها فيما شاهدت الله عليه من تأليف الكتب ومنها [الجواهر : فى تفسير القرآن الكريم] الذى فيه انضح اتفاق العلم والدين وقد سرى فى الأمم الإسلامية العرب والعجم ، واستأذن فى ترجمته أهل اليوسنقواهمسك فى البلاد المتساوية كما انتشر فى بلاد جاوه وسومطرة والهند والعراق وفارس . وعند إخواننا العرب باليمن ومراكش وماوالاها إلى طرابلس ، ولقد أجمعوا أنه يساعد للسبلين على مجارة الأمم المحيطة بهم ، بل هم إذا ساروا على هذا السبق سيكونون أهل فى العلوم كبا وأنرف منزلة من الأمم أجمعين ، إذ يصبح العلم العصرى من واجبات الدين لقد أثبت التاريخ أن الأمم كلما كانت أقرب إلى البدواة كانت إلى الرقى أسرع ، ولعلم أحفظ ، ولذالك أضبط وعلى العكس من ذلك كلما كانت فى الترف متمعة ، وفى لذائذ العيش منتمعة ، تكون خائرة العزيمة مقصية

عن الطرقي القويمة ، كما جاء في مقدمة ابن خلدون صفحة ٨٤ :

(فصل : في أن من عوائق الملك حصول الترف وانقاس القبيل في النعيم) وفي صفحة (٧٤) مانعه :
(فصل في أن أهل البدو أقرب إلى الخير من أهل الحضرة) وأيضا : (إن البادية أصل العمران والأمصار مدد لها) وفي صفحة ٧٥ (فصل في أن أهل البدو أقرب إلى الشجاعة من أهل الحضرة) .

ولما أن نهض إخواننا التجديون والحجازيون تحت رايتكم وهم يدعون إلى ما أذعوا إليه من سفن الساف الصالح قلت : هذا نصر من الله وفتح مبين ، إن هؤلاء يكونون أسرع للسليين إلى ما شرهته ، ولكن أخبرني بعض القادمين أنه صده عن دخول الديار المقدسة بعض الدين عهد إليهم رقابة الكتب الداخلة في البلاد ، وأكدي ذلك أحد أبنائنا الشيخ محمد القزالي الذي كان مدرسا بالحرم للتفسير ، وقال : إنه سأل للماضين عن السبب ، فاحتجوا بما فيه من العلوم الكونية للفسرة للآيات القرآنية .

أقول : ولا جرم أن هذه العلوم هي التي تنقص المسلمين اليوم ، ووجودها أجمع عليه جميع علماء الإسلام ، أليس من المنجل أن تكون جميع العلوم والصناعات فروض كفايات مثل علم الفقه سواء بسواء وإن امتثل عليها ثم يتجاهلها المسلمون ، وبها ارتقت الأمم أجمعون . أم يجمع علماء الأصول على أن فروض الكفايات إذا تركت كان جميع المسلمين آمنين ؟ وهذه الفروض العلية والعمدية هي التي صنعت لها هذا التفسير وفتح به المسلمون ، وقد بذت جهدي فيما أهملوه في القرون للتأخرة ، حتى جاء محمد الله خالصا سالقا للشرعيين : لقد وجدت في كتاب الله . ٧٥ آية في علوم الكائنات وشرحتها في التفسير ، فأنا أحاج مراقبي الكتب أمملك أيها الملك الجليل وأمام العلماء محضرتك وأمام الله يوم القيامة ، وانقرأ . « قل هاتوا برهانكم إن كنتم صادقين » .
وأقول : هل للتقضى يكون مانعا ؟ وهل من يساعد الملوك على نهضات أعظم ، ويحث المسلمين على أن يخرجوا من إنهم في فروض الكفايات ، ويجعل في قلوبهم شوقا إلى ربهم وحباه وطاعة بما يرون من عجائب صنعه يقال له :

رأيك في الكن لافي الضح أطرق كرا إن النعامة في القرى

ثم أقول : أيها المراقبون . بأي كتاب أم بأية سنة ، يدخل تفسيري للقرآن جميع أقطار الإسلام شرقا وغربا وأكثرهم في قبضة للمستمرين من غير ديننا وتوحيد الأوباب دونه في الحرمين الشريفين وسائر بلاد الحجاز ونجد ، وتصدون عن قراءته عموم المملكة السعودية وحجاج بيت الله الحرام من سائر الأقطار مع أنهم يقرءونه في بلادهم ، أليس أهل نجد والحجاز أمس بنا رحما وأقرب منا نسا ؟ أفليس هذا الصدد إذا لم يكن بدليل يكون تقطعا للأرجام ؟ أليست هذه العلوم هي التي أوجها القرآن في آخر سورة التوبة ؟ أو ليست تراث أجدادنا القاهمين ؟ أفلا يحق لنا أن نقول : هذه بضاعتنا ردت إلينا ونحمد الله عليها لأن تقصينا عن بلادنا ونبخسها حقها كما فعل بعض ملوك الرابطين والوحديين ببلاد القرب وبعض ملوك الشرق فكل هؤلاء حشر العلم في زمانهم واكتفوا بالقشور ، ونفي ابن رشد في زمانهم ، وخالفوا أسلافهم الصالح ، وطاحت علوم المسلمين فاستقبلها أوروبا .

أجمع للورخون أن تلاميذ ابن رشد لما منع العلم بالأندلس انتشروا في أوروبا وترجموها بلغاتهم فكانت هذه النهضة ، وأن (سندر الثاني) بابا روما أدخل سنة ١٤٨٠ ميلادية عند الفرنجة العلوم الرياضية التي نقلها من أسلافنا العرب بأسبانيا .

إلى هنا لم نجد نص بقية الخطاب عند الطبع ، فسألنا المؤلف عن معنى بقية فقال : إنني قلت إن ملك نجد والحجاز قد منحه الله قوة بها أمن الناس من الخووف في طريق الحج ، ولكنه لم يؤمن طريق العلم

من الخوف لطالبيه ، وطلبت أن أجمع بسلامه نجد والحجاز ليكون الحكم للحجة والبرهان ، وختمت الخطاب بالتسليم عليه ، وقد كتب ذلك كله في جريدة الأهرام في حينه .
أما خطاب صاحب الجلالة إمام اليمن فهذا نصه :

إلى صاحب الجلالة إمام اليمن

بسم الله الرحمن الرحيم

السلام عليكم ورحمة الله : أما بعد فإني أحمد إليك الله الذي لا إله إلا هو ، وأصلي وأسلم على رسول الله ﷺ ، وأقول :

اجتمع اليوم لعيف من أهل الفضل من أقطار مختلفة ، جاء ذكر الإصلاح في اليمن ، فأخذ الشيخ محمد سالم باوزير اليمني من أهالي القيل بالأزهر الشريف والشيخ محمد بن سلم من علماء الأزهر من بلاد الشحر يقصان علي الحاضرين قصص أخبار اليمن ، وكيف كان الإصلاح الذي قام به المرحوم محمد سيف الإسلام صريح الخطا قويا متينا ، وما تلا ذلك من انتفاء أخيه سيف الإسلام الحسين آره في ذلك وسيره على نهجه بإرشاد جلاتكم في نهامة ، وأن البعثة التي أزمع الأول رحمه الله على إرسالها إلى مصر قد بشرت بوادها بما يثلج الصدور ، ويمت في النفس السرور ، وذلك بنجاح التليذيين الذين يدرسان اليوم بالأزهر الشريف ومما : السيد يحيى زبارة ، ومحمد أحمد الوشلي ، فلقد قررت بهما أعين الأمير محمد سيف الإسلام . وأزمع أن يرسل بعثة مؤلفة من خمسين تلميذا إلى مصر ، وهنا أقول : أنا وإن كنت أعلم من هذا الحديث أن جلاتكم أمرتم أن يهيج الأمير الحسين نهج للرحوم أخيه في الإصلاح ومنه هذه البعثة ، فإني بمالي من العلاقة الخاصة بالرحوم صديقي الأمير محمد سيف الإسلام ، وما كان من الصلة الودية بيني وبينه على يد صديقي الجليل السيد محمد زبارة أمير القصر السعيد لم أجد لي مندوحة في ذلك المجلس من أن أبدي عواطف نحو ذلك الإصلاح المنشود وأتمنى أن تفر عيني قريبا بأتمام ما ابتدأه صديقي للرحوم محمد سيف الإسلام .

ثم قلت : وليس ذلك حسب ، بل إن أود أن يعم هذا الإصلاح على هذا النقط جميع بلاد اليمن حالا قاصبا وهانها لم لا ؟ ألم يجمع علماء الإسلام قاطبة في علم الأصول على أن جميع العلوم التي تحتاج إليها بحسب الزمان وللكان واجبة وجوبا كفايا ، ألم يقل أكبر علما منذ ألف سنة : إن هذه العلوم والصناعات إذا تركت كان العقاب عاما ، فهي كلها واجبة سواء في ذلك الوجوب أدناها كالسكناسة والزبالة ، أو أوسطها كالبناء والزراعة والنجارة والحداة ، أو أعلاها كالسياسة وعلم الفقه ، إن الزبالة والسكناسة فرض كفاية كالبناء والسياسة ، وإمام اليمن أمام العلماء (حفظه الله) إمام العلماء ، وهو بذلك جد علم ، وهو أعلم العلماء بأن أكبر ذنب في ترك فروض الكفاية منوط بالقادة ورجال الرأي وعطاء الأمم ، بل قال جماعة منهم (إمام الحرمين) : « إن فرض الكفاية أفضل من فرض العين ، لأن فاعله به يدفع الحرج عن الباقين » .

ومما قالوه في المجلس : إن ولي العهد الأمير أحمد سيف الإسلام لما حل به المرض لوفاة شقيقه لم يكن له طبيب إلا من عدن أرسل له بالطيارة ، وأنا أقول بأعلى صوتي : أين فروض الكفاية يا علماء الإسلام ؟ وأين عهد آبائنا الكرام ؟ وأين علومهم ومعارفهم التي تشرها قبل مئات السنين ؟ هنالك قال بعض الحاضرين وهو من اليمن أيضا : إن الإمام حفظه الله يخشى أن تدنس المدينة الحاضرة تلك النفوس الثمينة الطاهرة ، فذلك هو يقدم رجلا ويؤخر أخرى ، فأجبت وقلت له : هذا عذر مقبول ، يقول الله تعالى : « وإذا أردنا أن نهلك قرية أمرنا متر فيها فصقوا فيها فحق عليها القول فدمرناها تدميرا » .

إن كل أمة أصعب حكامها من الترفين للتيمسين في الشهوات لا بد من سقوطها في يد الأعداء ، إن

اضمحلال الأمم يحصل بأحد أمرين : إما بالجهل ، وإما بالنسق ، ويشير لثاني حاجاه في قوم محمود إذ قال قد فهم : « وأما محمود فهديناهم فاستجبوا العسى على الهدى فأخذتهم صاعقة العذاب الهون » . ولكن تقول : هل كل من تعلم في أمم الإسلام صبح فاستقام ؟ كلا . ثم كلا . هاهو ذا للرحوم محمد علي باشا الكبير لما أرسل الشبان الأذكياء من الأزهر الشريف إلى فرنسا لم يتركهم سبيلًا ، بل أرسل معهم قوامين عليهم يحافظون على دينهم وعوائدهم ، فذلك نصح نجاحا باهرا في مدة وجيزة ، وبلغت مصر أوج العلاء إذ ذلك ، وقد قرأنا في تاريخهم أن التلاميذ أمروا أن يرسلوا كل أسبوع ملخصات دروسهم لأبيهم (محمد علي) وكان إذا علم بنشاطهم وجددم يرسل لهم خطابا يسمونه باسم فا كية ، فيكتب الخطاب بعنوان تفاحة مثلا فيه ثناء عليهم وظهور الفرح منه فيفرحون ويحمدون .

هؤلاء كانوا أشرف رجال في الشرق إذ ذلك ، بماذا ؟ بالمحافظة على دينهم وعوائدهم ، وقد ذهب ذلك الجيل الجليل وذهب معه جلاله وجماله وروقه وعزته القساء .

ولست أقول : إن جلالة الإمام يحيى يخطو نفس خطوات النصور له محمد علي باشا . كلا . فشكل وجهة هو موليا ، وهو أعلم بالمثل الأعلى الذي يتبعه ، ولكن أقول : حم الأمر . وبلغ السيل الزبي : « ألفت الألفة ليس لها من دون الله كاشفة » لم يبق لأهل الجزيرة وملوكها جمعا وأمرائها حجة .

لا عذر لكم يا أبناء العم ، هاهو ذا دين الاسلام ، وهاهي ذه آراء علماء الإسلام التي أجمعوا عليها والإجماع حجة . أقول بأعلى صوتي لا بد من قراءة جميع العلوم ومعرفة جميع الصناعات ، فليصرف الأمراء واللوكة آخر درهم في الدولة . ثم قلت . من لي بأن أخطب جميع أمراء نجد والحجاز وحضرة وت والشعر وحممان وجميع إمارات الجزيرة . أقول وأقول : محرم الانتظار . إن إرسال البعث يجب أن يتبدي حالا على شريطة أن يكون مع التلاميذ رجال من نفس بلادهم ذوو صلاح وذكاء وخبرة ليحافظوا عليهم في بلاد دخلتها للدين كعصر ، فوالله ليس شباب مصر أيام (محمد علي باشا) بأوفر إيمانا وصلاحا من شباب اليمن اليوم . ولا مصر أكثر مدينة وترفًا من باريس . ليست اليمن بالأمة التي تستضر بالمسلم ، إن أبناء الشرق يتبعون في ميرم أمراءهم وملوكهم . فأنا لا أخاف على اليمن ، ولا على جميع إمارات الجزيرة من السقوط في مهواة النسق والضلال . يجب أن يكون إرسال البعث لجميع العلوم ، والصناعات التي لا تبقى ولا تذر دفعة واحدة . لا فرق بين طب وزراعة وتجارة وسياسة ، وجميع ما يلزم للحياة من الإبرة إلى اللدغ ، ومن الحجر الصلد إلى اللصايطيس والكهرباء : ومن القطار وسفن البحار إلى الراديو . كل ذلك أصبح واجبا لا مفر منه .

فلما أتممت مقالتي والكل يصنون إلى قال العلامة الجليل صاحب الفضية السيد عبد القادر بن محسن المطاس العلوي مفتي (جهور) بالملايو : إن هذا للقال جامع مانع . وأنا أرى أن ترسله إلى جلالة الامم يحيى حميد الدين . وإذا كان ذلك في الصحف السيارة يكون أبلغ : فأمن الجميع على كلامه فلم يسمي إلا أن أشر هذا الخطاب في (جريدة الجهاد) ذكرى ، وإن الذكرى تنفع للؤمنين اه .

• • •

أما خطابي لأهل الغرب الأقصى فقد ضاق بنا اللقاه عن إرادته هنا ، وعسى أن أكتبه بنصه وفصه في اللحق ، ولكن ألخصه هنا لفائدة فأقول : إن هذا الخطاب أرسلته ليتناولوه بخط اليد سنة ١٣٥٠ هـ وقد كتبت يوم الجمعة ٦ شوال سنة ١٣٥٠ هـ ونقله بعض فضلاء الغاربية ليلة الأربعاء ١٨ شوال سنة ١٣٥٠ هـ هذا الخطاب يتضمن :

- (١) أن رحمة الله واسعة ، ومنها استمدت الأمهات من السوائم والإنسان رحمتها .
- (٢) وهو يجعل بعد النصر يسرا .
- (٣) ويجعل لكل فاء دواء .
- (٤) ولكل خطأ في طعام أو شراب أو نظام مملكة عقابا في نفس الحياة .
- (٥) والدولة الظالمة لا فرق بينها وبين السكر والمربد والسرف في ماله ، فكل هؤلاء سرجو المطب والمهلك .
- (٦) إن ملوك فرنسا قديما ظلموا هذه الأمة ، فهي نفسها أذقت بعضهم سوء العذاب فأهلكهم كما يهلك السكر والسرف ، وهكذا انكترا مع بعض ملوكها .
- (٧) وإذا كانت القاعدة واحدة ونظام الله واحد فإن كل أمة من أوروبا تظلم أمة شرقية في أفريقيا أو في آسيا ، فلما لا شك فيه أن هذه الأمم للظلمة الشرقية العظيمة القدر ، الشريفة الهند ، المريقة النسب ستهلك تلك الأمم الظالمة جزاء وفاقا كما فعلت ألمانيا مع بعض أمرائها في القرن التاسع عشر ، وكما فعلت فرنسا مع لويس السادس عشر في القرن الثامن عشر . وكما فعلت انكترا في القرن السابع عشر مع بعض ملوكها ، وكما ترى السكر ذليلا في آخر أيامه حزينا . وقال الله تعالى : « فذلك يوتهم حاوية بما ظلموا » .
- (٨) وهنا ندا ، عام لأهل شمال أفريقيا ، ملخصه أنهم أبناء رجال أخرجوا الإنسانية من الظلمات إلى النور ، فليجدوا وإعلموا أن الله نصير الظالمين .
- (٩) وهنا تذكيرم بأنواع العلوم التي يقرءونها ، وإنفاق الأموال في سبيل ذلك .
- (١٠) وتأكيد ذلك بكلام خطابي .
- (١١) وتبيان أن عثمان رضى الله عنه أفق مالا كثيرا . وكذا أبو بكر وعمر رضى الله عنهم أجمعين :
- (١٢) وهنا تذكرة لأهل شمال أفريقيا خاصة ، ملخصها أن قرطاجنة في شمال أفريقيا كانت هي الشوكة التي تشوكدولة روما بإيطاليا قبل الميلاد . وكان سكانها سبعمائة ألف ، فأراد الرومان القضاء عليها فحاربوها سنة ٢٦٤ ق م . وكان قائد القرطاجيين انيبال ، فهاجم رومة بإيطاليا وهزم جيش الرومان المتدى وأحاط برومه . ولكن هجم الشتاء فتمه ، فإذا حصل بعد ذلك ، سلب الله على عسكر انيبال نار الشهوات بعد ذلك النصر فأكبوا على اللذات والشهوات ، فساوى الشتاء هجم الروم عليهم فزقوم شر ممزق وفر أميرهم . هناك زحفت رومة على قرطاجنة غربتها سنة ١٤٩ ق م . إذن لا يكسر شوكة الشرق إلا شهواته ، ولا عدو لأهل الشرق إلا نفوسهم ، وبعد ذلك القرن بتان قرون وقد أسلم أهل شمال أفريقيا بالإسلام أعدوا وكروا كرة أخرى على أوروبا فاخترقوا أسبانيا ، ثم دخلوا شمال فرنسا ، فإذا حصل ؟ أصابهم داء الشهوات فتخادلوا أيضا بعد وقتلوا . فأخرجهم من الأندلس الملك (فرديناند) وزوجته (إزابلا) وطردهم إلى شمال أفريقيا ثانيا كما فعلت رومة بهم من قبل ، إذن لاداء لأهل شمال أفريقيا وجميع المسلمين إلا الشهوات ، فهي التي طردتهم من رومة أولا ، وهي التي طردت المسلمين وهم الجزء للمهم منهم بعدثمانية قرون من احتلال بلاد أسبانيا بالأندلس ، والله يقول : « وقضينا إلى بني إسرائيل في الكتاب لتفسدن في الأرض مرتين ولتعلن علوا كبيرا . فإذا جاء وعد

أولاً بما علينا عباداً لنا أولى بأمر شديد جلسوا خلال النهار وكان وعيداً مفعولاً . ثم رددنا لكم الكرة عليهم وأمددناكم بأموال وبنين وجعلناكم أكثر نفيراً . إن أحسنتم أحسنتم لأنفسكم وإن أسأتم فلها أسأتم . وعد الآخرة يسووا وجوهكم وليدخلوا المسجد كما دخلوه أول مرة وليتبروا ما علوا تفتيراً . عسى ويحكم أن يرحمكم وإن عدتم عدنا . وهناك قواعد للاستقلال الذاتي ، وكيف يحفظ الملك إلى آخره . وعسى أن يكتب نفس الخطاب في ملحق هذا التفسير إن شاء الله تعالى .

لما سمع صاحبي ذلك قال : هذه حديقة عليية تفرح القلب وتشرح الصدر ، فهل تزيد سرورنا بما يناسب ذلك ما يرد عليك ؟ قلت : هذا أمر يطول شرحه . فقال : هذا يوم له ما يبدد قتل ما وصل إليك مع الإيجاز . قلت مما ورد إلى خطابان في سنة ١٣٥١ هـ أولهما من العلامة عبد الحسين زين الدين القمي الأستاذ بالجامعة العلمية بقم (قم إيران) للدرسة التاخرية وهو مكتوب في كتابي «التاج للربيع» وملخصه أن العلامة المذكور قد طلب منه الأئمة المجتهدون والعلماء أن يرسل لي خطاباً للشكر على نشر التفسير (ولا شكر على واجب) وأنه قام بذلك بالنيابة عنهم وعن نفسه ، وطلبوا أن أكون واسطة في تسهيل وصول الكتاب إلى بلادهم ، فسارعت إلى مقابلة الوزير المفوض لدولة إيران بمصر . فأجاب طلي وقرر أنه سيصل كل جهده في إزالة الحواجز التجارية لوصول الكتاب ، وكل هذا مشروح في آخر كتابي (التاج للربيع) وثاني الخطابين من (تبريز) بالدولة الإيرانية أيضاً ، وملخصه يرجع إلى أنهم ترجموا تفسير القاسمي وخطب بها أعظم خطيب في المسجد الجامع هناك في رمضان سنة ١٣٥١ هـ وهو مرسل من (العلامة هاشم منصور تقي زاده) .

لما سمع ذلك صاحبي قال : حمداً حمداً وشكراً لله تعالى ، العجم والعرب وبلاد اللابو والحجاز واليمن كل هذه تكون بينك وبينهم اللواصلات في نفس هذه الحياة ، إن هذا هو الفضل اللين ، فاقراً : « هذا من فضل ربي ليبلونني أشكر أم أكفر ومن شكر فإنما يشكر لنفسه ومن كفر فإن ربي غني كريم » قرأتها وقلت الحمد لله . انتهى تفسير «سورة الملق» والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة القدر

هي مكة

آياتها ٥ - نزلت بعد سورة عبس

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ فِي لَيْلَةِ الْقَدْرِ • وَمَا أَذْرَاكَ مَا لَيْلَةُ الْقَدْرِ • لَيْلَةُ الْقَدْرِ خَيْرٌ مِنْ أَلْفِ شَهْرٍ • تَنْزِيلُ الْمَلَائِكَةِ وَالرُّوحِ فِيهَا بِإِذْنِ رَبِّهِمْ مِنْ كُلِّ أَمْرٍ • سَلَامٌ مِمَّنْ حَتَّى مَطْلَعِ الْفَجْرِ •

مقدمة

هذه السورة فيها أن القرآن ابتداءً الله إزاله في ليلة القدر . ثم تتابع نزوله منجماً في ثلاث وعشرين سنة فهذه الليلة التي هي مبتداء نزول القرآن خير من ألف شهر . أي خير من زمن كثير جداً . فهذا التعبير كذكر سبعين في قوله تعالى : « إن تستغفر لهم سبعين مرة فلن يغفر الله لهم » وإنما فضلت الزمان الكثير لأن طول الحياة لا قيمة له إذا لم يقبضه السكال ، والسكال إنما يكون بالحكمة والعلم اللذين بهما يوحى إلى الأنبياء ويطيبهم الصديقون الخ . وللوحى وللهمم للملائكة ، وللملائكة لهم عملان : عمل في نظام العالم وأحكامه بأمر ربهم ، وعمل أعلى . وهو أنهم ينزلون بأمر ربهم ليعلموا العباد . وللملائكة في تلك الليلة يكون لهم عمل أعظم مجهول للناس وليس لهم به علم إلا ما جاء في الشريعة والأحاديث الصحيحة . وتلك الليلة كلها سلامة وأمان . أو أن للملائكة يكثرون السلام على المؤمنين خصوصاً الصالحين وأهل الطاعة ، والذين في المساجد من حين غروب الشمس إلى أن يطلع الفجر . وأعم الأقوال في تلك الليلة أنها مجهولة ليجد الإنسان في جميع حياته ، فلقد تكون ليلة غير معلومة للناس يفتح فيها على امرئ . وغيره غافل ، وجهل هذه الليلة نعمة كجهل نهاية العمر وجهل يوم القيامة ، كل ذلك نعمة من الله على العباد ، والمقصود من هذا الاجتهاد .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(إنا أنزلناه) أي القرآن (في ليلة القدر) أي ابتدأنا نزوله فيها ، ويقال إنه أنزل جملة في ليلة القدر من اللوح المحفوظ إلى السماء الدنيا ، ومعنى ليلة القدر ليلة الشرف لشرفها على سائر الليالي ، أو الضيق لأنها هي الليلة التي تضيق الأرض بالملائكة النازلين فيها (وما أدراك ما ليلة القدر) أي لم تبلغ درياتك درجاتها وفضلها ، وبين ذلك فقال : (ليلة القدر خير من ألف شهر) ليس فيها ليلة القدر ، وذلك لتنزل للملائكة والروح فيها . وفضل كل أمر حكيم ، وروى في تخصيص هذه الليلة « أن النبي صلى الله عليه وسلم ذكر رجلاً من بني إسرائيل لبس السلاح في سبيل الله ألف شهر ، فحجب للؤمنون وتناصرت إليهم همهم ، فأعطوا ليلة هي خير من مدة ذلك الغازي » (تنزل للملائكة) إلى الأرض (والروح) أي والرحمة ، أو خلق من الملائكة لأرقام . أو جبريل (فيها باذن ربهم من كل أمر) أي تنزل من أجل كل أمر قضاء الله في تلك السنة ، وهاتان وقف وقوله (سلام هي) أي ما هي إلا سلامة : أي لا يقدر الله فيها إلا السلامة ، أو أن الملائكة يسلمون على المؤمنين فيها بكثرة كما تقدم (حتى مطلع الفجر) أي إلى وقت طلوع الفجر ، فهؤلاء الملائكة لا يسلمون على الكفار . انتهى التفسير اللفظي للسورة كلها والحمد لله رب العالمين .

لطيفتان إحداهما عملية والأخرى علمية

ولنبداً بالعملية لأن الأحاديث الصحيحة كثيرة فيها

اللطيفة الأولى في العمل

قد جاء في أحاديث البخاري ومسلم « أنه صلى الله عليه وسلم كان يتكف الشر الأواخر من رمضان فرحى الليل وبوقظ أهله ويشد الثزر » ولمسلم « أنه صلى الله عليه وسلم كان يجتهد في الشر الأواخر من رمضان ما يجتهد في غيره » وأيضاً جاء في روايتها « أنه كان يتكف الشر الأواخر من رمضان حتى توفاه

الله ، ثم اعتكف أزواجه بعده» وفي روايتها أيضا أنه اعتكف العشر الأوسط من رمضان أيضا . وأنه كان يقول تحمروا ليلة القدر في العشر الأواخر من رمضان « وفي رواية مسلم أنه صلى الله عليه وسلم قال : «أرئت ليلة القدر ثم أيقظني بعض أهلي ففسيتها فالتسوها في العشر الأواخر من رمضان» وفي بعض الأحاديث ما يشير إلى أنها في الوتر من العشر الأخير من رمضان مثل ٢١ - ٢٣ - ٢٥ - ٢٧ - وهكذا والله أعلم .

ولهم في هذا أن تنظر إلى نتيجته فليس لأعلم قيمة إلا بالعمل ، وإذا مرت هذه السورة على المسلم وهو يتخبط في الأقوال ولا يدرى ما يفعل ، وما المقصود والنتائج من هذا كله فتقول : النتائج ظاهرة ، ذلك هو الجد والاجتهاد في العبادة والإخلاص طول الحياة . فرسول الله صلى الله عليه وسلم لم يبين الوقت والعلماء اختلفوا والله ربهما . فماذا يراد بهذا ؟ يراد أن يجعل الحياة كلها جهادا عسى أن تنال تلك الليلة ، ومتى نظرنا بها كانت السعادة العظمى فلا شقاء بعدها . وأفضل الأوقات للعبادات شهر رمضان نجوع فيخلو البطن فيصحو العقل فيخف الثقل عن النفس فتستعد لقبول الأفكار اللطيفة عن الملائكة . وتعلم أن جميع العلوم والآراء الشريفة من عالم الملائكة المحيطين بنا . فإذا كانت الحيوانات والبائسة والجرائم المعديّة قد أحاطت بنا للاضرار والهواء والنور والماء أحاطت للإصلاح . فهكذا هناك عالمان : عالم كالماء والهواء لإفاضة العلوم ، وعالم كالجرائم المعديّة لإفاضة الشر وهم الشياطين ، فهذا العالم المسمى ملائكة لا يتسنى له أن ياقننا الإلهام الجميل إلا عند صفاء نفوسنا ، وأى صفاء أطف من صفاء شهر رمضان ، فهذا هو السر في التماسها في العشر الأواخر . ثم إن الاعتكاف في هذا الشهر يقصد منه الخلوص من هموم الدنيا وأحوالها وشهواتها . ولذلك نجد في شروط المعتكف ألا يقرب النساء . كل ذلك ليشارك العالم الروحي . فتستعد نفسه للفيض فيفاض عليه العلم والأخلاق الجميلة كما يفاض الرى من السماء . وللرض من الجرائم المعديّة ، وفي هذه الأحاديث ما يفيدنا أن التورع والتتحي عن هذه الشهوات ، والإكباب على العبادة والتذكر يعطى النفوس قوة لا يحرفها الناس ، وكما كان الإنسان أصفى ذهننا وأقل عوائق كانت نفسه إلى ذلك العالم أقرب اه .

اللطفية الثانية في العلم

اعلم أن الله أنزل القرآن في شهر رمضان كما في سورة البقرة ، وفي هذه السورة أنه أنزل في ليلة القدر فهذا دليل أن القرآن نزل في ليلة القدر التي كانت في رمضان ، ومعلوم أنه صلى الله عليه وسلم كان يتعبد في غار حراء ، وهو لم ينزل عليه الوحي إلا بعد ما كتبت نفسه وقويت روحه ، والافسكيف يقابل العالم الجباني العالم الروحاني ولا مناسبة بينهما ، فلا زالت نفسه تصفو وعقله يرتقى حتى ناسب عالم الملائكة فابشأ نزول القرآن وعالم الملائكة ليس بعيدا عنا ، فهو كالماء الهواء بل هو أطف فيكون ألزم ولكننا نحن محجوبون عنه كما حجب الجهال عن علم العلماء وحجبت الطيور والأنعام عن علم الانسان ، وذلك لعدم للناسبة ، فالمدار في العلوم على النسابة وللشاكله ، ففي الليلة التي تنهى كاله فيها تنزلت الملائكة عليه وأدرك سر هذا الوجود ، وهذه هي السعادة ، وأى سعادة أكثر من أن يكون الإنسان قد وصل إلى منتهى ما يصل إليه الواصلون بإفاضة الخبر وهو العلم على نوع الإنسان . ويادرك الآخرة والأولى وسرها ، وليست السعادة بما يقننه الجهال أنه يدعو الله فيها بالمال والتقى فيعطيه ، فهذا نظر قصير ، فقد جاء في السور السابعة أن التنى ليس دليلا على رضا الله ، ولا الفقر دليلا على غضب الله . فليكن مطلب المرء إذن هو ما قاله صلى الله عليه وسلم لعائشة رضى الله عنها لما قالت « يا رسول الله : إن علمت ليلة القدر ما أقول فيها ؟ قال قولى : اللهم إنك

عنو كريمة تحب الضو طاعف عنى به أخرجه الترمذى والنساف وابن ماجه ، فهذا الحديث برى الى أن القلم
معلم لوقاه الروح ، فلا مناسبة بين نزول الملائكة وبين اتساع الرزق ، فالرزق واتساعه ربما أضعف
فرصة القرب من الملائكة فلا يلهم ، فليجد الإنسان في صفاء نفسه وفي الذكر والتفكير عسى أن يقرب من
عالم الحكمة .

موعظة وحكمة

ها أنت ذا عرفت أن ليلة القدر فيها نزل القرآن ، وذلك بعد كمال من أنزل عليه القرآن ، فمن الآن
خط في الحكمة والعلم وصفاء النفس ، ومضى تم كالك صرت من العالم الروحي مناسباً للملائكة . ومضى تلت
ذلك فهناك خلصت من عالم المادة وإن كنت فيه ، فتلك ليلة لانظير لها خير من جميع الدهر لا من ألف شهر
فالسؤال الله كمال النفس فيها تلهم إلهاماً صحيحاً لاخيالياً ، وذلك بالعلم والصلاح معا . ومضى تم ذلك أقبضت
عليك العلوم على حسب مقامك ومركزك في الاجتهاد والاستعداد ، ومضى عرف الحقيقة الإنسان فهي نفس
السعادة ، لأنها تجده راضياً عن ربه وعن الوجود ، فالسورة للبعد في العبادة عسى أن ينال المجد العلم ،
والعلم بحقيقة هذا الوجود سعادة قسوى ، فإذا قدرت أن تجعل رسول الله قدوتك فنصل لصفاء القهن
وصقل العقل والتحلى بالعلم لتفيض على الناس وأنت مطهين القلب فافعل ، فالملائكة إن لم تنزل عليك
عباداً فقد أنزلت على قلبك تبياناً لتنفع العالمين . انتهت اللطيفة الثانية ، والحمد لله رب العالمين .

جوهره في قوله تعالى : إنا أنزلناه في ليلة القدر

في يوم الأربعاء من أيام شهر ذي القعدة سنة ١٣٥١ هـ - ١٥ شهر مارس سنة ١٩٣٣ م حضر
صاحب العلامة الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير . فقال (أولاً) لقد تضاربت أقوال العلماء في تعيين
ليلة القدر ، فأهم أحق (ثانياً) إن قصص الأنبياء عليهم الصلاة والسلام عظة لنا فما العظة بليلة القدر ؟
قلت : لأجيبك على السؤالين معا بكلام جامع ان شاء الله تعالى ، فأقول . ألم يثبت في هذا التفسير بالعقل
وبدراسة علوم ديننا الجميلة أن كل مخلوق فيها من ذات وصفة وحركة وسكون لحكمة . قال بلى . قلت :
إذن هذا يقين . قال نعم . قلت : إذا ثبت هذا لمن قرأ هذه العلوم أفلا تحدثه نفسه فيقول : لم خلق الإنسان
وهو جزء من هذه الدنيا ؟ فقال بلى تحدثه بذلك . قلت : إذا كان خلق ليجت فقط فذلك مخالف لقاعدة
هذا الوجود ، إذن هو مخلوق ليق ، وهذه الحياة درس يتلقاه في سفره . قال نعم ، قلت : تخبرني أي شيء
يكون أعظم قدراً عند هذا السافر في طريق حياته ؟ فقال : كل ما أعانه على سفره . قلت : وأي شيء
يعظم في عين هذا السافر ؟ فقال : رقى نفسه الذي بيته على طريق سفره بعد فراق هذه الأرض : ولا جرم
أن رقى النفس إنما يكون بالهداية العملية والعملية . قلت : إذا كان النبي صلى الله عليه وسلم قد أنزل عليه
القرآن في ليلة من شهر رمضان ، ولا شيء في نظر النبوة أعظم من القرآن والتعاليم والهداية . فهذه
أصنام الميالي عنده لأنها الليلة التي قد أعطى فيها كل ما يريد لرق نفسه ولرق أمته . قال نعم . قلت . فهل
للسال والولد والصحة والجمال والملك والنعمة والحظوظ العاجلة توازي شيئاً مما نزل في هذه الليلة ؟ فقال
كلاهما كلا . قلت ، إذن كل مؤمن كامل في الأرض له وقت فيه يهتدى قلبه ويعرف الحقائق ويهم
بالنصود من هذه الحياة وتتجه نفسه إلى العالی فيحتر اللذات والشهوات والسال والتناج . وينصرف بكلية
إلى رقى نفسه وأمته . فهذا الوقت يكون عنده أعظم الأوقات في حياته . قال نعم والله ، قلت إذن هنا

أمران يجب أن يعلموا هما أولاً : كل ما يقوله الجهة والعامه من أن ليلة القدر نجاب فيها للطالب كالمال والوقت والجاه والمذات وللنوع لغو وباطل ، لأن هذا كله لا يعين على السفر ، فقال نعم والله ، ثانياً قلت وهذه الهداية ربما تكون في شهر رمضان ، وربما تكون في غيره ، وليس لها وقت معين ، فهذه الساعة التي فيها تلك الهداية واستيقاظ النفس هي ساعة قدره ، وإنما ذكر الليل لأنه وقت التبعلي والبركات ، ورمضان شهر فيه بركات خاصة ، وعليه تكون جميع أقوال العلماء في تعيينها صحيحة ، فهي تكون كثيرة في رمضان لاسيما في العشر الأخير منه ، وتكون في السنة كلها ، وليلة القدر دائماً حاضرة والناس يهتدون في كل وقت .

ثم سأله قائلاً : ما قيمة هذه الليلة ؟ فقال ، إذا نال الإنسان هذه النعمة فهي خير من آلاف آلاف السنين ، بل من هذه الدنيا من مبدأ وجودها إلى ذهابها ، قلت ، إذن التعبير بألف شهر رمز لتلك ، بل هي خير من ألف سنة وألف سنة ، فقال صاحب حسن والله قد قنعت وفهمت ، قلت الحمد لله رب العالمين وبهذا تم الكلام على (سورة القدر) انتهى ؟

تفسير سورة البينة

هي مكة

آياتها ٨ — نزلت بعد سورة الطلاق

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

لَمْ يَكُنِ الَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ أَهْلِ الْكِتَابِ وَالْمُشْرِكِينَ مُنْفَكِينَ حَتَّى تَأْتِيَهُمُ الْبَيِّنَةُ •
رَسُولٌ مِنَ اللَّهِ يَتْلُو صُحُفًا مُطَهَّرَةً • فِيهَا كُتِبَ قِيمَةٌ • وَمَا تَفَرَّقَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ
إِلَّا مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَهُمُ الْبَيِّنَةُ • وَمَا أُمِرُوا إِلَّا لِيَعْبُدُوا اللَّهَ مُخْلِصِينَ لَهُ الدِّينَ حُنَفَاءَ وَيُقِيمُوا
الصَّلَاةَ وَيُؤْتُوا الزَّكَاةَ وَذَلِكَ دِينُ الْقِيَمَةِ • إِنَّ الَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ أَهْلِ الْكِتَابِ
وَالْمُشْرِكِينَ فِي نَارِ جَهَنَّمَ خَالِدِينَ فِيهَا أُولَئِكَ هُمْ شَرُّ الْبَرِيَّةِ • إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا
الصَّالِحَاتِ أُولَئِكَ هُمْ خَيْرُ الْبَرِيَّةِ • جَزَاءُهُمْ عِنْدَ رَبِّهِمْ جَنَّاتُ عَدْنٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا
الْأَنْهَارُ خَالِدِينَ فِيهَا أَبَدًا رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمْ وَرَضُوا عَنْهُ ذَلِكَ لِمَنْ خَشِيَ رَبَّهُ •

يخبرنا الله في هذه السورة أن الذين كفروا بيننا صلى الله عليه وسلم من العرب عبدة الأصنام ، ومن أهل الكتاب ، وهم اليهود والنصارى ، لا يتركون ما هم عليه من عبادة الأصنام واتباع الديانات المخرقة إلا

إذا أرسل الله لهم رسولا ، فلما أرسل الله رسوله صلى الله عليه وسلم آمن بعضهم وكفر بعضهم ، فإذا تفرق
العرب فكفر قوم وآمن قوم فكيف يفرق أهل الكتاب ووصفه في كتابهم أنهم مأمورون وفي دينهم أن
يبدوا مخلصين مؤمنين بجميع الرسل : مائلين عن الأديان الباطلة ، ويقوموا الصلاة ويؤتوا الزكاة . ثم
ذكر جزاء التسمين من الجنة والنار .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(لم يكن الذين كفروا من أهل الكتاب) اليهود والنصارى إذ ألدوا في صفات الله ، وقوله « من »
للتبيين (وللشركيين) وهم عبدة الأصنام (منسكين) عما كانوا عليه من دينهم (حق تأتهم البيعة) الحجة
الواضحة ، وأبدل منها للبيان قوله (رسول من الله) وهو محمد صلى الله عليه وسلم (يتلو) يقرأ (صحفا
مطهرة) أي كتب مبرأة من الباطل ومن الكذب والزور (فيها) في الصحف (كتب قيمة) مكتوبات
مستقيمة ناطقة بالحق (وما تفرق الدين أوتوا الكتاب) عما كانوا عليه بأن آمن بعضهم وكفر بعض (إلا
من بعد ما جاءهم البيعة) المذكورة لأنهم كانوا من قبل النبوة يقولون : سيأتي النبي للوعود مفتخرين به
فما جاء فكفروا به ، وهذا مخالف ما في كتابهم (وما أمروا) في تلك الكتب (إلا ليعبدوا الله
مخلصين له الدين) لا يشركون به (حنفاء) مائلين عن العقائد الزائفة (ويقوموا الصلاة ويؤتوا الزكاة)
ولكنهم حرفوه وعصوا (وذلك دين القيمة) أي دين الله القيمة ، وهو دين الحق للستقيم الذي لا عوج
فيه إن الدين كفروا من أهل الكتاب وللشركيين في نار جهنم خالدين فيها أولئك هم شر البرية) أي شر
الخلق فذلك استحقوا دخول النار (إن الدين آمنوا وعملوا الصالحات أولئك هم خير البرية) تفسيره ظاهر
(جزاؤهم عند ربهم جنات عدن) إقامة (تجري من تحتها الأنهار خالدين فيها أبدارضى الله عنهم) بقبول
أعمالهم (ورضوا عنه) بثوابها (ذلك) الرضا (لمن خشي ربه) أي لمن خاف ربه في الدنيا وانتهى عن
العاصي . انتهى التفسير اللفظي للسورة .

روى البخاري ومسلم عن أنس بن مالك رضى الله عنه قال : قال النبي صلى الله عليه وسلم لأبي
بن كعب « إن الله أمرني أن أقرأ عليك (لم يكن الذين كفروا من أهل الكتاب) ، قال وسماي ؟ قال
نعم ، فسكى » .

وفي رواية أيضا قال : « إن الله أمرني أن أقرأك القرآن ، قال الله سماي لك ، قال نعم ، قال وقد ذكرت
عند رب الملائين ؟ قال نعم ، قال فذرفت عيناه » .

تذكرة في آية :

« لم يكن الذين كفروا من أهل الكتاب »

أنواع للشركيين في زماننا كثيرة ، ففي الحبشة مثلا :

(١) سكان الشواطئ يبدون الأشجار ، وفي كل سنة يدهنون جذوع تلك الأشجار بالسمن
ويقفون حولها ، وهم يرقصون ويغنون مختلف الأغاني ، وبعضهم يتناول الشرابات كالخمر والابن
وغير ذلك .

(٢) ومنها عباد (بتشديد الباء) الجمال والنور والنار ، وهؤلاء في بلاد الصين .

(٣) وبعض الصينيين يعبد الماشية والندواب .

(٤) وهناك مذهب (لوتزا) في الصين أيضا وأصحابه زاهدون لا يتزوجون أبدا (يقول المؤلف :

هذه الجملة مقتبسة من حديث لرئيس البعثة الصينية الأزهرية يوم ٢٥ ديسمبر سنة ١٩٣١ م

مذكورة في الأهرام . وعسى أن نسكتها بنامها في الملحق إن شاء الله تعالى) .

لطيفة في قوله تعالى :

« ذلك لمن خشي ربه »

اعلم أن مجرد الإيمان لا يكفي في الحشية ولذلك ضمن الله سبحانه وتعالى رضوانه على العبد ورضوان العبد عليه بأن يخشى ربه ، وخشيته لها طرق أهمها ما جاء في قوله تعالى : « إنما يخشى الله من عباده العلماء » وهم الذين يفكرون في الجبال والوادي . وفي الثمرات وأنواعها ، وفي الناس وأشكالها وأعضائها ، وفي الحيوان وإبداعه ، فالناظر لهذه العجائب من حيث نظامها لامن حيث الانتفاع بها وحده يجد في نفسه رضا عن كل ما صنعه الخالق ، لأنه يتحقق أنه لا يفعل إلا مصلحة في الموت والحياة . ولتنتع والمطاء ، ومثل هذا غالبا يكون راضيا عن ربه وربه راض عنه . ولذلك جاءت هذه السورة عقب سورة القدر التي تشير على الإنسان ألا يضيع وقته هباء منثورا . عسى أن يفاض عليه العلم ، وقبل ذلك (سورة العلق) التي فيها إبداع الصنع الإلهي في الجسم الإنساني الذي من تأمل فيه وتأمل أمثاله رضى عن ربه . هذا هو الذي يحلم من هذا الترتيب . انتهى تفسير (سورة البينة) والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الزلزلة

هي مكة

آياتها ٨ - نزلت بعد سورة النساء

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِذَا زُلْزِلَتِ الْأَرْضُ زِلْزَالَهَا * وَأَخْرَجَتِ الْأَرْضُ أَثْقَالَهَا * وَقَالَ الْإِنْسَانُ مَا لَهَا *
يَوْمَئِذٍ تُحَدِّثُ أَخْبَارَهَا * بِأَنَّ رَبَّكَ أَوْحَى لَهَا * يَوْمَئِذٍ يَصْدُرُ النَّاسُ أَشْتَاتًا لِيُرَوْا
أَعْمَالَهُمْ * فَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يَرَهُ * وَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يَرَهُ *

في هذه السورة ذكر اضطراب العالم يوم القيامة ودهشة الناس . ثم يرون أعمالهم فينالون جزاء الخير

والشر ، وهذا تفسير السورة .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(إذا زلزلت الأرض زلزالها) أي اضطرابها للتقدم لها عند النفخة الأولى أو الثانية (وأخرجت الأرض
أثقالها) كنوزها وموتاتها . والأثقال جمع ثقل ، وهو متاع البيت (وقال الإنسان مالها) أي مالها زلزلت
هذه الزلزلة ولقظت ما في بطنها ، وإنما يقول الإنسان ذلك لشدة بهره من فداحة الحطب وعظم الأمر (يومئذ
تحدث أخبارها) أي تحدث الخلق بلسان الحال مألجه زلزالها وإخراجها كنوزها وموتاتها ، وذلك التحديث
بسبب إجماع ربك لها بأن يحدث فيها ما دللت به على الأخبار ، وهذا قوله (بأن ربك أوحى لها . يومئذ
يصبر الناس أشنتاناً) أي يصدرون عن محارجهم من القيور إلى اللوقف متفرقين ، فمنهم أهل الإيمان
ومنهم أهل النجاة (ليروا أعمالهم) أي جزاء أعمالهم (فمن يعمل مثقال ذرة) هي النملة الصغيرة أو الهباء
(خيراً) تميز (يره) أي ير جزاءه خيراً (ومن يعمل مثقال ذرة شراً يره) وهاتان الجملةتان تفصيل
ليروا الخ . اهـ .

لطيفة في قوله تعالى :

« إذا زلزلت الأرض زلزالها »

نذكر في هذه اللطيفة ما جاء في إحدى جرائدنا المصرية بتاريخ يوم الأحد ٢٧ يوليو سنة ١٩٣٠ م
قد جاء فيها تحت العنوان التالي مانعه :

نكبة الزلازل في إيطاليا

روما في ٢٦ يوليو (لمراسل الأهرام الخاص) وردت اليوم أنباء مناطق الزلازل تدل على اتساع
النكبة وعظم الأضرار . فهناك ثمانية عشر إقليمًا حل بمنزلها الدمار في ولايات : أفالينو ، وباري ، وبنيفنتو
وكبوابشو ، وفوجيا ، ونابولي ، وشالرنو . ويوجد ١٤٢ بلدة أصيبت بكثير من الضرر ، ويؤخذ من
الأخبار الرسمية أن عدد القتلى بلغ ١٨٨٣ ومن بواعث الأسف أن هذا العدد سيزيد كلما استخرجت
الجثث من تحت الأنقاض ، ويجري هذا العمل ببطء لكثرة عدد المنازل المهتدة وبسبب سوء حالة الطرق
والواصلات في بعض الجهات ، وهناك منازل أصيبت بعتل شديد حتى أنها مستهدفة للسقوط بين حين وآخر
كما حدث لمبنى سجن [ملني] التي نقل السجنون فيها إلى [فوجيا] ،

وقد وصل دوق درست ودوقة بويل إلى أفالينو لزيارة الأماكن للنكوبة ، وسافر لللك أمس من كونيو
واجتاز بعد الظهر بقطار خاص منطقة فوجيا ، وبعد ما اطلع على الأخبار الأخيرة عن حالة الجهات النكوبة
واصل سفره إلى منطقة [ملني] وقد كان حضور جلانته مشجعاً للسكان ومعزياً لهم ، وكان استقبالهم لجلانته
مؤثراً جداً ، وستجتمع الوزارة للبحث في التدابير التي يجب اتخاذها إزاء هذه الحالة .

روما في ٢٦ يوليو (لمراسل الأهرام الخاص) : يؤخذ من الأخبار الواردة اليوم من المناطق التي
اجتاحها الزلازل أن عدد اللوق بلغ ٢١٤٢ وعدد المجرحي ٤٥٥١ ولكن لا مندوحة عن مواصلة البحث
والتحقيق في المناطق التي لم يتمكنوا من بحثها بسبب سوء الحالة الجوية وسوء اللواصلات ، لذلك ستكون
الأرقام النهائية للناسراً أكبر مما ذكر ، ولكن لا يمكن تحديدها ، وللنازل التهدمة إلى الآن كثيرة ، ولكن

هناك منازل كثيرة متداعية ولا مندوحة عن هدمها، وتقرر أن الذين نجوا من الزلازل لا ينزلون في الكواخ
من الخشب بل تحت الحيام منتظرين ترميم منازلهم التي دمرت بالزلازل :

روما في ٢٦ يوليو (لمراسل الأهرام الخاص) دل الإحصاء الرسمي الأخير على أن عدد القتلى بلغ
٢١٤٢ شخصا ، وعدد الجرحى ٤٥٥١ في حوادث الزلازل الأخيرة .

روما في ٢٥ يوليو (لمراسل الأهرام الخاص) زلت كارثة جديدة بإيطاليا، وهي لما تكسكف مجموعها
عن مصيبتها في نابلي ، فقد هبت زوبعة هائجة في منطقة ميلانو والبندقية ومقاطعة تريفيزيا وألحقت بها
أضرارا جسيمة ، وكان عدد القتلى في مقاطعة تريفيزيا وحدها ٢٢ وأكثر من ١٠٠ جريح ، وانقطعت
المواصلات بين الجهات للنسكوبة وباقي الجهات ، ولا يمكن تقدير مجموع عدد الضحايا والنازل للتهمة ،
والأضرار التي لحقت ميلانو وفيتربيا كبيرة جدا. انتهى السلام على الزلزال ، والحمد لله رب العالمين .

لطيفة في قوله تعالى :

« فمن يعمل مثقال ذرة خيرا يره » الخ

روى أن جد الفرزدق أنه استقره فقرأ عليه هذه الآية . فقال : حسبي حسبي ، وهي أحكم آية ،
ويسمونها الجامعة .

بهجة العلم في سورة الزلزلة

يعجب الإنسان من هذه السورة في زماننا كيف كان الناس الآن يستخرجون الفحم من الأرض ،
وكذلك البترول ، وبهما إضاد النار ، وفي الأرض كهرباء كما في الجو ثم كيف كان هذا الزمان قد كثر فيه
استخراج الدفائن من الأرض ، مثل أننا في مصر وجدنا أربع مدائن شرقي الأهرام في نحو ألف فدان ،
وكل مدينة لهم ، وهكذا في جميع الكرة الأرضية يبحثون عن مكنون الأرض ويستخرجون السكروز .
والناس الآن يتساءلون : ماهذه الثورة الفكرية الإنسانية ؟ ماهذه النهضة ، ماستقبل الإنسان ؟ ولا جواب
ولكن العتول الإنسانية اليوم ظهرت فيها بوادر الابتداء والاختراع ، وهذا فيه معنى الإلهام العام . ويظهر
أن الناس اليوم مقبلون على أيام العدل بحيث لا يعطل فيها أحد ، وكل امرئ يكون مشغولا عن قوته وله
عمله الخاص به ومن ترك العمل حرم كل شيء .

ألمت ترى أن هذه السورة وإن كانت واردة لأحوال الآخرة تشير من طرف خفي إلى ما ذكرناه في
الدينا ، فالأرض الآن كأنها في حال زلزلة ، وقد أخرجت أطفالها كنوزها وموتانا وغيرها ، والناس الآن
يتساءلون ، وهام أولاء يلهمون الاختراع ، وهام أولاء مقبلون على زمان تنسيق الأعمال بحيث تكون
كل أمة في عمل يناسبها ، وكل إنسان في عمله الخاص به وينتفع به . انتهى تفسير (سورة الزلزلة) .

تفسير سورة العاديات

هي مكية

آياتها ١١ - نزلت بعد سورة المص

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالْعَادِيَاتِ ضَبْحًا * فَالْمُورِيَاتِ قَدْحًا * فَالْمُغِيرَاتِ صُبْحًا * فَأَأْتِرْنَ بِهِ نَقْمًا *
فَوَسَطْنَ بِهِ جَمًّا * إِنْ الْإِنْسَانَ لِرَبِّهِ لَكَنُودٌ * وَإِنَّهُ عَلَىٰ ذَلِكٍ لَّشَهِيدٌ * وَإِنَّهُ لِحُبِّ
الْخَيْرِ لَشَدِيدٌ * أَفَلَا يَعْلَمُ إِذَا بُعِثَ رَافِدِ الْقُبُورِ * وَحُصِّلَ مَا فِي الصُّدُورِ * إِنْ
رَبَّهُمْ يَوْمَئِذٍ لَّخَبِيرٌ *

في هذه السورة أقسم الله بحيل التمزيعة تمدو فتصبح ضبعا، وذلك هو صوت أفساسها عند العدو وتورى النار أى تخرجها كما يمدح الزند فيورى، وتغير بأهلها على العدو وقت الصبح، فتبج بذلك الوقت عبارا فتوسط بالعبارة جمعا من جموع الأعداء: هذا هو القسم به، والقسم عليه: إن الإنسان كفور لنعمة ربه وإن الإنسان يشهد على نفسه بذلك، وإنه لحب المال قوى مبالغ جدا، ثم حذره من ذلك بأن فاعله سيجازى عليه يوم القيامة؛ وأن الله علم به.

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(والعاديات ضبعا) أى أقسم بالحيل العاديات حال كونها ضابحة (فالموريات قدحا) تورى نار الحباب وهي ماينقدح من حوافرها (فالمغيرات) تغير على العدو (صبعا) في وقت الصبح (فأأترن به نقما) فيبجن بذلك الوقت عبارا (فوسطن به) بذلك الوقت أو بالعبارة (جمعا) من الأعداء (إن الإنسان لربه لکنود) لكفور (وإنه على ذلك) على کنوده (لشهادة) يشهد على نفسه (وإنه لحب الخير لشديد) وذلك ضعف حب عبادة الله تعالى (أفلا يعلم) الإنسان (إذا بعث) بعث (ما في القبور) من اللوى (وحصل ما في الصدور) أى جمع محصلا في الصحف وميز ما فيه من الخير والشر (إن ربهم بهم يومئذ لخبير) لعالم فيجازيهم على أعمالهم من الخير والشر: ومعلوم أن الله عالم بهم في كل وقت لا يومئذ فقط ولكن التقيد لأجل الجزاء إذ ذلك. أقسم الله بالحيل للوصوفا بما ذكر على أن الانسان يكفر بنعمة الله، وهو معترف بذلك وأنه مفرم بالمال. لعمري أى مناسبة بين القسم والقسم به، يقسم الله بالشمس والقمر والكواكب والنهار والليل على وحدانيته وعلى البعث، ولكن هنا أى مناسبة بينهما، فاعلم أن هذا اللقاه مقام الجهاد؛ والجهاد

تعبه للتناغم غالباً ، وقد تقدم في هذا التفسير نزل حديث من صحيح البخاري نحو إنه صلى الله عليه وسلم
خطب قائلاً : « إن أخوف ما أخاف عليكم ما يفتح عليكم من زينة الدنيا العج » وفي حديث آخر : « إن الدنيا
خضرة حلوة وإن الله مستخلفكم فيها فانظروا كيف تعملون » .

ولقد غزا المسلمون وانصروا ، وفتحت لهم الدنيا ، ونالوا العز والرفق والثروة . فأنه بهلها يذكر
العزاة في ضمن نوع الإنسان قائلاً ما معناه : إياكم أيها الغزاة أن تصدوا جمع المال ، فإنه بوسعك أن يكون
حائلاً بينك وبين الفضائل فتعاقبوا يوم القيامة ، وهذا تحذير بلطف وإرشاد على طريق الإشارة لأنه ليس
يليق أن يكون القوم مجتهدين في الجهاد ويقال لهم ستحاسبون على النعم ، بل يكفي بالتبسيط ، ثم إن ما خالفه
صلى الله عليه وسلم قد تم فعلا وأصبحت الأمة العربية متصارعة متقاطعة متدابرة ، وأصبح بأسهم بينهم قديماً
و فرق حسب المال جمعهم . وتجاربوا على اللطك ، لأن اللطك يأخذ من المال ما يشتهي ، ثم إن كل عقاب في الآخرة
يتقدمه عذاب الدنيا ، وقد تم هذا كله . هذا بعض مقصود هذه السورة : وبهذا تم الكلام على (سورة
العاديات) والحمد لله رب العالمين :

تفسير سورة القارعة

هي مكية

آياتها ١١ - نزلت بعد سورة قريش

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

القَارِعَةُ * مَا الْقَارِعَةُ * وَمَا أَدْرَاكَ مَا الْقَارِعَةُ * يَوْمَ يَكُونُ النَّاسُ كَالْفَرَاشِ
الْمَبْثُوثِ * وَتَكُونُ الْجِبَالُ كَالْعِهْنِ المنْفُوشِ * فَأَمَّا مَنْ ثَقُلَتْ مَوَازِينُهُ * فَهُوَ
فِي عِيشَةٍ رَاضِيَةٍ * وَأَمَّا مَنْ خَفَّتْ مَوَازِينُهُ * فَأُمُّهُ هَاوِيَةٌ * وَمَا أَدْرَاكَ مَا هِيَةٌ *
نَارٌ حَامِيَةٌ *

التفسير اللفظي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(القارعة) هي يوم القيامة تفرع القلوب بالفرع الشديد ، ومن هذا اللقاع قوارع الدهر : أي شدائده
وهذا مبتدأ خبره (ما القارعة) أي ماهي ، وإنما كررها تأكيداً وتضعيفاً لشأنها (وما أدراك ما القارعة)
أي أي شيء أعلمك ماهي ؟ ومن أين علمت ذلك ؟ فلا علم لك بكنهها ، وكيفما قدرت أمرها فهي أعظم

من ذلك . هي نهر (يوم يكون الناس كالفراش المبثوث) القراش هي الحشرات التي يشاهدها الناس
متهافتة على النار ، فهذه إذا ثارت أجهت إلى جهات متعددة ، وهكذا الحلق يتفرقون في جهات شتى
هناك ، فالمبثوث للتفرق (وتكون الجبال كالسهن) كالسوف ذي الألوان (للنفوس) للندوف فإن
أجزائه تتفرق وتتطاير في الجوى (فأما من ثقات موازينه) جمع موزون ، وهي الأعمال للقبولة عند الله
بأن ترجعت (فهو في عيشة) في عيش (راضية) أى مرضية ، وهذا مجاز عنى (وأما من خفت
موازينه) فلم يمكن له حسنات ، أو كانت ولكنها ترجعت السيئات عليها (فأما هاوية) أى فسكنه
ومأواه النار ، وجعل للسكن أما على التشبيه ، لأن الأم مأوى الولد ومفرغه ، وصيت النار هاوية ، وهي
للوهالة التي لا يدرك قعرها ، فهزون فيها على رؤوسهم (وما أدراك ما هي) الضمير للهاوية والماء للسكرت
ثم لمرها سبطانه فقال (نار حامية) بلغت النهاية في الحرارة . انتهى تفسير (سورة القارعة) والحمد لله
رب العالمين .

تفسير سورة التكاثر

هي مكة

آياتها ٨ - نزلت بمد سورة الكور

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أَلَمْ نَكُ الْمُتَكَاثِرُ • حَتَّى زُرْتُمُ الْمَقَابِرَ • كَلَّا سَوْفَ تَعْلَمُونَ • ثُمَّ كَلَّا سَوْفَ
تَعْلَمُونَ • كَلَّا لَوْ تَعْلَمُونَ عِلْمَ الْيَقِينِ • لَتَرَوُنَّ الْجَحِيمَ • ثُمَّ لَتَرَوُنَّهَا عَيْنَ الْيَقِينِ •
ثُمَّ لَتُسْأَلُنَّ يَوْمَئِذٍ عَنِ النَّعِيمِ •

التفسير اللفظي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

يقول الله : أشغلتكم الفاخرة والتباهى بكثرة المال والعند وللتأقب عن طاعة ربكم وما ينبجكم من سخطه
حتى تمم وقبرتم ، مضيعين أعماركم في طلب الدنيا ، تاركين ما هو أهم ، وهو السعى للآخرة ، وجميع أن
يقال حتى زرتم المقابر وعدتم من فيها من موتاكم تكاثرا وتفاخرا ، كما فعل جيلان من قريش ، وما
ينوعيد مناف وبنو سهم فتمادوا القادة والأشراف أيهم أكثر ، ثم عدوا موتاهم ، بل زاروا القبور فمدوها
فكفروا بنو سهم بثلاثة آيات ، وهذا قوله تعالى (ألم نك التكاثر . حتى زرتم المقابر . كلا) رجع للماثل

فلا ينبغي أن يكون معظم سعيه للدنيا لأنه وبال عليه (سوف تملون) خطأ رأيكم في القبر (ثم كلا سوف تملون) عند النشور (كلا لو تملون) ما بين أيديكم (علم) الأمر (اليقين) أي كملكم ، أهو يقين عندكم لتعلمت مالا يوصف ولكنكم ضلال جهلة ، ثم بين الوعيد فقال (لترون الجحيم) ثم أكد ذلك فقال (ثم ترونها عين اليقين) أي الرؤية التي هي نفس اليقين وخالصته ، وأي علم أظن يقينا من علم الشهادة (ثم لتسألن يومئذ عن النعم) التي ألهاكم ، وهذا السؤال سؤال عن الشكر ، لأن كل امرئ مكلف باستعمال مواهبه التي وهبها الله له ، وهذا اللغز واضح ظاهر في الدنيا ، ولكن الناس بمجادلاتهم وعدم التفكير انصرفوا عن هذه المعاني ، ألم ترأيها الذكي أننا نرى جميع بني آدم إلا للغفلين ونافسى العقل يندمون على ما فرطوا في شبابهم فيقول أحدهم : لو أنني أطعت والدي وتعلمت لكنت اليوم مديرا أو وكيلاً أو كاتباً ، ومثل هذا التندم لا يحصل قط لمن لم يتسكن ، فالناس جميعا يشعرون بالحزن على ما قدروا عليه وفرطوا فيه ، هذه سنة الله في نوع الإنسان ، فكل من له موهبة يجد في نفسه حزنا متى فرط فيها ، وهذا أمر معروف ، فإذا كلف الله كل نفس ما يسعها فهو من هذا القبيل ، وهذا من باب الشكر على النعمة ، والشكر عليها معناه صرفها فيما خلقت له . فأما إذا تجنبا باب الحرام والحلال فقد ضيقنا باب الشكر ، ولكن للقيام الآن واسع ، فأنت أيها الذكي تحاسب على كل ما تقدر عليه ولم تصرفه في وجوه نافسة ، في حديث الترمذي لما قيل لنبى صلى الله عليه وسلم : إنما هما الأسودان التمر والماء ، قال إنه سيكون ، فأقر صلى الله عليه وسلم بأن الثمر والماء يحاسب الإنسان عليهما :

وفي حديث آخر أخرجه الترمذي . قال صلى الله عليه وسلم : « أول ما يسأل العبد عنه يوم القيامة من النعم فيقال له : ألم نسح لك جسمك ونزوك من الماء البارد » .

وفي حديث مسلم « أنه صلى الله عليه وسلم وأبا بكر وعمر أتوا رجلا من الأنصار فجاء لهم جندق فيه بسر ونهر ورطب وذبح لهم شاة فأكلوا من الشاة ومن ذلك العنق وشربوا وكانوا جياحا ، فلما شبعوا ورووا قال رسول الله صلى الله عليه وسلم لأبي بكر وعمر : والذي نفسي بيده لتسألن عن هذا النعم يوم القيامة ، أخرجكم من بيوتكم الجوع ثم لم ترجعوا حتى أصابكم هذا النعم » .

ويقول ابن عباس : مع النعم صحة الأبدان والأصحاء والأبصار ، وغيره ذكر الصحة والقراغ وللال . ولقد ذكرت لك القاعدة السلكية ، فكل هذه الأقوال وغيرها داخلة فيما قلناه .

وأعلم أنك أيها الذكي مستول عن كل ما تقدر عليه من العلم والعمل ، إياك أن تضيع مواهبك كسلا أو في عمل غير كثير النفع العام أو الخاص وفطرتك شاهدة ، وما جاء القرآن في هذا وأمثاله إلا ليوقظ فطرنا وضر الزنا . انتهى .

تبصرة في قوله تعالى

« لتسألن يومئذ عن النعم »

كتب منى يوم الثلاثاء ٢٠ أغسطس سنة ١٩٣٢ م

خواطر خطرت قبيل النوم ، وذلك :

(١) إن الله آمننا ما خلق فينا من التراز .

(٢) أعطى الانسان حرية في تناول الطعام والشراب واللباس .

(٣) الحيوان تكفيه فريزته ،

- (٤) والإيمان اليوم يخطئ جدا في جميع ما يتعامله .
- (٥) وقد ثبت فيما تقدم أن غير طعام الناس أن يقتصر على الحضرة والقاكبة .
- (٦) وذكرت تجريبى بنفى ، وأن الأمراض التي كانت عندى زمن الشباب ذهبت باننا بالترام مايقوله أطباء عصرنا الحاضر من اتمرص الشمس والهواء .
- (٧) إن الناس بافتخارهم بالموائد للنسوبة ، وتناطهم للسكرات والحلوى بدون عطش إنما يقتلون أنفسهم ، والحيوان يرى من هذه الوصمة .
- (٨) أليس هذا هو النعم المذكور في الآية ، وأن سؤال الآخرة ابتداء الآن فعلا . وأن هذا من نور الله الذي نشره في الأرض .
- (٩) إن علماءنا يقولون : لا عذر للجاهل ، إذن لا عذر لمن يخطئ في الطعام والشراب ، إذن نحن للشولون .
- (١٠) تكبير قرأه التفسير بالأحاديث الواردة في (سورة س) وموازنة ما فيها بعلم الطب الحديث .
- (١١) وقصة للدائن التي كانت عبارة عن سبع مدن كبيرة ، وهي على نهر دجلة ووصفها طولا وعرضا والكلام على إيوان ركسرى وبساطه الذي هو ستون فراسا في مثلها ، وأنه كان من الحرير للوشى بالذهب والفضة ، والطرز بالجواهر الثمينة ، وكانوا يعدون هذا البساط للشاء حين تذهب الرياحين ، وقد ضحعت للدائن سنة ١٦ هجرية في زمن عمر بن الخطاب على يدى سعد بن أبي وقاص رضى الله عنهما ، وجعله مصلى . وكانت فيه التماثيل من صور الآلهة والسباع ، واستولوا على تاج كسرى وثيابه ، ولما رآه سيدنا عمر بكى ، فسئل : إن اللقاص مقام سرور ؟ فأخبر عمر رضى الله عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم أخبره : أن هذا المال ما كثر عند قوم إلا تمادلوا وتماطموا ، إذن لا فرق بين للسرفين في الطعام والشراب وفي المال ، فالأول يحتل الصحة ، والثاني يفرق الجموع إذا لم تكن نفوسهم شريفة : وهذا سر من أسرار قوله تعالى : «لتسألن يومئذ عن النعم» .
- (١٢) ويتبع هذا أن رجلا اسمه (مكفادن) أشاع اليوم في العالم فائدة الصوم في الصحة مع أنه من رجال الرياضة البدنية .
- (١٣) وجاء في مجلة (الرياضة البدنية) في مصر : أن أحد أطباء شيكاغو منع الطعام عن عدد من الحشرات التي لا تعيش أكثر من ٢٤ ساعة فصاغت ١٥ يوما ، وماسولينى الأرنلدى للزروف طاش نحو ٦٠ يوما من غير طعام ، ومسأله مشهورة .
- (١٤) إن (مكفادن) التقدم أمر تلاميذه في الرياضة البدنية أن يتركوا الطعام من ثلاثة أيام إلى ثلاثة أسابيع ويقتصرون على الماء .
- (١٥) وهذا (غاندى) أمره مشهور ، فقد صام في أيامنا هذه سنة ١٩٣٣ م ٢١ يوما .
- (١٦) إن هذه التجارب سرت في جامعات أمريكا ، فقد صامت فصول برمتها عن الطعام أسبوعا كاملا دون أن يحول ذلك بينهم وبين دروسهم . وزاد نشاطهم العقلى .
- (١٧) أحد تلاميذ (مكفادن) في الرياضة البدنية قام برحلة ٥٠٠٠ ميل في أسبوعين كاملين لم يتناول فيها شيئا غير الماء القراح .

(١٨) إن (مكفادن) يقول : إن الإنسان يستطيع أن يعيش بنحو ست أو خمس سنوات في اليوم .
وذلك نحو ١٠ مليارات ، وعاش بهذا المبلغ يومياً في نيويورك شهراً كاملاً .

(١٩) تقول مجلة (الرياضة البدنية) : إن (مكفادن) أغضب الأطباء لأنه يقول إنه يشقى بالصوم كل علة
مثل : ضيق النفس . وأمراض الكلى ، والزلة الشعبية ، والتهكامل ، والامساك والسعال والبرد
والبول السكري : وخفقان القلب ، وأمراض (البروتستانتية) ، وأمراض النساء ، وعسر
الهضم ، والمهزال ، والصداع . واضطرابات الأذن . وأمراض العين ، وضعف القلب ،
والأرق . والضعف التناسلي وأمراض المثانة .

(٢٠) هذا كله جاء في تلك المجلة (وأنا أقول : هذه مسائل يجب بحثها ، فلست أقول إنها حقائق
تامة ، بل هي مما يجب البحث عنه ، وهذا مقال واسع كنت أريد أن أكتبه برمته ولكن
حال دون ذلك ضيق المقام . وعسى أن أكتبه في ملحق التفسير إن شاء الله تعالى .

هذا هو نهاية الكلام على قوله تعالى : « ثم لتسألن يومئذ عن النعم » وبهذا تم تفسير (سورة التكاثر)
والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة العصر

هي مكية

آياتها ٤ - نزلت بعد سورة الانشراح

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَالْعَصْرِ • إِنَّ الْإِنْسَانَ لَفِي خُسْرٍ • إِلَّا الَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَتَوَّصَوْا

بِالْحَقِّ وَتَوَّصَوْا بِالصَّبْرِ •

مقدمة

أقسم الله سبحانه بالزمن كله وما فيه من عجائب وغرائب كالدول البائدة ، والقصور الخاوية ، والبلاد
العادية ، وما جرى بين الأمم من حروب ، وما انتابها من كرب ونوب ، وما بين ذلك من فتن واضطراب
ورفة وخفض ، وذلة وشرف ، ولو أن الناس قرءوا علوم قدامى المصريين والقرطاجيين والرومانيين وأمم
الهند والصين والترك وما جرى فيها مع أنبيائهم وحكائهم وعلماهم وملوكهم وأمرائهم وسوقهم ، لو قرأوا

فلك وأمكنكم لم يستخرجوا منه إلا نتيجة واحدة ، وهي أن هذا الإنسان جميعه قد خسر مساعيه ، وضل في مناهجه ، وصرف عمره في غير مطالبه ، ذلك لأنه جاء إلى هذه الأرض لغرض يقضيه ، وعمل يقصده ونهاية يرشدها ، وحكمة يلقاها ، جاء ليصني نفسه من القوائيل ، ويخلصها من الرذائل ، حتى إذا رجع إلى عالم الأرواح كان أقوى جناحا ، وأمضى سلاحا ، وأرفع مقاما ، وطار هناك في باحات المناء ، وساحات الجمال فلما رجع إلى مقره في عالم السموات بالموت لم يجد إلا نقصا يحيط به ، وجهلا أرداه فندم أمام مولاه ، إلا طائفة من هذا الإنسان عاشوا في الدنيا مفكرين ، فأمنوا بأنبيائهم ، وصدقوا برسلمهم ، ودرسوا علوم حكائهم ، وأحبوا بنى جنسهم ، وأحسنوا إلى إخوانهم . وعرفوا الحقائق ، وعملوا الخير . وساعدوا الناس بأموالهم وبأنفسهم . وشاركوا المجموع فأسعدوه ، وانتشلوا إخوانهم من الجهالة والمخاطر الدينية والدنيوية وصاروا متعاضدين متعاونين بعضهم لبعض ؛ وصبروا على ما نزل بهم من الحدثنان ؛ ورموا به من البهتان . وأصيبوا من الخذلان أيام بؤسهم ، ووصى بعضهم بعضا باتباع الحقائق ، والسير على أحسن للناهج . والصبر في كل بأساء وضراء وحين البأس ، فهؤلاء في الدنيا يفوزون ، بما يريدون ، وفي الآخرة بالنعيم يفرحون . هذا ما خص السورة ، ولتشرع في التفسير اللفظي للسورة فنقول ومن الله التوفيق .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(والعصر . إن الإنسان لفي خسر) أقسم بالزمان كله على خسران مساعى الإنسان (إلا الذين آمنوا) هذه إشارة إلى القوة العلية ، وقوله (وعملوا الصالحات) إشارة إلى القوة العدمية ، فهاتان قوتان خالفتا فينا : قوة العلم وقوة العمل ، وقوة العلم مبدؤها الإيمان بالله ، ولا جرم أن هذا الإيمان ما هو إلا بدريندر في ساحات النفوس فيسقى نماء السكر فيخرج منه مزارع العلم الحشرات ، ونخل الحكم الباسقات ، ومختلف الثمنون للزهرات ، وآيات السعادة البهجات ، فهناك تتجلى للنفوس صور جمالها وتظهر في داخلها أعاجيب فنونها ، وتتخى طيور الحكم وبلابل الأنس على نواضر أعصابها ، هناك تشرق النفس ويتجلى نورها على أخوانها ، وتصبح للناس قمسا مشرقة ، وآية بيئة ، وحكمة واضحة ، فلعمري إذا لم يحط للؤمن ببعض جهل الصنوعات وعجائب المبدعات فإن إيمانه إما إيمان المجازئ ، وإما لا يجاوز حنجرته ، وإعما هي ألقاظ فقال وتسيجات تتلى ، وصلوات تقام ، وأعمال كأنها أجسام بلا أرواح ، فليكن الإيمان منفرسا في ساحات العلوم باسقا ، ثمرا في مختلف الحقول ، لعمري ما هذه النفوس الإنسانية إلا كأرض واسعة الأرجاء إن لم يضئها نور الفكر ويسقى ماء العلم ، وينبت فيها آلاف مزارع الجمال الثمرات أضحت خلاء وحوشا يبابا وقاما صنفصفا لا ترى فيها عوجا ولا أمنا ؛ خالية خاوية ، ليس فيها حياة ولا نبات ، ولا شجر ولا أفوات ، نعم هي تلك النفوس التي تراها في هذا الإنسان ، لا تحس إلا بشهواتها ، ولا تعقل إلا ما يختص بهيكلها ، فأبغضها من حولها من الناس ، وكرهها عالم البرزخ يوم الوفاة « فما بكت عليهم السماء والأرض وما كانوا منظرين » :

فهذا الذي إن عاش لا يحتج به وإن مات لم تحزن عليه أقاربه

وذلك أصله التفريط في القوة العلية التي تظهر ثمرتها في القوة العدمية . أما القوة العدمية فقد أبان الطلوع الواجب فيها من صلاة وزكاة وحج وصيام وإسلام وما يتبع ذلك من منافع الإنسانية والمهبة الأخوية ، إن الأمم الإسلامية اليوم خامدة سببها العلم نائمة سيوقظها العقل ، غالبه ستخضرها الحكمة ، غفلت الأمة

اليوم عن المحبة العامة ، وكثرت فيها النية والنجمة والجهالة والتقاطع والتدابير ، كل هذا سببه الجهل العام فلا حمل إلا بعلم ، فأين العلم ؟ وسيقمض الله لهذه الأمة من ينشرون وسائل الإصلاح ورسائل النجاح وقد أقبلت أيامه ، وحلت نبأشيره . فلتكن أيها الدكي من الصالحين ، ولا يصدك عن الإصلاح - بعد تعلم أمرك ووفور عقلك ، وصلاحيه تسك علما وعملا - ما تقابل به من للصادقات ، وما تبلى به من للقاومات ، فإن الشمس لا يحجبها طول الدهر السحاب ، والصلح في أول أمره قد لا يعنى به ، وفي آخر الأمر مهاب كريم يجب به من كان يقلاه ، ويفرح به من كان أولا قد ازدراه ، وهذا قوله تعالى «وتواصوا بالحق وتواصوا بالصبر» فيعرف الإنسان الحقائق ويوصى بها غيره ، ويعمل الأعمال الصالحة ويوصى بها غيره ، ويصبر على ما نابه ويوصى بالصبر غيره .

ولما كانت هذه آخر النور التي فيها أقسم الله بمخلوقاته ، وقد قلت في سور كثيرة : إني سأذكر موازنات أقسام القرآن وأقسام العرب في هذه السورة وجب أن أذكر ذلك هنا فأقول ملخصا ذلك من كتابي للسمى [مذكرات في أدبيات اللغة العربية] :

اعلم أن الله أقسم بأشياء مما خلق ، وعمد إلى ما جعل شكله وعظم تقمه وبهر حسابه فعدده في أقسامه ولعمري إن النوع البشري لن يقسم إلا بما عظم لديه ، أو بمسيطر عليه . يقول الولد وحق والدي ، وتقول الرعية ورأس فلان الحاكم ، والجندي يقسم بشرف الجندي ، ويقسم الوزراء بالملك ، ونسمع الرجل يحلف بعينه لما يرى من منفعتها وزينتها .

إلى أن قاله : أقسم الله عشرين قسما : الفجر ، والفلق ، والصبح ، والشمس ، والضحى ، والنهار . والمصر ، والليل ، والليالي العشر ، وبالنجم ، وبمواقع النجوم ، ورب المشارق والمغرب ، وبالشفق وبما وسق الليل . وبالقمر ، وبالبناء ذات البروج ، وبالنازعات غرقا ، والناشطات نشطا ، والساجات سبعا . فالساقات سبعا ، فالمدبرات أمرا ، وهذه كلها صفات للنجوم على رأى ، والتفصيل تركناه هنا ، وهناك نحو عشرين قسما بما تحت الفلك ، وهي الرياح الداربات ، والرياح الحاملات : أى التي تحمل السحاب والأرض وماطحها ، وبالتيين والزيتون . وهذا البلد الأمين ، وبالخيل وهي العاديات ضبعا ، وبالشاهد وبالشهدود ، وبيوم القيامة ، وبيوم الجزاء ، وبيوم اليعاد ، وبالكتب المسطرة للنشورة ، وبالبحر ، وبكل ما خلق ؛ وبما تبصرون ومالا تبصرون ؛ وبوالد وبما ولد ، وبفس وما سواها . وبالجملة فهذه عشرون أيضا .

إن الله أمر عباده وأوجب عليهم النظر في العلويات والسفليات بالتساوى . وفي الحساب والهندسة والطبيعة والكيمياء ، وعلم العمران ، والنفس ، وجميع العلوم ، إذ لم يخرج في البحث عما ذكر في تلك الأقسام التي أقسم بها مبدعها . وكان الأمة التي جهلت ما أقسم به وأعرضت عنه ولم توفه حقه في النظر قد أعرضت عما أقبل عليه مبدعها ، وازورت عما أراده خالقها . جعلنا هذه الأقسام مفاتيح العلوم لأنه ذكر جواهر الأشياء فيها ليلفت إليها العقول ؛ ويعرض على البحث عليها العلماء والأمم .

وإنما ذكرت ذلك هنا ليكون نموذجا يفتح به للسلون ما أغلق أمامهم من جمال هذا العالم التي صرفوا عنه قرونا وقرونا بجهل صفار العلماء وجهال الفقهاء ، بلاغة القرآن وموازنتها بلاغة العرب ؛ قد جاء في كتابي للسمى [مذكرات أدبيات اللغة العربية] ما ملخصه ما يأتي :

أقسم زهير بن أبي سلمى للحارث بن عوف وهرم بن سنان من بني غنظ بن مرة فقال :
فأقسمت بالبيت الذي طاف حوله رجال بنوه من قريش وجرم

يٰٓمِثَاقُ لَنَمَّ السَّيِّدَانِ وَجَدْتُمَا عَلَى كُلِّ حَالٍ مِّنْ سَجِيلٍ وَمِثْرَمِ
يَقُولُ : أَقْسَمْتُ بِالْبَيْتِ الَّذِي يَقْعُدُهُ النَّاسُ لَطَوَافٍ حَوْلَهُ لَنَمَّ السَّيِّدَانِ كُنْتُمَا عَلَى كُلِّ حَالٍ مِّنْ سَهْوَةٍ
الْأَمْرِ وَصَعْوِيَّتِهِ .

ويَقُولُ اللَّهُ : « فَلَا أَقْسَمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ وَإِنَّهُ لَفَسْمٌ لَّوْ تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ إِنَّهُ لَقُرْآنٌ كَرِيمٌ فِي كِتَابٍ مَّكْنُونٍ
لَّا يَمَسُّهُ إِلَّا الْمُطَهَّرُونَ » .

ويَقُولُ النَّبِيَّةُ فِي الْقَسَمِ اعْتِذَارًا لِلنَّعْمَانِ وَاصْفَا الْكُفَيْبَةَ : أَقْسَمُ بِالْبَيْتِ الَّذِي زَرْتَهُ سَنِينَ ، وَبِمَا
أُرِيقُ مِنَ الدَّمَاءِ عَلَى الْأَنْصَابِ . وَبِأَنَّ الَّذِي أَمِنَ الطَّيُورُ اللَّاجِئَاتُ لِلْحَرَمِ بِمَسْمَا تَبَرَّكَ بِهَا رُكْبَانُ مَكَّةَ السَّائِرُونَ
بَيْنَ الْمَاءِ الْخَارِجِ مِنْ جَبَلِ أَبِي قَبَيْسٍ الْمَسْمَى الْغَيْلِ وَالسَّنْدِ وَهُوَ سَفْحُ الْجَبَلِ . أَقْسَمُ بِمَا ذَكَرْتُ أَنْيَ مَا أُتَيْتُ
بِشَيْءٍ أَنْتَ تَسْكُرُهُ ، إِذَنْ فَلَا جُعَلَ اللَّهُ بِدِي تَرْفَعُ إِلَى سَوَاطِي ، وَهَذَا مَعْنَى قَوْلِهِ :

فَلَا لِعَمْرِ الَّذِي قَدْ زَرْتَهُ حُجُجًا وَمَا هَرِيقُ عَلَى الْأَنْصَابِ مِنْ جَسَدِ
وَالْمُؤْمِنِ الْعَائِذَاتِ الطَّيْرِ بِمَسْمَا رَحِيبَانِ مَكَّةَ بَيْنَ الْغَيْلِ وَالسَّنْدِ
مَا إِنْ أُتَيْتُ بِشَيْءٍ أَنْتَ تَسْكُرُهُ إِذَنْ فَلَا رَفَعْتُ سَوَاطِي إِلَى بَدِي

ويَقُولُ اللَّهُ تَعَالَى : « وَالشَّمْسُ وَضِحَاهَا ، وَالْقَمَرُ إِذَا تَلَاهَا ، وَالنَّهَارُ إِذَا جَلَاهَا ، وَاللَّيْلُ إِذَا بَشَاهَا
وَالسَّمَاءُ وَمَا بَنَاهَا ، وَالْأَرْضُ وَمَا طَحَاهَا ، وَنَفْسٌ وَمَا سَوَاهَا ، فَأَلْهَمَهَا فُجُورَهَا وَتَقْوَاهَا ، قَدْ أَفْلَحَ مَنْ زَكَّاهَا
وَقَدْ خَابَ مَنْ دَسَّاهَا » .

فَتَعْجَبُ كَيْفَ أَخَذَ يَقْسَمُ بِالشَّمْسِ إِذَا ظَهَرَ نُورُهَا ، وَالْقَمَرِ إِذَا تَبِعَهَا ، وَالنَّهَارِ إِذَا أَظْهَرَهَا ، وَاللَّيْلِ
وِظَلْمَتِهِ ، وَالسَّمَاءِ وَبَنَائِهَا ، وَالْأَرْضِ وَدَحْوِهَا . وَالنَّفُوسَ وَحَسَنَهَا وَمَا أَلْهَمَتْ مِنَ الْخَيْرَاتِ ، وَمَا أَوْدَعَتْ مِنَ
الشَّرِّ ، أَقْسَمُ بِهَذَا كُلِّهِ أَنْ مَنْ طَهَّرَهَا قَدْ أَفْلَحَ . وَمَنْ دَسَّاهَا قَدْ خَابَ . فَتَعْجَبُ فِي هَيْئَةِ الْقَسَمِينَ وَتَأْمَلُ
فِي الْقَسَمِ بَيْنَهُمَا تَعْرِفُ الْفَرْقَ بَيْنَهُمَا .

أقسام العرب وأقسام القرآن

جرت عادة العرب أن يقسموا بلفظ (أقسم) كقوله :

فَأَقْسَمُ أَنْ لَوْ التَّقِينَا وَأَتَمَّ لَسَكَانَ لَكُمْ يَوْمَ مِنَ الشَّرِّ مَظْلَمٌ
وَبَلْفِظِ (يَعِينُ) كَقَوْلِهِ :

فَقَلْتُ يَعْينُ اللَّهُ أَبْرَحَ قَاعِدًا وَلَوْ قَطَعُوا رَأْسِي لَدَيْكَ وَأَوْصَالِي
وَبَلْفِظِ (الْعَمْرُ) كَقَوْلِهِ :

لِعَمْرِكَ مَا أَدْرِي وَإِنِّي لَأَوْجِلُ عَلَى أَيْنَا تَعْدُو لِلنِّبْيَةِ أَوْلُ
وَبَلْفِظِ (يَمِينًا) قَالَ زُهَيْرٌ :

يَمِينًا لَنَمَّ السَّيِّدَانِ وَجَدْتُمَا عَلَى كُلِّ حَالٍ مِّنْ سَجِيلٍ وَمِثْرَمِ

ثم جاء بعد ذلك أقسام القرآن ، وهي لا تخرج عن الأربعين قسمًا السابقة ، وهي عشرون في العلويات
وعشرون في السفليات فلا نطيل بذكرها . انتهى تفسير (سورة النصر) والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الهمة

هي مكية

آياتها ٩ - نزلت بعد سورة القيامة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَيْلٌ لِّكُلِّ هُمَزَةٍ لُّمَزَةٍ • الَّذِي جَمَعَ مَالًا وَعَدَّدَهُ • يُحْسَبُ أَنَّ مَالَهُ أَخْلَدَهُ • كَلَّا
لَيُنْبَذَنَّ فِي الْحُطَمَةِ • وَمَا أَدْرَاكَ مَا الْحُطَمَةُ • نَارُ اللَّهِ الْمَوْقُودَةُ • الَّتِي تَطَّلِعُ عَلَى
الْأَفْتَدَةِ • إِنَّهَا عَلَيْهِمْ مُّؤَصَّدَةٌ • فِي عَمَدٍ مُّمدَّدةٍ •

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

الهمة والهمة كلمتان معناهما الطعن في الناس وإظهار عيوبهم ، وأصل الهمز الكسر فن كسر شيئا يقال همزه ، وأصل الهمز الطعن ، فن طعن إنسانا بالرمح مثلا قيل لزه ، ثم شاع كلاهما فيما ذكرناه ، فما عدا ذلك من قولهم : الهمزة من عيبك في غيبتك ، والثاني من عيبك في وجهك ، وما شابه ذلك من الأقوال ، فهي لا طائل تحيها ، وكلها داخلة فيما ذكرناه . بقول الله : قبح وعذاب لكل معتاد الطعن في الناس ، الذي يأكل لحومهم ويؤذيهم في غيبتهم أو حضورهم ، وهذا قوله تعالى (ويل لكل همزة لمزة) وقري « همزة ولمزة » بالسكون ، وهو الذي يأتي بالساحك وبشتم ، ثم قال : (الذي جمع مالا وعدده) أي عدة مرة بعد أخرى . (بحسب أن ماله أخلده) أي تركه خالفا في الدنيا لا يموت ، مع أن الذي يخلد إنما هو العمل الصالح ، لا المال المجموع (كلا) رجع له لحن حسبانته (لينبذن) أي الذي جمع (في الحطمة) أي في النار التي شأنها أن تحطم كل ما وجد فيها (وما أدراك ما الحطمة) تهويل في أمرها وتهيب من شأنها ، هي (نار الله الموقدة التي) تدخل في الأجواف والصدور والرئات ، فهي إذن (تطلع على الأفتدة) التي هي أطف مافي الأجسام ، فتشتمل عليها لإحراقها فيكون ذلك أشد الألم (إنها) أي النار (عليهم مؤصدة) مطبقة (في عمدة) كقعر وكجنب ، وهما اثنتان في جمع عمادة (ممددة) صفة للعمد : يقال : إما أن الأبواب تؤصد عليهم ، وعلى هذه الأبواب تمدد العمد حتى لا تفتح تلك الأبواب ، وإما أنها عمدة يذبون بها في النار . أقول : ولقد ثارت مناقشة في الجرائد في هذه السنة (سنة ١٩٢٥) ذلك أن أحد الأطباء قال : إن أشعة رونتجن التي هي ذات عمل عظيم في النوع الإنساني ترى في إثراقها كالأعمدة . فقال بعضهم : لعل الآية تشير إلى كشف هذه الأشعة . وقال آخرون : كلا . وأخيرا انصرت الذي قال إن القرآن أشار لها .

أما أنا فأقول : إن المقام مقام حكمة ، فلعل نار جهنم بهيئة تلك الأشعة ، وأيضا العذاب في الآخرة عذابان : عذاب جسدي وعذاب نفسي ؟ وهكذا النعم نعمتان ، وكما أننا في الدنيا نحس بالآلام جسمية وآلام عقلية ، وبلذة حسية وأخرى عقلية نفسية ، وهكذا يوم القيامة ، وما أشنع وأقبح أن يطلع الإنسان بعد اللوث على صورة قبيحة أحاطت به ويريد صرفها عنه فلا تنصرف ، ويطلع فيراها محبطة به ملازمة كما يلزم الظل صاحبه ، والهواء الإنسان والحيوان ، وإذا كنا في الدنيا نرى الاحتقار والذم إهانة لا تطاق ، وإذا كنا نتوارى من العار ، لا لا ، بل تقدم أنفسنا للقتل فنسوق الجيوش للاخذ بالثأر ، ونجندل الأبطال في ساحات القتال ، كل ذلك لنفعل العار اللاحق بنا ، ويقوم الرجل الذي أهين فيفعل العار عن نفسه بتقديم نفسه للسيف والنار ، كل هذا في الدنيا مشاهد ، ولكن الناس ينظرون ولا يفكرون غالباً ، فإذا كان ذلك هنا فلنقل إن الله عز وجل حين نخرج من هذه الأرض بأرواحنا وقد تركنا أجسامنا في الأرض يطلعنا على صورنا العنوية فينظر الإنسان فيرى صور أعماله لاحقاً به ، ملصقة بحبلة به فيقال : « كفى بنفسك اليوم عليك حسيباً » .

وقد جاء هذا في علم الأرواح وقلوا للمسألوم ما يفيد هذا المعنى ، كل ذلك بعد اللوث ، وما يوم القيامة إلا نتيجة الدنيا وعالم البرزخ ، فأى عذاب أعظم من هذا . وأشعة راتنج للذكورة التي أشمها كالعمد يرى بها الأطباء ما خفي في الجسم ، فيعرفون بوطنه فيكون ذلك كالرمز إلى الاطلاع على الحقائق ، ويقول الإنسان إذ ذاك : « يا ليتني كنت تراباً » .

فإذن اطلع النار على القلب سواء أكان بالإحراق لمن هو في أول العذاب ، أو بالكشف الحقائق وإظهار ما اختبأ في السرائر من العيوب الخفية ، فهو في كليهما عذاب ، وعذاب الحزى أشق من عذاب الجسم كما قال قداماؤنا ، فالآية تفيد عذاب الجسم ، وهو الأقل ، وعذاب الحزى بالكشف وهو الأعظم .

واعلم أن النار فيها أمران : حرارة للإحراق ، ونور للإشراق ، فالحرارة لتفريق الأجسام وإذابتها ، والإشراق لتمييز الصور والأشباح ، فكما فرقت الحرارة بين أجزاء المادة فرق النور بين صورها ، فهذا تفريق وإبعاد ، وهذا تمييز وتفريق . فالنور والحرارة أرسلهما الله للعذاب وللنعم ، والبؤس والسعادة .

هذه السورة أشبه بسورة التكاثر ، فسورة التكاثر ذم الله فيها من أصاعوا حياتهم في التكاثر والتفاخر بالأموال والأولاد ، وهذه ذم الله فيها من أمسك للئال وجعل معوله عليه وأطلق للسانه الضان ، فهو بالهمزة واللامزة ينقص قدر غيره : أي يستعين على كيد الناس باللسان كما كان هالك يفخر ليظهر العلو عليهم وإلى هنا تم الكلام على (سورة الهمزة) ، والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الفيل

هي مكة

آياتها ٥ - نزلت بعد سورة الكافرون

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أَلَمْ تَرَ كَيْفَ فَعَلَ رَبُّكَ بِأَصْحَابِ الْفِيلِ * أَلَمْ يَجْعَلْ كَيْدَهُمْ فِي تَضْلِيلٍ * وَأَرْسَلَ
عَلَيْهِمْ طَيْرًا أَبَابِيلَ * تَرْمِيهِمْ بِحِجَارَةٍ مِنْ سِجِّيلٍ * فَجَعَلَهُمْ كَعَصْفٍ مَأْكُولٍ *

مقدمة

اعلم أن هذه السورة والتي بعدها تضمنت نعمة الله عز وجل على قريش ، إذ جعل لهم حرما آمنا
يجي إليه ثمرات كل شيء . أما أمته فذلك أنه ما قصد جبار إلا أهلكه الله ، وذلك أن (أبرهة
بن الصباح) ملك اليمن من قبل أصحمة النجاشي بن كنيصة بنسباء وسمها القليس ، وأراد أن يصرف
إليها الحاج ، فخرج رجل من كنانة فقدم فيها ليلا . ويقال إنه قضى فيها حاجته ، أو أنه أحرقها ، فأغضبه
ذلك فخلف ليهدم من السكبة فخرج بالحبشة ومعه فيل اسمه محمود ، وكان قويا عظيما واثنا عشر فيلا غيره ،
فما عي جيشه قدم الفيل ، وكانوا كلما وجهوه إلى الحرم برك ولم يرح ، وإذا وجهوه إلى اليمن هرول ،
فأرسل الله طيرا مع كل طائر حجر في منقاره وحجران في رجله أكبر من العدة وأصغر من الحصاة .
فوقعت تلك الحجارة عليهم فهلك قوم وفر آخرون .

وما جرى في هذا القام أن عبد المطلب أقبل على أبرهة طالبا منه جماله وكانت مائتين أخذها منه أبرهة
من ماله قبيل له هذا سيد قريش ، وهو يطعم الناس في السهل والوحوش في رءوس الجبال ، فذا طلب الجمال
سقط من عينه ، وقال : جئت لأهدم البيت الذي هو دين آبائك وشرفك فألھتلك إيلك عنه ، فقال أنارب
الإيل وللبيت رب يحميه ، فهذا وجه كون البيت آمنا .

وأما كونه يجي إليه ثمرات كل شيء ، فذلك أن قريشا لهم رحلتان : رحلة في الشتاء إلى اليمن
ورحلة في الصيف إلى الشام ، فيمتارون ويتجرون ، وتصبح تلك الأرض القفرة ذات خيرات ونعم ،
فلى قريش أن يبدوا رب هذا البيت ، لأنه أطعمهم من جوع بالرحلتين وآمنهم من خوف باهلاك
أصحاب الفيل ٥١ .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(ألم تركيب فعل ربك بأصحاب الفيل) الخطاب للرسول صلى الله عليه وسلم ، وهو وإن لم يرتك الواقعة فقد نقلت له بالتواتر ، وللترادف التذكير بوجود نعم الله وقدرته وأنها إرهاب للنسوة لأنها وقعت في السنة التي ولد فيها صلى الله عليه وسلم (ألم يجعل كيدهم) في تخريب الكعبة (في تضليل) في تضييع وإبطال بأن دمرهم (وأرسل عنهم طيرا أبابيل) جماعات ، مفردا إبالة ، وهي الحزمة الكبيرة ، لأن الجماعة من الطير تشبهها في اتحادها واجتماعها (رديم بجارية من سجيل) من طين متعجر (جعلهم كصف ما كول) أي كتين أكلته الدواب وراثته . انتهى التفسير اللفظي .

تذكرتان :

الأولى : في وصف الفيل مختصرا من كتاب أستاذنا المرحوم علي باشا مبارك

الثانية : في سر (الم) في قوله تعالى : « ألم تركيب فعل ربك بأصحاب الفيل »

جاء فيه عند وصف الفيل ما ملخصه :

(١) الفيل يعيش في الأرض ما دام فيها للشاء ، فإذا قل انقل إلى غيرها .
 (٢) إن أهل الجهات التي فيها القبلة لها علامات بها يعرفون أين مستقرها ، فإذا رأوا قطيعا منها انتظروا واحدا منه يفرد عنه فيرمونه مرة واحدة ويخفقون خيفة ، فإذا عك جسمه بالشجر ثم يرى أنه لا فائدة فيهم على وجهه ثم يسقط وهم يرون ذلك ، فيسلكونه ويتخذون من جلده النعال ويأكلون اللحم ومنه تسكون (البصطمة) العروفة ، ويقلمون أسنانه بالقاس ويبعونها مع بقية العظام للتجار (وهذا هو العاج للعروف) وربما يجيشون في الغابة شهرا ينتنون منه ، والعاج للذكور يباع بالساحل فيشتره الأوروبيون . قال وقد يجد الصيادون أنياب القبلة ملقاة على الأرض ، وقد يقع بين القبلة معارك تقع منها أنيابها ، ومن عاداتهم في صيد الفيل أن يجتمع القوم بهيئة دائرة تضيق شيئا فشيئا ثم يرمونه مرة واحدة ، ومتى هاج فر الشاة وأخذوا يضربونه إلى أن يقع فيمعلون به ما تقدم ، وهل القبلة تحمل ٣٦ شهرا ، أو ثمانية عشر شهرا ؟ رأيت ، ومدة الرضاع ثمان سنين . ويقال إنه يعيش ١٥٠ سنة ، ولكن هذه الأقوال ليس يمكن تحقيقها لأن توحشه شديد ولا يريد أن يلد وهو مستأنس ، والقيل حليم سليم الطبع ، أعظم الحيوان قوة ، ليس من طبعه الأذى ، يستعمل قوته في الدفاع عن نفسه ، مؤانس مؤالف ، رئيس الشرب أكبره سنا ، وهو للدبر والقائد ، هن يفقدن الزرع ، القناس إذا طارد واحدا منه وأخطأه ولم يمكنه الحرب هجم عليه في الحال فضربه بنابه ثم تناوله بحرطومه ورمى به في الجو وارقب سقوطه فداسه وقتله .

حكاية

كان قبل سائرا وحده في مدينة فوضع خرطومه على دكان خياط فنخسه أحد الصناع بارة ليعجب نفسه وأصحابه ، فرجع له الفيل بعد قليل وملا خرطومه بالقند ورماه به .

الفيلة تكون في أفريقيا وفي الهند ، وهي في الهند أكبر وأنعم للناس ، وأفضلها الأبيض ، وقد تبعتها أهل الهند ، وهو يحب سائسه حبة كبيرة ، ويقال إن فيلا قتل سائسه ولكن ظهر أسفه بعد ذلك وشدة حزنه ، وقد كانت الفيلة للحرب قديما . أما الآن فهي للفخر أو حمل الأثقال العظيمة ، ويعمل على ظهره من ثلاثة آلاف رطل إلى أربعة آلاف رطل ، وعلى خرطوميه وحده ألف رطل ، ويحرم مالا يكاد يقوله ستة أفراس ، ويسير في اليوم مائة ميل . انتهى ملخصا من كتاب [علم الدين] .

التذكرة الثانية في بعض أسرار (الم)

في آية : « ألم تركب فعل ربك بأصحاب الفيل » .

لك الحمد اللهم على نعمة العلم وبهجة الحكمة ، لك الحمد علمته وأنعمت وأنعمت اللهم ، ورفعت القموس إلى العلا . هذه (الم) هي السر المصون والجوهر الكون ، هي حياة مستقبل أمم الإسلام ، هي من آتى سر الأسرار ، ومنع الحكم والأنوار .

الله أكبر . الله أكبر : هذه الحروف في أول (البقرة) بعد (سورة الفاتحة) مفتاح العلوم الخبوية في القرآن لتظهر وتنتشر في زماننا هذا ، نعم هذا زماننا والله حتما أراد نشرها فعلا وما هوذا سبحانه ينشرها على كل من استعد لذلك أن ينشر ذلك ، وأنا وقراء هذا التفسير من هذه الطبقة التي يحاسبها الله على هذه الأسرار وإظهارها ونشرها ، وذلك لتوقف المسلمين في عصرنا إلى كل ما تركوه ، مثل :

- (١) أنهم جهل كثير منهم الصفات الخاصة بمن هو الأحق بالملك لجاء في آية : « ألم تر إلى الذين خرجوا من ديارهم » تلك الصفة فقال « وزاده بسطة في العلم والجسم » وضرب بما عدا ذلك عرض الحائط . هما أكثر فريق من المسلمين من الأحاديث الواردة في ذلك بروايات مطعون فيها
- (٢) ومثل أن للتأخرين منهم نسوا أن العفيف هو الذي يعلب عدوه . فأما الشهواني فلا ، وهذا هو ما قاله طالوت لجنوده ، فمن شربوا من النهر لم يحاربوا ، ومن لم يشربوا غلبوا عدوهم مع قلتهم .
- (٣) ومثل أن العلوم الطبيعية عليها مدار الرقي في الحياة والبراهين ، وهي المذكورة في حيز (الم) « ألم تر الذي حاج إبراهيم في ربه » وذكر في هذا اللقمة مسألة الحمار وتشرجه ، ثم ختم اللقال بقوله : « أعلم أن الله على كل شيء قدير » .

ومن فطن لحال المسلمين اليوم أيقن بما قلنا ، فانظر أليست بلادنا المصرية اليوم قد منيت باكباب الطبقة الراقية على مآكل وملابس بلاد الفرنجة ، ومعنى ذلك أن ما لهم يذهب هباء مشورا ، ومعنى هذا أن بعض هذه الطبقة ناقص في عفته ، لأن هذا نوع من التبذير ، وهو من أضداد العفة ، فهذا في حيز (الم) في آية : « ألم تر إلى الذين خرجوا من ديارهم » الخ . ولو كان هناك عفة وضمائم لخرج الفرنجة ، لأنهم لا يجدون ما يكسبون ، ولكننا الآن لانزال الامتيازات عندنا . وأهل الهند سبقونا ، وهذا هو السر في آية طالوت والجنود وقلة شرب الماء .

أليست بلاد الإسلام اليوم خاوية من العلوم والصناعات إلا قليلا (وقد استيقظوا اليوم) . أليست مسألة الحمار وتشرجه للتقدمة تحت على الحكمة والعلم ، وهذا كله في حيز (الم) .

أنا لا أطيل في هذا اللقمة فكفى من القلادة ما أحاط بالعنق ، فانظر في جميع سور القرآن تجد « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء » الخ وتجد « ألم بأن للذين آمنوا أن نخشع قلوبهم لذكر الله وما نزل من الحق »

وتجدد « ألم يهد الذين يرثون الأرض من بعد أهلها أن لو نشاء أصنام يذنبونهم ونطبع على قلوبهم فهم لا يسمعون » وهذا راجع لمراساة الأمم التي هلكت .

وأخيرا : « ألم تر كيف فعل ربك بأصحاب الفيل » وهاهنا المعجب العجيب ، فقد تقدم في (سورة البقرة) في الطبعة الثانية قصة السلطان (محمود الفزنوي) عند آية : « ألم تر إلى الفيلين خرجوا من ديارهم » مع الخليفة في بغداد ، وكيف قال الأول للثاني : إذا لم تشركني معك في حطبة الجملة وتضرب السكة باسمي لأهملن أقتاض بغداد على الفيلة بعد أن أهدمها حجرا حجرا وأقلها إلى غزنة ، وكيف قال الثاني للأول (الم) وكيف حار علماء غزنة ، وكيف فهم التصود القهستاني ، وهو أحدم ، وقال : ذلك إشارة إلى « ألم تر كيف فعل ربك بأصحاب الفيل » وكيف ارتاع السلطان ولم يفعل شيئا ، وكيف كانت هذه الحكاية مبهمة لما شمله الآن ، فنقول للمسلمين (الم) في أول البقرة تشير إلى ما تكرر منها في عشرات السور ، وكل ما في حيزها أو أكثره هو الذي تركه المسلمون الآن ، وأنا أقول الآن : إنني إذا عشت وأذن الله بتأليف ملحق للتفسير فلا بد من إيضاح هذا اللقاع عند الكلام على سر (الم) في أول (سورة البقرة) ، وبهذا تم الكلام على (سورة الفيل) والحمد لله رب العالمين . كتب نصف الليل ليلة الثلاثاء ١٣ يونيو سنة ١٩٤٣ م ٢١ صفر سنة ١٣٥٢ هـ .

تفسير سورة قريش

هي مكة

آياتها ٤ - نزلت بعد سورة التين

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ • إِيْلَافِهِمْ رِحْلَةَ الشِّتَاءِ وَالصَّيْفِ • فَلْيَعْبُدُوا رَبَّ هَذَا الْبَيْتِ •
الَّذِي أَطْمَنَّهُمْ مِنْ جُوعٍ وَءَامَنَّهُمْ مِنْ خَوْفٍ •

التفسير اللفظي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(إيلاف قريش إيلافهم) الإيلاف ، من ألفت الشيء إلفا وهو بمعنى الائتلاف ، ثم أبدل منها إيلافهم (رحلة الشتاء) إلى اليمن (والصيف) إلى الشام . فأنه أهلك أصحاب الفيل وجعلهم كالتين لنا كقول ليلخو الجو قريش فبرحلوا رحلت الشتاء والصيف ، ثم يأتون بالميرة ويتبعون من فضل الله الذي لطف بهم وهم في أرض مجدبة لا زرع فيها ولا ضرع ، فجعل الشام لها في زمن الحر لأنه لا صيف أنسب ، وجعل اليمن في الشتاء لأنها بلاد أدفا ، فأصبحت قريش لا يترضى لها أحد بسوء ، وكان الناس يقولون . قريش سكان

حرم الله وولاية بيته ، وكانت العرب تسكرهم وتمزقهم وتعظمهم لذلك ، فلولا الرحلتان لم يكن لهم مقام بمكة ولولا الأمن لجرار البيت لم يقدروا على التصرف . ثم إن هذا الإعراب يؤيده ما جاء في مصحف أبي بن كعب أنهما في سورة واحدة ، فلما عدت الله نعمه عليهم من الأمن وسهولة الرزق أمرهم بالشكر فقال : إذا كان هذا كرم الله معهم (فليجدوا رب هذا البيت الذي أطعمهم من جوع) بالرحلتين (وآمنهم من خوف) أي من خوف أصحاب القيل ، ومن أن يخطفهم الناس ، انتهى التفسير اللفظي .

إيضاح

لقال أن يقول : ما قصة الطير المذكور ونحن لم نشاهد طيرا على هذا للنوال ؛ فهلا أولناه بشيء يشبهه الناس حتى يتفق مع علوم العصر الحاضر ؟ أقول : تنظر لمقصد السورة ، إنها هي وما بعدها إنما آزلنا تذكريا بالنعم ، أو بكرم الله وفضله على عباده ، أرسل طيرا فأهلك قوما فأبجى بيته وفتح رحلتين للصف والثناء ، نعم عددها على عباده وقال : يا عباد فاشكروا . فالقصود في هذا اللقاع توجيه الهمم إلى رقي النفوس ودرس النعم المحيطة بنا من كل جانب ، فليفكر كل امرئ فيما عنده من النعم ، ولنفكر كل أمة في مرافقها ومنافعها ، إن هذه سنة القرآن ، ألم تركيب ذكر في الغزوات حكمها كما تراه موضعا في (سورة آل عمران) و (سورة الأنفال) تراه حلال أجزاء الغزوات ، فما ترك ناعسا يشام ، أو هزيمة انتابهم ، أو غنيمه لسبوا ، أو نعمة نالوها ، أو غما اعترام ، أو مبشرا أنامهم ، أو بشاره سمعوها إلا استخرج منها حكمة واستنتج منها مسألة ، كل ذلك لتعليمنا ، فوائده ليس كل الناس قريشا ، ولا كل مكان بيت الله ، فلنأس أمكنة وأرزاق ، فليوجه خطباء كل أمة عقول أبنائها إلى ما لديهم من النعم حتى ترتقي العقول وتهذب النفوس .

يقى أن يقال : ولكن الطير المذكور غير معقول ، أقول يا عبادا أليس هذا ديننا ، أو ليس في القرآن قصص كلها من الخوارق للعادات ، فهناك عصا موسى وناقته صالح وإحياء اللوتى على يد عيسى ، كل هذه خوارق للعادات ، فليس ينبغي للعلماء أن يضيعوا وقت السنين في التأويل ، فإن تلك الخوارق والقصص جيء بها لتناجها ، وهي العبرة ، فلنعتبر نحن بما لدينا من النعم ، ومن لم يفهم النعم التي أنعم الله بها عليه فرت منه وذهبت ، فليشكر الناس نعم الله عليهم :

جوهرة في معنى قريش

قريش هو ولد النضر بن كنانة ، منقول من تصغير قرش ، والقرش دابة عظيمة في البحر تسمى بالسفن فشبها بها لأنها تأكل ولا تؤكل ، وتعلو ولا تعل ، وصغر الاسم لتعظيم .

موازنة هذه السورة بسورة التكاثر

إن سورة التكاثر تضمن شكر المبد على كل نعمة ، فهو محاسب على ما له ، وعلى عمله ، وعلى قوته ، وعلى جاهه ، وعلى كل ما هو منعم به عليه ، فهذا تذكري كبير يحض النعم الظاهرة للناس ، ليتوجهوا إلى ربهم ويدرسوا نظمهم ويعرفوا نعمه فيعبده ، فالتكاثر لجميع النعم ، وهذه لهم خاصة . انتهى تفسير (سورة قريش) والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الماعون

مكية الثلاث الآيات الأولى ، مدينة البقية

آياتها ٧ - نزلت بعد سورة التكاثر

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أَرَأَيْتَ الَّذِي يُكَذِّبُ بِالذِّينِ • فَذَلِكَ الَّذِي يَدْعُ الْيَتِيمَ • وَلَا يَحْضُ عَلَى طَعَامِ
الْمَسْكِينِ • فَوَيْلٌ لِلْمُصَلِّينَ • الَّذِينَ هُمْ عَنْ صَلَاتِهِمْ سَاهُونَ • الَّذِينَ هُمْ يُرَاءُونَ •
وَيَمْنَعُونَ الْمَاعُونَ •

ملخص هذه السورة

- (١) ذم الذي يكذب بالدين .
 - (٢) ويدفع اليتيم دفعا عنيفا .
 - (٣) ولا يطعم المسكين ، ولا يأمر أهله ولا غيرهم باطعامه .
 - (٤) وإذا صلى يبقى ناسيا لذكر الله في جميع أجزاء الصلاة .
 - (٥) وهذا الفريق إذا عملوا صالحا أرادوا به ثناء الناس عليهم .
 - (٦) وهم يمنعون الزكاة وكل ما يتعاور بين الناس من القدر والدلو والياء والنار والملح ونحوها .
- وفي مقابلة ذلك أمر صلى الله عليه وسلم أن يجلى في (سورة الكوثر) الصلاة خالصا لوجهه تعالى لا كأولئك الرائيين ، بل تكون صلواته شكرا له تعالى ، وأمر أن ينجر البدن . وهي خيار أوال العرب .
ويتصدق على المهاجرين لا كأولئك الذين يمنعون الماعون ، فهاتان الحصلتان في مقابلة مجموع الحاصل
في السورة قبلها . انتهى .

التفسير اللفظي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(أرأيت) استفهام معناه التعجب (الذي يكذب بالدين) بالجزء أو الإسلام (فذلك الذي يدع اليتيم)
يدفعه بمنف كأبي جهل كان وصيا ليتيم فجاءه عربانا يسأله من مال نفسه فدفعه ، وهكذا أبو سفيان سأله
يتيم لما فقره بصاه وهكذا غيره ، والكلام لا يختص بأحد (ولا يحض) أهله ولا غيرهم (على طعام

السكين) لعدم اعتقاده بالجزاء ، والدع وعدم الحس مرتبان على التكذيب بالدين كما هو مقتضى النظم .
ثم قال : (فويل للمصابين الذين هم عن صلاتهم ساهون) فالقول بضم مبالغين بها إما بتركها وإما بالنفلة
عن ذكر الله مكثفين بطواهر الفرائض (الذين هم يراهم) يعمون الناس أعمالهم طلبا للثناء
(ويمنون للماعون) الزكاة أو ما يتعاور في العادة مما ذكر آتيا . انتهى تفسير (سورة للماعون) والحمد
له رب العالمين .

تفسير سورة الكوثر

هي مكة

آياتها ٣ - نزلت بعد سورة العاديات

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِنَّا أَعْطَيْنَاكَ الْكَوْثَرَ * فَصَلِّ لِرَبِّكَ وَأَنْحَرْ * إِنَّ شَأْنَكَ هُوَ الْأَبْتَرُ *

التفسير اللفظي

(بسم الله الرحمن الرحيم)

(إنا أعطيناك الكوثر) جاء في صحيح البخاري عن أبي بشر عن سعيد بن جبير عن ابن عباس قال :
الكوثر الخير الكثير الذي أعطاه الله إياه . قال أبو بشر : قلت لسعيد بن جبير : إن ناسا يزعمون أنه نهر
في الجنة ؟ فقال سعيد : النهر الذي في الجنة من الخير الكثير الذي أعطاه الله إياه .

أقول : وطى ذلك تدخل النبوة والكتاب والحكمة والعلم والشفاعة والحموض للورود والقام المهررد
وكثرة الأتباع . والإسلام وإظهاره على الأديان كلها ، والنصر على الأعداء ، وكثرة الفتح . وكل ذلك قال
به علماء ، ومن ذلك «الكوثر نهر في الجنة قال صلى الله عليه وسلم : وعدني ربي عز وجل خير كثير هو
حوض ترد عليه أمقي يوم القيامة آتيته عدد نجوم السماء .

ولبخاري أن النهر حافته قباب المولود الجوف ، وأن جبريل قال له : هذا الكوثر الذي أعطاك ربك
فاذا طينه مسك . وورد أيضا أنه أشد يابسا من اللبن وأحلى من العسل ، وفيه طير أعناقها كأعناق الجوزور
وهذه وحدها لقرمذي .

ولقرمذي «إن حافته من ذهب ، ومجره على المر والياقوت ، تربته أطيب من المسك ، وماؤه أحلى
من العسل وأبيض من الثلج» . وقوله تعالى (فصل لربك) أي قدم على الصلاة خالصا لوجه الله ولا يمكن
كذلك الساعي عنها للرأى فيها . وذلك لتقوم بشكر ربك . فإن الصلاة جامعة لكثير من أقسام الشكر
(واحمر) البدن . وبعضهم يفسر الصلاة بصلاة العبد والنحر بالتحفية . ولا دليل يخص الآية بذلك . وإنما
يجوز الله : يا محمد صل مخلصا لربك مماثلما لهم لجهاتهم ، وإذا مشوا هم للماعون من قدر أو فأس من الأمور

المتادة الصغيرة تقدم أعز أموالك للناس ، وهي اليد ، وانحرها لهم في العيد وفي غير العيد (إن شئت) أي من أبيضك لبيضه لك (هو الأبر) الذي لا عقب له فلا يبقى له نسل ولا حسن ذكر . وأما أنت فتبقى ذريتك وحسن صيتك وآثار فضلك إلى يوم القيامة . على أن الذكر الحقيقي إنما يكون بالعلم والآثار الصالحة .
 قيل : إن العاص بن وائل كان إذا ذكر رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول دعوه فإنه رجل أبر لا عقب له ، فإذا هلك انقطع ذكره . فأنزل الله هذه السورة انتهى تفسير (سورة الكوثر) .

تفسير سورة الكافرون

هي مكية

آياتها ٦ - نزلت بعد سورة الماعون

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قُلْ يَا أَيُّهَا الْكَافِرُونَ • لَا أَعْبُدُ مَا تَعْبُدُونَ • وَلَا أَنْتُمْ عَابِدُونَ مَا أَعْبُدُ • وَلَا
 أَنَا عَابِدٌ مَّا عَبَدْتُمْ • وَلَا أَنْتُمْ عَابِدُونَ مَا أَعْبُدُ • لَكُمْ دِينُكُمْ وَلِيَ دِينِ •

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(قل يا أيها الكافرون الخ) يقال إن هذه السورة نزلت في رهط من قريش منهم العاص بن وائل والوليد بن الغيرة وغيرهم ممن علم الله أنهم لا يؤمنون فقالوا له تعبد آلهتنا سنة وتعبد إلهك سنة ، فلما أبي قالوا استلم بعض آلهتنا صدقتك ونسب إلهك ، قال حتى أنظر ما يأتي من ربي ، فأنزل الله هذه السورة ، فنادا صلى الله عليه وسلم إلى السجد الحرام ، فقام على رؤوسهم وقرأها ، فبئسوا منه وآذوه ، فناداهم بصيغة التكفر قائلا (لا أعبد ما تعبدون) أي لست الآن عابدا ما تعبدون (ولا أنتم عابدون) الآن (ما أعبد) وهو الله (ولا أنا عابد ما عبدتم) ولا أعبد في مستقبل الزمان ما عبدتم من الأصنام (ولا أنتم عابدون) في المستقبل (ما أعبد) وذكر الله بلفظ « ما » ليتقابل اللفظان (لكم دينكم) الذي أنتم عليه لا تتركونه (ولي دين) الذي أنا عليه لأرضه . فلكم شرككم ولي توحيدى ، ويفسر الدين بالحساب والجزاء والثناء والعبادة . انتهى تفسير (سورة الكافرون) .

تفسير سورة النصر

نزلت بمعى فى حجة الوداع فتعد مدينة ، وهى آخر ما نزل من السور

آياتها ٣ نزلت بعد سورة التوبة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِذَا جَاءَ نَصْرُ اللَّهِ وَالْفَتْحُ • وَرَأَيْتَ النَّاسَ يَدْخُلُونَ فِي دِينِ اللَّهِ أَفْوَاجًا • فَسَبِّحْ بِحَمْدِ رَبِّكَ وَاسْتَغْفِرْهُ إِنَّهُ كَانَ تَوَّابًا •

مقدمة

هذه السورة تسمى سورة التوديع أيضا . ويقال : إن عمر لما سمعها بكى وقال : الكمال دليل الزوال وروى « أن العباس لما قرأها بكى ، فقال عليه الصلاة والسلام ما يبكيك : فقال نبيت إليك نفسك ، فقال إنها لكما تقول » وإنما ذلك لأنها فيها تمام الأمر كما فى قوله تعالى : « اليوم أكملت لكم دينكم » وجاء فى رواية البخارى ومسلم « أن عمر رضى الله عنه سأل أشياخ بدر فقال : ما تقولون فى قول الله تعالى (إذا جاء نصر الله والفتح) حق ختم السورة ؟ فقال بعضهم أمرنا أن نحمد الله ونستغفره إذا نصرنا وفتح علينا ، وسكت بعضهم فلم يقل شيئا ، فقال كذلك تقول يا ابن عباس ؟ قال قلت لا قال فما هو ؟ قلت هو أجل رسول الله صلى الله عليه وسلم أعلمه . فقال (إذا جاء نصر الله والفتح ورأيت الناس يدخلون فى دين الله أفواجا) فذلك علامة أجلك (فسبح بحمد ربك واستغفره إنه كان توابا) قال عمر ما أعلم منها إلا ما تعلم . وهكذا نظير هذا فى حديث عائشة رواية الشيخين . وفى رواية أنها قالت : إنه صلى الله عليه وسلم كان يكثر القول من : « سبحان الله وبحمده أستغفر الله وأتوب إليه » وقال : أخبرنى ربى أنى سأرى علامة فى أمتى فإذا رأيتها أكثر من قول : سبحان الله وبحمده ، وأستغفر الله العظيم وأتوب إليه ، فقد رأيتها : (إذا جاء نصر الله والفتح) فتح مكة (ورأيت الناس يدخلون فى دين الله أفواجا . فسبح بحمد ربك واستغفره إنه كان توابا) .

التفسير اللفظى

(بسم الله الرحمن الرحيم)

(إذا جاء نصر الله) أى فتح مكة وإظهاره إياك على أعدائك ، وفى ذكر الهجاء ما يشير إلى ترقبه ، وأنه آت لا شك فيه بدليل التعبير بإذا ، لأن إذا للتحقيق بخلاف إن (ورأيت الناس يدخلون فى دين الله

أفواجاً) جماعات عظيمة كأهل مكة والطائف واليمن وهوازن وسائر قبائل العرب : أي وأجبرت الناس حال كونهم داخلين في دين الله أفواجاً (فسبح محمد ربك) فإنك حينئذ لاحق به ، وقل : سبحان الله وبمحمد أو فضل لأن الصلاة تجمع بين الحمد والتسبيح ، وقد كان صلى الله عليه وسلم بعد ظهور تلك العلامة يكثر من ذلك في الصلاة وفي غيرها كما رأيت (واستغفروه إنه كان تواباً) لمن استغفراه .

تطبيق عام على سورة الكوثر والنصر وما بينهما

الكوثر والنصر

اقتربت (سورة الكوثر) من (سورة النصر) ليس بينهما إلا ما ثبت الرابطة بينهما ، إن الخير الكثير ، والعلم الفرز ، والحكمة التوبة ، والآيات الباهرة ، والعلوم الظاهرة الدرجة في معنى الكوثر يتبها النصر ، ويكتفها الفوز والفلاح ، ولكن جوزها التناهي عن الشرك والجهالة والغواية ، لذلك تحلل بين السورتين البرامة من رجس الجهالة والكفر والنصيان .

هذا ملخص السور الثلاث ، وإحدى سبب لي أن أعيد الكرة بعد تمام تفسير هذه السور ما جاش بخاطري وملاً فؤادي وشرح صدري وآنس قلبي وملاً جواراً وسروراً من الحكمة البية والعلوم القرآنية والسعادة القديمة للأمم الإسلامية في مستقبل الأيام ، ذلك أن هذه السور لم تكن خاصة بزمان النبوة ، فإنا نحن الوارثون ، ولا بفتح مكة ونصر جيشها ، فلنم سيأتي من فتوح ، وهل مضى بعد النبوة إلا ألف سنة وثلاث مئتين ؟ وهل هذا يقال له عمر دين من الأديان ! دين آثره الله ليعمر في الأرض ، فهو لا يزال اليوم في أول حياته ، فإن ألف سنة وعشرة آلاف لا يقال لها شيئاً مذكوراً في عمر الديانات ، ألمر إلى دين النصراري وهو دين حديث جدا مضى له ألفان ، ودين اليهود مضى له فوق ثلاثة آلاف ونصف ألف سنة ، ودين البراهمة مضى له عشرات الألوف ؛ ودين (الفيديا) بالهند يزيد عن مائة ألف سنة ولم يعلموا من ابن جاءهم ومتى جاءهم هذا الدين ، ولنا الآن في مقام الكلام على الحق والباطل منها ، ولكننا نتكلم في طبيعة الديانات وأعمارها ، وإذا عمر الدين الباطل فما بالك بالحق ، وإذا كان الأمر كما وصفنا ونحن أبناء العرب وورثة النبي الذي جاء منا صلى الله عليه وسلم ، وانفتنا في مصر والشام والعراق وشمال أفريقيا هي لغة القرآن فليبين للناس بعدنا سر هذه السور ، فقد كان العلماء قبلنا يكتمونها خوفاً من أهل زمانهم ، ولكننا الآن يجب علينا إبرازه وإظهاره لتأخذ هذه الأمة بعدنا حظها من الحياة ، وتسقطها من الإصلاح ، وتقوم بمساعدة الإنسانية ؛ وتكون رحمة للعالمين .

وصف الكوثر

لأبين في هذا القام وصف الكوثر من الأحاديث الصحيحة انم أتبعه بما فيها من المعاني العجيبة لأمة الإسلام في مستقبل الزمان ، وكيف يكون الكوثر يتبها النصر والفتح إن شاء الله تعالى ، فهناك وصفه مع حسن تفصيل ، وما تقدم هناك إجمال .

إن حافته قباب الأواثر المبهوف ، طيقته مسك أذفر ، حارؤه أشد يابضاً من الثلج وأحلى من العسل ، حافته من ذهب ، مجراء على الدر والياقوت ، تربته أطيب من المسك ، هاطثاه در مجوف .

وصف كيزانه وطيره ونحو ذلك

«آيته عدد نجوم السماء، فيه طير أعناقها كأعناق الجوز، وفي رواية: كيزانه كنجوم السماء، من شرب منها لا يظلم أبداً، وزواياه سواء، فيه أباريق كنجوم السماء، من ورده فشرب منه شربة لا يظلم بعدها أبداً، والذي نفسى بيده لآيته أكثر من عدد نجوم السماء وكواكبها إلا في الليلة المظلمة الصبية، آية الجنة من شرب منها لم يظلم، آخر ما عليه يشخب فيه ميزان من الجنة».

وصف الشاربين

ر حديث مسلم «قالوا: يا نبي الله تعرفنا؟ قال نعم، لكم سبب ليس لأحد غيركم، تردون على غرا محجلين، من آثار الوضوء، وليصدن عن طائفة منكم فلا يصلون إلى، فأقول: يارب هؤلاء من أصحابي فيجيبني ملك فيقول: وهل تدري ما أحدثوا بعدك؟»
وفي حديث البخاري ومسلم: «يرد على يوم القيامة رهطان من أصحابي، أو قال من أمي، فيجلون عن الحوض، فأقول: رب أصحابي، فيقول: إنه لا علم لك بما أحدثوا بعدك، إنهم ارتدوا على أدبارهم القهقري».

هذا ملخص ما جاء في الحوض من رواية البخاري أو مسلم أو هما معاً، إن الشيخين قد قابلت الأمة روايتهما بالقبول، ولقد لحقت ذلك وحذفت السكر، وربما كررت الكلمة مرتين لفائدة كزيادة معنى أو أفعال تفضيل أو نحو ذلك، وها أنت ذا أيها الذي عرفت وصف الحوض للورود، وعرفت الحافتين، وتصورت اللؤلؤ والياقوت والمسك، وماء الأبيض وحلاوته العسلية، وعرفت عدد كيزانه والواردين عليه، وأن منهم من يطردون، ومنهم من يشربون، والشاربون يعرفون بآثار الوضوء وأنهم يكونون غرا محجلين.

هذا ملخص ما ذكر هنا، وجاء في رواية أيضاً قوله صلى الله عليه وسلم: «ما أتم إلا جزء من مائة ألف جزء ممن رد على الحوض» قال العلماء: إنه لم يرد به الحصر بهذا العدد المذكور، وإنما ضربه مثلاً لأكثر العدد المعروف للسامعين اهـ.

إذا عرفت هذا فاصغ لما أتوا عليك من نأ هذه الأحاديث وأسرارها.

اعلم أن هذه الأحاديث وردت لغاية أرق مما يراها الذين لا يفكرون. كم أمم جاءت قبلنا وجاء فيهم مصلحون، فإذا فعلوا، ألقوا إليهم العلم بهيئة جميلة وصورة مفرحة وبهجة وجمال، ولا يزال يرى كل أمة حاضرة كفاتنة جميعهم يصفون ما يريدون من الجمال والحكمة والعلم ورق الأمة بهيئة تسر الجمهور، ومن قرأ كتاب (كليية ودمنة) الذي لم تخل منه مدرسة من مدارس العالم الشرقي والغربي في الوقت الحاضر إلا لها حظ من قراءته.

أقول: من قرأ هذا الكتاب عرف مقدره (بيدبا) الفيلسوف كيف جاء بالسياسة ونظام المدينة والعلوم الاجتماعية في قوالب المحادثات الحيوانية، فتارة يجمعه في هيئة محاوراة بين ثور وأسد. وتارة بين حمامة وغراب وسلاحفة وفأرة. وآونة بين أم عرس وناسك وامرأته. وهكذا بما سر العامة بظاهرها، العلبي الجميل. وعلم الحكماء والملء بباطنه القويم.

إذا عرفت هذا فانظر إلى أحاديث الحوض واعجب من حكمة أهلها أهلها . وعوم حجب ، ونظم غطيت . وكواكب عميت ، وشمس غابت ، وأقمار أفلت ، ولكن لا تحزن :

ولنجيم من بعد الرجوع استقامة وللشمس من بعد الغروب طلوع

ها هو ذا الله أذن بطولع شمس هذه العلوم ، ها هو ذا أذن اليوم بارتقاء أمة الإسلام . ها هو ذا يريد إصلاح الأمم الشرقية بظهور العلوم في الأمم الإسلامية .

اعلم أن هذا التمييز النبوي ليس له نظير أيها الدكي ، انظر لقد اطلمت على صور العلوم في هذا العالم الإنساني ، فلم أر مثل هذه الصور العلية ، هذا دين جاء إلى أمم ، فماذا فعل الله به؟ ألم نبينا وعلمه وأعطاه هذه الصور والمعاني وأمره بإبرازها للناس ، ولا جرم أن أكثر الناس جهلاء ، لأن عالمنا الأرضي عالم متأخر قصير النظر ، ليس له من العلم إلا ما وقع تحت حواسه ، وهذه أوروبا التي يقولون إنها راقية الجمهور منها عبد لحواسه ، هذه حقيقة أهل الأرض ، والنبي أرسل لهم ، فماذا يصنع ؟ أنزل الله على قلبه هذا النور الذي يسر العامة ويسر الخاصة معا ، ولكن ليس ذلك كما في (كلية ودمنة) الذي يفرح به الجهال ، ولكن الحكماء يرون الباطن هو المقصود والظاهر منبوذ ، لأن البهائم لا تتكلم بداهة . كلا . ثم كلا . بل هنا ظاهر القول حق وباطنه حق ، وهذا بيت القصيد .

الجاهل يسمع الدر والياقوت وشرايا أحلى من العسل فيفرح ويبعد الله ليصل إلى هذه اللذات التي تقر بها عينه ، وهذا الجاهل أكثر أهل هذه الأرض ، والعالم ينظر فيقول : إن هذا القول وراه حكمة ، وراه علم ، لأنني أرى في خلال القول عجائب ، فلماذا يذكر أن السكيزان أو الأباريق أو نحو ذلك عدد نجوم السماء ؟ وأي دخل لتجوم السماء هنا ، ولماذا عبر به ؟ ثم يقول : لماذا ذكر أن الدين يردون الحوض يكونون عليهم آثار الوضوء ، ولما خص الوضوء مع أن الإيمان والصلاة وأعمال الإسلام كثيرة وأين الجهاد ؟ هذا أيضا أمر آخر . ثم يقول : لماذا ذكر أن عدد الآنية يكون أكثر من نجوم السماء إلا في الليلة المظلمة للصحة وحدها ، ولماذا هذه المحافظة كلها على عدد نجوم السماء ؟ إذن يقول : لا لا ، الحق أن نبينا محمدا صلى الله عليه وسلم يريد أمرين : أمرا واضحا جليا يفرح به جميع الناس ، وأمرا يختص بالقواد والعظام ، إن لقبوة بأمر الله ، والله جعل في أهل الأرض فلاحين لا يعرفون إلا ظواهر الزرع ، وجعل أطباء يستخرجون منافع من الحب والشجر ، وحكام يستخرجون علوما ، وكل لا يعرف إلا علمه ، فالطبيب يشارك الفلاح في أنه يأكل ، ولكنه يمتاز عنه بإدراك المنافع الطيبة . هكذا حكماة الأمة الإسلامية يشاركون الجهلاء في أنهم يفهمون الحوض كأنهم يرونه ويردونه معهم كما يردونه ، ولكن هؤلاء يمتازون بأنهم قواد الأمة الذين يقودونها فماذا يقولون ؟ يقولون : إن النبي صلى الله عليه وسلم يريد معاني أرق ، إن الجنة فيها مالا عين رأت ولا أذن سمعت ولا خطر على قلب بشر ؛ فليس الماء الذي هو أحلى من العسل وأبيض من الثلج كل شيء هناك ، ثم إن الجنة لا ظمأ فيها ؛ وأي شيء عدد نجوم السماء ، ولماذا خصصت النجوم بالعدد والوضوء بالأثر ؟ والذي نقوله : إن الحوض يرمز به للعلم مع بقائه على ظاهره ، فما للسك الأذفر ولا أنواع الجواهر النفيسة من در وياقوت ؛ ولا حلاوة العسل التي في ذلك الماء ، ولا اتساع ذلك الحوض إلا أفانين العلم وسناظر بدائمه المختلفة للتأهيج ، العذبة للشارب ، السارة للناظرين .

إن هذه الأحاديث جاءت لترقية الأمة الإسلامية بأن يردوا حوض رسول الله صلى الله عليه وسلم بالعلم ، فالحوض يرمز للعلم ، والعلم علمان : علم بأحوال الأرض ، وعلم بغيرها ، ولا جرم أنه لا عالم أمامنا إلا نجوم السماء ونجوم السماء على حسب العلم المنتشر في الأرض اليوم لا عدد لها ، فقد بلغت مئات الملايين ، وقال علماء

هذا الفن كما قلناه سابقاً إنها لا حصر لها ، وكيف يقول صلى الله عليه وسلم : إن عدد الآيات أكثر إلا في آيات اللطافة للصحة : أي فإذا كان في الليلة للصحة : أي في الوقت الذي يمكن فيه ظهور النجوم وكشفها ، فإن عدد الآيات يكون عدد النجوم ، وقد عرفت أن النجوم لا عدد لها ، ومعلوم أن علم الله لا عدده : « قل لو كان البحر مدداً لكلمات ربى لنفد البحر قبل أن تنفذ كلمات ربى ولو جئنا بمثله مدداً » .

وفي حديث الحضرة وموسى عليهما السلام ما يفيد أن علم الناس كلهم ماهو إلا كما أخذ منقار الطائر من ماء البحر . فأما ذكر الوضوء وأن الذين يشربون من الحوض متوضئون وآثار الوضوء جعلتهم غرا محجلين فهو رمز إلى طهارة النفس ، فالمتدين لن يصل إلى حقائق العلوم إلا بأمرين : طهارة نفسه من الأخلاق الرديئة ، وجده في طلب العلم ، فهؤلاء الذين وردوا الحوض ظهرت آثار الأعمال الظاهرة في أخلاقهم فصفت نفوسهم فاستعدوا للشرب من مناهل العلم الذي لا حصر له ، فعمل الله لا حصر له ، ورقى للتعليم لا حصر له . والدليل على أن هذا هو المقصود أنه ذكر آثار الوضوء ليدلنا أن للدار في العبادات أن يكون أثرها في النفس : أي أن الناس لا فضيلة في عباداتهم إلا إذا ظهرت آثارها في نفوسهم بطهارتها من الأخلاق الذميمة .

وهذه الأحاديث تشير إلى أن هذه الأمة سينبغ منها أناس لا نظير لهم ستظهر نفوسهم ويكرهون من موارد العلوم الشريفة ، وهم يمتازون عن علماء الأمم بخاصية ، وهي أن حوض العلم الذي يشربون منه هو حوض رسول الله صلى الله عليه وسلم ، ومعنى هذا أنهم يدرسون العلوم التي نبأها الله في هذه الدنيا ولا نهاية لها ، ويعرفون هذه الكواكب ويدرسونها ، ولا يذرون شيئاً مما خلق الله إلا عرفوه على مقدار طاقاتهم ، ولكن يقرءون تلك العلوم باعتبار أنها من آثار جمال الله فيصبحون خلفاء الله في الأرض وتكون دراسة علوم الفلك والطبيعة والكيمياء والنبات والحيوان إلى آخره دراسة للدين الإسلامي ، فالقرآن يطلب هذه العلوم كلها ، وكل العلوم يطلبها القرآن ، فمن قرأ الفلك باعتبار أنه آثار جمال الله فقد ورد بعض حوض رسول الله ، ومن درس النبات والطب والتشريح ، أو عجائب النحل أو النحل أو نحو ذلك باعتبار أنها من آثار جمال الله فقد شرب من حوض رسول الله ، ومن درس تشريح النبات وعجائب تركيبه والعناصر الداخلة فيه باعتبار أن هذا من بدائع حكم الله ونظامه العجيب فقد شرب من حوض رسول الله ، ومن قرأ جغرافية الشمس ، أو جغرافية القمر ، أو نظام جرى الأرض حول الشمس أو نظام كسوف الشمس ، أو عجائب خسوف القمر فقد ورد الحوض على رسول الله ، ومعنى وروده الحوض أنه قد تأهل إلى وروده عليه .

هذا هو سر حديث الحوض ، حديث الحوض يدلنا على أن هذه الأمة سيطول أمدها ، وأن القرون التي مضت قليلة جداً ، وستتوالى أمم وأجيال يدركون ما تقول ، وستكون لهم دول وحكام وعظماء يردون الحوض ويشربون ، ومبدأ ذلك العلم في هذه الحياة ، فهل رأيت حكمة أبدع من هذه في كتب العلماء . والبلقاء ؟ كلانم كلا .

وانظر كيف يقول : إن هذا الحوض يبعد عنه أناس هم مسلمون ، ولكن يقال للنبي صلى الله عليه وسلم كما في البخاري ومسلم : هل تدري ما أحدثوا بعدك ؟ ويقال : فإذا كان الذين يشربون من الحوض طهرت نفوسهم من الفل والحقد واستعدوا للعلم وسعوا له ، وقد عبر عن السعى إلى العلم بالسعى للشرب من الحوض ، فهكذا أولئك الذين يطردون من الحوض هم الذين قلوبهم لم تستعد للعلم وهم لم يسعوا له ، لأن القلوب لا تطهر إلا بأعمال صالحة وترك للشرب ، وهناك تشرع للعلم وتسمى له ، وهؤلاء للطرودون أحدثوا

بعض رسول الله صلى الله عليه وسلم بدءاً كثيرة ، تراهم متفرقين متواكلين مبتدعين فيطردون عن الحوض .
هذا بعض سر الكلام في الحوض للورود .

فمن جلم تغش حيا به أبدا الناس موتى وأهل العلم أحياء

وإذا أردت أن تعرف هذا من علوم البلاغة ، فهو من باب السكناية لفظ أطلق وأريد به لازم مع جواز إرادة المعنى الأصلي ، فلازم المعنى هنا أن العلم لا نهاية له ، وأن من شرب من الحوض لم يظمأ ، لأنه فتح له باب العلم ، والنفوس الإنسانية أبداً نظاماً إلى معرفة الحقائق ، وهذا حوض العلم والمعرفة والأسرار ، به تنال النفوس ما به تستعد في الحياة وفي الممات ، فظاهر اللفظ مقصود وباطن المعنى مقصود كقول الحنساء :

طويل التجاد رفيع العماد الخ

يريد أن حمالة السيف طويلة ، ويلزم ذلك أن يكون هو طويلاً وبنيته مرتفع العماد ويلزم ذلك أن يكون هو سيداً للملازمة بينهما ، وهذا أرقى من كتاب [كلية دمنة] الذي ظاهره باطل وإن كان محبوباً وباطنه هو التصود للحكام . أما هنا فالظاهر والباطن مقصودان .

ولمصرى أن أحاديث الحوض وقول بعض الصحابة : إن الكوثر الخير الكثير وما أشبه ذلك مما تقدم ليشوقن الناس إلى علوم الأولين والآخرين ، وليجمعن علوم السماء ونجومها ، والأرض وأممها ، والسياسات ونظمها ما دام القارىء يعلم أن ذلك من حكمة الله وآثار جماله ، وللسلم الذي يبت هذه الحكمة وينشرها بين المسلمين هو الذي جعل خليفة لنبيه ، برقى أبناء جنسه ، ويسمى لإسعاده وإرشاده ، وهاهنا يكون النصر ولا يكون إلا بعد أن يتجافى الناس عن أفعال اللعدين والكافرين ، وجعل العلوم مرتبطة بالربوبية كما تشير إليه [سورة الكافرون] .

هاهنا يكون نصر الله والفتح ، ويدخل الناس في هذه العلوم الحقيقية أفواجا ، وعلى حكماء المسلمين الذين بعدنا متى نشروا هذه الآراء العلية وأمثالها ، ورأوا للمسلمين تقدموا ونصروا العلم على الجهل في العالم الإنساني وأصبح المسلمون قائمين بما وعدم ربهم من أنهم خير أمة أخرجت للناس ، وأنهم رحمة للعالمين . متى رأى الطغاة ذلك ، فليعلموا أن هذا هو النصر في زماننا وهو الفتح ، وإذن فعلى القائمين بذلك أن يحمدا ربهم ويستغفروه ، ويفرحوا باستقبال الموت ، ليردوا الحوض على رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وليعلم حكماء الإسلام أن المسلمين لن يظوموا بترقية نوع الإنسان إلا إذا شربوا من الحوض بالمعنى الذي فهمناه . أما الآن فإن المسلمين قلت علومهم وسيكثر فيهم المفكرون العارفون القارئون للعلوم الناشرون ، لها بعد ظهور هذا التفسير وأمثاله من كتب المفكرين في هذا الزمان .

إن ظاهر الحوض للجهال فلهم ظواهر العبادات ، ولهم في الجنة ظواهر هذه اللذات من مسك أذخر ودر وجوهر وعسل مصفى ، هذه كلها موجودة يتمتع بها الجهال والعلماء ، وباطنه للحكماء والعلماء الذين يدرسون هذا الدين : أى يدرسون نظام الله فيقنون على فنون الجمال ، ويرون لذات متفانتاً لا حصر لها . أما لذات الجهال المحصورة في الحواس في دنياهم وآخرتهم « وثمة عاقبة الأمور » انتهى .

فصل في الكلام على المقصود من هذه السور الثلاث وترتيبها

وما للمقصود من [سورة النصر] خاصة ؟

زيادة إيضاح لما سبق

لقد علت الكون وسره والمقصود منه ، والاشيان لك ما فيه من علم ينشر وحكمة تذكر ، وأن الأمم الإسلامية سترد في مستقبل الزمان حوض العلوم والمعارف ، وتنترف من كونها شراباً أبيض طعمه كاللؤلؤ دلاله على اللذات العلية التي سيتحل بها للسفون بعد الموت ويوم القيامة ، ولن تكون اللذة هناك إلا بعد أن تذاق في الدنيا ، وذكرنا هناك أيضاً أن لكل في الآخرة ما يوازي طعمه ، ويلائم منهجه ، ويناسب مشربه ؛ فدوو العقول الناعمة والنفوس الصبيرة لا يتألمون من الكونر إلا ظواهره ، ففي الدنيا والآخرة لا يعرفون إلا اللذات الحسية ، ولا يدركون من الدين إلا الأمور الظاهرية ، فإذا صلوا فإنهم غافلون ، وإذا صاموا فإنهم ساهون ، وإذا حجوا فإنهم هائمون لا يدرون ما يفعلون ، فمؤلاء بعد الموت لا يحطيمهم الله سر خليفته ، ولا يظلمهم على محاسن حكمته ، بل يذرم على اللذة الحسية كما كفين ، وعن جوار ربهم محرومين إلا في فترات قليلة ، فلكل امرئ في الجنة لذة على مقدار استعداده ؛ وذلك الاستعداد مبدؤه في الحياة الدنيا ، هذه للعاني بعض ما جاء في [سورة الكونر] ولا ريب أن النعم في هذه الحياة الدنيا لا تنال إلا بعد الصبر والتعب والنصب والسكدح والجد ، ولم يرسل الله نبياً أو مسلماً في الأرض إلا سلط عليه ما يؤلفه من عدو مقيم ، وصابق لثيم أو مرض أليم .

ألا إنما العلوم مزارع تثبت في النفوس الإنسانية ، وكما أن الأرض لا يحسن زرعها ولا ينزر نحره فيها إلا إذا قلبت ثقلياً وحرمت وعزقت وجعل ظاهرها باطنها وباطنها ظاهرها ليتخلل الهواء وضوء الشمس تربتها ويحللن أجزاءها ، إذ ذاك يحسن زرعها ويثم نضجها على أحسن منوال ، هكذا لا نبوة ولا إصلاح ولا أنبياء ولا مصلحين إلا بعد أن تهذب الحوادث والآلام نفوس الأنبياء والمصلحين ، وكلما ازدادت الآلام ازدادوا نجارب وعلما واستأهلوا للأكرام ، جنات العلوم والمعارف كجنات النخل في الزمان ، كلما لارقي له ولا حسن فيه ولا جمال إلا بتقلب مفرسه وإعداده بحوادث وأعمال . لذلك جاءت سورة الكافرين بعد الكونر كأنه يقال : إن النعم الكونرية للأمم الحميدية لا تكون إلا مع الأهوال ومساعدة الأقران ، فإذا تبرأ صل الله عليه وسلم من الكافرين وعبادتهم وأصبحوا معه على شقاق مع أنه أعطى الخير الكثير ، هكذا كل أمة وكل عالم وكل مصلح لا وجود لهم إلا والحوادث ترقبهم ، والأبام تؤلمهم ، والأعداء بالمرصاد يكشرون عن ناب ، وكلما ازداد الأعداء قوة ازداد الإصلاح كالا ، وعلى مقدار الإصلاح تكون العداوات ، فإذا قهر العدو وتمت النعم هنالك يكون النصر ، ولذلك جاءت (سورة النصر) بعد ذلك ، فالنصر حتم للمصلحين بعد إيذانة الأعداء لهم وصبرهم ، ولكن النصر يقبه في العادة فرح ، والفرح من شأنه أن يحدث في النفوس بطرا وإعجابا وتبها وغرورا ، لأن الإنسان حينذاك ينسى أن كل نصر فهو من الله ويخيل له أنه نال كل مناه وأن ذلك بقوته واجتهاده ، وفي الفرح أيضا مرضن جسمي ، فكل حزن وكل فرح ضار بالجسم الإنساني لاسباب العدة فانها تتأثر بما يخرج عن العادة كطعام حار شديد الحرارة ، أو بارد شديد البرودة ، هكذا بالنعم والهم ، وبالفرح تتأثر العدة والجسم ، وكثيرا ما صحنه أن من اشتد فرحه أو اشتد حزنه قد مات ، فهذا كله دليل على ما لفرح من الآثار في النفوس ، فالفرح إن كثر وطشاً يكون أشبه بحرب للسكر ، والفرح

ممنوم لوجوه، لأنه يضر بالجسم إذا أفرط، وبالمدّة والأخلاق، بهذا يفهم قوله تعالى: «إن الله لا يحب
الفرحين» وذلك في قصة قارون، فإذا أنزل الله على رسوله صلى الله عليه وسلم: «إذا جاء نصر الله والفتح
ورأيت الناس يدخلون في دين الله أفواجا فسبح بحمد ربك واستغفره إنه كان توابا» فأعما بقوله تعظيما لنا
وتهديا لنفوسنا.

يقول الله لنا الآن: إذ ظفرت بنوا لكم، وفزتم بطوبىكم، وقهرتم أعداءكم، وسلطتم عليهم فاحذروا من
الفرح بل دعوا هذه العوارض وارجعوا إلى ربكم بالاستغفار والحمد، لأن الفرح مضر بالروح، ومضر بالجسم
ومضر بالخلق، واذكروا قولي «إن الله لا يحب الفرحين»، فإن ما فرحتم به ليس من عملكم بل هو
من عملي وتقديري، ألم أقل في كتابي: «إن ذلك في كتاب إن ذلك على الله يسير لكيلا تأسوا على
ما فاتكم ولا تفرحوا بما آتاكم» نهانا الله بهذا عن كل فرح كأنهانا عن كل حزن، فإذا نال العبد فوزه
ونصره فليستغفر الله وليحمده، وليذكر أنه مقصر في شكر هذه النعمة. وبالاستغفار يتوب الله عليه من
ذنبه وهو التقصير في الشكر. هذا من أسرار هذه السورة.

نصيحة

فعلبك أيها الذي أن تكون ملازما للاستغفار والحمد على نعمة النصر، وهذا حتا يزيل معالم التورور
والكبرياء والفرح: «إن الله لا يحب الفرحين» وبهذا تم الكلام على [سورة النصر]، والحمد لله
رب العالمين،

تفسير سورة المسد

هي مكية

آياتها ٥ - نزلت بعد سورة الفاتحة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تَبَّتْ يَدَا أَبِي لَهَبٍ وَتَبَّ * مَا أَغْنَىٰ عَنْهُ مَالُهُ وَمَا كَسَبَ * سَيَصْلَىٰ نَارًا ذَاتَ
لَهَبٍ * وَامْرَأَتُهُ حَمَّالَةَ الْحَطَبِ * فِي جِيدِهَا حَبْلٌ مِّن مَّسَدٍ *

سبب نزولها

في صحيح البخاري عن ابن عباس . قال : لما نزلت «وأندر عشرتك الأقرين» صعد النبي صلى الله
عليه وسلم على الصفا ونادى : يا بني فهر ، يا بني عدي لبطون قريش حق اجتمعوا ، فجعل الرجل إذا

لم يستطع أرسل رسولا لينظر ماهو ، فجاء أبو لهب وقريش ، فقال : أرايتكم لو أخبرتكم أن خيلا بالواهي تريد أن تغير عليكم أكنتم مصدق ؟ قالوا نعم ماجربنا عليك إلا صدقا ، قال فإني لكم نذير مبين بين يدي عذاب شديد . فقال أبو لهب تبالك سائر اليوم . ألهذا جمعنا ؟ » وروى أنه أخذ حجرا اليرمية به فنزلت هذه السورة .

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(ثبت بدا أبي لهب) اليان عبارة عن الجملة : أي هلاك أبو لهب . وهي كنيته ، واسمه عبد العزى . والسكنية وافقت حاله من حيث دخول النار يوم القيامة ، فهذه الجملة دعاء عليه ، ولذلك عطف عليه قوله (وتب) وقد حصل ذلك كما تقول أخزاه الله وقد فعل ، وفي قراءة ابن مسعود « وقد تب » (ما أغنى عنه ماله وما كسب) أي لم ينفعه ماله الذي ورثه من أبيه . والذي كسبه بنفسه ، ومن كسبه ولده . و يروى أنه كان يقول : إن كان مايقول ابن أخي حقا ، فأنا أفندي منه نفسى بمالى وولدى (سيصلى نارا ذات لهب) أي سيدخل نارا ذات اشتعال ، وهي جهنم ، وقوله (وامراته) هي أم جميل بنت حرب أخت أبي سفيان : أي سيصلى نارا هو وامراته (حمالة الحطب) أي حطب جهنم لأنها في الدنيا كانت تحمل الأوزار بالسعاية بين الناس والنجمة ومعادة الرسول صلى الله عليه وسلم ، وتحمل زوجها على إيدائه ، وكانت توقد نار الحصومة : أي حال كونها حمالة الحطب (في جيدها جبل من مسد) أي حال كونها في عنقها جبل من الجبال للفتولة فتلا شديدا سواء أكان ليفا أو جلدا أو غيرها ، فهذا معنى السد ، وهو مامسد أي قتل ويقال : رجل ممسود الخلق أي مجذوله . فالمنى أنها تحمل تلك الحزمة من الشوك وتربطها في جيدها كما يفعل الحطابون تحقيرها وتصويرا بصورة الحطابات لتجزع من ذلك ويجزع زوجها ، وهما في بيت العز والشرف . وفي قراءة « حمالة » بالرفع : أي هي حمالة الحطب ، والجملة بمدها خبر ثان .

لطيفة في الدعاية

في هذه السورة مشروعية الإعلان في الجرائد والمجلات وفي المجالس ، وذم وتحقير من يكون سببا في إذلال المسلمين الذين يدعون إلى الخير ويأمرون بالمعروف وينهون عن المنكر ، فهؤلاء يحاربون بسلاحين ، سلاح القلم ، وسلاح اللسان ، ولقد عمت هذه الأمم كلها فاستعملوها للظلم . وترى ممالك أوروبا إذا أرادت استعباد أمة شرقية نشرت في الجرائد أخبار السوء عنها لتمهد للسكها ، فانظر كيف أباح هذا الاسلام للذب عن الدين وأباحت أوروبا لظلم الأمم . فقل للمسلمين أن تكون لهم جرائد تذب عنهم ، وتحفظ حمتهم ، وتذكر سوء أفعال أعدائهم ، ليفهموا الرأى العام مقاصدم الشريفة ، وأعمالهم النافسة ، وهذه هي اللطيفة دعاية انتهى تفسير [سورة السد] والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الاخلاص

هي مكية

آياتها ٤ — نزلت بعد سورة الناس

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ ۝ اللَّهُ الصَّمَدُ ۝ لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُولَدْ ۝ وَلَمْ يَكُنْ لَهُ كُفُوًا أَحَدٌ ۝

مقدمة

عن أبي بن كعب أن الشركين قالوا لرسول الله صلى الله عليه وسلم : انب لنا ربك؟ فأنزل الله « قل هو الله أحد » .

وقال ابن عباس : إن عامر بن الطفيل ، وأربيد بن ربيعة أنبا النبي صلى الله عليه وسلم ، فقال عامر : إلام تدعوننا يا محمد؟ قال إلى الله : قال صفة لنا ، أمن ذهب هو أم من فضة ، أم من حديد ، أم من خشب . وروى نحو ذلك عن اليهود وقالوا للنبي صلى الله عليه وسلم : صف لنا ربك؟ هل لنا مؤمن لك ، فإن الله تعالى أنزل نتمه في التوراة ، فأخبرنا من أي شيء هو : وهـل يأكل ويشرب . ونحن ورث الربوبية ، ولمن يورثها . فزلت هذه السورة :

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(قل هو الله أحد) وهو يعنى الذى سألتونى عنه وعن وصفه الله هو أحد ، لأن العقلاء جميعا وأهل اللل اصفوا على إله ، ولم يبق إلا البحث عن أكثر منه ، فإزاد عن الواحد مشكوك فيه يحتاج لدليل ، فهذا برهان الوجدانية ، والوجدانية ظاهر أثرها فى العوالم إذ العوالم كلها مرتبطة ارتباطا وثيقا ، فهى كجسم ذى روح ، فالعالم نظام محكم تدبره قسوة واحدة ، والقوى بذلك هو الله . والألوهية مجمع صفات السكالك ، والوجدانية مجمع صفات الجلال . فالألوهية بها يغاض الخير على الخلقين ، والوحدة بها التفرد بالعظمة والحكمة والعلم والعزة والاستكبار (الله الصمد) والصمد إما الذى لا جوف له ، وإما السيد للصمود إليه فى الخواج من صمد إليه إذا قصد له ، وإذا كان الله لا جوف له فهو لا يلد ولا يولد ، لأن كل ما لا جوف له ولا ولد له ولا والد كالأحجار ، والله منزّه عن المادة وعن جوفها . وإذا كان هو الصمود إليه الذى هو اللستفى عن غيره مطلقا ، وكل ما عداه محتاج إليه فهو لا يحتاج للولد ، لأن الولد إنما جعل ليعين الوالد ، وهو عنى عن المعين ، قوله (لم يلد) لأنه ليس من الجنس الذى يقبل ذلك ، وهو جنس الحيوان إذ لا جوف له لأنه

منزه عن ثلاثة التي فيها هذه الأوصاف ، أو لأنه متعال مستغن باقي ليس يحتاج إلى ولد يخطئه أو يجهه .
وكذلك يقال في قوله (ولم يولد) فكما لا يحتاج إلى ولد لا يحتاج إلى والد ، إذ لا أول له ولا آخر (ولم يكن
له كفوا أحد) أي ولم يكن أحد يكافئه . أي بمائته كالصاحبة والولد . انتهى التفسير اللفظي .

تذكرة

جاء في جريدة الأهرام بتاريخ ٤ مارس سنة ١٩٣١ م مقال ملخصه : أن الإسلام مرفوع الرأس
في جميع الأقطار الآن في الولايات المتحدة وكولومبيا وشيكافو . وقد صورت هناك صورة جماعة من الأمريكان
وعدد من أربعة ، ولما سئلوا عن سبب إسلامهم أجابوا بأنهم قرءوا ترجمة القرآن فأدهشهم سورة : وقل هو
الله أحد . الله الصمد . لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفوا أحد . وهي التي جعلتهم يسرعون إلى المحكمة الشرعية
ليثبتوا إيمانهم بها . والمقال مطول : وعسى أن نكتبه في الملحق إن شاء الله تعالى . انتهى تفسير [سورة
الإخلاص] والحمد لله رب العالمين .

تفسير سورة الفلق

هي مكة

آياتها ٥ - نزلت بعد سورة الفيل

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قُلْ أَعُوذُ بِرَبِّ الْفَلَقِ • مِنْ شَرِّ مَا خَلَقَ • وَمِنْ شَرِّ غَاسِقٍ إِذَا وَقَبَ • وَمِنْ
شَرِّ النَّفَّاثَاتِ فِي الْعُقَدِ • وَمِنْ شَرِّ حَاسِدٍ إِذَا حَسَدَ •

التفسير اللفظي

بسم الله الرحمن الرحيم

(قل أعوذ برب الفلق) أمتنع وأستعيذ برب الصبح أو المخلوقات ، لأن الفلق ما يخلق عنه : أي يخرق
عنه ، ولا جرم أن كل مخلوق فلق الله ظلمة عدمه بنور إجماده كما فلق ظلام الليل بنور الصباح (من شر
ما خلق) أي من شر الذي خلقه أو مخلوقه ؛ فيشمل الكفر والظلم والمرض وكل ضار (ومن شر غاسق
إذا وقب) ليل شديد الظلمة دخل في كل شيء ، وذلك لكثرة الضار فيه . وفي اللؤلؤ : « الليل أخفى
للؤلؤ » (ومن شر النفاثات في العقدة) ومن شر الجماعات السواحر التي يعقدن عقدا في خيوط وينفثن
عليها : أي بنفثن معربق ، وتخصيص ذلك لما روى أنه صلى الله عليه وسلم سحره يهودي في إحدى عشرة

عقدة في وتر وضعه في بئر فظهر أثره في رسول الله صلى الله عليه وسلم بالمرض ، فزلت للمؤذنان ،
وأخبره جبريل عليه السلام بموضع السحر ، فأرسل صلى الله عليه وسلم عليا كرم الله وجهه فقرأهما عليه ،
فكان كلما قرأ آية انحلت عقدة ووجد بعض الحقة ، ثم إنه لم يكن ذلك قدحا فيه حتى يقال
إنه مسحور كما قال الكافرون ، بل هم أرادوا أنه مجنون بواسطة السحر ، وهذا نوع من اللرض
لا تأثير فيه على العقل (ومن شر حاسد إذا حسد) الحاسد هو الذي يتمنى زوال نعمة الغير ، فإذا سعى
بالتفعل لإزالة النعمة فقد أظهر الحسد فلذلك أمر الله بالتعوذ منه ، أمر النبي صلى الله عليه وسلم أن يستعيذ
من شر كل مخلوق ، وخص هذه الثلاثة بالذكر ، لأن ضررها أشد ، وختمها بالحسد لأن الحسد فاش
في جميع بني آدم ، لا سيما فيمن جمعهم جامعة نسب أو علم أو صناعة ، فهذه صفة لا يخلو منها أحد غالبا ،
وإنما خص الحاسد باظهار حسده لأنه إذا لم يظهره ولم يعمل بمقتضاه فلا ضرر يعود منه إلا على نفسه بالمحزن
والنعم للنعم المقاضة على غيره .

ولقد ورد في صحيح البخاري أن النبي صلى الله عليه وسلم قال في المعوذتين : ما تعوذ الناس بأفضل
منهما . ومثله في النسائي عن جابر .

صفة السحر

هو عبارة عن جف الطلعة : أي وعاء طلع النخل قد وضعت فيه مشاطة من رأسه صلى الله عليه وسلم
وأسان من مشطه ، وكان هناك وتر فيه إحدى عشرة عقدة . وكان مغروزا بالإبر ، وهاتان السورتان
إحدى عشرة آية انحلت بكل آية عقدة . الفلق خمس آيات . وسورة الناس ست آيات . ويقال إنه صلى الله
عليه وسلم اشتد عليه السحر ثلاث ليال ، ولما انحلت العقد كلها قام كأنما نشط من عقال .

الرقيا

في صحيح مسلم « أن جبريل عليه السلام قال يا محمد اشتكيت . قال نعم ، قال : بسم الله أرقبك من كل
شيء يؤذيك ، ومن شر كل نفس أو عين حاسد الله يشفيك ، باسم الله أرقبك » اهـ .

تحقيق

لقد أنكرت طائفة هذه الأحاديث وجعلوها تحط بقدر النبوة ، وأن السحر الذي جعل النبي صلى الله
عليه وسلم يخيل إليه أنه يصنع الشيء وهو لم يصنعه مخالف للحقيقة من وجهين : أولا كيف يسحر النبي
صلى الله عليه وسلم . وهذا يوقع الريب في الشريعة . وثانيا أن السحر لاحقيقة له . ورد ذلك آخرون
قائلين هذا السحر لم يتصل إلا بأمور عادية . فهي من نوع المرض والأنبياء مثلنا أكلوا وشربوا ونوما ويقظة
وصحة ومرضا ، فإذا جوزنا نومهم فلتجوز سائر الأعراض ، وهذا من المرض الجائز على الناس ، ولم يتعد
ضرره إلى العقل والوحى . ويقول هؤلاء : إن تأثير النفوس بطريق النفث وبلوغ الأثر قد يكون ولكنه
قليل جدا ، وهذه الآيات والأحاديث تفيد أمرين : آثار النفوس على طريق الإضرار ، وآثارها على طريق
الإصلاح . فليد بن الأعصم اليهودي الذي سحر النبي صلى الله عليه وسلم آثاره الإضرار . والتعوذ بالمعوذتين
كان أثره الشفاء .

العلم الحديث وهذه المسئلة

إن العلوم الروحية وظهرها في العالم الآن قد أفادت الناس فوائد روحية كثيرة : فقد ذكر وأن بعض الأرواح تعين الأحياء ، وذلك لأن الإنسان له شيء يسمى (السائل للمناطيسي) وهذا السائل يمزجه الروح بسائل عندها يشبهه أشبه بالكهرباء والمناطيس ونحوهما ، ومق مزجت سائلها بسائل الحى طادت فوائد كثيرة من شفاء أمراض ، ومن إحدات أعمال ، كظهور أنوار ، وتحريك موائد ، ورفع الكراسى ، وزلزلة للنازل ، وهذه الأعمال إن كانت من أرواح شريرة كانت للاضرار ، أو للسخرية من الأحياء وإن كانت من أرواح خيرة كانت للتعليم وإفادة الأحياء . ولقد جاء في كتب الأرواح مالا حصر له في هذا الموضوع وهذا العلم منتشر في جميع أصقاع أوروبا وأمريكا . فإذا تكوّن هاتان السورتان من عجائب القرآن . فإن مظهر في علم الأرواح يشبه أن يكون معجزة للقرآن . وإلا فكيف يذاع هذا العلم وفوق ذلك كيف يقوم الأطباء اليوم ويأمرون المرضى بأن يوجهوا نفوسهم إلى اعتقاد أنهم أصحاء . وقد عملوا تجارب كثيرة ذلك ومنهم من يأمر المريض أن يكرر كل يوم في نفسه هذه الجملة عدة دقائق : «أنا لا مريض في ، أنا صحيح الجسم» أو نحو ذلك ، فلا تضي أيام حتى يشفى ، وخص بعض الأطباء هذا بالأمراض العصبية ، وبعضهم عمه ، وقد عملت تجربة لتأثير النفس ، وذلك أنهم جاءوا بمن حكم عليه بالإعدام وربطوا عينيه ، وأوهموه أنهم قد قطعوا رأسه فأزلوا ماء حارا على رقبته وأوهموه أنه الدم فمات في الحال ، وهكذا تجارب من هذا القبيل وهذا دليل على آثار النفس ، وفي التنويم للمناطيسي في هذا اللقاه مالا يتناهى ، وهو يمثل على الراح ، فإنك متى أمت إنسانا في أى درجة من درجاته فإنك تجد أثرا ظاهرا ، فترى النوم (بالكسر) مق أمر للنوم بأمر حدث ما أمره فيه ، وذلك بمجرد اعتقاده ، فاعتقاد النوم (بالفتح) يحدث الأثر فيه من حزن وفرح وقوة وضعف ، لأن روحه تفرغت قواها كلها لإحداث الآثار في نفس جسمها لأنها خاضعة لإشارة النوم ، وهذا العمل مستفيض عند كل من زاوله ، فتوجيه النفس لآثارها معلوم مستفيض ، والحب والبغض آثارهما في النفوس ظاهر ، حتى إن من توجه قلبه لإنسان بالحب أحس ذلك الإنسان لا محالة بذلك الحب . به ه وهكذا في حال البغض .

هذا ما عن لى في هذا اللقاه ، وبهذا تم الكلام على (سورة الفلق) ، والحمد لله رب العالمين ، كتب في ٥ رجب سنة ١٣٤٥ هجرية .

تفسير سورة الناس

هى مكية

آياتها ٦ - نزلت بعد سورة الفلق

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قُلْ أَعُوذُ بِرَبِّ النَّاسِ • مَلِكِ النَّاسِ • إِلَهِ النَّاسِ • مِنْ شَرِّ الْوَسْوَاسِ الْخَنَّاسِ •

الَّذِى يُوسِّسُ فِي صُدُورِ النَّاسِ • مِنَ الْجِنَّةِ وَالنَّاسِ •

التفسير اللفظي

(بسم الله الرحمن الرحيم)

(قل أعوذ برب الناس) أى مربيهم ومصلحهم (ملك الناس) مالكهم ومدبر أمورهم (إله الناس) مبودم (من شر الوسواس) أى الشيطان ذى الوسوسة ، وهى الصوت الخفى (الخناس) أى الذى عادته أن يخفى ، والخنوس التأخر ، وذلك أن الشيطان إذا ذكر الله خنس وولى ، وإذا غفل رجع ووسوس إليه ، وقوله (الذى يوسوس فى صدور الناس) صفة ثانية للوسواس ، وقوله (من الجنة والناس) بيان لذى يوسوس ، فإذن الشيطان ذو الوسواس قسمان : جنى ، وإنسى . قال تعالى : « شياطين الإنس والجن » .

ثم إن [سورة الفلق] مبدوءة بذكر رب الفلق ، وهم الخلق كلهم كما تقدم ، أو الصبح الذى به تظهر الأنوار وتزول الظلمات ويتجلى كل شيء للأبصار ، فالذى أزال الظلمة بالنور قادر أن يذهب شر خلقه كلهم ، لاسيما الثلاثة المذكورة ، وهاعنا ابتداء بأنه رب الناس ، ومن كان مربيهم فهو القائد على دفع إغوائهم ووسوسهم للانحلال ، فكل سورة بدئت بما يناسب ما يستأخذ منه فيها عموما وخصوصا .

عجائب سورة الفلق والناس

وأسرارها من العلوم الحديثة الروحانية فى أوروبا

اعلم أن هذا القرآن جاء لتعليم الأمم على مدى الأزمان ، فكف فيه من آية يقرؤها الناس ولا يجسرون أن يبحثوا عن حقائقها ، ذلك لما وقر فى النفوس أن ذلك فوق طاقة البشر ، مع أن القرآن لو لم يكن فى طاقة البشر فهمه ما أنزل إلينا ، نعم الناس يختلفون فى الفهم « وفوق كل ذى علم » فلناس من القرآن ومن هذا الكون ما تسمه عقولهم ، فهالك ما عثرت عليه من القديم والحديث فى سرهاتين السورتين فأقول :

اعلم أن الأرواح الإنسانية المجردة من المادة جد موتها ، والى هى ملايسة المادة فى الحياة لها خواص كاللغاقير الطيبة وكما للنبات ، وكما أن لكل نبات طعاما ولونا ورائحة سواء أدركها الإنسان والحيوان أم لا ، هكذا لكل روح خاصة لا يشاركها فيها سواها ، وهذه الخاصة يبرعها عند علماء الأرواح بالسائل للطناطيس ، وهذا السائل شيء لانعرفه نحن على الأرض إلا بآثاره : والآثار قسمان : قسم فى داخل أجسامنا ، وقسم فى الخارج ، فإذا تصورنا صوراً رديئة ، أو آراء خبيثة ، أو اتصفنا بصفات محرنة كالرياء والكبر والحسد والبخل والعجب والكراهة وعدم حب الخير للناس كان من ذلك سوائل تشع من أرواحنا وتلك السوائل تؤثر أثرين : أثرا فى نفوسنا ، وأثرا فى الخارج . أما الذى فى نفوسنا فإن تلك الصور تضابنا وتؤذينا بالكدر والغم ، ولو كشف الحجاب للناس واطلعوا على تلك الصور لرموا صاحبها بأقبح القوم ، ولتقوه فريدا وحيدا ، وهذه الصور هى أنفسها التى تظهر فىنا بعد اللوت فتجعلنا فى خجل وألم وانتضاح وهو للمعبر عنه بمذاب الحزى الذى أجمع للقسرون أنه أشد من عذاب النار . وأما الأثر الذى فى الخارج فإنه ما تتأثر به المجالس التى تكون فيها ، فإن هذه الصور والسوائل الناجمة عنها يحس به الجلساء الصالحون فينفرون ويكرهون تلك المجالس ، ويقوم كل اسرى مقبوض الصدر من المجلس ، ذلك لعدم الائتلاف

واختلاف الوجهة والأغراض ، فأقل الأضرار منها إيذاء الدين بمحاسننا ، وفوق ذلك الإصابة بالعين فما هي إلا رمية من نفس شريرة شديدة الإيذاء ؛ فيخرج منها ذلك السائل السام فيؤذي المليون كما يتراشق الناس بالسهم والحرب ويقتل بعضهم بعضا ؛ وأقواهم سلاحا أقتلهم لغيره ؛ وما السحر إلا قوة من تلك القوى الشريرة كتمت في النفوس . ويمكن استخراجها بالمران ، والمران هو الأعمال السحرية حتى تألف النفس الشر فتصيب به إصابة كإصابة العين . هذا وصف الأنفس الشريرة .

الأنفس الفاضلة

وبعكس هذه الأنفس أنفس أخرى خلقت للخير ، لأن القاعدة واحدة ، الله واحد والعالم كله مخلوق زوجين : « ومن كل شيء خلقنا زوجين » فالأنفس زوجان : زوج هو للشر ، وزوج هو للخير . فهذه النفس الخيرية تنبعث منها أشعة مفرحة سارة ، فأما في داخلها فتكون صوراً جميلة حتى إذا مات الإنسان كانت له زينة وجمالا وبهجة لا تتصورها الآن . وأما في خارج الأجسام فلنما تؤثر في الهواء المحيط بها وفي عالم الأثير وتشرق على النفوس المحيطة بها فتنتمش وتسر وتفرح ، وذلك ظاهر في المجالس التي فيها نفوس سالحة طيبة تعظ الناس بألفاظ جميلة بشرط أن يكون القلب حاضرا ، إذ لا تأثير إلا لتلك الأشعة الخارجة من القلوب الجميلة ، وهذه السوائل كما تؤثر في أجسامها صحة وسرورا تؤثر فيمن حولها ، ولا فرق في ذلك بين الأرواح التي خرجت من أجسامها وأحاطت بالناس في كل مكان ، والأرواح التي هي في الأجسام الآن لأنه ثبت أن أرواح الأحياء ، وإن كانت محبوسة الآن ليست قاصرة على أجسامها بل لها آثار فيمن حولها ، لأن الناس جميعا بينهم صلة وهم لا يشعرون إلا قليلا . ثم إن هذه النفوس السالحة تحدث آثارا سالحة في الشفاء وذلك أن الجرائم الطيبة المنتشرة منها إذا صحبتها الإرادة ووجهت إلى مريض فإن المغناطيسية تخرج من هذه النفس الشريفة وتوجه إلى النفس الرضية وتحمل ما فيها من جرائم المرض وتضع فيها بدلها جرائم الصحة وذلك إما حالا وهو نادر جدا ، وإما ببطء وهو الأهم الأكثر ، وذلك القمل أشبه بالكهربائية فتخرج عناصر الشفاء من بدالصالح كما تخرج الكهرباء وتحتاج إلى زمن حتى تتم فعلها ، ولكن ليس هذا في كل مرض ولا لكل إنسان ، بل هو خاصة طبيعية لاخارقة للعادة تظهر في أناس وتختفي في أغلب الناس ، وهناك عوامل في ظهورها مثل نية هذه النفس السالحة وقوة إرادتها وانفعال النفس التي تريد شفاءها ، وهكذا أحوال وشروط أخرى لا يعلم الإنسان تفصيلها ، ويذكر علماء الأرواح أن في الناس في عصرنا الحاضر من يستطيعون شفاء المريض بمجرد وضع اليد ، وذلك لكثرة ممارستهم وقوة إرادتهم كما روت المجلات الروحانية عن رجل وقف حيائه على شفاء الناس ، فإنه يصنع بين شعوب الجزائر ما تعجز عنه الأطباء وقد بالقوا حتى قالوا إنه أزال الله على يديه نيفا وعشرة آلاف يياضة في العين ، وهو لا يأخذ أجره على ذلك ، هذا كلامهم ، ونحن لا نصدق ولا نكذب ، وإنما نكتب هذا لبيان رأى النوع الإنساني الذي يناسب هاتين السورتين .

إذا عرفت هذا فاعلم أن الأنبياء وجميع الصالحين يتلون بأعداء . ولما كان الإنسان مركبا من جوهرين مادي وروحاني ابتلى الأنبياء والصالحون بأعداء ماديين بحرب وأذى ودم ، وأعداء روحانيين بأن يريدوا إصابتهم بالعين ، أو بقوة الإرادة ، وهو السمي سحرا ، وأما أشبه ذلك ، وهذا كله لم يخرج عن كونه قوة في النفس كاتمة شريرة لإيقاع الأذى إذا أمكن ، فكما غلب الأعداء الماديين بالحجة والعلم والسيف وقهرهم هكذا يجوز أن يسلط عليه الحاسد والنافق والمائن الذي يرمي بالسائل الضار ، وهكذا الساحر الذي

يخرج منه هذا السائل بالتحزين وقوة الإرادة ، فإذا أصبح العلم واضحا كل الإيضاح ، ولا فرق بين سيال خارج من النفس لإيذاء الجليس باختلاف للشارب والعين التي تصيب بعمل الشر والسحر ، فكل هذه من واحد ، فكراحتك لعمرو وبخضك له ومخالفتك لآرائه وعدم الالتئام معه مبدأ شر من النفس يؤذي الجليس وإن لم يتخذيدا ولا لسانا ، وفوق ذلك الإصابة بالعين ، وهكذا السحر القوي يرجع لقوة إرادة الشر بواسطة أعمال تعين على ذلك ؛ وهذه القوى كلها تطيح أمام النفوس الشريفة فلا أثر لها ، وكما يظن الأنبياء المحاربين بالسيف يظنون المحاربين حربا نفسيا ، ولا يكون ذلك إلا بتوجه النفوس الشريفة لدفع الأذى عنها إذا أصابها .

واعلم أن أذى النفوس الإنسانية التي على وجه الأرض بالنوجه للشر أصبحت اليوم نارا على علم . إن إصابة النفوس الشريرة هي التي ضربت الشرق ؛ فإن أوروبا سلطت النفوس الشريرة على أهل الشرق فأدبرهم وكبloom وأنموهم ، ولعلك تقول : لقد دخلنا في علم الحرافات ، فأين السحر وأين الإصابة بالعين لأهم الشرق اليوم ! أقول على رسلك وانظر معي ، أنتظن أن أهل الشرق ناموا وجهلوا من غير شيء ؟ ألم تر إلى جرائد أوروبا وإلى مصنوعاتها ودعايتها التي ملأت الحافيين ، ألم تر أن أهل أوروبا يرسلون طلائع من للبحرين بالدين المسيحي ، ويجوسون خلال الديار ، ويذمون في الدين الإسلامي ، ألم تر أنهم يشعرون أن هذا العصر ليس عصر الأديان ، ألم تر أنهم ملثوا الشرق بالمصنوعات حتى خلجوا عقول الشرقيين ، ثم سلطوا للدافع عليهم ، ألم تر أنهم ينشرون لغاتهم ومقصدهم منها جذب قلوب الناس إلى حضارتهم ؛ حتى إذا تمكنوا منهم قلوبهم ، ألم تر أنهم فتحوا مدارس في الشام وحببوا إليهم بعض النفوس حتى كانت الحرب الكبرى ، وكان حب فرنسا قد تمكن في القلوب ، حتى إذا ملكت سلطت عليهم النار الحامية والدلة والإهانة كل ذلك نوع من السحر ، فالسحر ليس قاصرا على توجيه الهمة ، فإن توجيه الهمة نادر الفعل . فأما تسلط اللسان والقلم فإن القلوب تفضل انفعالا شديدا ، وقد قدمنا في [سورة البقرة] أن من أنواع السحر ما يكون بالألفاظ ، وهو ما تستعمله أوروبا الآن ، فالآثار التي تقع في القلوب إذن على قسمين : قسم عام وهو الدعاية الأوربية الآن ، ونظيرها ما كان يفعله أبو لخب ؛ فزلت السورة إسقاطا لدعوته وذمه ، وهذا هو الدواء الشافي من سقام العدو الذي سلط لسانه وقلبه ، فرسل في العالم دعوة لصدتياره ولا نسكت ، وقسم خاص وهو ما يكون بتوجيه النفوس الشريرة ، وهذا أمره أسهل فقد كشفت الروحية الحديثة وجاء به القرآن في [سورة الفلق والناس] ودواء ذلك الانتجاء إلى الله تعالى ، لأن الناس ليس في استطاعتهم ما هو فوق ذلك ولو أن الأمة الإسلامية لما سمعت أن أوروبا تنشر في الشرق مدح أممها وذم الشرق ودينه سكنت وقالت « قل أعوذ برب الفلق . من شر ما خلق ومن شر غاسق إذا وقب ، ومن شر النفاثات في العقد . ومن شر حاسد إذا حسد ، وحسرت الدنيا والآخرة ، لأن هذا غرور لم يقل به لقرآن ، فالقرآن قابل دعاية الشر بدعاية الخير . وذم أبا لخب كما ذم هو النبي صلى الله عليه وسلم . فإذا سمع الشرق ذم الغربي له ونشر فضائله هو ثم سكنت وقال توكلت على الله فهو مغرور جهول ، لأن التوكل لا معنى له إلا أخذ الحيط في كل شيء على مقدار الطاقة البشرية . ونسكل ما فوق طاقتنا إلى الله ، وهذا هو السر في ذكر (سورة السد) و(سورة الإخلاص) .

يقول الله لنا : إذا رأيتم الأعداء ينتشرون الدعاية لهم ويحادونكم فقابلوهم بالمثل ، فلا يغل الحديد إلا الحديد . وهذا مقصود (سورة السد) ، ثم جاءت بعدها (سورة الإخلاص) لثقت بأمر الله ناصرنا متى لنا بسننا خير قيام ؛ فأما مالا قوة لنا على دفعه يداكافي (سورة النصر) ولا بلسان ولا قلم كما في (سورة السد) .

لا ندفعه إلا بالاستعانة بالله وبالرقيا المذكورة في السورتين التي جاء صدقها العلم الحديث .
أفلا ترى بعد هذا أن ما يقوله الإمام الغزالي في الإحياء منطقاً على ما قلناه إنه جعل أن الذين يرتقون
ويتكلمون على الرقيا غير متوكلين على الله . بل هم مخرفون ، وله الحق لأن الرقيا إذا أعيتنا الحيل . فأما
ما كان له دواء معروف مقبول مظنون النتيجة فلنستعمل دواءه . ثم إن الرقيا ليست تنفع من كل أجد .
وإنما هم قوم يقل وجودهم ، وبهذا عرفت الحقيقة فالزم .

ويؤيد ما ذكرته لك هنا ما ذكره الشيخ أبو بكر المعروف بابن القيم الجوزية في كتاب [الجواب السكافي
لمن سأل عن الدواء الشافي] وإنما أذكره لك هنا لتعلم كيف يتفق القدماء والمحدثون على ما فصلناه في هذا
للقيام ، إذ ترى آراء هذا العلامة هي بعينها آراء علماء الأرواح في العصر الحاضر ، وإنني أحمد الله عز وجل
إذ أفاض من بحار العلم على الأمم الإسلامية والأمم الإنسانية حتى طبقت جميعها القرآن . وهذا ملخص ما
يقوله ذلك العلامة :

جاء في أول الكتاب المذكور ما ملخصه : إنه قد جاء في صحيح البخاري « أنه ما أنزل الله داء إلا أنزل
له شفاء » وفي حديث مسلم نحوه ، وهكذا في مسند الإمام أحمد ، واستثنى منها الهرم ، ثم عمم الشيخ الداء
فجمله يشمل الداء الجسمي والداء الروحي ، والقرآن شفاء لداء الجهل .

وذكر أيضاً ما ثبت في الصحيحين أن نفرا من أصحاب النبي صلى الله عليه وسلم نزلوا على حمى من
أحياء العرب فاستضافوهم فأبوا أن يضيفوهم ، فلدغ سيد ذلك الحمى ، فسعوا له بكل شيء لا ينفعه شيء ،
فقال بعضهم : لو أتيتهم هؤلاء الرهط الذين نزلوا ، لعل عندهم شيئاً ينفع ؟ فلما كلموهم قال بعضهم : أنا
أرقي ، ولكن يكون ذلك بجمل ، فجلوا لهم قطيعاً من اللحم ، فطفق يتفل ويقرأ « الحمد لله رب العالمين »
فكأنما نشط من عقال ، فأعطوهم ما صالحوهم عليه ، ثم توقف هؤلاء نفر في هذا القطيع حتى رجعوا
لنبي صلى الله عليه وسلم ، فذكروا له ذلك ، فقال وما يدريك أنها رقية ؟ ثم قال قد أصبتم اقتسموا واضربوا
لي معكم سهماً . انتهى الحديث ملخصاً .

ثم ذكر ابن القيم ما يوافق ما قاله علماء الأرواح ، فشرط أن يكون الذي يرقى حاضر الهمة ، وأن
المرقى يكون فيه قبول لذلك . ثم تكلم عن الداء فقال إنه يدفع للكروه إذا كان الداعي حاضر القلب متوجه
الهمة فتكون الدعوة كالسهم القوي القاصد مرماه ، ويشترط ألا يأكل الداعي حراماً ، ولا يدعو بما هو
غير جائز ، وأيضاً يجب أن يوقن الداعي بالإجابة كما ورد في صحيح الحاكم .

ملخص ما ذكرناه هنا عن علماء الأرواح مع زيادة

- (١) إن النفوس سواء أكانت في أجسامها أم مجردة عنها لها خواص متعددة .
- (٢) تشع منها أشعة أشبه بالمغناطيس أو الكهرباء فيما يحيط بها من الأثير .
- (٣) وهذه الأشعة مختلفة باختلاف روائح النبات وألوانه ومناجبعها العطف والخوف والحب والتضيب
وأمثالها ، وتتأبجها البسط والقبض والجذب وما أشبه ذلك .
- (٤) والفكرة يظهر أثرها في الخارج إما بالسيف والصا ، وإما باللسان ، وإما بآثار جارية في
في نفس الأثير ، فلأول الحرب وإقامة الحجة ، وإليه الإشارة بسورة النصر ، ولثاني إذاعة
الفكرة بإعلان الحق كما في (سورة الذهب) ، ولثالث التوجه إلى الله بالدعوات ، وإليه جاء
(سورة الفلق) و (سورة الناس) .

(٥) والنفس الثالث المذكور ، وهو الذي يكون بمجرد الأرواح بلا مساعد من لسان أو يد شبهه بما ترى من الطين أو السفنج إذا أحاط به الماء ، وبالأجسام الصلبة التي لا يبدلها سبيلا إلى ولوجها ، فالأرواح الإنسانية والأرواح التي فارقت أجسادها عملاً الأثير ، وكل من شاكلها تشرب بمشربها ، وهو العبر عنه وسوسة أو إلهاما ، وهذا أمر أشبه بما ترى من وقوع القذاب على الجسم القدر ، فللمناسبة تم ذلك ، ومقى نظف الجسم لم يقع عليه القذاب ، فقولنا على هذا الخط يؤثر فيها من يكون من أمثالها ، وهذا التأثير طبيعي بحيث لا يمكن رده متى تمت المناسبة ، وهذا التأثير (قمان : الأول) تأثير بالضرر كما تقدم في العين وإصابتها والنفوس وانقباضها وتأثير المرض (والثاني) تأثير بالآراء الضارة والوسوسة ، وللأول (سورة الفلق) ، وللثاني (سورة الناس) .

هذا ملخص هذا المقام الذي جمع فيه العلم القديم والعلم الحديث والقرآن . فهل لك أن أذكر لك حادثة جاءت في الجرائد المصرية في هذا المقام تقلا عن بريند أوروبا ، وهذا نصها :

علاج النفس بواسطة الإرادة

تقلا عن جريدة (الدبلي كرونيكيل)

« لست من دعاة التنويم المغناطيسي »

(اعتقد أنك مشاغل تسكن مشغولا ، واعتقد

العكس تسكن العكس) — (كو)

السيو (كو) أستاذ فرنسي برع في تطبيق نظرية طيبة كانت ولا تزال منتشرة في إنجلترا وأمريكا ، ولها أنصار ودعاة ، غير أن الأستاذ الفرنسي المذكور له ازعامة عليهم جميعا ، وربما رجح ذلك إلى أنه تلوح عليه سماء الناسك الذي يروض إرادته ، فقرأه تنبعث من لهجته جاذبية سحرية ، هذه النظرية تنلخص في أن أي إنسان كائنا من كان في استطاعته أن يتخذ من إرادته دواء لكل داء ، وإن كان سواه يزعم أن الإرادة قد تستخدم في مقاومة سريان عدوى الحميات ومنع الالتهابات ، وهو يعتقد بإمكان تطبيق هذه النظرية على جزء من الأمراض بشرط أن تكون هذه الأمراض غير عضوية وإلا فإنها خارجة عن دائرة فاعلية الإرادة ، ولكن الجماهير التي تعود أن يلقى عليها المحاضرات ويجرب أمامها التجارب تعزو إليه ما يعزى إلى الرسل والقديسين .

ألقى الأستاذ (كو) في أواخر شهر مارس الماضي بلندن سلسلة محاضرات تتخللها تجارب ، قال من أجريت فيهم إنها عادت عليهم بالعافية والصحة أحيانا وبالشعور والارتياح والأمل في الشفاء أحيانا أخرى . ومما نصح به الجمهور معلا إياه كيف يخلق الإنسان من نفسه طبيبا قوله : « إن كلا منكم يجب عليه أن يكرر العبارة الآتية في كل ليلة . وفي كل نهار عشرين مرة بهدوء وبيطه . وهي في كل يوم رغم كل اعتبار ازداد تحسنا .

وقص عليهم حكاية يؤيد بها زعمه . قال : دخل مستشفى (نانسي) في يناير سنة ١٩١٢ م صبي يشكو ضعف القلب (الدبجة القلبية) واختناق التنفس ، فكان لا يكاد ينقل رجله للتأقنين بضع خطوات حتى يقف ربنا يتنفس . فأعجب الأطباء ، وخرج في فبراير في مثل حالته الأولى . ثم إنى عدته بعد ذلك

وأمرته أن يتبع النصيحة الساجدة موها إياه أنه إن عمل بها شفى بعد يومين . فلما كان اليوم الثالث عدته فإذا صحته قد تحسنت ، فأمرته أن يتابع علاج نفسه بنفسه ، فما أتت ثلاثة أسابيع حتى استطاع أن يمشى دون أن ينقطع تنفسه وأن يصعد السلالم ، ولم يأت شهر أكتوبر إلا والله بي يلبس كرة القدم ويركب الدراجة لا يشكو من شيء . إذ السر هو أنك إن اعتقدت أنك مشلول تكن مشلولاً ، وإذا اعتقدت العكس تكن العكس .

لى أن المهم في أمر (السيوكو) هو أن الجمهور قد يتوسع في تفسير تعليماته فتكون النتيجة من حيث الصحة الفردية والصحة العامة سيئة ، وعلى كل حال يجدر بالإنسان أن يحقق تجاربه أمام ضميره أولاً ثم أمام خاصة العلماء ثانياً . فإذا أقروها أو عدلوا أو اتصوها فليتناولها بدم صغار الفئيين لتكون وسيلتهم في خدمة الجمهور اه .



هنه حادثة واحدة من آلاف الحوادث والعلم في أوروبا . ولست أقول إن هذا الطيب صادق أو هو كاذب . أنا لست في هذا المقام . إنما أنا في مقام تحقيق العلم . وكيف جاء علماء العصر الحاضر يقولون : إن قوة الإرادة لها الأثر العظيم في شفاء بعض الأمراض : إذن العوذتان وجعلهما رقية أمر جاء العلم الحديث يبحث في تحقيقه ويقفوا أثره ، فإذاً يكون ذلك من معجزات القرآن ، أو من عجائبه .

فإذا قرأت في حديث البخاري ومسلم « أن رسول الله صلى الله عليه وسلم كان إذا أوى إلى فراشه كل ليلة جمع كفيه ثم ينفث فيها فيقرأ : قل هو الله أحد ، وقل أعوذ برب الفلق ، وقل أعوذ برب الناس ، ثم مسح بهما ما استطاع من جسده يبدأ بهما على رأسه وما أقبل من جسده ، يفعل ذلك ثلاث مرات » .

إذا قرأت ذلك فيما فاعلم أنه إنما يفعله ليستعين بالله مما لا قدرة له على دفعه يبدأ أو بحجة ؛ بل من الأشياء الخفية ، وهذا هو عين التوكل كما قدمناه ، فالتوكل إنما يكون باستعمال كل ما يمكن من أعمال الجوارح في درء الخطر والالتجاء إلى الله ، فيما لا قدرة لنا على رده . فأما الخلط بأن تقرأ للمعوذين ، (أو سورة يس) مثلا إذا أحرق العدو بالبلاد ، أو كسلنا عن ترقية بلادنا واتكنا على الله ، فهذا هو الجهل القاضح ، وإنى أحمد الله إذ استوفى هذا المقام .

إن الإسلام جاء لأمن كثيرة ، وهذه السور متممات لأمر أظهرها العلم الحديث ، فسبحان من أنزل القرآن وآتى فيه بشيء مبهم أظهره الكشف الحديث ، وإلى هنا تم الكلام على (سورة الناس) والحمد لله رب العالمين ، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه أجمعين .

تم بحمد الله تعالى وحسن توفيقه كتابة تفسير القرآن للسمى (بالجواهر)

صباح يوم الثلاثاء ٢١ شهر المحرم سنة ١٣٤٤ هجرية - ١١ أغسطس سنة ١٩٢٥ ميلادية بشارع زين العابدين قسم السيدة زينب بمصر المحروسة .

خاتمة الطبع

بمجد الله وحسن توفيقه قد تم طبع (تفسير الجواهر)
لفيلسوف الإسلام الشيخ « طنطاوي جوهرى »

مصححا بنىة الدقة بمعرفة لجنة من العلماء برئاسة الشيخ
« أحمد سعد على » بمطبعة مصطفى البابي الحلبي وأولاده بمصر
وذلك في أواخر ذى الحجة من سنة ١٣٥٠ هـ

مدير المطبعة
رستم مصطفى الحلبي

ملاحظ المطبعة
محمد أمين عمران

تقاريز

١ - تقرير العلامة عبد الحسين زين الدين القمي

الأستاذ بالجامعة العلمية بقم (إيران)

سيدنا الأستاذ العلامة فيلسوف الإسلام الشيخ « طنطاوي جوهرى » متع الله للسليين ببقائه . . . تحية وسلاما : نشكركم جزيل الشكر على ما تقومون به من الواجبات الدينية بنشر الحقائق الإسلامية وإظهارها بظهور ملامح العلوم العصرية ، فقد كانت الأمة الإسلامية في أمس وقيل الأمل في أمس الحاجة إلى تفسير يناسب روح العصر ، ويكشف الستار عن أسرار القرآن ، ويميط اللثام عن عيائه ، ويفسر غوامض الكون بتفسير الذكر الحكيم ، فقد كانت حقائق القرآن رغم ما كتبت له من التفسير لا تزال تختبئ تحت الستار ، وكانت التفسير التي نعوم حول حقائق القرآن إلى التصورات الباطنية أشبه منها إلى الحقائق الاجتماعية والعلمية ، وقد انقضت ذلك العهد ، فإن بيان كل عصر وزمان نتيجة عوامل تناسب تلك الظروف والأحوال ، وللمسلمون بحاجة إلى تفسير يحلل قواعده وحقائقه العلمية ، إذن فلا غرو إذا كان الإقبال على تفسيركم الشريف عظيما فإنكم أنتم للقر والعلم في العلوم الإسلامية والكونية ، وقد أخذ هذا التفسير مأخذا عظيما من الأهمية في (إيران) ولا سيما الجامعة العلمية الدينية التي أسست بقم التي نوهنا عنها في بعض الصحف العربية سابقا ، وقد كانت العلماء والخطباء لا يزالون يشيرون إلى بتقديم وافر تحياتنا وتحياتهم إلى حضرتكم تقديرا لخدمتكم ، فضمننا صوتنا إلى صوتهم إقامة لتلك الوظيفة مبتهلين إلى الله عز وجل أن يديم على أركانكم ظل عنايته والطفه ، ودمتم موقنين لخدمة العلم والدين . وفي الختام نرجو إخباركم لنا بأسهل طريق يمكننا من طلب هذا الكتاب من مصر من حضرتكم ، أو من المكتبات ، أو من الناشر وكيفية إيصال النسخ ، فنحن بأسرع حاجة إليه ، فالأمل الوطيد الإسراع في إرسال الجواب في أول زمان يمكنكم من دون تأخير كي نفتخر بكتوبكم الشريف ، ويسهل لنا السبيل لمطالعة الكتاب مصحوبا بقيمته ، كما نرجو تعيين قيمته وتسعيرها بالفقود الإيرانية الحالية ، ودمتم ؟

المخلص

عبد الحسين زين الدين القمي

وقد أجاب المؤلف على ذلك بذكر فضل الأمة الفارسية على أمة الإسلام قديما ، فلا بدع إذا كان الأبناء يحذون حذو الآباء . وقد توجه إلى مقابلة صاحب السعادة (ميرزا جواد بك خان) الوزير القوض لدولة إيران مع الأستاذ محي الدين الكردي ، فوجد أنه : أي الوزير يشارك علماء إيران في حب التفسير وذكر أن مقابلته تركزت في نفسه أثرا حسنا ، وأنه أي الوزير وعد بأنه يساعد أهل بلاده في تسهيل الطريق لوصول التفسير إليهم .

هذا ملخص إجابة المؤلف على هذا الخطاب ، والإجابة برمتها مذكورة في كتاب المؤلف المسمى « التاج للرصع » لحسنها هنا لئتم بها اللقاه .

٢ - تقریظ العلامة هاشم منصور تقی زاده

من علماء تبریز (إيران)

صاحب للعالی، الأستاذ الحكيم الشيخ «طنطاوی جوهری» أدام الله أيام إفاضته السنية بعد تقديم التحية والاحترام ، نفتخر أمام أمم العالم بأن نجلی فی عالم الإسلام حجة الإسلام الثاني (الغزالی) وقام من الشرق العربي بمصر للظهور الأكبر لأعظم آثار الفيلسوف الشهير «خواجة نصير الدين الطوسي» : أعنى نابغة الشرق الأستاذ الحكيم والفسر الجليل الشيخ (طنطاوی جوهری) أعز الله الإسلام بطول حياته ، وبعد أن اطلعنا على التفسير للقدس لحضرتكم العلية (الجواهر) صممنا العزم على ترجمته إلى اللسان الفارسی الجذاب ، حتى يطلع المسلمون من أهل إيران على وجود تفسير جامع كبير . وبهذا ابتدأنا بترجمة تفسير سورة الفاتحة المباركة (الحمد لله رب العالمين) ونشرنا جزءاً من تلخيص تفسيرها الجلی . وهذا جزءان منها لقد أهديناها لمقامكم الرفيع ونشكركم على الخدمة المهمة للإسلام مطلقاً في هذا العصر الضيق . في الظاهر ، المظلم في الباطن . لاسيما في الشرق ، ونتمنى من الله القادر أن يوفقكم لإصلاح الجامعة الإسلامية بإيقاظ علمائها كما قال أعظم الرجال الأستاذ الكبير (السيد جمال الدين الأفغاني) : لا يصلح الشرق إلا بعد تقطع العلماء .

جزاكم الله عن الإسلام خير الجزاء ، وإن الله لا يضيع أجر المحسنين ، ومن السعادة أن سلطان الوقت لإيران مولع بنشر المعارف ، وناصر للعلماء الناصرين الحقيقيين لدين الإسلام الخالص النزه عن الحرافات وقد ألقى حكماً جليلاً بتأسيس مدرسة العلوم الدينية العصرية . وأسس صاحب الفخامة وزير المعارف مدرسة عالیة في مركز مملكة إيران (طهران) وفي سائر الإيالات ، وهذه السنة دورة خامسة لطلاب العلوم الدينية في المدرسة المذكورة : ونحن واقفون من الله بتأييده للحقيقة . ونرجو أن تؤثر نصائحكم وخطبكم البليغة في عالم الإسلام .

وبعد ترجمة تفسير (سورة الفاتحة) المباركة وانتشارها أخذ أحد وعاظنا الكرام وهو الحاج الميرزا على أكبر الواعظ العزیز الشهير الناطق الفصيح المندرج اسمه في ختام ترجمة سورة الفاتحة تحت عنوان (الاعتدال والامتنان) بتقریظ تفسيركم (الجواهر) وتحريض المسلمين الحاضرين والغائبين على قراءة الترجمة الفارسية للفاتحة ، وقد حسن في نظر الجمهور العام استحسانه وتمجيده تفسيركم ، وكان هذا في يوم الجمعة من شهر رمضان سنة ١٣٥١ هجرية في المسجد الجامع المملوء من جم غفير من الأهالي والأشخاص المحترمة من الأفاضل ورجال المعارف ، ولأزال يمجّد تفاسيركم على المنبر وللواضع التي تقتضى ذلك ، حفظه الله وحفظكم ورزقكم ورزقنا سعادة الدارين ، إنه على كل شيء قدير وهو ذو القوة المتين .

للتصور التقی زاده

الترجم للفاتحة على اللسان الفارسی

٧ ذی القعدة الحرام سنة ١٣٥١ هـ

٣ - خطاب العلامة محمد علي المزوي

الأوردبادي من علماء تبريز

سلاما وثناء وتحية وثناء .

إلى الحبر البحر ، الآخذ بمجامع الشرف والفخر . ناجة العصر ، وعلامة العصر ، لازال آخذنا بناصر الإسلام ، وداعيا إلى التؤدة والوثام . حظيت بالنظر إلى مشرفكم الكرم المرسل إلى زميلنا الفاضل البارح النصور . وما ندبتم إليه من خطة السلام والوثام ، واعتناق حقيقة الإسلام ، فوجدت عند ذلك ضائق المشودة ، والغاية التي لم نزل نضرب لها آباط الإبل ، ونصحر بها ونصارع بملء الفم وجهد القلم ، على كرسی الخطابة ، وفوق منضدة الكتابة ، بلسان الشعر أو بمنطق النثر ، كل ذلك لتوحيد صفوف المسلمين وجمع كلمتهم ، فلعلهم يكونون ألبا على أعدائهم .

هذا وإن أكبر رجل قبلنا بيث دعائكم ، وينشر مبادئكم في حقيقة الإسلام . العالم البارح ، الخطيب الدرر ، والصقع للقوه (الحاج مرزا عباسقلی) نزيل محلة (جرنداب) من تبريز ، فإنه لم يرح بشيد بذكركم ، ويهتف بما في تفسيركم على صهوات النابر منذ لم يكن الكتاب مبثوثا ، ولا تناولته الأيدي بعد ، وعلى ذلك طوى الأيام والليالي : وهو خير من يرجى منه الحبر في هذه اللبادي الكريمة ومساعيه فيها مشكورة .

ومن تلك الساعى نجم ما نجم من انتشار ذكركم الكريم على الأعواد والنابر والأندية في ألسنة الخطباء وأفواه الفضلاء . وهو العامل الكبير في طبع ترجمة تفسير (سورة القامحة) وإن له في العلوم التي يجب عليها على العالم اليوم بدا غير قصيرة .

وفي الختام اقبلوا أوفر التحية والسلام

المخلص

الأقل محمد علي المزوي الأوردبادي

محررا في ٢ صفر الحبر سنة ١٣٥٢ هجرية

فهرس

الجزء الخامس والعشرون

من كتاب

الجواهر في تفسير القرآن الكريم

صفحة

- ٢ (سورة النبأ) مكتوبة مشكلة .
- ٣ تفسير البسلة في (سورة النبأ) وما يتبعها من كل بسلة في أول السور بعدها ، وهي تبلغ ٣٧ سورة ويان أن الرحمت في (سورة النبأ) موجهة إلى جمال النجوم ومفاجآت الظلام ليلا والأنوار لجرا إلى آخره . ووصف الجبال وثباتها ، والجنان والأعتاب وما شا كلها .
- ٤ بيان أن في (سورة النبأ) أربعة مقاصد ، ولهذا المقاصد خمس مقدمات .
- ٥ المقصد الأول : تفخيم أمر البعث من أول السورة إلى قوله : « هم فيه مختلفون » .
التفسير اللفظي .
- ٨ المقصد الثاني : زجر الجهال وتخويفهم .
- ٩ المقصد الثالث : تنوير أهل العقول بالبراهين الساطعة من المشاهدات الطبيعية .
- ٩ المقصد الرابع : تفصيل أحوال البعوثين من عذاب ونعيم من آية : « إن يوم الفصل كان ميقاتا » إلى آخر السورة .
- ١١ إيضاح استنبان به أن النعيم والعذاب في الحياة الدنيا قيمان مادي ومعنوي .
- ١٢ ملخص هذا اللقار ، ويان أن الدنيا كأنها مهد الانسان ثم ينقل منها ، ثم الكلام على مهد الجراد والزناير الصفر والحمر والسود والنحل والنمل ، فهذه كلها ربيت في مهدها .
- ١٣ لطيفتان في هذه السورة : الأولى في قوله تعالى : « وبيننا فوقكم سبعا شدادا وجعلنا سراجا وهاجا » . وفيها بيان معنى الفطور والشقوق في السماء .
- ١٤ رسم الطيف الشمسي (شكل ١) .
- ١٥ التجربة التي توضح ذلك (شكل ٢) .
- ١٦ اللطيفة الثانية في قوله تعالى « وأنزلنا من المصبرات ماء نجاها لنخرج به حيا ونباتا وجنات ألفافا » ، وكيفية تميم النبات إلى سنوي وستين وستين كثيرة .

- ١٧ أقسام النبات المختلفة وفيه خمسة فصول: الفصل الأول في الجذور والأغصان. خبر العراب مثل (شكل ٦) شجرة الكنزي (شكل ٧).
- ١٨ الفصل الثاني في تشريح الساق .
أغصان شجرة الشربين (شكل ٩) .
الفصل الثالث في اتجاه الأغصان .
أغصان شجرة الخوخ .
(شكل ١٠) والأولى أغصانها أفقية ، والثانية أغصانها ممتدة إلى الجهات .
- ١٩ الفصل الرابع في أنواع الورق (شكل ١١) أوراق شجر الكنزي .
ورق شجرة برية (شكل ١٣) كأس الزبدة (شكل ١٤) شجرة اللبخ .
- ٢٠ الفصل الخامس في الزهر ، وهو أم الفصول السابقة (شكل ١٥) أوراق الناج خمس (شكل ١٦) أوراق الكأس (شكل ١٧) سداة (شكل ١٨) وفيه الكلام على أن البيضة صارت ثمرة الخ .
- ٢١ الكلام على الثمر (شكل ١٩) بقايا الحطوط اللبية التي لم تظهر (شكل ٢٠) البنور .
الزهر الناقص التركيب .
- ٢٢ (شكل) زهر البندق ليس له كأس ولا تويج ، زهر القدة (شكل ٢٢) فيه زهرتان : الذكر والأنثى .
٢٣ زهر الصفصاف (شكل ٢٣) نبات يحمل زهرة الذكر وزهرة الأنثى .
كيفية ظهور النبات (شكل ٢٤) و (شكل ٢٥) اللوز مركب من حجين لمبين الخ .
- ٢٣ تركيب شجر النخل .
- ٢٤ الكلام على النبات السنوي والنبات الذي يعيش سنتين . والنبات الذي يعيش سنين كثيرة :
- ٢٥ شجرة المكينة (٢٦ و ٢٧ و ٢٨) .
- ٢٦ تسعة من أعضاء الذكيرة متحدة عند القاعدة وواحد فقط مطلق الإسار (شكل ٢٩) و (شكل ٣٠) مبيض شجرة المكينة (شكل ٣١) قرن الفول مفتوحا (شكل ٣٢) الورد البري .
الفصيلة الوردية .
- ٢٧ الكلام على الورد البري (شكل ٣٣) أعضاء تكبيره (شكل ٣٤) المبيض (شكل ٣٥) ثمرة نبات من هذه الفصيلة مثل (شكل ٣٦) .
خلاصة هذا المقام .
- ٢٨ بهجة العلم وجمال الحكمة في هذا المقام .
- ٢٩ نظرة في شجرة المكينة والفول .
- ٣٠ (سورة النازعات) السورة مكتوبة مشكلة .
- ٣١ التفسير اللفظي لها ، وبيان معنى النازعات إلى آخره .
- ٣٣ تفسير «يوم ترجف الراجفة» .
- ٣٤ الكلام على النخط الأول .

- ٣٤ تفسير : «هل أتاك حديث موسى» إلى قوله : «إن في ذلك لعبرة لمن يعنى» .
- ٣٤ جوهرة في قوله تعالى : «هل لك إلى أن تزكى» وأن ذلك نلطف منه كي تعلم ذلك ،
- ٣٥ النخط الثانى ، وهو فصلان : الفصل الأول : في تعداد مجامع النعم وعظمة خلقها : «أنتم أشد خلقا» إلى قوله «متاعا لكم» . وفيه ثلاث لطائف :
- ٣٦ اللطيفة الأولى : في قوله تعالى «رفع سبحانه» .
- كتابة فلاح مصرى رأى لمعان النجوم ليلا في الماء ، وقد هم بمصيبة خاف الله فرجع .
- ٣٧ اللطيفة الثانية في قوله تعالى «فسواها» وكيف كانت الأجرام السماوية الدائرة حول الشمس ذوات وضع منظم على طريق التنوالية الهندسية .
- ٣٨ اللطيفة الثالثة في قوله تعالى «والأرض بعد ذلك دحاها» الخ . وههنا بيان أدوار الأرض السبعة في علم طبقات الأرض .
- ٣٩ بيان أن قوله تعالى : «وأغطش ليلها» الخ كان في العصر الصوائى ، وكون الأرض دحبت لم يكن إلا في الدور الرابع ، وقوله : «والجبال أرساها» لم يكن إلا في الدور الخامس .
- الفصل الثانى من النخط الثانى : تفسير قوله تعالى «فإذا جاءت الطامة الكبرى» إلى آخر السورة .
- ٤٠ لطائف أربع : اللطيفة الأولى في آية «فإذا جاءت الطامة الكبرى» وبيان أن الطبقات بالتفصيل ٢٦ طبقة .
- اللطيفة الثانية في قوله تعالى : «يوم يتذكر الإنسان ما سعى» وتفصيل الكلام على درجات التنويم الثلاث .
- ٤١ اللطيفة الثالثة في قوله تعالى : «فأما من ظنى وآثر الحياة الدنيا فإن الجحيم هى الآوى» .
- اللطيفة الرابعة في قوله تعالى «إنما أنت منذر من يخشاها» .
- خاتمة هذه السورة .
- ٤٢ (سورة عبس) مكتوبة مشككة ، وفيها مقصدان .
- ٤٣ للقصد الأول في التفسير اللفظى من أول السورة إلى آية : «فأنت عنه تلهى» .
- ٤٤ للقصد الثانى في تفسير بقية السورة .
- ٤٧ لطائف هذه السورة ١٣ لطيفة : الأولى في قوله تعالى «بأيدي سفرة كرام بررة» .
- ٤٨ اللطيفة الثانية في قوله تعالى : «قتل الإنسان ما أكرهه» إلى قوله : «فلينظر الإنسان إلى طعامه» وخطاب الله للناس قائلا : هل تعلمون أنكم من نطفة قدرة وأنى جعلتها فى أحسن تقويم :
- ٥١ اللطيفة الثالثة في إعداد النبات على سطح الكرة الأرضية ، وأنه خمسمائة ألف .
- اللطيفة الرابعة والخامسة والسادسة والسابعة في أنواع النبات الخ .
- ٥٣ اللطيفة الثامنة في قوله تعالى : «فلينظر الإنسان إلى طعامه» .
- ٥٤ قاعدة مالا يتم الواجب إلا به فهو واجب .

- ٥٥ نظرة في المثل الفارسي وفي الآية التبريفة .
قيمة للنظر السطحي لهذه الآيات .
- ٥٦ الطيفة التاسعة : كيف كانت عناية القرآن بهذه العلوم .
- ٥٧ الطيفة العاشرة والحادية عشرة والثانية عشرة في أن اهتمام السليين كان موجها إلى غير هذه العلوم مع أن النبي ﷺ هو الذي حرك المهتم لها وللسلون وقفوا عند علوم البلاغة .
- ٥٨ الطيفة الثالثة عشرة : في اكتفاء السليين بشذرات ضئيلة من علوم البلاغة .
- ٥٩ لطيفة في قوله تعالى : « فلينظر الانسان إلى طعامه » إلى قوله « ولأنعامكم » وفيها الكلام على ذي القلعة والفلقتين من النبات ، وذو القلعة الواحدة له ٣ ومكرر ٣ :
- ٦٠ هاهنا أشكال للذوات الفلقتين مثل كأس الزبدة (شكل ٣٧ و ٣٨ و ٣٩) وزنبق الوادي (شكل ٤٠ و ٤١ و ٤٢) وزهر النصفاف (شكل ٤٣ و ٤٤ و ٤٥ و ٤٦) .
- ٦١ الكلام على الأقحوان (شكل ٤٧ و ٤٨ و ٤٩ و ٥٠ و ٥١) . وزهر الحشخاش (شكل ٥٢) وحامل الصليب (شكل ٥٣) والبسلة (شكل ٥٤) والجلبان (شكل ٥٥) .
- ٦٢ البطيخ (شكل ٥٦) الأقحوان أيضا (شكل ٥٧) الحرشوف (شكل ٥٨) شكوري (شكل ٥٩) . بطاطس (شكل ٦٠) سمتر (شكل ٦١) صنوبر (شكل ٦٢) .
- صور من ذوات القلعة الواحدة ، نوع من الزنبق (شكل ٦٣) فوس قزح (شكل ٦٤) فانلا .
- ٦٣ (شكل ٦٦) هليون (شكل ٦٧) الصبح (شكل ٦٨) .
النباتات التي لازهر لها .
- ٦٤ نبات الحنشار (شكل ٦٩ و ٧٠) طحلب أمته (شكل ٧١ و ٧٢) عش الغراب (شكل ٧٣) النبات المرجاني (شكل ٧٤) .
- ٦٥ زيادة إيضاح لقوله تعالى : « فلينظر الإنسان إلى طعامه » الخ . وهاهنا تبيان لمجس في عالم الحبال فيه علماء مختلفون .
- ٧٣ علوم الأخلاق والسياسة المقتبسات من النبات وفيه فصول :
- ٧٤ الفصل الأول في عجائب وبدائع النبات .
- ٧٧ الفصل الثاني في الكلام على ارتفاع أخلاق الانسان وسيادته في مستقبل الزمان وسعة رحمة الله تعالى .
- ٧٩ تفسير (سورة التكاوير) وهي مكتوبة مشككة ، وفيها مقصدان :
- ٨٠ (المقصد الأول) : من أول السورة إلى قوله « وإذا النفوس زوجت » .
- ٨١ (المقصد الثاني) : الإقسام بالنجوم وبالليل وبالصبح من قوله تعالى « فلا أقسم بالحنس » .
التفسير اللفظي لهذه الآيات .
- ٨٣ إيضاح : في أن في هذه السورة إعظام أمر الكواكب .
- ٨٤ تذكرة : في إعظام الله للعالم في هذه السورة .
- لطيفة في قوله تعالى : « فلا أقسم بالحنس » الخ وذكر إشارات جاءت من الريح يظن العلماء أن السكان هناك يريدون مخاطبتنا بها ، ويقولون إنهم أرقى منا في سياساتهم ، وأنهم يعيشون نحو ٧٠٠ سنة الخ

وذكر بدعة اقتصاديه تسمى (تسكوكراسى) وهذه ترجع إلى أن هناك طريقة بها يعمل جميع الناس
لخير المجموع .

- ٨٧ (سورة الاقطار مشكلة) .
التفسير اللفظى لهذه السورة .
٩٠ (سورة اللطفين) .
٩١ مناسبة هذه السورة لما قبلها التمثيل بقصر بديع .
٩٣ التفسير اللفظى لسورة اللطفين .
٩٦ لطيفة في قوله تعالى : « ختامه مسك » .
٩٧ تبصرة في هذه الآيات .
٩٨ تبصرة في قوله تعالى : « إن الذين أجمعوا كانوا من الذين آمنوا يضحكون » .
٩٩ (سورة الانشقاق مشكلة) .
١٠٠ للقصد الأول ، التفسير اللفظى لهذه السورة .
١٠١ للقصد الثانى في أن اإباس فى أحوال الدنيا والآخرة يتغلون فى أحوالهم طبقة بعد طبقة .
١٠٢ لطيفة في قوله تعالى : « فلا أقسم بالشفق ، والليل وما وسق » والكلام على عالم السماء وعالم الانسان
(سورة البروج مشكلة) .
التفسير اللفظى لهذه السورة .
١٠٨ شرح وتفصيل .
١١١ (سورة الطارق مشكلة) .
١١٣ التفسير اللفظى لهذه السورة .
١١٥ (سورة الأطل) مشكلة وتفسيرها .
١١٨ لطيفة في قوله تعالى : « الذى خلق فسوى » الخ . وفيها جواهر :
الجوهرة الأولى في عجائب الأشكال المتلورة فى المعادن
الجوهرة الثانية فى عجائب النبات والأشجار كالنخل والتين الخ واختلاف النبات فى الطباع .
١١٩ اختلاف الأشجار من حيث إن منها ماهو تام وماهو ناقص وصفات كل منهما .
وصف الشجر الناقص .
تفاضل الشجر .
اختلاف النبات من جهة الأماكن .
١٢٣ شجرة اللوف : مشاهدات المؤلف فى أيام كتابة تفسير هذه السورة .
١٢٥ استخراج الزيت من الفصم .
الجوهرة الثالثة عجائب الحيوان .
١٢٦ بيان أن أنواع طيران الطير فى الجو اثنان وعشرون .
١٢٧ عجائب الطيور والموام والحشرات .

- ١٢٨ أسرار النبوة في هذه السورة .
- ١٢٩ لطيفة في قوله تعالى: «سبح اسم ربك الأعلى» إلى آخره . وفيها ٩ أحوال : الخلق والتسوية والتقدير والهداية وخلق النبات والإقراء وعدم النسيان والتيسير ليسرى . وأن الذي يخشى هو الذي يذكر :
- ١٣١ بيان أن هذه الهداية والتقدير والتسوية ونحوها شرحت بالصور مثل حشرة (أبي دقيق شكل ٨٨) وعينها المكبرة التي فيها نحو ٦٠٠ عين (شكل ٨٩) ثم (شكل ٩٠) لإيضاح أجزائها .
- ١٣٢ فصل في تقسيم الحشرات .
- أشكال متعددة من الحيوانات كالآتي :
- فالخنفساء (شكل ٩٢) والبرغوث (شكل ٩٣) والنحلة (شكل ٩٤) والناموس (شكل ٩٥) والبق (شكل ٩٦) ورأس الخنفساء (شكل ٩٧) رأس (كوكشفير) (شكل ٩٨) خرطوم الذبابة (شكل ٩٩) و (شكل ١٠٠) رأس البرغوث .
- ١٣٤ الحشرات قسماً نافع وضاراً وهنا عدة أشكال وهي :
- (شكل ١٠١) رأس حشرة أبي دقيق . (شكل ١٠٢) فيلوكسرا . وهي التي أهلكت عنب فرنسا قديماً (شكل ١٠٣) .
- ١٣٥ العنكبوت (شكل ١٠٤) خطاف العنكبوت وفيه السم (شكل ١٠٥) عقرب عنكبوتية (شكل ١٠٦) (شكل ١٠٧) نوع من حشرة العنكبوت لا ترى بالعين . مواضع أدوات النسيج والفرل في جسم العنكبوت .
- ١٣٦ العقرب العنكبوتي وعنكبوت يحدث أمراضاً جلدية . الكلام على ذوات الأرجل الكثيرة (شكل ١٠٨) . الحيوانات القشرية أو الصدقية .
- ١٣٧ الدود، السرطان البحري (شكل ١٠٩) السرطان للعروف (شكل ١١٠) دودة مفسومة نصفين . وكل نصف يصير دودة (شكل ١١١) الآلة الخاصة للعنكبوت (شكل ١١٢) .
- ١٣٨ الدودة الثربيطية (شكل ١١٣) . تطفئ من لحم الخنزير (شكل ١١٤) .
- ١٣٩ ملخص هذا المقام . الحيوانات الحلقية . وفيه الحشرات والعنكبوت والدود وذوات الأرجل الكثيرة ؛ وذوات القشور والأصداف والدود .
- ١٤٣ (سورة الفاشية مشكلة) وفيها مقصدان :
- ١٤٤ المقصد الأول التفسير اللفظي لهذه السورة :
- ١٤٥ المقصد الثاني : عجائب الصنعة الإلهية .
- ١٤٧ لطيفة في عجائب الجبال . وفيها فصلان :
- ١٤٧ الفصل الأول : في تكوين الجبال عند علماء العصر الحاضر :
- الفصل الثاني : كيف تزول الجبال .
- الفصل الثالث وصف الجبال ذات النبات والأشجار والتلج .
- ١٤٩ وصف جبال سويسرا .

- ١٤٩ الفصل الرابع في وصف جبال النار .
- ١٥٠ الفصل الخامس اعتبار المقلاء بالجبال .
نظرة في الجبال أيضا .
- ١٥٢ تذكرة في قوله تعالى : « أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت » الآيات .
- ١٥٣ (سورة الفجر مشكلة) .
- ١٥٤ بيان أن هذه السورة اشتملت على مقصدين :
للقصد الأول : في إهلاك عاد وثمود وقوم فرعون .
التفسير اللفظي من قوله تعالى « والفجر » إلى « لبالمرصاد » .
- ١٥٦ تفسير الآيات من قوله تعالى : « فأما الإنسان إذا ما ابتلاه ربه فأكرمه ونعمه » الآيات .
- ١٥٨ لطائف هذه السورة ثلاث .
- اللطيفة الأولى في قوله تعالى « والشفع والوتر » .
الكلام على العدد وماهيته .
- ١٦٣ فكاهتان حسائيتان : الفكاهة الأولى عن سيدنا علي .
١٦٤ والفكاهة الثانية هي السهامة (حسبة برما) بالبلاد المصرية .
- اللطيفة الثانية في قوله تعالى « ألم تر كيف فعل ربك بعاد » ومختصر التاريخ في ذلك .
- ١٦٥ الكلام على ثمود .
- ١٦٦ (سورة البلد) وتفسيرها .
- ١٦٨ للقصد الأول التفسير اللفظي .
- ١٧٠ بيان أن في هذه السورة لطيفتان الأولى في قوله تعالى « لقد خلقنا الإنسان في كبد » .
وصف حال الأغنياء والفقراء .
- ١٧١ اللطيفة الثانية في قوله تعالى : « فلا أقنم العقبة » .
- ١٧٢ بين الحياة والنية .
- ١٧٣ (سورة الشمس مشكلة) وفيها مقصدان :
للقصد الأول : التفسير اللفظي من أولها إلى قوله تعالى « دساها » .
- ١٧٥ للقصد الثاني في تفسير قوله تعالى « كذبت ثمود » إلى آخرها .
- ١٧٦ لطيفة في قوله تعالى : « وتفسن وما سواها » وها هنا ذكر ملخص مما تقدم في «سورة القادريات» .
- ١٧٨ الكلام على الشوق .
- ١٧٩ بيان أن الشوق معيار شخصي لتقدير قيم الأشياء .
الشوق والاختيار .
- ١٨٠ بيان أن الشوق محرك دافع .
الشوق والعادة .

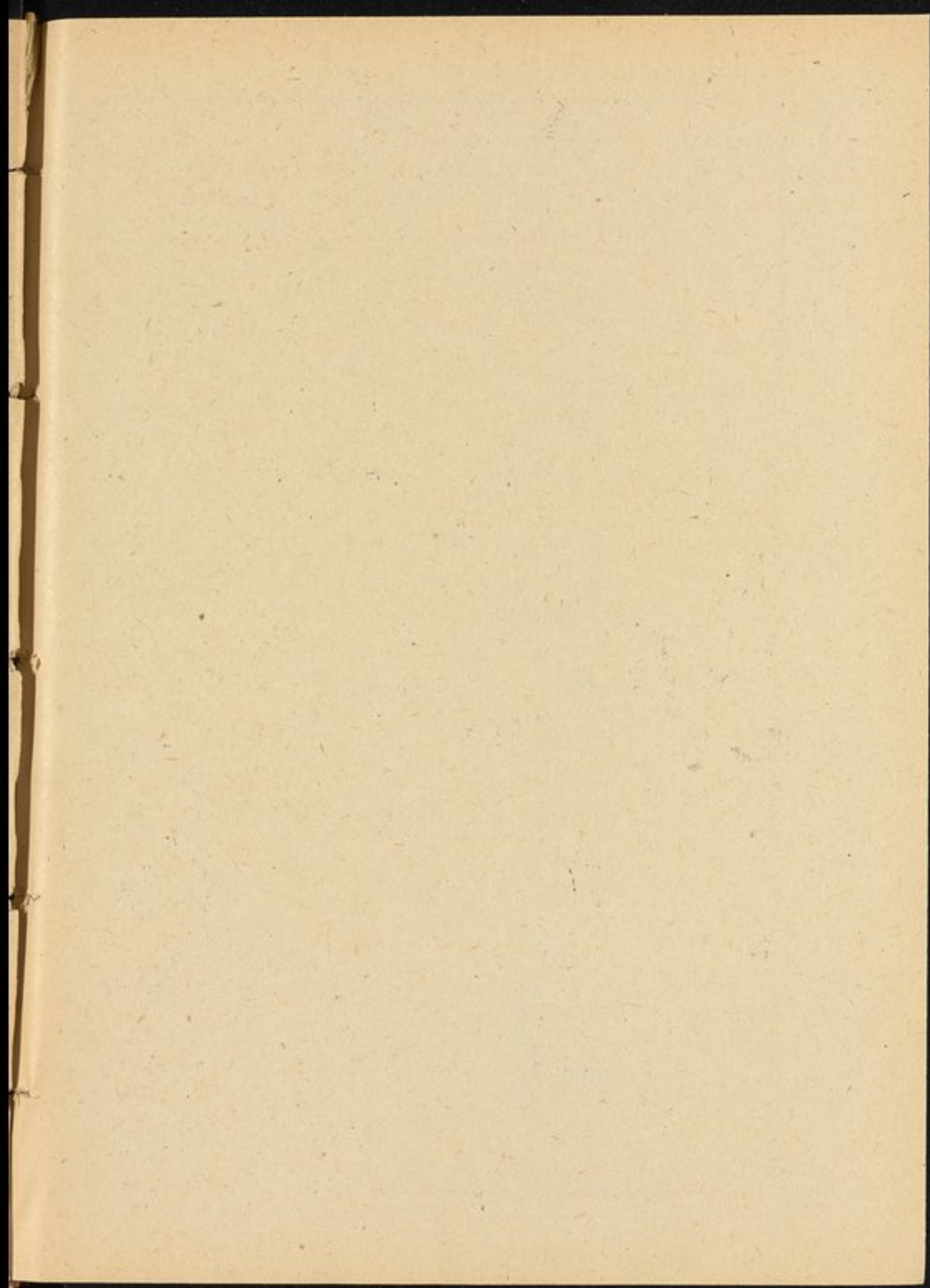
- ١٨٠ أقسام الشوق .
- ١٨١ هربارت والشوق :
- ١٨٢ تعدد اليول .
- قيعة الشوق غير المباشر .
- ١٨٣ تشعب علم النفس اليوم وازدياد علومه .
- مقياس الذكاء والتعليم للدرسي .
- ١٨٤ مقياس الذكاء كقاعدة عامة لالتحاق الطلبة بالمدارس .
- ١٨٥ للقياس ونموه في أمريكا وإنجلترا .
- القياس دليل لمعرفة أحسن مهنة للولد .
- ١٨٦ الفائدة العملية من مقياس الذكاء .
- هل مقياس الذكاء عديم الفائدة :
- ١٨٧ كيف استنبط القياس ؟
- كيف تعرف نسبة الذكاء ؟
- ١٩٠ أوصاف الناجحة .
- مقياس الذكاء والإجرام .
- ١٩١ الذكاء ليس أصل الفضيحة .
- في هذه السورة أربع لطائف : الطليعة الأولى في جمال الإبداع ومحاسن الخواص التي تشير لها هذه الآيات العج
- ١٩٣ الطليعة الثانية في قوله تعالى « فألمعها فجورها وتقوا فإدأفلمع من زكاتها وقد خاب من دساها » الآيات .
- ١٩٥ تطبيق الأخلاق الإنسانية على القوى الطبيعية . ويان أن ذلك تكلمة لحواطري النفسية قيل ذلك .
- الطليعة الثالثة في قوله تعالى أيضا : « فألمعها فجورها وتقواها » الآية . ويان أن ما قاله أفلاطون قبل نزول القرآن بشرة قرون من أن الدين لا فسر لهم في حقيقة هذه العوالم يكونون على صورة الحيوانات .
- ١٩٩ الطليعة الرابعة : خيال المؤلف في السحر ، وكيف كان هذا الخيال موافقا للسورة التي يطبع تفسيرها .
- ٢٠١ اختراع عجيب جهاز لمعرفة صور اللوني .
- ٢٠٢ (سورة الليل مشكلة) .
- مقاصد هذه السورة .
- ٢٠٣ التفسير اللفظي لها .
- ٢٠٥ (سورة الضحى مشكلة) .
- ٢٠٦ التفسير اللفظي لها .

- ٢٠٧ (سورة الانشراح مشكلة) .
التفسير اللفظي لها .
- ٢٠٩ (سورة التين مشكلة) .
٢١٠ التفسير اللفظي لها .
- ٢١٢ (سورة الملق مشكلة) ومقاسدها .
٢١٣ التفسير اللفظي لها .
- ٢١٤ في هذه السورة لطيفتان .
اللطيفة الأولى في قوله تعالى : « اقرأ باسم ربك الذي خلق . خلق الإنسان من علق » وتبين أن
بجانب رحم المرأة كيسا فيه بيض :
٢١٧ اللطيفة الثانية في قوله تعالى : « اقرأ وربك الأكرم » . ويان أن أفضل التفضيل هنا لأنه بملنا ، وهو
كريم لأنه خلقنا .
- ٢١٨ تميم التعليم في بلاد الإسلام .
٢١٩ لطيفة في قوله تعالى : « الذي علم بالقلم » .
- ٢٢٠ مراتب الوجودات أربع : العيان ، والجنان ، والاسان ، والبنان .
جمال الخطوط وحسن هندامها يشابه جمال الزروع والأشجار وأزهارها .
- ٢٢١ أنواع الخط أيام الدولة العباسية تسع : الطومار الكامل ، والمحقق ، والفبار ، ومختصر الطومار ،
وخط الثلثين ، وخط النصف ، وخط الثلث ، وخفيف الثلث . والرقع .
- ٢٢٢ صورة من كتابة السلطان الملك الناصر حسن (شكل ١١٥) .
قلم مختصر الطومار (شكل ١١٦) .
صورة قلم الثلث (شكل ١١٧ و ١١٨) .
- ٢٢٣ قلم الرقاع (شكل ١١٩ و ١٢٠) .
٢٢٥ البسطة بالخط الصيني موضحة بالخط العربي (شكل ١٢٢) .
الخطوط وكيف اشتق بعضها من بعض ، وكلها راجعات إلى الخط المبروغليني مثل اللاتينية والحجازية
واليونانية الخ (شكل ١٢٣) .
- ٢٢٦ بيت من الشعر مكتوب (بالمبروغلينية) وموضح معناه (شكل ١٢٤) على لسان معبودية
أمون رع .
- ٢٢٧ خط الثلث (شكل ١٢٥) .
لطيفة في آية « علم الإنسان ما لم يعلم » .
- ٢٢٦ بهجة العلم : في قوله تعالى « علم الإنسان ما لم يعلم » .
الباب الأول في الترية الجسمية .

- ٢٣٤ الباب الثاني : في التربية الجسمية العقابية .
- ٢٣٥ الباب الثالث في التعليم العقلي بالمدارس .
- ٢٣٧ الباب الرابع : في التعليم الأدبي العام .
- ٢٣٨ خاتمة في التعليم العملي .
- ٢٤٠ طائفة من الفرائز والبول القطرية .
- ١٤١ كيف نستعمل غريزة النضب في تقويم الطفل ؟
- كيف نستعمل تلك الغريزة في التربية ؟
- ٢٤٢ كيف يستفيد المدرس من هذه الغريزة ؟
- كيف يستفيد للره من هذه الغريزة ؟
- ٢٤٣ كيف يستفيد المدرس من هذه الغريزة ؟
- ٢٤٩ (سورة القدر مشكلة) .
- ٢٥٠ مقدمة .
- التفسير اللفظي .
- لطيفتان : اللطيفة الأولى في السمل .
- ٢٥١ اللطيفة الثانية في العلم .
- ٢٥٢ موعظة وحكمة .
- جوهرة في قوله تعالى « إنا أنزلناه في ليلة القدر » .
- ٢٥٣ (سورة البينة مشكلة) .
- ٢٥٤ التفسير اللفظي .
- تذكرة في آية « لم يكن الذين كفروا من أهل الكتاب » .
- ٢٥٥ لطيفة في قوله تعالى : « ذلك لمن خشى ربه » .
- (سورة الزلزلة مشكلة) .
- ٢٥٦ التفسير اللفظي .
- لطيفة في قوله تعالى : « إذا زلزلت الأرض زلزالها » .
- ٢٥٧ لطيفة في قوله تعالى « فمن يعمل مثقال ذرة خيرا يره » .
- بهجة العلم في سورة الزلزلة .
- ٢٥٨ (سورة العاديات مشكلة) .
- التفسير اللفظي .
- ٢٥٩ بيان أن النزاة يخاف عليهم من الإكباب على جمع اللال .
- (سورة القارعة مشكلة) .
- التفسير اللفظي .

- ٢٦٠ (سورة النكاح مشكلة) .
التفسير اللفظي .
- ٢٦٢ بيان أن الناس مشلولون عن النعم حتى الماء البارد .
تبصرة في قوله تعالى : « لتسألن يومئذ عن النعم » .
- ٢٦٣ (سورة العصر مشكلة) .
التفسير اللفظي .
- ٢٦٥ أقسم الله أربعين قسما عشرون منها للعالم العلوي ، وعشرون منها للعالم السفلي .
- ٢٦٦ موازنة بين أقسام العرب وأقسام القرآن .
- ٢٦٧ (سورة الحمزة مشكلة) .
التفسير اللفظي .
- ٢٦٩ (سورة النبل مشكلة) .
التفسير اللفظي .
- تذكرتان الأولى في وصف القيل .
- ٢٧١ الثانية في جسر أسرار (الدم) .
- ٢٧٢ (سورة قريش مشكلة) .
التفسير اللفظي لها .
إيضاح في قصة الطير المذكور في السورة .
جوهرة في معنى قريش .
- ٢٧٤ (سورة الماعون مشكلة) .
ملخص هذه السورة .
التفسير اللفظي .
- ٢٧٥ (سورة الكوثر مشكلة) .
التفسير اللفظي .
- ٢٧٦ (سورة الكافرون) .
التفسير اللفظي .
- ٢٧٧ (سورة النصر مشكلة) .
مقدمة .
التفسير اللفظي .
- ٢٧٨ تطبيق عام على سورة الكوثر والنصر وما بينهما .
وصف الكوثر .

- ٢٧٩ وصف كبرائه وطيره ونحو ذلك .
 وصف الشارين:
 ٢٨٣ فصل في الكلام على المقصود من هذه السور الثلاث وترتيبها .
 ٢٨٤ (سورة السد مشكلة) .
 ٢٨٥ التفسير اللفظي .
 ٢٨٦ (سورة الإخلاص مشكلة) .
 التفسير اللفظي .
 ٢٨٧ (سورة الفلق مشكلة) .
 التفسير اللفظي .
 ٢٨٨ صفة السحر ، الرقيا ، تحقيق هذا القام .
 ٢٨٩ العلم الحديث وهذه المسألة .
 (سورة الناس مشكلة) .
 ٢٩٠ التفسير اللفظي .
 عجائب سورة الفلق والناس وأسرارها من العلوم الحديثة الروحانية في أوروبا .
 ٢٩١ بيان صفات النفوس الفاضلة والشريرة وأن آثار كل منهما تكون على حسبه .
 ٢٩٣ ملخص ما ذكرناه هنا عن علماء الأرواح مع زيادة .
 ٢٩٤ علاج النفس بواسطة الإرادة .



ملاحق

الجواهر في تفسير القرآن الكريم

المشتمل على عجائب برائع المكنونات وغرائب الآيات الباهرات

تأليف

الأستاذ الحكيم الشيخ طنطاوي جوهري

المدرس بالجامعة المصرية وقد رتبه دار العلوم سابقا

متع الله المسلمين بحاله آمين

الجزء الأول

الطبعة الثانية

١٣٥٠ هـ - رقم ١٧١

حقوق الطبع محفوظة

مكتبة الطبع والنشر

شركة مكتبة ومطبعة مصطفى البابي الحلبي وأولاده بمصر

وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكَ الذِّكْرَ لِتُبَيِّنَ لِلنَّاسِ مَا نُزِّلَ إِلَيْهِمْ

[قرآن كريم]

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله

أما بعد : فإننا قد كتبنا في مواضع من كتاب [الجواهر : في تفسير القرآن] أننا سنتبعه بملحق يوضح بعض ما أغفلناه في ذلك التفسير ، ولقد حالت عوائق جمة عن إنجاز ما وعدنا به ، ولكن الله عز وجل الذي أعان على التفسير قد أزال تلك العوائق ، وشفى من المرض ، وساعد على إبراز الملحق الذي وعدنا به .

وسندكر إن شاء الله ما ستره موسى للعارف في أمم الإسلام ، ونبتدي بسورة الفاتحة ، وفي أولها البسملة ، وهكذا سورة بعد سورة فنقول :

تفسير « بسم الله الرحمن الرحيم »

قد ذكرنا هناك عجائب من بدائع الحيوان والنبات ، وكيف كانت الحشرات لها إلهام بدیع بينها على نظام الحياة ، ويساعدها في تربية الأبناء بدون معلمين ولا مرشدين ، وكيف ترى النحل يتقن هندسة الخلايا ولا مهندس علمه ، ولا مدرسة تلقى فيها العلوم الهندسية ، ولا مربين ، وهكذا العنكبوت في نسجها البديع ، وهكذا تلك الحشرة التي تضع لذريتها مواد سكرية من النبات ، وبعد ذلك تموت وتلك اللواد تكفي تلك الذرية سنة تامة في أثنائها يتم نموها فتطير .

إن تلك الناظر مدهشة تدلنا على أمرين : رحمة لا حد لها ، وعلم لا آخر له ، وهذا قوله تعالى « ربنا وسعت كل شيء رحمة وعلما » هذه رحمة يصحبها علم تدهشنا نتاجه ، ونبهجنا عجائبه ، وهناك ترى كيف كان في كل عود من أعواد نبات الذرة ذكور في أعلاه ، وإناث في أسفله ، والله كور ينزل منها الطلع على الإناث : وهي التي تتجلى على [المطر] وهو مارصع عليه الحب ، وكيف كانت تلك الحيوط الجيلة الحجر والبيض التي فوق ذلك [المطر] هن القابلات لتلك الحبوب ، وفيها يكون بزوز تلك الحبات النظرات الجيلات من الذرة والناس يأكلون ولا يدرسون ، ويميشون ويموتون وهم لا يعلمون ، وهكذا من العجائب التي تراها في تفسير سورة الفاتحة .

ولما كانت العجائب لاحد لها ، وابدائع لاهية لحصرها حتى إننا لو أردنا استيعاب ما عرفناه هنالم نجد وقتا لإحصائه فضلا عن نشره للناس في كتاب ، وإمكن : مالا يدرك كله لا يترك كله .
فلنذكر في هذا المقام عاطفة الأمومة في رحمة الله التي تجلت في: (١) عواطف الأمهات، وفي (٢) طبقات الجو ، وفي (٣) | أحاديث الرحمة وآياتها، وفي تركيب العوالم الحية والجمدة وفي العوالم العلوية وعجائبها وغير ذلك [وكيف تجلت الرحمت فيها مع العلم الذي يشعر العاقل بحبه للصانع فيشكره بقلبه ، ويقول بلسانه : الحمد لله رب العالمين ، فلن يتم الحمد باللسان خالصا إلا بعد الحب ولا حب إلا بعد العلم الذي يتجلى بعضه في هذه الجواهر الثلاث :

الجوهرة الأولى في عاطفة الأمهات

فهناك ماجاء في بعض المجلات العلمية من الصور البديعة اخترناها هنا لتبين عجائب الرحمة الإلهية ، وكيف يتضح بالمشاهدة قوله صلى الله عليه وسلم ما يفيد في الحديث الصحيح « إن لله مائة رحمة ادخر منها تسعة وتسعين لعباده في الجنة ، وجعل رحمة واحدة في الأرض بها يعيش الإنسان والحيوان ، وتعطف الأمهات على ذريتها » ولا جرم أن الصور المشاهدة لها آثار في النفوس ، وقد قال الله تعالى « وقل الحمد لله سيربكم آياته فتعرفونها » وقال « سنزهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم » .
وهذا الزمان هو الذي ظهرت فيه آيات الرحمة بطريق أمم ومنهج أكمل ، فانظر كيف ترى عاطفات الأمهات في الحيوانات .
وهذا نص ماجاء في بعض تلك المجلات ذكرناه لما فيه من الصور الحيوانية الدالة على رحمة الله التي عرسها في الحيوان قال (١) :

الأمومة في الحيوان

يمتاز الإنسان عن الحيوان بقوة العقل والمنطق ، ولكن يشترك معه في كثير من الشاغر والحواس . وفي مقدمة ما يشترك فيه كلاهما عاطفة الأمومة ، فهي غريزية في كليهما .
والغريزة : هي تلك القوة الغامضة التي توجد في كلا الإنسان والحيوان والتي بها يعرف كل منهما ما ينفعه فيلتمسه ، وما يضره فيسمى لاجتنابه . والغريزة تحل في الحيوان محل العقل في الإنسان . فهي التي توحى إليه بوسائل الدفاع عن نفسه وعن صغاره ، وتدفعه إلى طلب القوت والفرار من الهلكة ، وترشده إلى ما فيه نفعه ومصلحته .
والذي يراقب حياة الحيوانات ويدرس طبائنها يدهش لما يراه فيها من عاطفة الأمومة حتى إنها لا تنجم عن بذل حياتها وسفك آخر نقطة من دمها في سبيل الدفاع عن صغارها ، والحيوانات المفترسة لا تغارق صغارها لحظة واحدة ، بل تلبث يمانها للدفاع عنها . فالأسد الذي يهاجم الإنسان عادة قد يضطر إلى ملازمة شبله أو جروه ولا يهاجم الإنسان ولو رآه على مقربة منه ، ذلك لأنه يخشى إن هو هجر جروه لحظة أن يصاب بمكروه .

(١) وسيتأتى قريبا ذكر الحديث بلفظه .

الدب الأمريكي الأسير

ليس الدب الأمريكي الأسير من الحيوانات
المؤذية، ولا هو يهاجم الإنسان إلا في حالتين:
الأولى للدفاع عن نفسه، والثانية للدفاع عن
جرائله، وتراه في الصورة يحمي اثنين من تلك
الجراء وينظر حوله ليتقن ما يحتمل من خطر داهم



(شكل ١)

(شكل ٢)



(شكل ٢)

الأوسوم

الأوسوم حيوان أمريكي بريد ، وهو شديد العطف على سفاره يحملها فوق ظهره أيضا سائر أو حبل ، كما تدل على ذلك الصورة أعلاه .



(شكل ٣)

الببوة وجروها

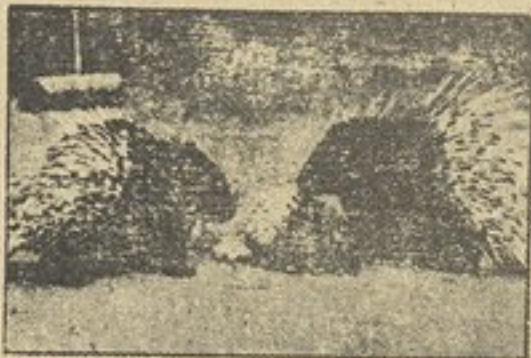
تربى إلى اثنين لببوة قد عشت على رقبة جروها لتنقله إلى موضع أمان ، وهن بعضها على رقبة الجرو لا تنزله أبداً .



(شكل ٤)

الماعز البري

أخذت الصورة التي في أعلى من حديقة الحيوانات بلندن ، وهي تمثل الماعز البري ، وعطفه على صغاره



مشهد من حياة القنفذ

تري في هذه الصورة قنفذاً وقنفذة يا إيمان جرواً صغيراً
لهما ، وكأتهما يمشيان بأشواقه

(شكل ٥)

والدب الأسمر لا يتعرض للإنسان إلا في حالتين : الأولى عندما يحول الإنسان دون طعامه . والثانية عند ما يعتدى على صغاره . ولعل هذا يصدق على سائر أنواع الحيوان .
وفي التوزاة إشارة إلى الدب الشكول ، والدب الشكول هو الذي فقد جروه فشعر بمرارة فراقه ، وفي الواقع إن الحيوان بوجه الإجمال أشرس ما يكون عندما تصاب صغاره بمكروه .
ومهما يكن الحيوان شرساً صارياً فإنه يحب صغاره ويتحمل من أجلها كل تعب وعناء . وقد يعق الشبل أباه ، والمقرب وصغار الأفاعى أمهاتها ، ومع ذلك تحول عاطفة الأمومة الغريزية في تلك الحيوانات دون الرغبة في الانتقام . ولعلك إذا راقبت القردة في حديقة الحيوانات تراها شديدة الخنان على صغارها حتى لقد تحرم نفسها الطعام لتعطيها لصغارها . وإذا أصيب أحد أولئك الصغار بتعب أو مرض أبيت عليه أمه بخنان لا مزيد عليه وعالجته بما توحى به إليها الغريزة .
وإذا نظرت إلى الصور للدرجة هنا وجدت آثار عاطفة الأمومة بادية على جميعها ، ومعظمها كآثرى من الحيوانات الوحشية ، فما أغرب الطبيعة وأعجب مظاهر الغريزة فيها .

(شكل ٦)



↑ (شكل ٦)

اللاما وولدها

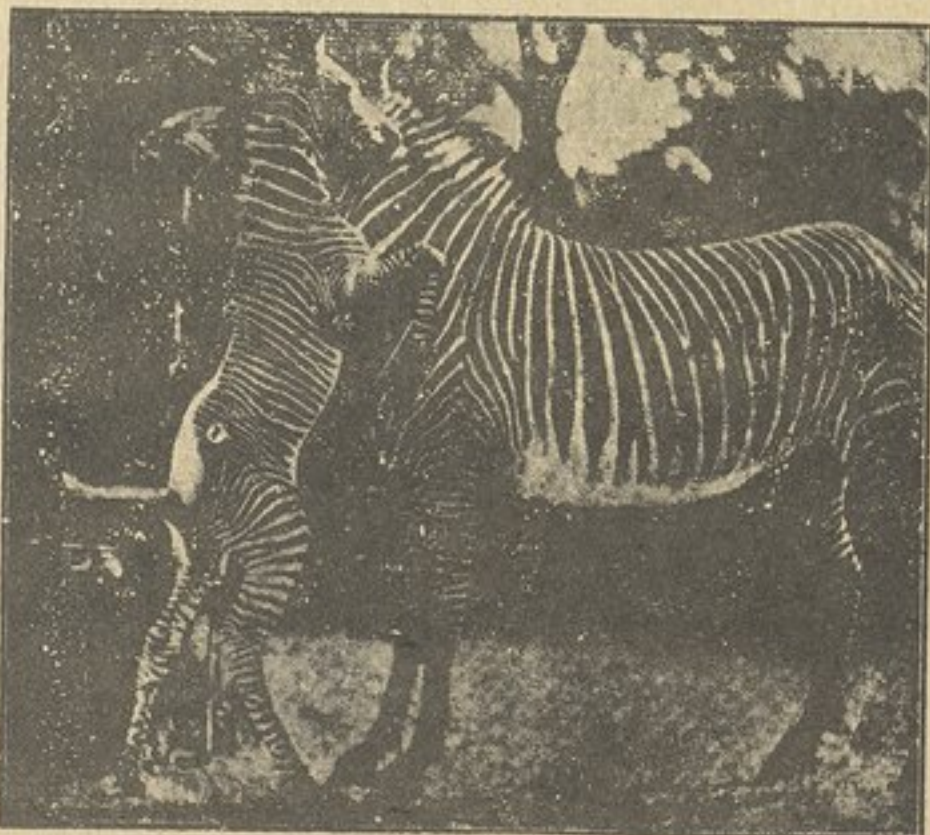
إلى أعلا : صورة لأنثى اللاما في حديقة حيوانات لندن ومع اللاما أحد صغارها، ودلائل العطف بين الأم وولدها بادية للعيان

←

(شكل ٧)

الكيانغ أو الحمار البري

في الصورة التي إلى اليسار تبدو عاطفة الأمومة على أجلها في الحمار البري ، فقد وقف جعش صغير بجانب أمه وكأنه يحتسى بها من الحظر .



(شكل ٨)

الزيبيرا وعاطفة الأمومة

ترى في جانب الصورة أنثى الزيبيرا ، وقد وقف معها أحد صغارها يداعبها، وهي تترك له الحرية ليفعل ما يشاء



القردة وأحد صغارها

هذه الصورة أيضا مأخوذة من متناظر
حديقة الحيوانات ولنفرة، وترى فيها قردة،
ومنها صغرها يدامها ويحتس بها، وهي
تنظر حولها كأنها تريد أن تهرب صغرها
من الخطر.

(انتهى الكلام على الجوهرة الأولى)

(شكل ٩)

الجوهرة الثانية

رحمة الله في الهواء والأضواء وطبقات الجو

إلى إخواني السالمين في الأرض اليوم، وإلى أبناء بعد اليوم: السلام عليكم، هل لكم أن أحدثكم عما
أراه من الجمال والبهاء والبهجة والحسن والإشراق والرحمة في الجو وفي الضوء، هل لكم أن روا من الجمال
أبهاه، ومن الحسن أعلاه، ومن الإشراق أوفاه؟ سبحانك يا رب سبحانك أنت البديع الحكيم، نعم وسعت
كل شيء رحمة وعلمًا، فرحمتك مصحوبة بالعلم، ولولا العلم لكنت الرحمة أقرب إلى العذاب، لحكمة الله
وعلمه بهما حفظ الناس والحيوان من الهلاك، رحم الله العوالم بالأضواء والأشعة، هذه هي الرحمة، وبالأشعة
والضوء والحرارة كان حيوان وكان نبات وكان كل مخلوق على الأرض، ولكن ماذا جرى في هذه الأشعة
وماذا ترى فيها؟ ترى أنها تكون حمراء، وبرتقالية، وصفراء، وخضراء، وزرقاء، وبليّة، وبفضجية.
هذه هي الألوان السبعة، وهي التي تراها في قطرات الماء للعرضات ضوء الشمس في ومولها إلينا، أعيننا
لا ترى غيرها، عيوننا ترى ضوء الشمس الأصفر، وترى ما حلل إليه وهي هذه السبعة. ولكن هل الله
عز وجل لم يخلق غير تلك السبعة؟ كلا: هو خلق من الأضواء ما لا حصر له.

طول الأمواج

أيها للتعلم من أمم الإسلام: أنا أريد الساعة أن أحدث معك في هذه الأمور الغامضة ببساطة بسيطة
لتسهل عليك معرفتها لغرضين معاً:

الغرض الأول: أن تسعد بفهم الرحمة الإلهية المحيطة بنا تفهم بسم الله الرحمن الرحيم:

الغرض الثاني: أنك تسع لفظ موجات قصيرة وموجات طويلة في الراديو فيحار عقلك في فهمها،
فأنا الآن أريد أن تفهم ذلك لتستمتع في الدنيا بالعلم وفي الآخرة بالعلم.

ان الله جعل الشمس أشبه بإنسان يحمل مالا حصر له من النبال ، وهذه النبال بعضها يبلغ طول مئات الأمتار وبعضها يبلغ طوله جزء من ألف من البوصة الواحدة ، والبوصة مقياس أقل من القيراط وستقول لى : ما هذه النبال فى الشمس ؟ أقول لك : هذه النبال هى الأضواء ، فالأحمر أطول من البنفسجى أى أن البنفسجى طوله نحو نصف طول الأحمر ، فالبوصة الواحدة تسع أطوال (٣٣) ألف موجة من اللون الأحمر ولكنها تسع (٦٦) ألف موجة من البنفسجى . هذه موجات صغيرة جدا جدا لا ندركها إلا بالتعقل والعلم هو الذى أبرز ذلك .

محادثة بينى وبين العالم الكبير

هاهنا حضر صديق العالم الذى اعتاد محادثتى فى هذا التفسير فقال : ماهذه المهامه البعيدة الرامى ، ماهذه اللشقات الشديدة ، ماهذه الأمور المعقدة ؟ قلت هون عليك يا صاح ماذا جرى ؟ قال : ان هذه بعيدة الرام . قلت . كلا اقرأها ، فقرأها فقال : لقد فهمت وأقول حقا إنك سهلت هذا اللقام وماذا بعد ذلك ؟ قلت : سترى ماهو أسهل وأعجب من هذا مع أنه فى الكتب صعب لا يفهمه إلا علماء ذلك الفن ، قال :

أحب أن أعرف ماذا هناك ، قلت : انظر يا صاح : هذه هى الألوان السبعة وهذه مقاديرها أن الأمواج المرسله من الشمس كثيرة جدا كما قدمنا ، فما فوق البنفسجية أقصر وأقصر بما لايسعه الخيال ، فإذا كان البنفسجى طوله نصف طول الأحمر ، فهناك تنصيف وراء تنصيف حتى يبلغ أحد عشر تنصيفا ، فقال : هذا غامض على قلت : اسمع يا صاح شرح الله صدرك للعلم . قلت لك أن طول موجة اللون الأحمر ضعف طول موجة البنفسجى ، قال : أنا فهمت هذا وعلمت أن طول البنفسجى جزء من (٦٦) ألف من البوصة ، وإن طول الأحمر جزء من (٣٣) ألف من البوصة . قلت : إذا علمت هذا فاجعل البنفسجى أصلا واتسمه نصفين ، والنصف أيضا اقسمه نصفين : أى أن كل طبقة تكون نصف ما قبلها إلى إحدى عشرة مرة ، فقال إذن تكون الموجة فى الدقة والصغر كالماء أو كالثدرة التى لا ترى ولو بالنظار . قلت : هو ذلك ، قال : أنا فهمت الآن لماذا تكون الموجة إذن ؟ قلت تكون أشعة [إكس] أى أن أشعة [إكس] تأتي بعد البنفسجية بنحو إحدى عشرة طبقة ، ومعلوم أن أشعة إكس تنفذ خلال اللواد الخفيفة ولو سقطت على خليط من مواد خفيفة ومواد ثقيلة لظهر للمواد الخفيفة ظل أقل وضوحا من ظل اللواد الثقيلة وبذلك استخدمت هذه الخاصية فى علم الجراحة لتصوير العظام وغيرها .

فقال وما بعد هذه الأشعة ؟ قلت تأتي أشعة [جاما] وهذه يشغلها عنصر الراديويم ، فقال ثم ما بعد ذلك ؟ قلت تأتي أشعة بعد (٣١) طبقة ، وهى الطبقة الثانية والثلاثون ، وهذه تسمى الأشعة الكونية [كوسميك ريز] وهذه أشعة تحترق عدة أمتار من الرصاص ، فقال : هذا عجب ، هذه أقوى أشعة عرفها الإنسان ، فأقوى الأشعة أقصرها قصرا دقيقا جدا لا يدرك :

فقال : إذا كان هذا آخر ما عرفه الناس من الأشعة القصيرة التى فوق البنفسجية ولم يصلوا لما هو أدق منها لماذا الذى عرفوه فى الأشعة التى تحت الأشعة الحمراء ؟ وإنما قلت تحت . لأن الحمراء أضعف من البنفسجية ، وما بعد البنفسجية يقال له فوقها ، فأما هذا فإذا نصفه بأنه تحتها ، قلت : أحسنت فى التعبير اعلم أيها الأخ أن الذى عرفوه تحت الأشعة الحمراء أشعة أطول أمواجها منها ، مثلا الإناء الذى فيه الماء للقلبي يكون مما هو تحت الأحمر فى اللرربة الراجعة ، وهكذا طبقة تحت طبقة ، ولقد وضعوا صفايح فوتوغرافية فأثرت فيها الأشعة تحت الحمراء ، وأمكم بهذه الطريقة التصوير فى الظلام الدامس .

ثم أننا كما قلنا فيما هو فوق البنفسجية إن الطبقة التي بعد (٣١) هي أشعة إكس ، هكذا هنا نقول
فيها هو تحت الأشعة الحمراء إن الطبقة التي فوق (٣١) هي موجات [الراديو] ويبلغ طولها حوالي ألف
مليون مرة بتقدير طول موجات الطيف .

ومعنى هذا أننا إذا رأينا أن موجة الضوء الأصفر جزء من (٤٠) ألف جزء من البوصة ، فإن طول
موجة محطة إذاعة القاهرة للراديو (٤٨٢) متراً فلما سمع ذلك صاحبي ظهر السرور على وجهه وقال : والله
لقد انشرح صدري ، لك الحمد يارب على نعمة العلم ، واحسرتاه على السليين ، يسمع للسلم [أشعة إكس]
ويسمع كلمة [الراديو] ويسمع كلمة [الراديو] ويسمع كلمة طول الموجة (٤٨٢) ولا يفهم لهذا كله معنى .
للسلون يسمعون الراديو ويسمعون أن طول الموجة كذا ، ولكن لا يفهمون معنى موجة ولا طولها أما
الآن فإني فهمت وعلت أن أشعة إكس أقصر قصراً لا حد له من الأشعة البنفسجية التي هي أقصر من
الأشعة الحمراء ، وعلت أن أشعة الراديو أطول وأطول وأطول من الأشعة الحمراء ، وأن الأشعة الحمراء جزء
من آلاف من البوصة ، فأما أشعة الراديو فإنها أطول وأطول حتى تصل إلى مئات الأمتار ، الحمد لله على
إلهم وعلى الحكمة .

دراسة الجو

ولكني الآن أريد أن تعدني عن الجو الذي نعيش فيه لأنه ظهر لي الآن أن هذا الجو مملوء من
أشعة قصيرة وطويلة فماذا هناك وماذا فوق الجو ؟ قلت : أيها الأخ لقد أدخلتنا الآن في عالم الجمال والبهاء
والصفاء واللم والحكمة والسعادة ، قال أيكون أجمل مما عرفناه ؟ قلت : أجمل وأجمل وأكمل ، قال :

أنتم برد جواب ما أنا باحث عنه فنار العلم ذات تشعشع

قلت : أحيى تلم أنا الآن في تفسير بسم الله الرحمن الرحيم ، وفي فهم معنى الرحمة ، قال نعم . قلت : انظر
انظر أتدري ماذا فعل الله بالجو ؟ قال لا والله وإلا فلماذا سألتك ، قلت : بنى فيه قنطرة كبيرة لصد أمواج
الضوء التي تهلكنا قال قنطرة كبيرة أريد أن تتحول إنها أشبه بخزان أسوان في النيل عندنا وخزان جبل
الأولياء في السودان الذي يحجز الماء الزائد عن الحاجة ، والقناطر الكثيرة البنية على النيل في القنطرة المصرية
قلت أحسنت جداً هو كذلك قال : إن هذه القناطر ؟ قلت : ستعرفها وستعرف ما هو أعجب منها ، قال :
وما هو ؟ قلت : جعل هناك ثلاث مرءآت تحيط بالجو ، وهذه المرءآت أشبه بمرءآت الزجاج عندنا وبها
يعكس الصوت للرضع من [الراديو] إلى الأرض .

فها هنا بالقنطرة التي ذكرناها منع عنا الأشعة المحرقة الرسالة من الشمس لتلايهك كل حيوان وبالمرءآت
يعكس أشياء ترجع إلى الأرض ، ومنها أصوات [الراديو] فهذا كله من معنى الرحمن الرحيم لأنه لشدة
رحمته يحفظنا من المطب بالقنطرة ويعطينا العلم والحكمة والفهم بتلك الأصوات كما يفرح قلوبنا وقلوبها ،
فهذه من الرحمات التي لا حد لها .

واعلم أن للجو طبقتين معروفتين : إحداهما هي التي تحيط بنا مباشرة وتبلغ (٧) أميال ، والثانية هي
التي تبلغ (٧) أميال أخرى فوقها فالسبعة الأولى تسمى [تروبوسفير] والثانية تسمى [ستراتوسفير]
إن في الطبقة الأولى الرياح ، والثلوج ، والبرد وغيرها ، والثانية
ساحنة لاشئ فيها من ذلك ، وفي الطبقة الأولى غازات مختلفة ، وفيها الهواء الذي سمى [أكسوجين]

وأربعة أحماسه [أوزون] ومع ذلك يكون بخار الماء وغيره ، وبخار الماء لا يخرج إلى الطبقة الثانية ، فإن الرياح تزداد ليكون سحابا ومطرا الغ ، والسحاب يرتفع عن الأرض بضع مئات من الأقدام إلى نحو [ميل] أو أكثر منه ، وعلى سحاب يبلغ نحو خمسة أميال أو ستة ، وأعلى هذه الطبقة يصل إلى خمسين درجة تحت الصفر .

وقد ظنّ العلماء سابقا أن البرودة تستمر في الزيادة ، ولكن علماء القرن العشرين علموا أن الطبقة الثانية لا تزداد البرودة فيها ، بل تميل إلى ارتفاع الحرارة .

ولقد أرسلت روسيا منطادا سنة ١٩٣٤ فوصل إلى ارتفاع (١٣٧) ميلا ، وذلك لأن هذه الطبقة قد ظهر أنها ثابتة فيها حرارة ما .

فلما سمع ذلك صاحي قال : هذا حسن قد عرفت هذه الطبقة والتي فوقها .

المراءات الثلاث والقنطرة في جو السماء

فأريد أن أفهم القنطرة السهوية وللمراءات الثلاث ، قلت :

[أولا] إن في الجو على ارتفاع (٢٥) ميلا طبقة (الأوزون) وهو نوع من الأكسجين مركب الجزء الواحد منه من ثلاث ذرات لامن ذرتين فقط ، هذا الأوزون طبقة تحيط بكرتنا الأرضية ، وهو الذي يمنع عنا الأشعة التي فوق البنفسجية ولا يرسل لنا منها إلا ما ينفعنا . فأما ما عداه فإنه يرسل من خلاله ، الله أكبر الله أكبر ، لك الحمد ربنا أحطت أرضا بسياج من الأوزون يمنع عنا للهلكات الضوئية التي تخنلنا وتمتل كل حيوان « إنا كل شيء خلقناه بقدر - وما كنا عن الخلق غافلين » نعم بسم الله الرحمن الرحيم هذه هي الرحمة .

إن موجات الراديو لا تخالف موجات الضوء في طبيعتها وإن كانت أكبر منها (بضع آلاف لللايين) لأنهما كليهما يسيران على خط مستقيم ، وكلاهما يوقه الجسم الصلب .

السلام على الطبقات الثلاث المحيطة بالكرة الأرضية التي ميمناها مرء آت كما ميمنا الأولى قنطرة تصد الضوء وتحيط بالأرض .

إن موجات الراديو وإن كانت مثل موجات الضوء كما تقدم تخالفها في أن موجات الراديو نسمعها وإن كانت في جهة بعيدة عنا ، فالبعيد عنا منها كالتقريب ، والسبب في ذلك أنها عند ارتفاعها تقابلها طبقة في الجو تعكسها ، وهذه الطبقة على بعد (٦٥) ميلا ، فهذه الطبقة متى قابلت الأمواج الصوتية عكسها كما تعكس المرآة الضوء ، ومعلوم أن الموجات تسير في الثانية (١٨٦) ألف ميل ، فإذا ارتفع الصوت ورجع إلينا عرفنا ارتفاع تلك الطبقة بحسب الزمن ، وقد وجدوا على بعد (٢٥٠) ميلا بهذه الطريقة طبقة ثانية ، وهكذا عرفوا أخرى عاكسة ثالثة ، وارتفاعها ثلاثة ملايين ميل : ويقولون إن هذه الطبقة ربما كانت من كهارب أرسلها الشمس ، إن موجات الصوت عند ارتدادها إلينا تنرف منها أنها وصلت إلى جو دافئ ، ولهذا عرفوا أن هناك جو [استراتوسفير] للتقدم ، والقذائف تصل إلى بعد معين وترجع فرقا أنها تصل إلى [استراتوسفير] للذكور .

زرقة السماء

يجب الناس من أن لون السماء الزرقة ، مع أن ألوان الشمس سبعة فكيف اختص لون السماء بالزرقة؟ ولقد أجابوا عن هذا بأن لون موجات اللوت الأزرق أقصر من غيرها ، وهذا القصر صارت أقرب إلى ذرات النبار والبخار في الجو ، فهذا الاقتراب في القدار والطول تقدر تلك الذرات أن تمزق موجات اللون الأزرق فيصل إلى عيوننا فرى الزرقة : أى إن ذرات البخار والنبار لا قدرة لها على تمزيق غير للوجات الزرقاء ، ولو قدرت على تمزيق الحمراء والخضراء والصفراء لكان اللون بأحد هذه الألوان .

هناك قال صاحبي : يا سبحان الله هذا كلام جميل وعجيب جد عجيب ، من ذا الذي كان يظن أن فوقنا أربع طبقات : إحداها لمنع الهلاك عنا ، ولولاها لاحترقنا ، والأخرى لحفظ الأصوات ونحوها فترجع إلينا لإسعادنا ، والطبقة الأولى من الأمور الضرورية والحاجية لحياتنا ، والأخرى من المكلمات ، وهذا قوله : « وما كنا عن الخلق غافلين » . وقوله « إنا كل شيء خلقناه بقدر » .

قلت : أحسنت ، إن هذه العجائب تصرفنا بطش الله وقدرته وسعة علمه ، وفي نفس الوقت شدة رأفته ورحمته ، فبالإحسان بهذه الطبقات ونحوها يجب ، وبسعة هذه العوالم يخشى بأسه ، وهذا قوله تعالى « إنا يخشى الله من عباده العلماء » .

الرحمة والعلم

سبحانك اللهم وبمحمدك رحمتك وعلمت ، رحمة بلاحد وعلم بلا نهاية ، رباه أنت تعلمك وبرحمتك استفدنا الحياة والسعادة « ربنا وسعت كل شيء رحمة وعلم » نعم رحمتك مصحوبة بالعلم ، والرحمة التي لا يصحبها العلم وبال ، أرسلت أمواج الضوء من الشمس هي رحمة هي رحمة كما أرسلت ماء نهر النيل من جبال السودان وهي رحمة هي رحمة ، ولكن لو أننا تركنا ماء النيل يجرى بلا قناطر وسدود كجبل الأولياء وكخزان أسوان وكالقناطر الحيريه لأغرق البلاد والبهار ، وذلك كما كان في الزمان السابق ، فإن النيل كان يجرى في الأرض ولا زرع في أيامه ، فإذا ذهب ماء النيل زرعوا الأرض .

سبحان الله : ها نحن أولاء قد بيننا القناطر لحفظت للاء وأزل لنا بقدر معلوم فكثير العمران ، ليس ذلك لأن الرحمة بالنيل قد صاحبها العلم المهندسي فكثير الزرع والضرع في البلاد .

هكذا تقول في ضوء الشمس المرسل لنا من الله أنه رحمة ولولا أن الله جعل لنا على بعد (٢٥) ميلا طبقة الأوزون لأطلقت علينا تلك الأشعة النارية التي عبر عنها الله في القرآن فقال « يا مشر الجن والإنس إن استطعتم أن تنفذوا من أقطار السموات والأرض فانفذوا لا تنفذون إلا بسلطان قباى آلاء ربكما تكذبان » . يرسل عليكما شواظ الحح « ولكن فرق بين الأشعة وبين النيل ، إن هذه الأشعة لو أطلقت علينا لأهلكتنا مرة واحدة ، ولكن النيل مهما أهملناه فلنابه انتفاع وإن كان أقل .

فهذه الطبقة ، وهكذا الطبقات الأخرى بالنسبة لموجات الصوت قد دخلت في سر قوله تعالى - ربنا وسعت كل شيء رحمة وعلم - قوله تعالى - بسم الله الرحمن الرحيم - يتضمن هذا المعنى ، لأنه لم يقل بسم الرحمن الرحيم ، بل قال : بسم الله الرحمن الرحيم ، ولفظ الجلالة يتضمن جميع الأسماء والصفات ، منها تظم أما الرحمن والقادر ونحوها من الأسماء فلأنها لصفات خاصة .

قال صاحب : هذا جميل جد جميل لكن لاحظ مسألة واحدة . هي آية « يا مشر الجن والإنس » الخ ، فإنك ذكرت الآية عند الكلام على الطبقة الأولى وهي [الأوزون] التي صميتها قنطرة ، وإن أقول إن هذه العلوم أكثرها ظنون ، لأنك في نفس هذا المقال أثبت أن العلماء قبل القرن العشرين كانوا يظنون أن بروعة الجو مستمرة في الارتفاع إلى ما لا نهاية ، ولكن علماء القرن العشرين أثبتوا طبقة ثانية فيها حرارة ما تمييل للارتفاع بعد سبعة أميال فوق أرضنا ، لهذا نقول مثل ذلك في طبقة الأوزون للذكورة ، فكيف شرحت آي القرآن بهذه الظنون والقرآن محقق وأمثال هذا العلم ظنون . قلت . هذا سؤال متين قوى .

وقد ورد هذا السؤال من كثير وأجبت عنه في جريدة الوادي بتاريخ ٢٤ سبتمبر سنة ١٩٣٤ وفي أول عدد من مجلة هدى الإسلام تحت عنوان العلم والدين ، وهذا نصه .

العلم والدين

الحمد لله ما كاد يصل نبأ [هدى الإسلام] إلى مسامع العظماء والأدباء حتى وإنا صاحب القضية الأستاذ العلامة [حكيم الإسلام] الشيخ طنطاوي جوهرى بهذا المقال القيم ودعا على مقال نشرته مجلة العلوم الإنجليزية لمستشرق ينكر وجود الرابطة بين العلم والدين ، والسكل يعلم من هو الشيخ «طنطاوي جوهرى» فهو حديث إعجاب في فم الشرق والغرب ، ومن أراد أن يستجل للظاهر الكونية ، ويضم آيات الله في الآفاق فليرجع لمؤلفاته القيمة ككتابه [الجواهر] في تفسير القرآن الكريم فإنه يمد مفخرة للسليين وأسوة حسنة يحتذى بها العاملون . قال حفظه الله :

إن دين الإسلام يحض على العلوم ، ويأمر بالبحث ، ويحث النوع الإنساني جميعه على استطلاع الحقائق ولا يقيد برأى من الآراء ، بل يكلف كل امرئ بالبحث والتقيب من تلقاء نفسه ليكشف على الحقيقة ، فإن اقتنع برأى غيره من العلماء فيها ، وإلا دحض الفكرة بما هو خير منها ، وإذا قال الله في سورة البقرة « ما ننسخ من آية أو ننسها نأت بخير منها أو مثلها » وهو الرب الشهيد ، والعالم بالظواهر والبواطن أفلا يجعلنا نحن المخلوقين الضعفاء أحرارا في فهم ما نراه بحسب عقولنا وننسخ اليوم ما اجتناه أمس وهو القائل « لا يكلف الله نفسا إلا وسعها » وهو الذي يحرم التقليد على القادرين فيقول « إذ تبرأ الذين اتبعوا من الذين اتبعوا وراؤ الذباب وتمطعت بهم الأسباب » فلماذا سمعنا يقول « قل انظروا ماذا في السموات والأرض » ويقول « أولم ينظروا في ملكوت السموات والأرض » ويقول « ألم تعلم أن الله أنزل من السماء ماء فأخرجنا به ثمرات مختلفا ألوانها ومن الجبال جدد بيض وحمر مختلف ألوانها وغرابيب سود ومن الناس والدواب والأنعام مختلف ألوانه كذلك » ثم أتبعها بقوله « إنما يخشى الله من عباده العلماء » أفلا تعلم من هذا القول أنه لا يقرب منه بالحب والخشية إلا الدارسون لهذه العلوم التي في السموات والأرض ، وأن من عداهم أقل منهم جبا وخشية ، وأن هذه الدراسة مناطها العقل وحده والتقليد منهود لمن يستطيع التنقل والفهم .

فلما درسنا علم الفلك عند سماعتنا الله يقول « إن في خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار لآيات لأولى الأبصار » فلا تنفد بمنهج من المناهج ، فلما كنا في القرون الوسطى درسناه على أن الشمس

دائرة حول الأرض ولا حرج علينا ، وإذا درسناه في هذا الزمان درسناه باعتبار أن الأرض دائرة حول الشمس . وليس ذلك منافيا للدين ، لأن الله لم يأمرنا بأن نتبع رأيا خاصا ، بل وكل الأمر لمقولنا ، غاية الأمر أننا إذا وجدنا رأيا لا يسير مع العقل رفضناه ، وقد حصل هذا فعلا ، فإن علماء الإسلام قد كشفوا دوران الأرض حول الشمس قبل كشف غليلو الإيطالي ، وكوبر نيكوس البولوني ، ونيوتن الإنجليزي عمدة ١٥٠ سنة ، وهذا في كتاب للواقف للؤلف في ذلك التاريخ الذي ذكرناه وقد اتفق المصنف والشارح له على ما بيناه فليقرأه من أراد ، والكتاب معروف مشهور في كل زمان فلم يبق من علماء الإسلام مضادون لأصحاب هذا الرأي ، بل قدسوم ، وهذا الكتاب في علم التوحيد ، وإذا سمعنا الله يقول « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فصبح الأرض عرضة » فإننا لا نتقيد برأي عالم من العلماء في تقسيم النبات ، بل نتبع الأقرب إلى العقل ، فلما رأيناهم قسموه باعتبار الأضطر والشجيرات وأنواع النبات بحسب أشكالها الظاهرة ، ثم رأيناهم قسموه تقريبا ثم باعتبار الزهرات كور والإناث فتحن قبل ما هو أقرب إلى الحقيقة ، ولا نقول إن هذا يخالف ديننا ، لأن ديننا لا يجيز رأيا منهما ، بل وكل الأمر إلى عقولنا نحن ، وهل دين الإسلام هو الذي ينقض بنيانه ويضع شأنه لأحداث رأى جديد ، ألم ينص الله على احترام حكيمين في قضية واحدة سدا من داود وسليمان عليهما السلام ، وثانيهما أدق حكما من أولهما في مسألة الحرت إذ تفتت فيه غم القوم ، قرى القرآن يصرح بأن سليمان أعطى فيها فهما ، وإن كلا منهما أوتى حكما وعلما . إذن ليس الإسلام هو الذي تزلزه الأوهام فلا ينقض بنيانه لارتقاء العلم كأن ندرس مسألة سرعة الحس الجارية من الأطراف إلى اللع ، قرى علماء من أهل الصور للتأخرة يقولون : إن السرعة باعتبار مائة قدم في الثانية ، فجاء آخرون وحققوا أن السرعة تبلغ مائة وعشرين مترا في الثانية ، إذن القرآن الذي يقول : « وفوق كل ذي علم عليم » يحرض على ذلك بل يأمر به ، بل إن في القرآن (٧٥٠) آية تحض على هذه العلوم التي لا يحزقها إلا العقل الذي يدرس العلوم على حسب طاقته وتظهر له على حسب استعداد الأمم ، ولذلك خاطب الله سبحانه وتعالى الناس فقال « خلق الإنسان من عجل سأريكم آياتي فلا تستعجبون » . أي إنني أنزل العلوم على عقولكم بمقتضى استعدادها ولم أنزل عليكم علما قبل استعدادكم له ، ويقول « وقل الحمد لله بيريكم آياته فتمرفونها » إذن ربنا نجبرنا أنه يطيننا العلم بالتدريج ، وأنتا ستكون علماء بجواب خلقه . هذا هو دين الإسلام الذي لا تقوم له قائمة تامة إلا على العلم . أما ما عدا هذا الرأي فأنما هي وساوس تلقى لأفئدة تجهل العلوم أو تجهل الدين أو تجهلها معا أو لأناس قيدوا أنفسهم بدين آخر غيبل لهم أن دين الإسلام كدينهم ، وهذا رأى مبني على شفا جرف هار :

وعلى ذلك إذا سمعنا [فرانسيس باكون] من أعلام الانجليز في القرن السابع عشر الذي انتخب عضوا في مجلس السوم . وقد برع في العلوم وظهرت باكورة أعماله سنة ١٦٠٦ م يقول : إن من القباوة أن تصرف وقتا أكثر من اللازم في للذاكرة والاطلاع على الكتب ، ومن الكبرياء السخيف أن تفخر وتزدهى بمعلوماتنا ، وليس من العلم وأمانة الرأي أن تأخذ بمافي الكتب قضية مسلمة ، مثلنا في ذلك مثل الطالب الصغير ، إن الاطلاع مفيد ولكنه يكون أفيد لو اقترن بالتجربة والملاحظة .

* إن القوى الطبيعية في الإنسان تشبه الكائن الحي فهو في احتياج دائما إلى الغذاء والتغذية بهرس ، ولذا كره لا تظن نتائج الرجوة إلا إذا طبقت عمليا عن طريق الملاحظة والتأمل ، أقول إذا سمعنا يقول

ذلك فإنا نقول هذا هو صريح القرآن . وهذا هو دين الإسلام وجوهره وأصله فهو يقول « أفلم يسيروا في الأرض فتكون لهم قلوب يعقلون بها أو آذان يسمعون بها » فلها لا تسمى الأبصار ولكن تسمى القلوب التي في الصدور « وهو الذي يوبخ الجاهلين القائلين « بل تتبع ما آلفنا عليه آباءنا » فرد عليهم قالوا « أولو كان آباؤهم لا يعقلون شيئا ولا يهتدون » فإذا عرفنا هذا فما أيسر أن نحول لهذا القياسوف [فرنسيس باكون] ذلك العلامة التي رتب العلوم الطبيعية والرياضية والإلهية بترتيب غير ما كان معمولا به من قبل . وقد سارت جميع الدول على قانونه ونظامه حينما نسمه يقول مانصه [إن من الخطأ في الرأي محاولة تطبيق النظريات العلمية على مبادئ الدين لأن ذلك مضطرب للوقت وزج بالنفس في طريق الإلحاد يجب أن يعلم بأن الدين مبني على الاعتقاد فهذا يرجحنا من عناء البحث إذا ما وجدنا منه شيئا لا يتفق مع العقل ويعد عن نفوسنا الشك القاتل الذي يقلق بالنا ويسبب لنا الحيرة ، وقد كان الشك دائما ، وفي كل عصور الفلسفة الداء العضال الذي يقتل في الإنسان غريزة حب الاستطلاع ويقف عقبة في طريق تقدمه ورفقه ، وآثاره بارزة في فلسفة السوفسطائيين ، وفي العصر الأخير من الفلسفة اليونانية التي تفرعت إلى مذاهب شتى . وانتهت آخر الأمر إلى جعل الفكر خادما مطيعا للعقيدة ووضع آخر المذاهب الفلسفية في التاريخ القديم ، وهو فلسفة الأفلاطونية الجديدة] .

أقول : إذا سمعنا هذا القول من هذا القيلسوف فما أيسر أن نقول له أن كلامك ينطبق على البيانات التي جاءت قبل الإسلام ، أما دين الإسلام فما هو ذا ، وإذا سمعنا هذا العالم يقول يجب ألا يكون عمل العقل كعمل المنسكوت الذي نسج من لعابه خيوطا ، والنمل الذي يجمع غذاءه من غير ترتيب ، بل يجب أن يكون كعمل النحل الذي يستخلص من الزهور مواد يصنع منها العسل فلنقل له هذا هو الذي توخيناه في تفسير القرآن السمي « بالجواهر » (١) .

ثم أقول . ليعلم الجميع أن التفسير الذي ألفت لم أكتبه إلا بعد امتحان وبحث خاص ، واقتناع تام بهذه النظرية التي قدمتها ، ولعلم أهل الشرق والغرب أن هذه الفكرة صادفت رواجاً عظيماً ، وأشربت القلوب حبها ، وسأخذ المسلمون في القريب العاجل حظهم في هذا الوجود ويدرسون الحقائق ، وهذا أمر حمى وصدق ، وإذ ذلك يفهم الناس قول الله لأتباع دين الإسلام « كنتم خير أمة أخرجت للناس » وقوله : « وكذلك جعلناكم أمة وسطا لتكونوا شهداء على الناس » انتهت الجوهرة الثانية .

الجوهرة الثالثة

لما كتبت هذا العنوان حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير فقال :

سيدي لقد عجبت من تمييزك بالجوهرة ، مع أن عادة النصفين أن يجرى بالأبواب ويجعلون تحت الأبواب فضولا ، ولعلك غلب عليك التمييز بالجوهرة لأنك مفرم دوما بما يوافق قلبك ، وإلا فلماذا تركت أكثر من ذلك والناسبة ظاهرة وواضحة ، قلت : أيها الأبخ ، لقد خطر لي هذا في نفسي وأخفت أجيل الفكر فيه منذ أيام فلاح لي أمر عجب ، ماهو هذا الأمر العجيب ؟ هو الجمال والكمال والبهاء والنور والفرقان هو الحسن والإشراق ، هو السعادة العظمى ، هو اللسرة ، هو البهجة ، أن هذا العالم إذا نظرنا إليه نظرة سطحية رأيناه عالما كثير الشرور ، عظيم الأحزان والآلام ، والوجود والمهموم ، حرب وضرب ، وعداوة

(١) تم طبعه في العام الماضي في ٢٥ مجلدا .

وحسد ومرض ، وموت وفراق ، وشدائد وقحط ، وزلزلة وخسف ، وهلاك أمم واستعباد أخرى ، إن ذكرى ذلك تنص العيش ، وتؤلم النفس ، وتغلب للسرائر آلاما ، والأفراح أراحا ، والقرآن والكتب السماوية ورد فيها أمثال ذلك « إنما الحياة الدنيا لعب ولهو وزينة وتفاخر بينكم وتكاثر في الأموال والأولاد كمثل غيث أعجب الكفار نباته ثم يهيج فتراه مصفرا ثم يكون حطاما وفي الآخرة عذاب شديد » .

هذه أوصاف الدنيا ، ولكن المفكرين من نوع الإنسان الذين اسقطتهم العناية الإلهية لهم نظر آخر ، ولم وجهة غير هذه الوجهة الظاهرة ، لهم نور ونعيم ، ولقد يحيل إلى أن هذا الفريق مبسوط في الأرض مجهول للناس يعيشون بينهم ، وكأنهم من عالم آخر ينظرون إلى هذه الدنيا نظرة أجمل ، وتجلى لهم بهيئة عروس تجلت في حبر تهر العقول وتذهل العقلاء ، فهؤلاء يرون هذه الدنيا فضلا جوهرية بهيئة بهجة تسر الناظرين لا يباون بظواهرها ، بل قلوبهم ناظرة إلى جمالها ، هذا الجمال الباهر ، الجمال الساحر ، فإذا فكروا في هذه الحيوانات للرسمه سابقا ، وقد حمل كل حيوان وحشى إجرامه على ظهره أو أخذ يداعبه ويطعمه ويسقيه يرون في نفوسهم مسرة لاحد لها ، ورون عناية فائقة ، وتحول أنظارهم عن هذه للظاهر إلى ما تحتها ويقولون : إن الأصل في العالم الرحمة ، الأصل في الجمال ، الأصل في الكمال ، وينظرون إلى صانع هذا العالم نظرة الحب ، نظرة الغرام ، نظرة العوق يحنون إليه ، ويشتاقون إلى لقائه ، وبودون أن تدوم مسرتهم به وإلى لأحسن في نفسى بأن هذه الطائفة التي تعشق هذا الجمال وتفرح به تكون سعادتها حاضرة عندها من الآن ، وأمثال هؤلاء أشبه رجل له كنز مدفون هو يعلمه ، والناس حوله لا يعلمون ، فهو في فرح دائم لأنه يعلم أنه مالك ملكا عظيما يورثه سعادة شبيهة بالنس وبالثروة ، ولا يهتم بإبراز ذلك الكنز ، وظهوره : كذلك هذه الطائفة في هذه الحياة الدنيا حينما يقرءون أمثال ما كتبه في هذا التفسير فإنهم يشعرون بعمرة وسعادة وجمال مشرق ، ولا يستعجلون الجنة ، بل يعلمون علما لا شك فيه أنهم الآن أمام رءوف رحيم ، منعم متفضل ، وينسون كل مكروه وكل كرب لما يذوقون في أنفسهم من ذلك الجمال ، ويقولون ماهذه العناية ، كيف ترى شموسا تدور محسوبة حسابا متقنا ، كل ذلك لإسعادنا ، كيف ترى ضارا يظنه الناس خلاه : أى لاشئ في يوم محطون يقولون : لاسماء فوقنا ، وعند التحقيق يكشف لهم العلم الحديث على مقتضى ما وصل إليه علم النوع الإنسانى الآن : أن فوقنا كما تقدم طبقات فوقها طبقات على أبعاد تختلف ما بين (٢٥) ميل و (٣٠٠٠) ميل ، وهذه الطبقات جعلت لمساكنها طبقات مكورة يدفع بعضها الأذى عنا إذا نزل من العوالم البعيدة ويحفظ بعضها أمواتنا فترجع إلينا في [الراديو] لناصنا . ثم إن نفس هذا الجو عالم قوى متين مع أن ظاهره أنه فراغ لاشئ فيه .

وقه قال [تشيه] إن للبيتر من هذا الفراغ جادك ثقله لو كان مادة ثقل [ألف طن] ومعلوم أن العطن يبلغ نحو ٢٢ تنطارا ، فإذا فكرت في ذلك هذه الطائفة دهشوا من هذا الجمال ومن هذه العناية ، فهم فرحون بالرحمة الشاملة أولا ، وفرحون ثانيا بأن ما جاءت به الكتب السماوية من ذكر أن السموات شداد فضلا عن كونها موجودة ، كل ذلك قد كاد يظهر للجمهور بهيئة غير التي تصوروها . وليس معنى قولى هذا أن الطبقات الثلاث التي ذكرناها آنفا في مسألة الراديو هي سماوات ، كلا ، وإنما هذه تدلنا على أن معارف الناس أبعد من أن تصل إلى نهاية هذه الحقائق ، وإنما هذه تدل على جمال وكمال وعزة وعظمة وحكمة لاحد لها ، وإذا أضيف ذلك إلى ما أثبتته الحكمة من أن موت الحيوان وأكل بفضه بضا وقتنا . الأعمار ، كل ذلك مبنى على حكمة عادة كالأضغافيه مرارا في هذا التفسير ، إذ ثبت ثبوتنا لاشك فيه أن اللوت نعمة كأن الحياة نعمة ، ولولا اللوت ما كانت الحياة ، ولودامت هذه الحياة على الإنسان والحيوان والنبات لكان

ذلك خلا في النظام ، وجهلا بقواعد الرحمة ، وخروجا عن سنن الاعتدال ، فلا بد من أن تخلع صورا وتلبس صورا أخرى ليستخرج ما كمن فيها من القوى والمعاني ويبرز ذلك للوجود .
إذن هنا جمال ، هنا كمال ، هنا حسن ، هنا إشراق .

ما الناس سوى قوم عرفوا وسوام همج همج

فهذا هو الذي تجلى لي أيها الأخ في السبب في تسمية هذه العلوم التي في هذا اللقاه جواهر .

فإن الجواهر إنما هي تلك التي تولد في الصدف الفانس في قاع البحر ، وتلك الجواهر أغلى ما في البحار لأن في البحار حيوانات ، وفيها مرجان ، وهذه الجواهر أجمل من المرجان وأغلى منه وأغلى من جميع ما في البحار كذلك هذه المعاني التي نبرزها في هذا الكتاب ينبغ بها عقول وعقول ، وتصيح تلك العقول مشرقة بهيئة نسبتها إلى بقية العقول في الأرض كنسبة الجواهر في صدفها إلى بقية ما في البحار من العوالم البحرية ، بل هذه الطائفة في الأرض تشرق عليها هذه العلوم وتتجلى في أفئدتها وتكون تلك الأفئدة أشبه [بالبؤرة] .

حينئذ سألتني صاحبي قائلا : ما هي البؤرة ؟ قلت : يا صديقي أنت تعرفها ، ألم تدرس في هذا التفسير أن [العدسة] البورية إذا عرضناها لضوء الشمس وأشرقت عليها وسرت أنوارها في ثنايا تلك البورية ، فإن ألوان الشمس السبعة تجتمع وراءها وتكون بيضاء ، وذلك في نقطة خاصة وراء العدسة كما يحصل ذلك في عين الإنسان ، فإن الضوء يدخل في عدسيتها ويحمرى وراءها ويرتسم على شبكيته وتلك الشبكية في نفس البعد الذي يجتمع فيه أشعة الشمس مثلا ، وهذا هو السمي [بؤرة] هكذا هذه العقول الإنسانية الخاصة التي خلقت في هذه الدنيا واصطفاها الله لذلك الجمال تكون مركزا يحوى جميع ما يصل إليه من الأشعة العلمية في الجو والسحاب والسماء والأرض ، ويكون إشراق أنوار تلك القلوب على مقدار ما وصل إليها من أشعة العلم وتكون تلك الأشعة في القلوب أشبه بالجوهرة من حيث تألؤ وجمالها .

فلما سمع صاحبي ذلك قال . أما الآن فقد ظهر الحق واستبان السبيل ، وعرفت لماذا عبرت بالجواهر في أغلب كتبك وفي هذا الكتاب ؟ قلت : الحمد لله الذي هدانا لهذا وما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله والحمد لله رب العالمين .

كتب هذا في يوم الاثنين ١٩ محرم سنة ١٣٥٤ و ٢٢ إبريل سنة ١٩٣٥ صباحا .

السعادة بالمحبة والسعادة بإنكار النفس والسعادة بأتحاد القلوب

وأن ذلك حاصل في نظام الطبيعة

ثم حضر صديقي بعد الظهر في نفس اليوم وقال : لقد خطر لي بعد تمام الموضوع صباحا أنه في حاجة إلى إكمله وازدياد شرحه فإني أريد أن نستخرج من هذا القول كيف يسعد الفرد بالمحبة وإنكار النفس ، وكيف يسعد المجموع بتفاني كل فرد من أفرادها في خدمة المجموع وجه والإخلاص له ؟

قلت : أيها الأخ لقد طلبت مطلباً عزيزاً نفيساً يمز الوصول إليه ، ولكني سأجد في البحث عنه والجد والتشمير في استخراجيه ، والله أستعين فأقول :

فه ما أجل العلم ، وما أبهج الحكمة ، جمال رائع تراه يبهجنا منظره ، ويسرنا مرآة ، أفواج من العوالم
تعطينا دروسا ونحن عنها غافلون ساهون لاهون ، أمهات يحرصن الحرص كله على فلذات أكبادهن من
حيوان وحشى وبهائم وإنسان ، كلهن ينكرن أنفسهن ، يجاهدن حفظا على تلك التدرية تود إحداهن
لوتفتدى ولدها بأعز ما تملك ، ويذل روحها وتنسى كل نعيم وكل بؤس ، ومتى سلم ولدها تنفست الصعداء
ورفت طرفها إلى السماء وقالت : ربه لك الحمد ، لك الحمد .

وهذه طوائف الحيوان المصورة آتفا تشهد بذلك . إذ تحمل بعضها صغارها على ظهرها ، وبعضها
يداعب ولده . وإن من الحيوانات كالعقارب ماتدع أطفالها تعيش على ظهرها وتغذى بجسمها ، وهي فرحة
وسعيدة ، ولا ترضى أيام حتى تكون قد أسلمت روحها بعد أن صارت أجزاء جسمها غذاء لتدريتها ، وقد
فارت الحياة مبتسمة راضية فرحة ذات نثار وسعادة وهناء ، أليست هذه سعادة ؟ أليس عمل الأمهات
طاهرا واضحا والناس عنه غافلون هائمون نائمون ؟

هذا درس أعطاه الله لنا وأبرزه بصورة ظاهرة واضحة يقول لنا : الرحمة الرحمة ، كتب ربكم على نفسه
الرحمة « وفي الحديث الذى سنذكره قريبا : إن الله أرحم بعباده من الأم بولدها ، الله أكبر ، الله أكبر ،
نعم نعم إن هذا لا يفهمه إلا درس علوم الكائنات ، أما غيره فلا يعرفه إلا بالسباع والتقليد بلا فكر .
إن الفكر العاشق للعلم تدهشه تلك الرحمات التى لاعد لها ، أنوار الكواكب والشموس والأقمار
الساطعات على الأرض ، وبعض هذه الأنوار يختلط بالنبات فيكون سببا للتفاعل مع العناصر والماء وإنتاج
الثمرات والحبوب والنعم التى لاحصر لها لينتفع بها الإنسان والحيوان ، وما هذه الحرارة السارية فى الكائنات
التي لا يعيش الحيوان بدونها ، وبها تكون الرياح ، ويرفع البخار ، ويجرى السحاب ، وتكثر الأرزاق
وما هذه الموانع والحواجز فى الجو التى بها يسلم الحيوان من الهلاك بمنع سقوط الأمواج القصيرة الآتية لنا
من أقاصى السموات العلى ، وكذلك التى تمنع الحركات الصوتية من الذهاب إلى مدى غير محدود فنحرم
من الانتفاع بها ، ما هذا الكون المنظم الذى يستمد بعضه من بعض ؟

رحمات لاحد لها ، أما رحمة الأم فإنها مقيدة محدودة على مقدار طاقتها . أما رحمات صانع العوالم فإنه
قد جعلها فى عوالم وراء عوالم ، ونظمها كلها وأمد بها الفرد والجماعة ، وأصبح كل فرد فى حاجة إلى جميع
هذه الرحمات ، فإذا أحس الطفل بحب أمه ما يعلمه من ربه وحبه ، فإن العالم المفكر العاشق للبحث يحس
من هذه العجائب والرحمات بما لاحد له منها ، وحينئذ ينمو حبه لصانع العالم على مقدار علمه بتلك الرحمات
البهجات ، ومتى ازدادت تلك المعارف ورسخت وأحس بها المعارف استغرق حبه صانع العالم قلبه وشغله
عن جميع ماسواه ، ففى المموم والأحزان ، ونسى كل نعيم ماعدا ذلك الحب كما نسيت الأم كل نعيم وكل
بؤس إلا صيانة فلذة كبدها ، وإن كان هذا التشبيه ليس تاما من كل وجه ، لأن حب الوالدة لولدها حب
منشؤه الرحمة ، أما حب الحكيم المفكر لصانع العالم فإنه كحب الطفل لأمه ، منشؤه إغداق النعم عليه .

عشق الفتيان للفتيات

وفى عشق الفتيان للفتيات ضرب مثل لإنكار الذات ، فلقد توارت الأخبار فى زماننا عن شبان كانوا
وارثين لعروش آبائهم ، ولكنهم تركوا تلك العروش وبنذوا للملك ورضوا باحتقار شعوبهم لهم وذهاب
جاههم وممتهم بسبب اقترانهم بمن لسن من بيت الملك ، والإحساس بالجمال هو الذى جعلهم هائمين فى
ذلك الحب وأضاعوا ذلك المجد ، ولقد تكون الفتاة ذات مجد وعز شامخ ، ثم تدر ذلك كله وتميش

حياة يؤس في قفر مع من تحبه ، نحن لسا في مقام استحسان العمل أو استقباحه ، إنما نحن الآن في مقام دراسة هذا العالم لنستنتج منه كيف تكون السعادة ، فلم نجدها إلا في نحو الحب وغرام النفوس وولوعها بأمر واحد ، فإن ذلك الغرام يحول بينها وبين أحزانها وأراحها ، وتبقى بسبب ذلك في نعيم مقيم مادامت حية ، وجعلنا ذلك ضرب مثل لما نحن فيه ، فالأمهات أحبت أولادهن شفقة ورحمة ، والعاشقون والعاشقات أغرم كل بالآخر ولوعا بالجمال ، ويتبع ذلك الرحمة والرافة .

نتيجة ذلك كله أن المفكرين في هذه العوالم تهرع قلوبهم ونحن إلى صانع العالم محبة وغراما ، يذكروهم به طلوع الشمس وغروبها ، وبزوغ القمر ، وطلوع النجوم وتلاؤها في جوالها ، وهبوب الرياح وخطرات النباتات ، وتمايل الأغصان ، ونبات الأزهار ، وطل الندى ، وخفيف الأوراق ، وخرير الأنهار وصرير الأبواب ، ورنين الحشرات ، وتألق البرد ، وسقوط المطر ، ومنظر النيران ، ومنظر البرق ، وسماع الرعد ، وينسيهم ذلك هموم الحياة وأثقالها ، ويقول أحدهم في نفسه : متى أصابني مكروه فإن أزمته سرعة الزوال قريبة التحول ، وللتلقي قريب ، وغدا أو بعد غد الآتي من أنا في شوق إليه ، وقلبي يهفو إليه .

ولقد أثبت علماء التزية اليوم في أنحاء الممالك الأوربية أن المدرس الذي ليس مغرما بلمعه ودراسته ليس سعيدا ، فهو شقي بتلامذته ، وتلامذته أشقياء به ، فأما إذا صار العلم غراما عنده وهو به مولع فإنه يكون سعيدا به مسعدا لغيره ، إذن حياتنا لاسعادة فيها البتة إلا بأن يكون الإنسان مغرما بما هو قائم به . والحكمة خاصة ومفكره الأمم سعادتهم الخاصة بهم عشق العلوم جميعا ، وحب صانها الناجم من دراسة العوالم ، ذلك هو الصراط المستقيم ، والله يقول « ألا بذكر الله تطمئن القلوب » ويقول « ومن يمش عن ذكر الرحمن نقيض له شيطانا فهو له قرين » .

فانظر إلى التعبير بالرحمن واعجب ، ليس ذكر الرحمن في هذا الآية يرجع إلى جميع ما ذكرناه ؟ ألا ترى أن الإنسان إذا غفل عن دراسة العوالم الموجبة لحب صانها يتخبط في ديجور الظلمات وتعذته نفسه ، وتوسوس له شياطينه ، فيقول : ما هذه العوالم البعثة للتأثرة ؟ وما هذا الموت والمرض ؟ وما هذه الحياة ؟ وهكذا حتى تصبح حياته كلها آلاما وأحزانا وندامة وهو في الأذلين .

سعادة الجمعية الإنسانية واستنتاجها من العوالم الطبيعية

لك الحمد رباه ، لك الشكر خالصا ، لقد مننت علينا بالعلم وأورثتنا من الحكمة ما نعرف به الجهال فنستدل به على مقاصد الإنسانية السامية من العدل والإخاء والسعادة العامة .

يا سبحان الله ! السنارى حيوان [الزوفيت] الآتى وصفه قريبا . وكيف كانت أفراده مرصعة جميعها على أغصان متجاورة ، فهي في أسلوب معيشتها أشبه بأسلوب مبيشة النبات من حيث أن الأوراق مشتركة في أطعمتها وأغذيتها متبادلات النافع متحابات لا ظلم لاجور لاحسد لا يفض ، فهذه الحيوانات كل منها له فم وشوارب حساسة وأعضاء هضم كاستراه ، وكلهن أتمد الحزن العام بمالديها من العصارات الغذائية ، وهن من جهة أخرى يستمددن الأغذية من ذلك الحزن العام ولاعتاب ولا حساب ولا قهر ولا ظلم ولا كفران للجميل .

أليس معنى هذا أن الإنسان لن يسعد ، ومستحيل أن يسعد مادام غافلا عن هذه الجمهورية ، جاهلا بما فيه من القوى الكامنة اللدونة في جبلته التي يعوزها عمل وعلم حتى تظهر وتستخرج كما تستخرج الكهرباء بالأعمال المعروفة في العلوم اليوم بين أم الأرض أجمعين .

فلما سمع صاحبي ذلك قال : لقد أجدت وأفدت ، وعرفت حقيقة لم سميت هذه اللقالات بأسماء الجواهر وأن هذه العوالم تصبغ عند الحكماء كالجوهرة في الجمال بعد البحث والتنقيب ، وأن عقولهم وقلوبهم مراكز لاستقبال ذلك النور والبهاء الساطعين للشرقين من العوالم المحيطة بهم حتى تصبغ مشبه جمال العوالم من حيث إشراقها وبهاؤها ، وأنهم بذلك ينسون كثيرا من هموم الحياة وأسقامها ، وأنهم ليسوا يهتمون بالنعيم الدنيوي ولا بالشقاء الانساني ، فإن الحب يغطي تلك الرزايا ويغشى على تلك النعم فيصبحون مغمورين في جو من نور العرفان ، وأن ذلك يجعلهم هائمين بالحب لصانع العالم ، وبالحب لأنفسهم يكونون عوناتها في رقيها وإسعادها وإغنائها من الجهالة ، ويكونون خلفاء الله في أرضه ، وينسبهم أنواع الجمال ما يحيق بهم من المكروه كأنسى الجمال الإلهي الأنبياء ما كان محل محبهم من المكروه ، وما كان يصيبهم من البلاء ، وهكذا تابعوهم حتى قال بعضهم يخاطب أصبعه :

ما أنت إلا أصبع دميت وفي سبيل الله ماليت

وإذا كنا نرى في الطبيعة الأمهات والعاشقين والعاشقات يندلن أرواحهن لمن أجوه ، فبالأحرى والأحرى يكون أولئك الأنبياء وتابعوهم من العلماء والمفكرين ، فهؤلاء يكونون أحرص على هداية الناس وإسعادهم لتمامهم بربهم وحبهم لخلقهم تبع الحب لخالقهم .

فها هنا تجلي لنا معنى « ومن يمش عن ذكر الرحمن تقيض له شيطانا فهو له قرين » ومعنى « الأبدى ذكر الله تطمئن القلوب » وفهمنا حقا وصدقا معنى : بسم الله الرحمن الرحيم .

فقال صاحبي : والله لقد تجلى لنا هذا المعنى الآن بأبهج ما رأينا ، وأروع ما سمعناه فالحمد لله على العلم والحمد لله على الحكمة ، والحمد لله على الهداية للصرراط المستقيم . انتهت الجوهرة الثالثة .

فقلت له : إذن آن لنا بعد ما عرفت أيها الأبح سر التعبير بالجوهرة أن نبين أن هذه الجوهرة مرصع معها في الكتاب ماستان وأربع زبرجدات .

أما الماستان فإنيهما في معنى لفظ الرحمة وفي آيات واردة فيها ، وأما الزبرجدات فإنيها أولا في نوع من الرحمة خاص بالتربية العامة بالعوالم الأرضية من الحيوان والنبات والجماد ، وهذا النوع هو المقصود للحمد لله رب العالمين ، لأن الحمد مبنى على الرحمت .

[ثانيا] : في عجائب بعض الحيوان .

[ثالثا] : في اللدهشات السماوية من كواكبها ونجومها وسدمها وأبعادها في علم الفلك الحديث .

[رابعا] : فيما تبع ذلك من عجائب وبدائع تسر للمفكرين ، فها هنا ماستان وأربع زبرجدات .

الماسة الأولى

في لفظ الرحمة واشتقاقها ومعناها في اللغة العبرانية والآرامية والسريانية والعربية وفي أحاديث الرحمة .
ها هنا أخذ صديقي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير فقال . قد رأيت في تفسير سورة الفاتحة أنك تقول إن عمر بن الخطاب رضي الله عنه لما قرأ بسم الله الرحمن الرحيم أدهشته كلمة الرحمن ، وأخذ يحدث نفسه قائلا ما اشتقت هذه الكلمة ؟ وذلك بعد أن ضرب أخته وخضب وجهها بالدم ، وقد رأى أمامه صحيفة قرأ فيها ذلك وقالت له أخته . لا يمس هذا إلا اللطهرون الفخ .

ثم قرأت قوله تعالى « وإذا قيل لهم اسجدوا للرحمن قالوا وما الرحمن أنسجد لما أمرنا وزادهم نفورا » .
ثم قرأت قوله تعالى « قل ادعوا الله أودعوا الرحمن ، أيا ما تدعوا فله الأسماء الحسنى » .
قال محبتي : فمجيء كيف يكون الرحمن محل إنكار العرب ؟ ثم كيف يكون مقرونا باسم الله ولم يذكر
اسم غيره ، وذلك في أول كل سورة ، وفي قوله تعالى « قل ادعوا الله أودعوا الرحمن » .

ثم يقول العلماء : إن الرحمن خاص بالله تعالى ، أما الرحيم فيطلق على العبد ، ولا جرم أن رحمة الله
مسلم أمرها له لا يعلمها إلهو ، وهكذا جميع صفاته ونحن لانعرف إلا الآثار « فانظر إلى آثار رحمة الله
كيف يحيى الأرض بعد موتها » .

قللت . إن ما سألت عنه أيها الأخ قد أفادني به شاب مصري قد تعلم في أوروبا علوم فقه اللغات السامية
القارن ، وعلم مقارنات الأديان وفلسفتها ، وآداب اللغة الإنجليزية ، واسمه [الأستاذ إبراهيم حسن اللوجي]
قال . معلوم إن الرحمن يفيد معنى شدة اللباغة في الرحمة ، قللت . نعم ، فقال . إن رحم بالعربية يقابلها
[رَاحِمٌ] بالعربية ، و [رِحِمٌ] بالسريانية وتجدها في القواميس الإنجليزية السامية بمعنى [أحب] .
وفي العبرانية ورد في البيت الأول من اللزوم الثامن عشر [أَرَحَمَكَ يَهُوَهُ حَزَفِي] وترجمتها في التوراة
بالعربية [أحبك يا ربُّ يا قوتِي] .

وفي الإنجيل السرياني نجد [أَرَحَمَ نَحْبِرِكَ أَيْلِكَ نَفَشَكَ] وترجمتها في إنجيل مرقس بالعربية [أحب
قريبك كنفسك] .

والرحمن بالعربية [إبِلُ رِخوم] .

وترجمتها بالإنجليزية [الله كامل المحبة] والرحمن أيضا [مَرَحَمَتًا] بالسريانية ، و [رحمن] بالأرامية .
وكلمة [رِحِمٌ] العبرانية يقابلها [رَحِيمٌ] بالعربية ، وهذه الكلمة يشتق منها [رَحِيمٌ] وهو مصدر
بمعنى المحبة . أى أن المصدر مشتق من هذا الإسم الجامد في العبرانية ، ولفظه [رَحِيمٌ] المذكورة يقابلها
[رَحَمًا] بالأرامية ، و [رِخَمَتًا] بالسريانية .

و [رِحِمٌ] العبرانية المذكورة التي هي الرَحِيمُ العربية قد جاء في القاموس الإنجليزي العبرى أنها بمعنى
مركز جميع المحبات .

وبما تقدم ومن غيره يلخص أن رَحِيمَ العَرَبِيَّ يقابله : رَاحِمُ العَبْرِيَّ [وَرَحِيمٌ] بمدود الآرامى ،
و [رِحِمٌ] السرياني .

وهذه كلها بمعنى أحب في سائر القواميس الإنجليزية السامية ، هذا كلام هذا الشاب المجد . فلما سمعت
منه ذلك قلت له ظهري من قولك أنك تريد أن تجعل الرحمن بمعنى كامل المحبة ، فقال نعم ، قللت : لعل
الذى جعلك تفعل ذلك إنما هو مكوثك في إنكسرتا زمتا طويلا ، ونجاحك في علوم القوم ، وأنت رأيتهم
يذكرون المحبة كثيرا ويفتخرون بأنهم يعيشون في جو الجمال والحب ، وأن الإسلام ليس كذلك ، فقال
نعم : هذا هو الذى أغوانى لهذا للبحث ، وقد خطبت في القوم به لأدلم على أن الإسلام دين الحب .

قلت: ولماذا جعلت الرحمن للمحبة وأبقيت الرحيم على حاله المعروف؟ فقال: الرحيم كان مستعملا عند العرب بهذا المعنى وهو إيصال الخبر للغير، أما الرحمن فهو كلمة غير مستعملة في العربية نزل بها الوحي فبقيت على معناها الذي جاءت به من اللغات السامية الأخرى.

قلت أولاً: إن محبة الله أرحمته كما تقدم خاصة بمظمتها لا يعرفها الناس، وإنما يعرفون محبتهم هم ورحمتهم الحادثة الناقمة.

وليست للراءة براحة ولدها أو الحيوان بمحافظ على ولده إلا المحبة مصاحبة لذلك، فهائنا الرحمة يصحبها المحبة، فكل واحد من المحبة والرحمة يلزم الآخر مع تزيه الله في الجميع عن صفات العبيد.

وقد جاء في القرآن « يحبهم ويحبونه ». وأما كون الله رحمن الدنيا ورحيم الآخرة كما يقوله بعض المفسرين فهذا تفصيل يفصله كل عالم على مقتضى ما عنده من العلم، ونحن لا نتقيد في معنى الرحمن الرحيم بأي قيد، فالرحمة على كل حال في العباد ملازمة للمحبة.

أما رحمة الله ومحبة فأمران فوق عقولنا لا نعرف إلا آثارها في العوالم، ودين الإسلام دين الحب العام، ومن قرأ الآيات التي نغض على النظر في جمال السموات والأرض التي تبلغ (٧٥٠) آية وهي الدلالة على جمال العوالم كما أثبتناه في هذا التفسير. عرف وتحقق أن هذا الدين دين الجمال والبهاء والحسن والإشراق.

وقد أجمع علماء النفس في أمريكا وأوروبا أن الناظر في جمال هذه العوالم يشفقها أولاً، ويشق ويحب أمته وتشرق نفسه بالجمال.

ولذلك يقول القوم في كتبهم: ليس بوطني صادق من لم يعتلى قلبه بحب جمال الطبيعة، إذن القرآن جاء لإخراج أجيال عاشقة للجمال العام، مفرمة بالعوالم، محبة لنوع الإنسان ولخالق نوع الإنسان، إذن لنا في حاجة إلى الاستنتاج من اللغات السامية، كالعبرية، والسريانية، والآرامية، كالأقرآن هو المصدر العام لمال الجمال وللحب وللبهجة والسكال.

فلما سمع ذلك محدثي قال والله بديع وجميل هذا القام فلقد احترست كل الاحتراس في قولك ولم أرض بتقيد القرآن بتلك اللغات واستخرجتها من نفس القرآن بهيئة أوسع وأجمل من الاشتقاق من الصفات.

أحاديث الرحمة

وأخذ محدثي يسامرنى فقال: إن هذا القرآن مملوء بالجمال الإلهي والحب الإنساني، ولقد ذكرني هذا بقوله صلى الله عليه وسلم وقد اجلس أسامة بن زيد على نغذه والحسن على نغذه الأخرى ثم ضمهما وقال « اللهم ارحمهما فإني أرحمهما ».

فظاهر من هذا أن رسول الله صلى الله عليه وسلم لا تختص رحمته ولا حبه بأبنائه كلاً، هو لا يفرق بين أبنائه وأبنائه غيره من العرب وغير العرب كأسامة: هذه رحمة ومحبة عامة نبوية، والله رحمته عامة، فرسوله رحمته عامة، وعلينا أن نتدبر بيننا صلى الله عليه وسلم فكيف رحمتنا عامة.

قلت لسامري: لقد أحسنت الاستنتاج فزدنا، فقال: ورد في الحديث « أنا الرحمن وأنت الرحم، شققت إسمك من إسمي، فمن وصلك وصلته، ومن قطعك قطعت ». وفي حديث أبي هريرة رضي الله عنه

عن رسول الله صلى الله عليه وسلم « جعل الله الرحمة مائة جزء فأمسك عنده تسعة وتسعين جزءا وأزل في الأرض جزءا واحدا من ذلك الجزء بتراحم الخلق حتى رفع الفرس حافرها عن ولدها خشية أن تصيبه » .
 وفي حديث عائشة رضي الله عنها « جاء أعرابي إلى النبي صلى الله عليه وسلم فقال تقبلون الصبيان فما تقبلهم ، فقال النبي صلى الله عليه وسلم أو أمك لك أن نزع الله من قلبك الرحمة » وفي حديث عمر .
 قال « قدم على النبي صلى الله عليه وسلم سي ، فإذا امرأة من السبي قد تحلب ثديها تسقى إذا وجدت صيدا في السبي أخذته فألصقته بيطنها وأرضته ، فقال لنا النبي صلى الله عليه وسلم آرون هذه طارحة ولدها في النار ؟ قلنا لا ، وهي تقدر ألا تطرح فقال . الله أرحم بعباده من هذه بولدها » .

وفي صحيح البخاري عن أبي هريرة رضي الله عنه قال « لما خلق الله الخلق كتب في كتابه . هو يكتب على نفسه وهو وضع عنده على العرش : إن رحمتي تغلب غضبي » . وفي حديث عن أبي هريرة رضي الله عنه قال : « قام أعرابي فقال : اللهم ارحمني وارحم عمدا ولا ترحم معنا أحدا ، فلما سمع النبي صلى الله عليه وسلم ذلك قال لقد حجرت واسعا » .

فلما قال سميري ذلك سرتي ، ولم أشأ أن أبحث معه في أسانيد الأحاديث ، لأن لها شواهد من القرآن والسنة ، وهذا التفسير يصح أن يكون مافيه تفسيراً لمعنى هذه الأحاديث من حيث شمول الرحمة لجميع المخلوقات ، فشكرت سميري شكرا كثيرا لما جاء به من النقل المنطبق على العلم وعلى العقل ، وفي بهاء الله وجماله وحسن إبداعه فبارك الله أحسن الخالقين .

هاهنا سألتني صديقي قائلاً أرجو أن أسمع بعض آيات مفصلات لمعنى الرحمن الرحيم من آيات القرآن التي نزلت نموذجاً وتذكيراً للرحمات العامة في العوالم كلها ، انتهت للماسة الأولى .

الماسة الثانية

في بعض الآيات المفصلات لمعنى بسم الله الرحمن الرحيم من آيات القرآن التي نزلت نموذجاً وتذكيراً للرحمات العامة في العوالم كلها .

عجائب بسم الله الرحمن الرحيم

وكيف سرت الرحمت في العوالم سريان الكهرباء في الأجسام وظهر آثار ذلك في القرآن بالإفصاح عن ذلك الجمال والبهاء .

رباه : بهر صنعك ، وجمال وضعك ، وحسن الإبداع في عوالمنا الأرضية والسماوية عممت الرحمة وظهرت آثارها ، تخفيت على أكثر نوع الإنسان ، إن من شدة الظهور الخفاء ، يعيش الإنسان دهرا ويموت ولا يخطر بباله نعمة الهواء ولا الشمس ولا القمر ولا النجوم ، لا يحس بذلك أكثر نوع الإنسان .

سبحانك يا الله اعلمت الرحمة ، ومنحت النعمة ، ولكنك حببت أكثر النفوس عن إدراكها والتمتع بجمالها ، شمس تضيء وقمرينير ، ونجوم تسير ، ورياح تموج وسحب مطارات ، وزروع نضرات ، وأشجار بهجات حول أنهار جاريات ، وجبال شامخات ، ومعادن جيلات ، كل ذلك مكشوف منظور ، ولكن أكثر الناس لا يحسون بما فيها من سعادة ، ولا يبهروم ما بها من جمال .

حق. إن الدين المنتشر في كثير من بقاع الأرض : وهو [النصرانية] زاد الحجب على الرحمة حجبا فلم يبدأ بها كما في القرآن ، بل قال : بسم الأب والابن والروح القدس إله واحد ، رموز لا تعلم ، وكلمات يقف العقل أمامها مبهوتا لا يدري ما المقصود منها أجيال تموت ، وأخرى تتبعها ، وكلهم في حل هذه العميات ذاهل عما في العوالم من البهجات الرائعات ، والمعجبات البديعات .
أما القرآن فإنه يفجأ للسلم بالنعمة والرحمة في أول آية منه فينطق بالبسملة عند كل صلاة ، وفي خلال الركعات ، وعند الأكل والشرب ، وسائر الأعمال الإنسانية ، ويذكر الإنسان اسم ربه ويتذكر رحمته .

الرحمات في آي القرآن ساريات كما سرين في الكائنات

يقول الله تعالى :

(١) ربنا وسعت كل شيء رحمة وعلما .
(٢) فانظر إلى آثار رحمة الله كيف يعطي الأرض بعد موتها إن ذلك لمحي للوئي وهو على كل شيء قدير .
(٣) تبارك الذي بيده الملك وهو على كل شيء قدير الذي خلق الموت والحياة ليبلوكم أيكم أحسن عملا وهو العزيز الغفور الذي خلق سبع سموات طباقا ما يرى في خلق الرحمن من تفاوت .
فهاهو ذاسبحانه ذكر الملك كله الذي بيده ، وذكر عموم قدرته ، وأخذ يشرح تغلب العوالم وأحوال ذوى الأرواح من موت وحياة ، وهكذا أطباق العوالم العلوية ، ثم أتبع ذلك كله بذكر الرحمة التي بها صقل الله ذلك كله ، فإذا كان الرحيم واحدا فلتكن العوالم سارية على ناموس رحمان واحد ، فلا يكون هناك تفاوت في نظام الوجود . بل يكون التناسق والتناسب والبهجة والجمال .
(٤) وربنا الرحمن المستعان على ما تصفون .
ذكر الرحمة هنا لاستعانة ذوى النفوس الصادقة بربها ليدفع عنها ضرر أعدائها .
(٥) قل هو الرحمن آمناء وعليه توكلنا .
فكما سرت الرحمة في جميع الكائنات أحس بها المؤمنون في نفوسهم ، فتوكلوا عليه لشمول رحمته الأجسام والأرواح .

(٦) ورحمى وسعت كل شيء - وبمدها آية « فأكتبها للذين يتقون ويؤتون الزكاة » وهذه هي الرحمة التي تخص النفوس صافية .

(٧) الذين أدر كوا معنى « وقل رب اغفر وارحم وأنت خير الراحمين » .

(٨) بخلاف أولئك الذين غفلوا عنها فقبل فيهم « ومن يحش عن ذكر الرحمن فيفضله شيطانا فهو له قرين » .

(٩) ومن آياته أن خلق لكم من أنفسكم أزواجا لتسكنوا إليها وجعل بينكم مودة ورحمة .

فالودة والرحمة بين الذكور والإناث من أعجب الرحمات وأبهر الآيات .

فبينما نسمع الله يقول في سورة القصص إنه لم يجعل الليل سرمدا إلى يوم القيامة ولم يجعل النهار سرمدا إلى يوم القيامة ، بل إنه برحمته جعل ليلا وجعل نهارا ، ليتم العاش ، ويسعد الحيوان والإنسان ، وتكون النعمة على كل مخلوق في العوالم ، وتنطمئن المخلوقات في الأرض .

فيقول : « قل أرايتم إن جعل الله عليكم الليل سرمدا إلى يوم القيامة من إله غير الله يأتيكم بضياء

أفلا تسمعون قل أرأيتم إن جعل الله عليكم النهار سرمدا إلى يوم القيامة من إله غير الله يأتيكم بليل تسكنون فيه أفلا تبصرون، ومن رحمته جعل لكم الليل والنهار لتسكنوا فيه ولتبتغوا من فضله ولعلكم تشكرون .
أقول : بينا نراه يقول ذلك ويقص علينا نبأ رحمانه العامات في عوائلنا الأرضية بالظلمات والأضواء وعموم رحمانه بتناوئهما إذا به يقص علينا نبأ رحمانه في نفس أرواحنا فيقول في الآية قبلها ثمرة (٩) .
إن الرجل يسكن إلى المرأة بالرحمة المودعة في قلبيهما كما يسكن الرجل وتسكن المرأة في الليل وبطليان العاش في النهار .

ثم نغم الآية بالشكر ، فيأبى شعري أى شكر على نعمة لم يدرسها نوع الإنسان ؟ وأى نعمة يجملها أكثر نوع الإنسان أكثر من نعمة الليل والنهار والشمس والقمر وجميع العوالم التي تخدم الإنسان وهو غافل عنها، لعمري لا شكر إلا حيث يكون العلم بالنعمة، ولا علم إلا بالدراسة، وبها يفهم المسلمون معنى «بسم الله الرحمن الرحيم» .

(١١) إن أسرار بسم الله الرحمن لا يحصيها عد ولا يوقف لها على حد ، فواقه لو أنى أمسكت بهذا القلم وكان لى عمران أو ألف عمر كعمري لم أقدر أن أفي بمعنى بسم الله الرحمن ، الله أكبر، فلتقرأ أيها الله كي للفكر سورة الشعراء فماذا ترى ؟ ترى الله يقول فيها :

[١] « وما يأتيهم من ذكر من الرحمن محدث إلا كانوا عنه معرضين » وهذه رحمة موجهة إلى النفوس الانسانية ، وهي رحمت العلم والحكمة .

ثم أعقب ذلك بذكر بعض الرحمت فقال :

« أو لم يروا إلى الأرض كم أنبتنا فيها من كل زوج كريم إن في ذلك لآية وما كان أكثرهم مؤمنين »
[ب] « وإن ربك لهو العزيز الرحيم » .

فها هو ذا هنا ذكر الرحمة بعد أن ذكر نبات الأرض ، وأنه ذكران وإناث ، وبينهما تناسل كتناسل الحيوان والإنسان ، وأن الرحمة سارية عامة في ذلك ، وأتبع ذلك بقصة موسى وفرعون وما تخلفها من نعمة الرسالة التي أنعم الله بها على موسى فذكر أن الله رب العالمين ، وأنه رب السموات والأرض ، ورب النوع الإنساني جيلا بعد جيل ، ورب المشرق والمغرب ، وأتبع ذلك بنصر حق النبوة على باطلن السحر وبصبر السحرة على ما خوفوا به من تقطيع الأيدي والأرجل ، والقتل بالصلب ، ثم نجاه موسى وهلاك فرعون ، وختم ذلك كله بالرحمة السارية في جميع ذلك فقال :

[ج] « وإن ربك لهو العزيز الرحيم » وفعل مثل ذلك في قصص إبراهيم إذ نبذ الأصنام وقرع القوم على عبادتها ، وذكر نعم الله بالهداية والإنعام بالطعام والشراب والشفاء من الأسقام وعروج الأرواح من الأجسام لتنجو من شرور عوالم المادة ، وكذلك الحياة التي بها التزود لعالم الأرواح وغفران الخطايا ، وختم ذلك كله بالرحمة فقال :

[د] « وإن ربك لهو العزيز الرحيم » وفعل مثل ذلك في قصة نوح بعد أن حاج قومه وأراهم أنه لا يطردهم الذين آمنوا بل يكفلهم . وختم ذلك كله بذكر الرحمة الإلهية والعزة الربانية .

[هـ] ثم هكذا قصة عاد بعدها وما تخلفها من أبناء المؤمنين الناجين والكافرين الهالكين ، وختمت بالعزة والرحمة .

[و] ثم قصة ثمود وكيف عقر القوم الناقة وعصوا ربهم بذلك فهلكوا ، وختم ذلك بالعزة والرحمة .

[ز] ثم قوم لوط وما كانوا يفعلون من الفواحش وهلاكهم وعناية الله بالمؤمنين . وختم ذلك بعزة

الله التي بها أهلك الكافرين ورحمته التي بها نجي التقيين .
 [ح] وهكذا شعيب لما أرسل إلى أصحاب الأيكة ، وكانوا يفسدون في الأرض ، ويغشرون الكيال
 ويخسون الناس أشياءهم فهلكوا ، ونجي المؤمنون ، وتمت الرحمة والنعمة لهم .
 [ط] وختم السورة بخطاب رسوله محمد صلى الله عليه وسلم بأن ينذر عشيرته الأقربين ، وأن يخفض
 جناحه لمن اتبعه من المؤمنين ، وأن يتبرأ من الذين يعصونه ، ويتوكل على العزيز الرحيم ، فهو بعزته يدفع
 عنه شر الأعداء ورحمته يتولاه ، وهذا قوله :
 [ي] « وتوكل على العزيز الرحيم » فهذه السورة ذكرت فيها الرحمت عشرة مرات تتخلل قصص
 الأمم القديمة السابقة على النبوة وتستمر في أمة الإسلام وتتخلل أمورها وأحوالها .
 عجب ياربنا اسرت رحمتك في العوالم سريان الكهرياء ، وأنزلت كتابك وأخذت تفصل الرحمت فيه
 تفصيلا تبعاً لوجودها في العوالم والأمم ، فإن ذكرت الشمس والقمر ذكرت الرحمت معهما ، أودكرت الليل
 والنهار أودقتهما بالرحمة ، أوالذكر والأنثى ذكرت الرحمة معهما والأمم والأجيال قرنتها بالرحمة . ربه رحمة
 وعزة سرتنا في جميع العوالم وذكرونا في سورة الفاتحة ، فأنت رب العالمين ، رحمن رحيم ، مالك الأمر كله ،
 فالعزة والرحمة ساريتان في هذا الوجود كما سرى الليل والنهار والموت والحياة والنيل والعز والزوجان من
 كل ذي روح .

سورة الرحمن

وإن أعجب سور القرآن من حيث الرحمت وتفصيلها سورة الرحمن ، الله أكبر ، إن ابتداء القرآن
 بالبسملة سر الأسرار وبهجة الأنوار ، فقد جعل للرحمة سورة خاصة بها ، وهي سورة الرحمن التي ابتدأها .
 (١) بقصة العلم والحكمة والإرشاد والهداية ، بماذا ؟ هذا كله بالقرآن .
 (٢) وتنى بذكر خلق الإنسان .
 (٣) وثلت بأنه علمه البيان .
 (٤) ثم شرع بقص علينا ما بينه الإنسان بسبب العلم ، فأخذ يقص علينا قصص الشمس والقمر
 وحسابهما البديع الجميل الذي لا يتم إلا بعلم الحساب والجبر والهندسة والقلك .
 (٥) وبذكر كل مالا ساقله من النبات كالقمح والشعير والذرة والأرز ، وكل ماله ساق من الأشجار
 في الحداثق الغناء كالنخيل والأعناب والتفاح والرمان وسائر ذوات القواكه من الأشجار فيقول « والنجم
 والشجر يسجدان » ولا جرم أن هذه رحمت واسعات كيف لا ؟ شمس وقمر وحساب لهما ، ثم تكون
 نتائج ذلك الحساب زروع وأشجار يسعد بها الإنسان والحيوان ، ولولا ذلك الحساب الدقيق والصنع الجميل
 لم يكن فاكهة ولا أب للإنسان وللحيوان ، هذه هي الرحمة وهذه هي الرأفة التي تجلت في العوالم والناس
 عنها غافلون ، وبرزت بأبهر جمال في سورة الرحمن التي جعلت كأنه تفصيل لما أجمل في بسم الله الرحمن
 الرحيم في أول الفاتحة ، الله واحد رحمن ، ورحمته بها فصلت هذه العوالم تفصيلا .
 (٦) وبذكر السماوات ورفعها وإبداع نظامها ، وأن ذلك نموذج لنظامنا في أرضنا ، سواء أكان ذلك
 في أعمالنا الجزئية أم في أحوال أمننا السياسية :
 (٧) وبذكر أنه خلق الإنسان من طين محرق إذا نقر صوت كما خلق الجن من نار .

فالإنسان مركب من مادة أرضية ممزجة بالقوة الضيية التي بها تحافظ على حياتها ويقاها في الحياة كما يحفظ الطين باليوسة الحاصلة له من الحرارة التي توقد عليه فيطول بقاؤه ، ولا جرم أن هذه رحمة لولاها لم يعيش حيوان ولا نبات ولا إنسان ، فاليوسة إذا لم تكن لهذه الأجسام لزال من الوجود .

(٨) وختم ذلك بخطاب الإنسان والجن مذكرا لهما بهذه النعم التي هم غافلون عنها حتى كانوا يكذبونها ويستحقون التقرير والتوبيخ عليها فقال « فأي آلاء ربكما تكذبان » .

(٩) ثم أتبع ذلك بذكر المشرق والمغرب من حيث النهار والليل وتاوبهما .

(١٠) وبذكر نعم البحار الملحة والحلوة وتجاورها فلا يغتلط الحلو بالملح ، وهذه من أجل النعم

والسعادات للإنسان .

(١١) وذكر أنه لم يقف في رحمته عند حد الضروريات أو الحاجيات . كلا ، بل أخذ ينعم على الناس

بما هو زينة وبهجة تسر الناظرين ، وتكون حلية لإتمام السعادة على نوع الإنسان ، فذكر اللؤلؤ

واللرجان الناجمين من حيوانات بحرية ، فيكون الصدق والدر من بعضها ، وللرجان من البعض الآخر ،

وهذا اللرجان ناجم من حيوانات دقيقة على هيئة أمم متحدة مشتركة مؤتلفة متأخية ، حتى ترى كأنها

تكون شجرة واحدة ذات فروع وأغصان وأزهار جميلة ، وماهى بأزهار ، إنهى إلا أنفس تلك الحيوانات

الحية المتصلة ببعضها اتصالا مدهشا عجز عن مثله الإنسان في هذه الحياة فضل في سياسته ولم يهتد لوحدة

نظامها ولا بهجة إتقانها ، فأنتج جزائر وجزائر في البحار ولاسيا في المحيط الهادى ، فكم من جزيرة ازدانت

بالأشجار العظيمة وعاش فيها الحيوان والإنسان ، والفضل في بناء تلك الجزائر التي تعد بالآلاف لذلك

الحيوان الدقيق العجيب الجميل الذى أعجز الإنسان من جهتين : جهة النظام السياسى الاجتماعى ، وجهة

للقدرة على إحداث جزائر يعيش فيها الحيوان والإنسان ، وتكون فيها الجنات والنخيل والأعشاب من

كل زوج يهيج .

سبحانك اللهم ابتدأت كتابك بذكر أنك رحمن رحيم ولم تكلنا إلى عقولنا ، بل أخذت تفصل تلك

الرحمات في نفس القرآن وقلت « ثم إن علينا بيان » . ومن بيان القرآن بيان هذه الرحمات بطريقتين :

طريق القرآن كما ذكرناه هنا . وطريق العلوم ، كيف لا ؟

أليست العلوم هى التي بها أمكننا أن نشرح الدر واللرجان ذلك الدر البديع الجميل البهيج الذى يترى

في البحار ؟ وذلك اللرجان الشروح بالصور الشمسية في كتاب [الجواهر] وهو الأصل لهذا الملحق ، أليس

هذا كله من بيان الله لنا ؟

بين الله لنا الرحمات بالقرآن ، وبينها لنا بالعلوم : الله أكبر الله أكبر ، ياربنا آمنا وعرفنا وعلما أنك

الآن ابتدأت تبين للناس ورحماتك في سمواتك وأرضك بالعلوم .

إن علوم الشرق وعلوم الغرب كلها تبين للقرآن ، تبيان للرحمة الشاملة النامية في عوالمنا السماوية والأرضية

(١٢) وذكر السفن الجاريات في الأقيانوسات بين الشرق والغرب ، بين أمريكا ، وآسيا ، وأفريقيا

وأوروبا ، وأستراليا في بحر الهند ، وبحر الفلمات ، وبحر البلطيق ، والبحر الأسود ، والبحر الأحمر ، والبحر

الأبيض ، والبحر الهادى ، والأنهار كالنيل والفرات ، وختم ذلك بتقريع الإنسان والحيوان على الغفلة عن

ذلك الإنعام بهذه الرحمات .

(١٣) ثم ذكر ما يخص ذوى الأرواح كالإنسان والحيوان ، وأنهم يسألون حاجاتهم الخاصة ، وهو

هم رهوف رحيم ، فكيف يغفلون عن نعمه وهو لا يغفل عما دق من أمورهم ، كما هو محيط بما عظم

من أعمال العوالم ، فالصغير والكبير عنده عريان ، فالفرد الواحد من إنسان أو حيوان شأنه شأن العوالم كلها من حيث الرحمة والرافة والإنعام .

(١٤) ثم ذكر أن نتائج أعمال الناس موزونة بميزان ، وأن هذا العدل منحة على وزان - ووضع الميزان - . فالميزان في سير الشمس والقمر يسرى نظيره على أعمال سائر الناس ، فهي موزونة كما وزن سير الشمس والأقمار ، وهذا قوله « سافرغ لكم أيها الثقلان » وعدها من النعم ، بل تقول : إنها من أجل أنواع الإنعام .

(١٥) ثم أفاد أن الناس في الأرض ماداموا فيها لا يستطيعون عنها حولا فلا يصعدون إلى السواكب العليا ، ولا يمكنون من ذلك ، وإذا حاولوا ذلك بالطيران أزعجوا واخترقت طياراتهم ، لأنهم لو عرفوا العوالم العالوية لشغلهم جملها عن كمال أنفسهم في الأرض ، وهذا السكال لا يتم إلا بالسراء والضراء وأنواع النعم والشور ، وكل ذلك يقوم النفوس فتستعد للمروج وتعطى قوة بذلك .

وهذا قوله : « يامعشر الجن والإنس إن استطعتم أن تغفدوا من أقطار السموات والأرض فانفذوا لا تغفدوا إلا بسلطان فأبى آلاء ربكما تكذبان يرسل عليكما شواظ من نار ونحاس فلا تنتصران فأبى آلاء ربكما تكذبان » .

إذن حبسكم أيها الناس في الأرض نعمة لكم كما يبقى التليذ في المدرسة ، فإذا أتم التعليم أعطى الحرية في عمله الذي استعمله في المدرسة .

(١٦) ثم أتبع ذلك بذكر خراب العالم المادي الحاضر وإبراز عوالم أخرى ليرتقى الناس ارتقاء مناسبة لأعمالهم في هذه الحياة الدنيا ، ويوضع كل امرئ في مرتبته الخاصة به ، ويكون للثقون في جنات والكافرون في جحيم ، على مقتضى الميزان الذي وزنت به عوالم السموات والأرض .

(١٧) وهاهنا ذكر القام الأمين للعتيق في الجنات ، والأشجار وأفانها ، والعيون الجاربات تحتها ، والقوا كه فيها وتفنتها ، ثم القرش ذات البطائن من الاستبرق ، ودنو القوا كه من أهل الجنة .

(١٨) وذكر الحور العين اللواتي لا تحب غير أزواجهن من أهل الجنة وهن أبكار ، وذكر العيون الجاربات ، وهكذا من الأوصاف الجميلة الهبة ، وحتم السورة بقوله « تبارك اسم ربك ذي الجلال والإكرام » إذ كرم عباده بمجامع الرحمت في العوالم العالوية والسفلية ، وأغدقها عليهم في الدنيا والآخرة ، وجعل النظام متقنا موزونا حتى تستقر النفوس وتسد بما ترى من العدل والإحسان في هذا الوجود ، وأن كل امرئ يوضع في مرتبته الخاصة به بحساب دقيق كحساب الليل والنهار بالدقائق والثواني ، تخديت الجنة والنار ، والحور العين ، والثيران التأججة ، لم يخرج عن حديث كون الشمس والقمر بحسبان .

والنفوس الإنسانية مخلوقة على مقتضى هذا الحساب ، فهي تفرح بالعدل والميزان ، وتجزع من عدمهما فإذا رأيت القاتل حكم عليه بالقتل سرت لأنها تفرح بالميزان والعدل والصدق ، وإذا رأيت المحرم أقلت من العقاب اتعبت وحزنت وزابلها السرور ، لأنها مخلوقة من آثار نور الله ، والله على عدل لا يضيع إلا الجمال ، وهل يتم الجمال إلا بالعدل والحساب والنظام التام .

قصة الجنة والنار التي يقرؤها المسلم لم تخرج عن قضية الليل والنهار وحسابهما ، وسيكشف للناس بعد الموت عن أسرار هذه الأمور ويطلعون على العدل ، فهناك يحسون بلذات لاحد لها من تلك الموازين ، « ونضع للموازين القسط ليوم القيامة فلا تظلم نفس شيئا وإن كان مثقال حبة من خردل أتينا بها وكفى بنا حاسبين » الله أكبر ، إذن حساب النفوس كحساب الدقائق والثواني في علم الملك وسير الشمس والقمر .

إذن هناك جمال وجمال : رباه أدهشنا صنعك ، رباه قرأنا علم الفلك واستخدمنا فيه الحساب والمهندسة والجبر ، وحاترت عقولنا والله في حسابك ، وأبهجها إبداعك فيها ، وأنتك لم تجعل في حسابها خطأ ما : ورأيناك أشرت لهذا كله بقولك في أول سورة الرحمن « ووضع الميزان ألا تظفوا في الميزان » فبذلك حذرتنا من الضلال في وزن أعمالنا ، وأن زنها كما وزنت أنت حركات الكواكب ، فإذا أخللنا بموازين أعمالنا أخذت تظهر العدل في جزائنا بحساب دقيق ، عبرت عن نتائجها بالجنات ، وحورها ، وقصورها ، وأشجارها ، وأنهارها ، وبالنيران وسيرها ، وحرها وإحراقها ، وكأنك تقول : إن نفوسكم من الحساب ماهو دقيق دقة الحساب الذي شاهدتموه في عوالم السموات والأرض .

إن رحمتك مقرونة بملك : رحمة واسعة ، وعلم واسع ، رحمة بلا علم ضررها أكثر من نفعها ، فالرحمات بحسب العلم فتكون سعادات .

إن الميزان المنصوب في السموات والأرض يزن الصدين : ما نسميه خيراً ، وما نسميه شراً ، وبعبارة أخرى محبوبنا ومكروهنا بميزاننا نحن الذي نسميه بالحواصن الخمس : وهو الميزان الضعيف ، لذلك كان ميزان الله مسلط علينا يزن لنا المحبوب والمكروه ، وباتظامهما يكون رقبنا « ونبلوكم بالنشر والخيبر فتنة »

أول سورة النحل تفصيل لما أجمل في سورة الرحمن

حضر صاحبي العلامة الذي اعتاد محادثتي في التفسير الذي سميت من الآن [الأصل] (١) وفي ملحقة فقال : إن هذا المقام جميل جد جميل ، لقد فتح لنا باباً واسعاً من العلم ، وأوضح لنا كلام أمير المؤمنين سيدنا علي كرم الله وجهه إذ يقول : لو شئت لأوقرت سبعين بئيراً في تفسير بسم الله الرحمن الرحيم ، وهذا القول يدل على نفوس عالية أشرفت عليها الشمس المحمدية ، وهذا عجب عجاب ، فهاهو ذا هذا العالم من سموات وأرضين مشمول بالرحمات ، وهاهي ذه آيات القرآن ، وسورة الرحمن ، وسورة الشعراء ، وكيف غفلها ذكر الرحمات كما غفلت نظام هذه المخلوقات ، ولكني الآن أريد أن أسمع منك آيات مفصلات لما أجمل من الرحمات في أول سورة الرحمن ، ولكني أريد معاني الآيات لا لفظها بحيث تكون للعاني كقرائد في سبط الآيات ، ثم إنك قلت فيما تقدم : هنا ما يشير إلى أن علوم الأمم تبيان للقرآن ، إذن دين الإسلام اليوم على هذا يتنوع جميع العلوم ولا حرج .

قلت : يا سيدي أما الآيات التي أردتها فهي المذكورات في أول سورة النحل ، وأما ما ذكر من أن علوم الأمم في عصرنا تبيان لمعاني القرآن فذلك حق ، وأسأفل القول تفصيلاً في ذلك ، ناقلاً عن أمهات الكتب الفرنجية ، ما يفيد معنى الآيات في أول سورة الرحمن ، وأول سورة النحل تبياناً لآية بسم الله الرحمن الرحيم ، ومعنى الحمد لله رب العالمين ، فإن من الرحمة العامة تربية العوالم ، فلذلك أعقب الله الرحمة في البسملة بأنه يستحق الحمد لتربيته للعالمين ، وأعقب ذلك بذكر الرحمة تانياً للإشارة إلى أن هذه التربية ناشئة من الرحمة .

ففي هذا المقام مبحثان : في آيات النحل ، وفي التربية العامة لهذه العوالم التي تحيط بالإنسان .

(١) متى أطلقنا كلمة (الأصل) فإننا نريد بها كتاب (الجواهر : في تفسير القرآن) وهو أصل هذا الملحق .
اه مؤلفه .

المبحث الأول في آيات أول سورة النحل

لقد ابتدأ الله سورة النحل باقتراب يوم القيامة ، وبأنه تعالى عن أن يكون له شريك وأنه يوحى إلى الأنبياء أن يندروا الناس ويعرفوهم توحيد ربهم ، وذكر لذلك من الدلائل مثل :

(١) أنه خلق السموات والأرض ، وجعل نظامهما نظاما واحدا متقنا ، فكيف يكون له شريك والعمل منظم ؟ فيه معنى الوحدة فكثرة العوالم راجعة للوحدة العملية .

(٢) ومن تلك الوحدة وحدة الجسم الإنساني ، ذلك الخلق من نطفة أخلاط كثيرة جمعت وصورت وجعلت مزاجا واحدا ذا عقل واحد ، وعواطف خاصة ، وحواس كثيرة ترجع في أمرها إلى مدبر واحد تصدر عنه جميع الأعمال ، إذن الذي دبر هذا الجسم واحد ، لأن نتيجة أعماله الكثيرة فيه واحدة ، فالكثرة فيه رجعت إلى الوحدة التي نزلت من المدبر لهذا الجسم .

(٣) وإذا كانت الأنعام ذوات صوف ووبر وشعر ، بها دفؤنا ، ولحم ولبن به غذاؤنا من جبن وزبدة .

(٤) وبها جمال لنا في القعدة والعشى .

(٥) وعليها نحمل أثماننا وأجسامنا إلى البلاد البعيدة .

(٦) وهكذا الحيل والبنغال والخمير تركيبها وتتخذها زينة لنا ، وقد سخر لنا نظائرهما من العوالم المحيطة

بنا من الطائرات والسيارات والقطارات والجاريات على قضبان الحديد فوق اليابسة ، كل هذه مما سخره الله لنا بما لم نكن نعلمه قبل هذا الزمان .

(٧) فهذه كلها مع كثرتها قد رجعت إلى الوحدة ، فهامى ذى الأنعام من الأبل والبقر والغنم ، وهكذا

الحيل وما عطف عليها قد رجعت جميعها إلى مركز واحد وهو الانسان ، فهامى ذى الكثرة قد رجعت

إلى الوحدة ، ذلك أن الخالق واحد ، وإلا فمن أين جاءت هذه الوحدة ، وكيف رجعت أنواع الحيوان إلى نوع الانسان فأغذها له .

(٨) ولم تقف الوحدة عند هذا الحد ، بل ترى الماء ينزل من السماء فيشرب منه شجرنا وزرعنا

وحيوانا ونوع الانسان . فالماء واحد اختلف شاربوه ، ثم أخذوا عند النهاية في خدمة الانسان ، فالماء

وما ينتفع به من نبات وحيوان مرجعها إلى الانسان ، فالماء وحدة تجمع النبات والحيوان والانسان ، ولهن وحدة عند اتصالهن بالانسان .

(٩) وإذا اختلف الزرع [كالتقمح والقول والشعير والذرة] والشجر [كالنخيل والأعناب وجميع الأشجار للشمرات] فإنتها أحدثت في أنها منافع للانسان .

(١٠) وإذا كان الماء يعم النبات والحيوان والانسان في تنميتها وإصلاحها ، فإن الليل والنهار والشمس

والقمر والنجوم غايات رائحات لتربية هذه اللوايد الثلاثة ، ولإرسال الحرارة لتثير الرياح اللاني يعملن

السحاب في جو السماء فيكون ماء نحيابها هذه اللوايد الراجعات في آخر أمرها للانسان ، فهذه دوائر بعضها فوق بعض مركزها كلها هذا الانسان .

(١١) وهاهنا بيان اختلاف الألوان والأشكال في أنواع النبات .

(١٢) وتسخير البحار الملحة التي نستخرج منها السمك ونصيده والدرّ البهيج حلية للغادات الحسان

من نوع الانسان .

(١٣) وعلى سطحه تسير السفن تجرى شرقا وغربا ليبتنى الناس من فضل ربهم بأنواع التجارة

والربح وكسب اللماش .

(١٤) ومن البحر يعلو البخار إلى الجو فينقصد سحابا وتصده جبال فيمطر ماء على اليابسة ، فالجبال تصد الرياح فيكون حياة للمواليد الثلاثة ونفس الجبال مخازن للماء وفوقها الثلج يمد البحار والعيون بالماء على طول الزمان :

الطر ينزل على الجبال ويغزن فيها ويجمد فوقها ثم يمد الأنهار فيسقي كل نبات وكل حيوان .

(١٥) وإذا كانت حرارة الشمس هي التي تثير الرياح فيكون السحاب ويكون للطر ، فإن النجوم بها هداية السفن في البحار ، إذن الأجرام السماوية انتهى الأمر فيها إلى عالم الإنسان من حيث إنه مركز الدائرة ، فمهما كان في العوالم الأرضية من نعمة أرضية أو سماوية فنهاية ذلك راجع للإنسان ، وإن كان نفعه عاما لسائر الأنواع .

(١٦) ولما انتهى الأمر إلى العوالم العلوية هناك وقف العقل الإنساني عن دوام التفكير ، وعجز عن أن يفهم ما وراء ذلك من العوالم البديعة ، لذلك ختم القام بأن نعم الله لا يحصها عد ، وليس لها من حد .

فهذه الآيات مفصلات للآيات في أول سورة الرحمن من ذكر الشمس والقمر والنجم والشجر وذكر الأرض والفاكهة والنخل والحب والعصف والريحان ، فهذا كله قد فصل في أول سورة النحل وقد ذكرناه .

روضات الحيات في بعض هذه الآيات وما أشبهها من آيات القرآن وهي ثلاث روضات :

الروضة الأولى

في حركات النبات وحفظ البذور وما أشبه ذلك من السكالم والجمال والبهاء .

قال صاحب الذي اعتاد أن يحادثني في هذا التفسير : إن هذه الآيات وإن حوت في أصل الجواهر في تفسير القرآن حكما وكلاما وجمالا ، فليس يمنع هذا من أن تتمتع هنا بروضات جنات تلك العلوم ، وجمال هذه الآيات مثل :

(١) « فانظر إلى آثار رحمة الله كيف يحيي الأرض بعد موتها » وقوله :

(٢) « والذي قدر فهدى والذي أخرج للرعى » إلى آخره .

(٣) « وهو الذي يرسل الرياح مبشرات وليذيقكم من رحمته » .

(٤) « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فتصبح الأرض مخضرة إن الله لطيف خبير » :

(٥) « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فأخرجنا به ثمرات مختلفا ألوانها » .

(٦) « هو الذي أنزل من السماء ماء لكم منه شراب ومنه شجر فيه تسمون » ينبت لكم به الزرع والزيتون والتخيل والأعناب ومن كل الثمرات إن في ذلك لآية لقوم يتفكرون ، وسخر لكم الليل والنهار والشمس والقمر والنجوم مسخرات بأمره إن في ذلك لآيات لقوم يعقلون ، وما ذرأ لكم في الأرض مختلفا ألوانه إن في ذلك لآية لقوم يذكرون ، وهو الذي سخر البحر لنا كلوا منه لحما طريا وتستخرجوا منه حلية تلبسونها وترى الفلك مواخر فيه ولتبتغوا من فضله ولعلكم تشكرون » .

ولا جرم أن الآيات القرآنية مظاهر لأسماء الله الحسنى ، وأسماء الله الحسنى مظاهر لصفات الله . قلت : حبا وكرامة ، في هذه الآيات من أسماء الله تعالى الرحمن الرحيم ، واللطيف الخبير ، فهذه الأسماء الأربعة

مقرونة بإحياء الأرض بعد موتها بالنبات ، والنبات لا يتمو إلا بالماء النازل من السحاب ، والسحاب لا يبدله من الرياح الحاملات له لتبشر أهل الأرض برحمة ربهم ، وما أجمل قوله تعالى « وليذيقكم من رحمته » .
نعم : هذه بعض رحمته تعالى في العوالم الأرضية ، والرحمة مصدر يشق منها الرحمن الرحيم ، ولن تتم الرحمة إلا بوضئها في موضعها ، ولن يتم التمتع بها إلا باللفظ في وضعها .

الله أكبر ، سبحانك يا الله ، سبحانك أدت الشمس في أفطار السموات ، ثم أدت الأرض حولها ، وسرى من الشمس الضوء إلى الأرض ومعه الحرارة ، وهذه الحرارة حركت الهواء فصار رياحا ، والرياح حملت السحاب ، والسحاب نزلت قطراته بلطف على الأرض . فلم ينزل عليهم مرة واحدة لكلا يهلكوا ، وصرفت عنهم الصواعق ، وأثرت الكهرباء الموجبة والسالبة التي في الهواء وفي الأرض : إن هذا يارب منك لطف ، بهذا يارب فهمنا معنى قولك [لطيف] . وهذا اللطف لا يكون إلا إذا كانت هناك خيرة وعلم يواطن الأمور ، والطبيب الذي لا يعرف موضع الداء يجعل التلطف بالمريض فلا يتم علاجه ، والأستاذ الذي يجعل طبائع تلميذه وعواطفه لا يتسنى له أن يعطيه ما يناسبه من العلم حتى ينتفع به .

الله أكبر : إنك يارب لطيف بنا ، ولطفك مصحوب بملك يواطن الأمور والأحوال الإنسانية والحيوانية حتى تستطيع الأشجار والزرور تحمل هبوب الرياح ، وسقوط قطرات المطر عليها ، وما أشبه ذلك ، بعض لمطفك ، لذوق من رحمتك ، فتشرب الماء ، وتنتفع بالزرور والثمار .

ولا جرم أن الزرع والشجر أن لم تترك لها بذورا في الأرض لم يخلقها غيرها . لذلك جعل الله لها نواميس ، ومن لها قوانين ، ليحفظها بذورها ، ويغرقها في الأرض ، لحفظ بعض البذور بطعمها المر ، وبعضها يدفن بذره في الأرض قريبا أو بعيدا ، حفظا للنوع من الانقراض ، وبعضها للذة طعمها يرغبها الناس فيحفظون بذورها ، وبعضها تحملها الرياح إلى مسافات بعيدة ، وقد أعدت فيها الحكمة الالهية أجنحة تساعد الرياح على نشرها ، ومن البذور ما يتعلمها الجراد فتنتشر في أراض كثيرة :

إن ذلك للطف الله وعلمه يواطن هذه العوالم ، وهو القائل « وكل شيء عنده بمقدار - وإن من شيء إلا عندنا خزائنه وما ننزله إلا بقدر معلوم » . والقائل « وخلق كل شيء بقدره تقديرا » .

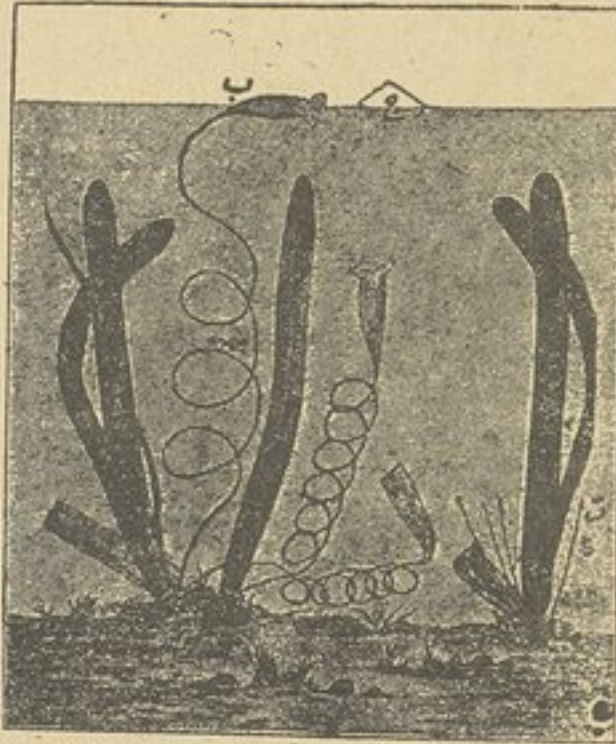
وإن شئت أن تعلم ما قلته تفصيلا ، فهناك مقالين أحصهما هنا من كتاب [فصول التاريخ الطبيعي] .
خذ الخوخ والشمش والكرز والتفاح وغيرها من الأثمار ترها قبل نضجها حامضة الطعم جدا ، وهذه الحموضة تقيها شر اعتداء معتد عليها قبل أوانها . ثم إن البزرة في بعضها مدفونة في قشرة صلبة دون الوصول إليها جهد وتعب . وبعد ذلك الجهد وذلك التعب كثيرا ما تكون البزرة مرة لا تؤكل كبرز الخوخ أو حاوية لمادة مرة كبرز الشمش . واللباب إما أن يكون محميا بقشرة صلبة : كاللوز ، والبندق ، والفتق ، وإما أن يكون محميا بقشرة صلبة فوقها طبقة مرة عفصة الطعم كاللوز .

ومن النبات ما يحمى بزوره بحركات غريبة يأتيها ، إن النباتات أكثر حركة مما يظن عادة ، بل هي في حركة دائمة . ولكن انتقالها من مكانها بطيء على الغالب إلى حد أن لا يلتفت إليها ولا ينتبه لها . أما بعض أصناف النبات فليست كذلك ، فإن النبات المعروف بالسنت الحساس تتكلمش أوراقه أو تتدلى إذا مس ، ومنه فصيلة ترى أوراقها في صعود ونزول طول النهار ، وأخرى أوراقها في دوران دائم ، ومن النبات ماتام أوراقه كأكثر أنواع السنت ، فإذا أقبل الليل غيرت أما كنها وانطوت من نفسها فيقل بذلك سطحها للمعرض للاشعاع وبالتالي خروج الحرارة منها فتوقى من البرد ، وقد أثبت دارون بالامتحان أن الأوراق التي لا تتحرك مذاق عذاب البرد أكثر من الأوراق المتحركة ، والأزهار تام كذلك . فالأزهار

التي يتوقف تلقيحها على الحشرات والهوام النهارية : كالنحل تام ليلا وتستيقظ نهارا ، والتي يتوقف تلقيحها على الهوام الليلية تام نهارا وتستيقظ ليلا . أما كيفية النوم في بعض النبات ، فإن الساق تفتش حتى يصل رأسها إلى الأرض وتبقى كذلك أياما : أي مدة نضج الثمر ، فإذا تم نضجها ارتفعت الساق وعادت إلى وقتها الأصليه .

يقول مؤلف هذا الملحق : لتعلم أن هذا اللقاح مبسوط بسطا تاما في التفسير الذي هو أصل هذا الملحق في سورة الحجر فاقرأه موضعا أيضا تاما ، ولترجع إلى ما كنا بصدده فنقول :

ومن النبات الذي ينبت على الجدران ما تدفع زهرته تطلب النور وشعاع الشمس ، فإذا شبت منها وأخذت تعقد الثمر لوت رأسها وجعلت تفتش عن ثقب تحبثه فيه إلى أن يتم نضجها .



(شكل ١٠)

زنبق مائي [ب] الزهرة والأنتى [ت] الذكور [ج] ذرات اللقاح

وفي بعض الزنايق المائية : كالنيلوفر تفتح الزهرة فوق الماء ، فإذا ذبلت عادت إلى قعر الماء ، ومنها فصيلة تنبت الزهرة الأنتى منها على ساق طويلة تبرز فوق الماء [حرف ب] أما الزهرة الذكر [حرف ت] فلها ساق قصيرة ، فإذا تم نضجها انفصل عنها اللقاح [حرف ج] ورسد إلى سطح الماء وعام هائما حتى يصيب الزهرة الأنتى ، وبعد التلقيح تعطف الساق على نفسها بشكل لولبي وتنزل للبيض معها إلى قعر الماء حيث تنضج البزور آمنة كل اعتداء . وقدرة بعض أصناف النبات على توزيع بزوره مفيدة لتلك الأصناف إذ تمكنها من النمو في مواضع جديدة ملائمة لها ، فمنها صنف مألوف ببلاد جنوب أفريقية ، وكانت واسطة انتقاله من مكان إلى مكان أنه يعلق بصوف الغنم فيحمله على ظهوره أينما سار .

وهناك أصناف من النبات تزرع بزورها بنفسها كما يرى في القبول السوداني الذي يزرع في هذا القطر ، فإن القرون التي فيها بزوره تنحني وتدفن نفسها في الأرض :

وقد رأى لورد [أفري] الذي اعتمدنا عليه في أكثر هذا الفصل صنفا من البنفسج للسمى بنفسج الكاب يدفن بزوره إلى بعد نحو عشرة أقدام ، والشهور عندنا أن الحروع إذا نضجت أثماره أخذت تنفلق عن البزور فتحدث فرقة أشبه بفرقة البنادق وتدفع البزور إلى مسافة بضعة أمتار ، ويقال مثل ذلك في النبات المعروف بالصيفيرة .

ومن ذلك نبت من فصيلة الجرانوم
[إبرة الراعي] إذا نضجت بزوره انتصب
غلافها أو مبيضا ، ثم دفع الإبرة ومعها
البرور بقوة فزرقته إلى مسافة بعيدة .

أما النبت المعروف في سورية باسم
[قناء الحمار] ، فإنه يحمل ثمرا على
شكل القناء ، وعند نضجه يمتلىء عصارة
حتى يكاد ينشق من نفسه ، فإذا مسته
ولو بلفظ انفصل عن سوقه وضغظت
جوانبه على بزوره إلى مسافة بعيدة .

على أن من النبات ما لا يدفع بزوره
من نفسه إلى مسافة بعيدة ، بل بكل ذلك
إلى الرياح الهابة كالحشخاش ، فإن في أعلى
غلافه فتحات صغيرة تفلت منها البرور
واحدة واحدة إذا هبت الريح وتلاعبت
بالغلاف وجعلت تيمله إلى هنا وإلى هناك ،



(شكل ١١)

الجرانوم (إبرة الراعي)

والفتحات محمية من اللطر بمثل أروقة ممتدة فوقها ، ويقال إنها تغلق إذا غزرت الأمطار .

ومن النبات ما يعرف باسم [ورد أريحا] وهو كثير في صحارى مصر وسورية والبادية العربية ، فإذا
جفت أزهاره انقلع من الأرض وانطوى على نفسه فألف منه جسم كروي تسوقه الريح حتى يصيب تربة
رطبة ، وحينئذ ينشر من نفسه ويزرع بزوره في التربة .

ومن دقق النظر بزر الأرز مثلا وجد فيه شيئا شبيه المروحة أو الجناح ، فإذا كانت الريح هابة وهو يتساقط
إلى الأرض حملته إلى مكان بعيد عن جزع الشجرة التي تساقط منها ، وهذا ما يحدث أيضا في أشجار أخرى
كالقيظ والدردار والشربين مثلا .

ومن النبات ما تجهز أثماره بشوك أعقف أو شعر على أشكال مختلفة كما ترى في بزور الحسك فتعلق
في شعر الحيوانات ذوات الصوف . وتنتقل بذلك من مكان إلى مكان أو بأهداف طويلة كزور شوك الجمال
والقطن ، وكذلك بين النبات أصناف تجهز إثمارها بأشياء كالصنارة والكلابة ، فإذا علفت بشعر حيوان
أو جلده صعب نزعها منه ، ويقال إن بعضها يقتل الأسد في سهول جنوب أفريقيا . ذلك أن الرياح تتقاذفها
في تلك السهول ، فإذا أصابت جلد أسد حاول نزعها فيه فتعلق به وبميتته شرميته .

ومن النبات نوع طفيل يتصل ببزوره أذيال كالأسلاك الشائكة تعصف بها
الرياح فتقلها من مكان إلى آخر فتعلق بأعصان الأشجار وتلقى البرور عليها
فتنمو فيها وتتغذى منها .

وللشهور أن جوز النارجيل أو جوز الهند تطفو على وجه الماء فيحملها
إلى مسافات بعيدة تقدر بمئات الأميال مستعينا على حملها ودفعها بما يغطها من
الأيلاف . ثم إن قشرتها الصلبة تحول دون تحلب الماء إليها وإفسادها ، وكثيرا
ما توجد على سواحل أوروبا الشمالية الغربية بزور النباتات التي تنمو في جزر الهند



(شكل ١٢)

نبات طفيل مألوف من شجرة

القرية. ذلك بأن التيار للماء المعروف بتيار الخليج [أى خليج مكسيكو] يحملها إلى تلك السواحل فتتمو
فيها على الغالب ، ويساعدها على العموم خلايا فيها ممتلئة هواء .

ومن أغرب أصناف النبات ما يتخذ غلاف بزوره أشكال بعض الحشرات كما ترى في بزر اللويا للرشقة
وبزر الخروع وبعضها يتخذ صورة الحشرة المعروفة باسم الحريش [أم أربع وأربعين] وآخر يتخذ
صورة دودة .

والثمرة في عرف النبات الاقتصادى لها غايتان : الأولى حفظ البزرة وما تحوى عليه لأنها أداة حفظ
النوع . والثانية نشرها ، لذلك ترى أن الأثمار التي تحوى على بزرة واحدة هي في الغالب من النوع الذي
لا ينشق ، وعلى الضد من ذلك ترى أن الأثمار التي تحوى الثمرة منها على بزور عديدة تنشق في الغالب
وتنثر بزورها نثرا في أوسع مساحة مستطاعة ، فلون البزور وشكلها وبنائها وطرق انشقاق الثمرة ، كل ذلك
مرتبط ارتباطا وثيقا بأساليب نثر البزور وأثمرها (١) وسيلة ميكانيكية في الثمرة نفسها ، كانشقاقها فجأة
حينما تجف فيحصل انبرام بعض القرون وانفصالها . (٢) بالماء كجوز النارجيل المتقدم ذكره . وبزور زنبق
الماء التي يحيط بها نسيج اسفنجي يمكنها من أن تطفو مسافة غير قصيرة قبل أن تبتل وتغرق . (٣) الريح .
(٤) الحيوانات ، والأمثلة عليها كثيرة فيما تقدم وفيما يلي :

غرائب النباتات



(شكل ١٢)

بزور لفلانها أشواك وستائر تعلق بها

بزور من أنواع المسك التي تعلق بصوف الغنم

تفرق بزور النبات أيضا

قال كاتب المقالة : دخلنا بالأمس بيت أحد فضلاء الجرمان من نزلاء العاصمة قرأنا فيه منظرا تبسط

له النفوس وتبتج به الأبار، وهو زير من أزيار الماء العادية اتخذه السرخس للمروف بكزيرة البروطنا
له قنا على جوانبه حتى جلله كله وطال وأبغ فصار كحرجة غيباء وهو لم يفرس هناك ولم يزرع، بل حملت
الرياح بزوره من أبيض كان بجانبه وألقها على ظاهر الزير فأفرخت ونمت، وقد حولنا زرع هذا النبات
مرارا عديدة فلم تفلح كما أفلحت الرياح في زرعه.

ومعلوم لدى كل زارع أنه مهما اعتنى بحرث الأرض واستئصال الأعشاب منها تنمو الأعشاب فيها من
تلقاها نفسها إذا تركت بورا حتى زعم المتقدمون أن الأعشاب تنمو من نفسها من غير بزور، والحقيقة أن
الرياح تحمل بزورها وتلقها في كل مكان، فإذا صادفت تربة مناسبة لها نمت فيها وأبغت، ولكن الرياح
لا تستطيع أن تحمل كل البزور ثقيلها كخفيفها، ولذلك يستعين النبات بوسائل أخرى لإيجاد بزوره عنه
لئلا تقع نخته ويفظها ظله وتخنقها جذوره ويستخدم لذلك من الحيل والوسائل ما يغير الألباب.

من جال في بلاد الشام في شهرى يوليو وأغسطس ير في جوانب الطرق نباتا أخضر قائم اللون في ورقه
وأغصانه وبر غليظ، وأثماره كأثمار القثاء الصغيرة، وهي كثيرة الوبر أيضا حتى تسكاد تكون شائكة،
ولذلك تسمى قثاء الحمار. فما دميت بعيدا عن هذه الأثمار ترى بينك ولا تلمس بيدك فأنت سليم منها آمن
من شرها، وأما إذا لمستها بيدك أو رجلك ولو عن غير قصد منك رشقتك بكل مافي جوفها من العصار
والبزر واللباب، وهذا شأنها إذا لمستها المواشى أو غيرها من الحيوانات، وعصار ثمرها مر حريف إذا دخل
عين حيوان علمه درسا لا ينساه مدى الحياة، إلا أن النبات لا يفعل ذلك انتقاما ممن يلمسه أو يدوسه،
بل وقاية لنفسه من عوادي الحيوان وله فيه ما أرب أخرى يتوقف عليها بقاء نوعه وتفرق بزوره بعيدا
عنه لكي نجد تربة صالحة لنموها، لأن أثماره ترشق بزورها من نفسها حينما تتضج ولولم يمسها أحد ولولا
ذلك ليست حيث نمت وسقطت بزورها مما تحت أمها وتعذر نموها.

معلوم أن القثاء والحيار، والبطيخ وما أشبهه من النباتات لا ترشق بزورها، لأنها استعاضت عن
ذلك بطيب طعمها وحلاوة عصارها فيقطعها الإنسان والحيوان ويأكلها ويفرقان بزورها، والحنظل
وهو من هذا النوع أيضا لا يرمى بزوره بعنف إذا تضج، ولا يأكله الإنسان ولا الحيوان لكرهه طعمه،
ولكنه استعاض عن ذلك بتطويل فروعه وتمتد منبسطة على الأرض إلى مدى بعيد حتى تتفرق أثماره
وبزوره بعضها عن بعض فضلا عن أن أثماره مستديرة فيسهل على الرياح أن تدحرجها من مكان إلى آخر
فتتفرق في طول الأرض وعرضها.

وللرياح اللزبة الكبرى في تفرق بزور النبات، فإنها تحملها على عاتقها وتبهر بها الأنهار، وتقطع من
فوق البحار، ولا سيما إذا كانت البزور قد استمدت لذلك فتشرت أجنحتها للرياح.

وقد يكون النبات سنويا لاخوف على بزوره من أن تزاحمها أمها، ومع ذلك تسمى بزوره لتبعد عنه
كأنها تعلم ناموس تعاقب للزروعات، وأن الأرض التي يزرع فيها نبات ماهذه السنة لا يعود فيها ذلك
النبات عينه في السنة التالية، فيجب أن يزرع فيها غيره وتزرع بزوره في أرض أخرى.

ومعلوم أن الرياح لا تستطيع حمل كل البزور، وغاية ما تحمله البزور الصغيرة الخفيفة والتي لها شعرا أو
زغب أو أجنحة. وأما بقية البزور فتستعين على انتقالها بوسائل أخرى، فمنها ما يسخر الحيوان لهذه الغاية
فيلبس ثوبا حلوا الطعم جميل للنظر فتأكله الحيوانات والطيور وتلقى بزوره بعيدا عن أماته كما تقدم، ومنها
ما يلصق بطعام الحيوانات ويدخل أجوافها ويخرج مع برازها سليما فينمو حينما وقع، ومن قبيل ذلك
أشجار الزيتون والتين التي ترى في جدران اللباني القديمة ببلاد الشام، فإنها كلها من بزور الأثمار التي

أكلتها الطيور ، ثم رمت بها مع سلحها بين حجارة تلك الجدران .
ذكر الشهير [دارون] أنه النقط اثني عشر نوعا من بزور النبات من زرق الطيور التي مرّت في
بستانه مدة شهرين ، وزرع بعضها فأفرخ ، والطيور آكلت الجيوب تبقى ما تأكله في حوصلتها من اثني
عشرة إلى ثمان عشرة ساعة ، فإذا اصطادتها الكواسر ومزقت أبدانها وقمت الجيوب من حواصلها ونمت
حيث تقع ، وإذا أكلت الكواسر هذه الجيوب مع لحم الطيور لم تهضم الجيوب في أمعائها ، لأنها معدة
لهضم اللحوم لا لهضم الجيوب فتخرج منها سليمة وتنمو حيث تقع ، هذا فضلا عما تحمله الطيور بأرجلها
ومناقيرها من البزور وتنقل به مئات من الأميال ، وقد أرسل الأستاذ [نيون] إلى اللستر [دارون]
حجلا رماه بالرصاص فجرحه حتى لم يستطع الطيران ، وكان برجله كرة من الوحل لاصقة بها ، حفظت هذه
الكرة ثلاث سنوات ، ثم بللت بالماء ووضعت تحت إناء زجاجي فبها فيها ٨٢ فرخا من النبات .
والجراد من أقدر أنواع الحشرات على نقل البزور ، فانه يتلغ كثيرا منها مع مايلتهمه من النبات
ويلقيه في الأراضي التي يمر فيها ، وقد أرسل بعضهم قليلا من جر الجراد إلى [دارون] فتحصه بالمكروسكوب
فوجد فيه بزور سبعة أنواع من النبات وزرعها فتمت كلها ، ولذلك تكثر الحشائش في الأرض التي يعبر
الجراد فوقها ، ولكثير من البذور شوك أعقف كالكلاليب ، وغاية النبات من ذلك أن تعلق بزوره بمجود
الحيوانات التي تمر بجانبه وتنقل بها من مكان إلى آخر .
وأكثر النباتات التي من هذا القبيل تنمو في المشيم وبجانب الطرق ، فإذا مرّ بها خروف علفت بصوفه
ثم يمر الخروف بنجم من الشوك فيعلق جانب من صوفه بالشوك وفيه البزور للشار إليها ، حتى إذا هطلت
الأمطار انحلت عراها فتقع على الأرض وتنمو فيها ، ومن هذه البزور ما يسخر الإنسان لخدمته فيلصق
بأثوابه ويسير معه حينما سار حتى ينزعه ويرميه بجانب بيته فينمو هناك .
وقد يظن لأول وهلة أن تفرق بزور النبات بواسطة الرياح والحيوانات ليس مقصودا بالذات ، بل هو
حادث اتفاقا ، فإذا عصفت الرياح يذور فرقه وإلا فلا ، وإذا مرّت اللواشي بيزور شائكة علفت بها وإلا لم
تعلق ، ولكن الباحث الدقيق يرى أن البزور معدة بالطبع للأسلوب الذي تفرق به ، فإذا كانت مما يفرق
بواسطة الرياح كان اتصالها بأماها ضعيفا حينما تتضج حتى إذا عصفت بها الرياح انفصلت حالا وطارت ، وإذا
كانت مما يفرق بواسطة الطيور لبثت أعمارها متصلة بالنبات بعدما تتضج حتى تقع عليها الطيور وتأكلها
وترمي بزورها ، والبزور الكبيرة قليلا التي تفرقها الرياح لها زغب وأجنحة . وأما الكبيرة كثيرا التي لا يمكن
الرياح أن تحملها لتقلها فليس لها أجنحة ، ولو كانت من نوع البزور الأولى كما في بزر الأرز والصنوبر ، فإن
الأول صغير خفيف على الرياح فله أجنحة ، والثاني ثقيل على الرياح فليس له أجنحة ولولم يخل من آثارها
كأنه كان مجنحا لما كانت بزوره صغيرة ، واعتبر ذلك في نبات الكشوث الذي ينبت على الأشجار
ويمتص غذاءه من عصارها ، فانه لا بد لبزوره من أن يوضع ما بين أغصان الأشجار لكي ينمو فيها ، وقد
أعدت له الطبيعة مادة لزجة كالدهن فيلصق بمناقير الطيور التي تأكله وتطير الطيور به وتمسح مناقيرها بين
أغصان الأشجار تخلصا منه فيلصق في خير الأماكن المناسبة لنموه ، واعتبر ذلك في الحشائش [أبونوم]
ونحوه من النباتات التي لا تخرج بزورها منها إلا إذا هزتها الرياح هزا عنيفا ، وحينئذ تفرق في مساحة
واسعة . وقد يقطع النبات أمله من الرياح والحيوانات كالحروع ، فان بزوره ثقيلة لا تحملها الرياح ، وليس
لها غلاف طيب الطعم إغراء للطيور والحيوانات ولا فيها مادة لزجة حتى تلتصق بمناقير الطيور ولا شوك حتى
تعلق الحيوانات وطعمها تهمز النفس منه ، فلم يبق لها إلا أن تفرق في عرض الأرض بنفسها ،

ولذلك يتشقق غلافها حينما تتضج ويدفعها دفعا ينفذ شديدا كأنها رصاص البنادق ، وكثير من النبات يجرى هذا الجرى ولا سببا في المنطقة الحارة حيث تندفع البزور بنفس ، حتى لقد تقتل الحيوان إذا أصابته ، ومن آمن نظره فيما تقدم رأى أن النبات يسمى في طلب العيشة كالحیوان مستخدما الوسائط التي تمكنه من ذلك جاريا على سنن معلومة مما سنه الخالق سبحانه لجميع المخلوقات الحية .

فما سمع هذا اللقال أخذ يقول : حسن هذا ، ولكني أريد أن تبين الجمال في هذا اللقام بحيث تكون تلك العجائب تفصيلا لأسماء الله الحسنى ، وإنما قلت ذلك لما رأيتك ذكرت أسماء الله الحسنى ، الرحمن الرحيم اللطيف الخبير ، وجعلت بعض هذه العجائب شرحا لها .

قلت : أياها الأخ المجد العاشق للعلم والحكمة لعل ما سمعته من عجائب النبات شرح له صدرك مثل : (١) أن بعض بزور له شوك يعلق بصوف الغنم والغنم تسير به إلى أرض أخرى فينتشر هناك وينبت ، فيسكون نعمة على الغنم وعلى غيرها وتكون تلك الغنم أشبه بالفلاح يعمل الحبوب من منزله ويضعها في الأرض وينزل عليها الماء لتنمو ، ولكن القرق أن الفلاح أقدر على حفظ البزور والزرور فكان طعامه في حاجة إلى الحفظ والصون ، أما الغنم ونحوها فإن مدبر الكون هو الذي منح البزور شوكا وجعل للغنم صوفا فلعل الأول بالثاني ولا علم للغنم بشيء ، فإذا حلت بأرض أخرى ووقع البزور بها نبت من تلقاء نفسه . لأن الحكمة العليا دبرت ذلك ، وهذا من معنى قوله تعالى « سبح اسم ربك الأعلى الذي خلق فسوى والذي قدر فهدى والذي أخرج المرعى » فأنه أعلى ، والمادة من صنعه ، فذاته وصفاته فوق عقول المخلوقات ، وهو قد خلق أمثال الغنم وأمثال الشوك المحيط بالبزور ، وهدى الغنم للسير ، وأرسل المطر فسقى الأرض فبرز النبات واخضرت الأرض وأخذت زخرفها وازينت .

فها هنا قد سوى النبات فظهر جماله لأعيننا ، وسوى البزور بحيث ظهر جمالها لعقولنا . وسوى الغنم بأن جعل الصوف حاملا لبزور النبات ، وهو الذي قدر ذلك كله ، ولذلك أعقبه بقوله « والذي أخرج المرعى » هذا غيض من فيض من معنى هذه الآيات بإصاح ، وإن شئت المزيد فاسمع .

إن أسماء الله الحسنى منطبقات على هذه العجائب ، فأنه [ملك] قد استوى على العرش وسخر الشمس والقمر وأرسل حرارة الشمس ، وهو منزه عن صفات المخلوقات ، فهو [قدوس] وأعطى أمثال إبرة الراعي قوة غير قوة [النيلوفر] فإبرة الراعي تغذف البزور لينمو في مكان آخر ، ولكن النيلوفر وهو للمسمى [البشئين] يتقبض عضو التدكير منه فيبقى جائعا في قاع البركة ، فإذا ظهرت الزهرة الأثني وبهرجها فوق سطح الماء تخلص الذكر الجائم في قاع البركة وانفصل من شجرته وسارع إلى سطح الماء . وأخذ الفلاح الذي فيه يجرى إلى الأثني فيكون الأثمار . .

فأنه دبر هذا كله لتعلم معنى أنه [سلام] ومؤمن ومهيمن وعزيز وجبار ومتكبر وخالق وبارئ ومصور وقهار ووهاب ورزاق وفتاح وعليم وقابض وباسط وخافض ورافع] .

ألم تراكيف نشر السلام في الآفاق فسد النيلوفر وتمتع بنعمة الماء وسلم الذكر وسلمت الأثني ، وقد تعانق الحبيبان فوق سطح الماء كما رأيت مصورا فيما تقدم ، ليس هذا كله ناشئا من وفرة السلام في الماء وإن كان الإنسان جهولا كفوراً ، يظن أن الموالم في شقاء قياسا على ما يحس به هو من الشقاوة والأذى . ثم انظر كيف جعل هذه البزور آمنة من المطب بما دبر لها وعلم مستقرها ومستودعها ، ثم هو لقهرة الموالم ولعزته وكبريائه تصرف في هذه الموالم تصرفا يليق بالنظام العام لا بالمواطف الإنسانية والحيوانية لأنه عزيز وجبار ومتكبر .

وبهذه العزة والكبرياء والقهر ثبت هذا النظام ، ولذلك دبر نظامها وأبرزها وسورها ، وهذا من معنى الحقائق الباري للصور ، وهو الذي وهب النعم وغير النعم هذه النعم ورزقها ، وفتح على كل ذي روح وعلم حقائقها ، وهو الذي قبض ذكور النيلوفر في قاع البركة قبضا لمنفعة النبات ، وبسط تلك الذكور كما بسط الإناث فظهر فوق سطح الماء وخفض ورفع ، وهو الحكم بين هذه العوالم ، المعدل فيها صنع ، وهو الحفيظ لها كما تقدم ، والهادي لها .

قال صاحبي : والله إن هذا لجليل ، ولكن هل معنى هذا أن أسماء الله الحسنى لأجل هذا وحده ؟ قلت : كلا ثم كلا ، أسماء الحسنى مفصلات لأن صفاته العليا كالقدرة والعلم ونحوها ، وهذه العوالم فيها بعض آثار هذه الأسماء العبرات عن الصفات .

فإذا رأينا السنت الحساس قد نامت أوراقه وانقبضت ، فإننا نتذكر اسمه القابض ، وإذا أصابها نور الشمس فانبسطت تذكرنا اسمه الباسط ، وإذا رأينا إبرة الراعي للتقدمة في الرسم قد رمت بزرها بيداعها تذكرنا اسمه الحكيم العليم الهادي البديع ، لأن ذلك إبداع عجيب بحكمة وعلم بنتائج ذلك النظام ، وإذا رأينا جوز الهند طافيا على الماء ذاهبا إلى أماكن بعيدة لينبت هناك ، تذكرنا مثل اسمه الرشيد والسيور والسلام والمؤمن الخ .

وإذا رأينا بزور النباتات التي تنمو في جزر الهند الغربية قد حملها تيار خليج المكسيك إلى سواحل أوروبا الشمالية الغربية فلتقرأ أكثر أسماء الله الحسنى للتقدمة ، ولتقرأ الآيات كذلك ، ولتفضل ما تقدم في غيرها وغيرها ، إن ذلك هو الجمال والبهاء في أسماء الله وآثار صنعه « وربك يخلق ما يشاء ويختار ما كان لهم الخيرة سبحان الله وتعالى عما يشركون » .

أسماء الله الحسنى في القرون الماضية وفي هذا الزمان

فقال صاحبي : الله أكبر الله أكبر « وقل جاء الحق وزهق الباطل إن الباطل كان زهوقا » . قلت : له يا صاحبي أي باطل تريد ، وأي حق؟ فقال : لقد كنا نسمع الشيوخ الصغار والشيوخ الكبار يعلموننا أن أسماء الله الحسنى وآيات القرآن تقرأ للاستشفاء وطلب الرزق ، وقد فهمنا قوله تعالى « كتاب أنزلناه إليك مبارك ليدبروا آياته وليتذكر أولوا الألباب » هذا هو التدبر وهذا هو التذكر ، وهذه هي البركة ، فالقرآن مبارك باظهار هذه المعاني ودراسة هذا الجمال والبهاء وظهور النور والعرفان ، ويظهر لي أن الجيل المقبل سيتمتع بالنعم والجمال مما لم يعلم به آباؤنا الخلقون في القرون للتأخرة .

قلت له : يا صاحبي إن الله عز وجل أراد ولا راد لقضائه أن يرقى هذه الأمم التي بقيت مستضعفة باسم الدين ، وما هي هذه الآن كما هو ظاهر أخذت تعرف الحقائق ، وهذا أمر سيم . والله هو الولي الحميد فكن مطمئنا ولقد ذكرت ولعلك تذكر ذلك أن حساب الجمل في الأسماء والآيات شغل الأمة قرونا وقرونا بما نقله بعض المسلمين من علوم الصائين وقدماء للصريين الذين جعلوا الأوقاف المشهورة لعبادة الكواكب كما جاء في كتاب أستاذنا للرحوم [علي مبارك باشا] المسمى [خواص الأعداد] فقد شرح هذه الأوقاف وقال : كانوا يكتبونها على صحائف الذهب تقرأ بها إلى الكواكب ، وقد جعلوا الثلث لرحل ، والربيع للشترى ، والخمس للريخ ، والسادس للشمس ، والسبع للزهرة ، والثامن لعطارد ، والتسع للقمر ، وأخذ المسلمون ذلك ووضعوا فيها أسماء الله الحسنى ، وظنوا ذلك بحسن نياتهم من أسرار دين الإسلام ، وما هي بأسرار دين

الإسلام ، ولكنها كانت جهالة وبلاهة أغرم بها قوم ، وقوم جهلوا أن هذه علوم وثنية دخلت على دين الإسلام فحمت معلمه ، ومن عرفها وعمل بها حجاباً سموه ولياً أو صالحاً ، وما هو بولي ولا صالح ، بل هو جاهل ، وإذا شق مريض على يديه أنزلوه منزلة شيدنا عيسى ابن مريم عليه السلام ، وأين هو من المسيح وأين هو من سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم ؟ .

إن الله باعزبى يريد أن يطعمهم للمسلمين من هذه الجهالات الفاشية ، فلتكن مطمئنا ، ولتكن واتقيا مما أقوله ، وكفى بالله ولياً ، وكفى بالله نصيراً ، ولتعلم أن السلم بعد نشر هذه المعارف سيكون غير السلم في القرون للتأخرة ، وسيعلم من معاني أساء الله الحسنى ما لم يعلمه كثير من أشهر المتقدمين ، وإذا سمع ماورد من الأحاديث أو الآثار « إن لله تعالى تسعة وتسعين اسماً من أحصاها عدداً دخل الجنة » فليس يقف عند حفظها أو فهم معناها ، بل يتوغل ويتوغل ، ويقرأ القرآن ويدرس بسبب القرآن هذه العوالم ويقرأ علوم الأمم حولنا ويعرف الجمال البهى في عوالم الأرض والسماء ، وإذا سمع الله يقول « والذى قدر فهدى » يدرس أنواع الهداية الربانية في النحل وفي النمل وفي العنكبوت وفي أنواع من الطير التي تكنتى بزوجة واحدة ، والتي تكون لها زوجات كثيرات ، ويرى الذكور تتعاون مع الإناث على العيشة وعلى تربية الذرية عند الحاجة ، ويتقاسم القريقان السراء والضراء ، ويرى الثعالب تربي أجراها وتحنو على أولادها ، وكلب اللاء يبنى البيوت لصغاره ، وكأنه مهندس من أعظم المهندسين ، والنحل يقول لصغاره : اذهبى إلى مستعمرة أخرى لتلايضق الفقير علينا وعليك .

والنمل يزرع ويحصد ويجمع الغلال ويخزنها [اقرأ هذا للقيام موضعاً في سورة النمل فسترى هناك صورة للزرعة بالمصور الشمسى] ويربى حيوان للن كما تربي نحن المواشى ويشن الغارات ويضم نيران الحرب ويستعبد غيره .

والحيوان يغير هندسته تبعاً للأحوال المحيطة به كما فعل [السنونو] فإن ساكن [كاليفورنيا] منه كان يبنى عشه مفتوحاً من أعلاه فلما اعتدى الطيور عليه غير الهندسة فصار يسد الأعلى ويفتح باباً ضيقاً بجانب الحائط لللاصق له .

وتختار الطيور الألوان التي ليست زاهية لتلا تعرض صغارها للعطب فتكتفى باللون الرمادى ، والطارى الهندى يخطط أوراق الأشجار يستعملها عشا لقراخه ويجعل خيوطه شعر الخيل وبعض الطحالب ، فلما كثرت الخيوط للغزولة والحرق النسوجة صار يستعمل خيوطها لهذه الغاية ، فأما فى الأماكن البعيدة عن السكان فإنه لا يزال يستعمل الطحالب وما أشبهها .

والعصافير فى البلاد المصرية تستعمل القطن فى بناء أعشاشها ولم تكن تستعمله قبل أن شاعت زراعتها . والعصافير فى بلاد سويسرة [تستعمل] قصاصة الفولاذ الدقيقة لكثرتها هناك بجانب معامل الساعات .

هذه بعض المعارف التي سزاؤها المسلمون عند دراسة قوله تعالى مثلاً « والذى قدر فهدى » أليس هذه كلها هداية الله تعالى ، أليس هذا قوله تعالى « وإن من شئ إلا عندنا خزائنه وما ننزله إلا بقدر معلوم » وقوله « وما من دابة فى الأرض ولا طائر يطير بجناحه إلا أمم أمثالكم ما فرطنا فى الكتاب من شئ ثم إلى ربهم يحشرون » . وقوله « ما من دابة إلا هو آخذ بناصيتها إن ربي على صراط مستقيم » . وقوله : « وما من دابة فى الأرض إلا على الله رزقها ويعلم مستقرها ومستودعها كل فى كتاب مبين » .

نعم أقول : بحق إن المسلمين بعدنا سيفهمون معنى « والذى قدر فهدى » بأمثال ما ذكرناه ويعرفون معنى الهدى من أساء الله الحسنى على هذا البنوال ، ويعرفون بذلك معنى الرحمن الرحيم ، ويعرفون معنى

الحديث للتقدم للفيد « إن لله مائة رحمة وأنه ادخر منها ٩٩ رحمة لعباده في الآخرة ووضع رحمة واحدة بها يتعاطف الناس والحيوان حتى إن الفرس لترفع حافرها عن ولدها خيفة أن تصيبه » اقرأ نفس الحديث فيما تقدم ، وقد ذكرنا هنا معناه .

هداية الجماد

بل إن الهداية قد تعدت الحيوان إلى النبات والجماد .

وإن كان العقل لا يتصور للنبات ولا للجماد هداية ، إذ الهداية إنما تكون لدى إحساس ولا إحساس للنبات ولا للجماد وربما سهل أمر النبات ، لأن له إحساسا ما ، وأن ذلك العالم الهندى الذى زار مصر قريبا أثبت ذلك بالتجربة ، ولكن الذى يصعب فهمه جدا أن الهداية تشمل الجماد ، فإذا رأى السلم ماسأذ كره في المقال المترجم عن الإنجليزى بقلم العلامة [ويلسن] في كتاب [علوم للجميع] الذى ستراه في الزرجدة الأولى يرى فيه أن المؤلف يقول : إن ذرات الملح ، وذرات ملح البارود ، وذرات الرصاص في العمليات الطبيعية الخاصة ، وذرات الماء ، وذرات السكر ، كل هذه تشاهد جاريات مسارعات إلى أن تبنى بناء هندسيا منتظما يقصر عنه البناءون والمهندسون في منازلنا ، وأقربها متاولا وفهما ماستراه من صور الثلج البديعة النظام للسدسة الأشكال المتكثرة الأنواع المحافظة على ذلك التسديس ، ما هذا كله إلا أن نفس الذرات المائية الآتية لها مما حولها نشاهدها تنضم إلى أخواتها ولا تتعدى نظام التسديس وليس معها مهندس يعلمها ولا رقيب ولا معلم يشاهده الناظرون .

حينئذ قال صاحبي : هذا والله هو العجب العجيب ، فكيف يصح هذا ؟ قلت يا صاح : هذه حقائق ستعرفها تفصيلا في الزرجدة التي بعد هذه ، وتشاهد بعض صورها وبعض التفصيل ، وهذا ما لم يصل عقل الناس إليها ولكن الله يقول « وإن من شيء إلا يسبح بحمده ولكن لا تفقهون تسبيحهم » فهذه العوامل التى نعيش فيها أثبت القرآن أنها تسبح ، ولكن نحن لا نفقه تسبيحها ، وهذه الهداية نشاهدها في أمثال الثلج وأمثال الأعمدة التى ستطلع عليها في الجوهرة الآتية التى تبنى في مئات القرون بواسطة قطرات الماء المحملات بذرات من الجير الطباشيرى فتترك آثارا من ذرات الجير في أسفل السقف وذرات أخرى في أرض الكهف وينمو هذان الأثران ، فهذا يزل والآخر يصمد حتى يلتقيا ويصيرا عمودا واحدا عليه استقام سقف الكهف وهذا العمود مسدس الشكل كطبيعة الثلج « فتبارك الله أحسن الخالقين » وفي الأرض آيات للموقنين .

فما سمع صاحبي ذلك قال : الله أكبر قد استوفى هذا المقام وعرفنا بعض محائب النبات والهداية العامة في الحيوان والنبات والجماد . وفهمنا تفصيلا كيف كانت أسماء الله الحسنى لا يفسرها إلا هذه العوامل ودراستها كما أن الآيات القرآنية تثير السيل لعقل الناس هذا العالم الذى نعيش فيه ، وفهمنا أيضا أن الأمم الإسلامية في القرون المتأخرة كانت تظن أن أسرار القرآن وأسماء الله الحسنى كانت تتجلى بعلم الأوفاق وبأنواع الاستخارات ونحوها . فظهر اليوم أن القرآن لأمر عالية شريفة بها يرتقى الناس .

وأخيرا أدركنا أيضا أن ما تشير إليه الأحاديث والآثار من أن أسماء الله الحسنى توصل الناس إلى الجنة يرجع في الحقيقة إلى هذه العجائب وآثار رحمة الله ، وهناك تهم القلوب وتحب ذلك الصانع العظيم ويندهشها آثار رحمة من إتيان صنعه وإحكامه وشمول رحمة ، وأنه لا نذر عصفورا أو حيوانا مكرو وكويا لصغره كما

لا يذر القيل والجل والأسد والإنسان ، فكل هذه عنده سواء « إن ربي على صراط مستقيم » يمنع كل طائفة بما يناسبها وما هي أهل له ، ولا تحسد طائفة سواها مع القارق العظيم ، فليس الإنسان بحاسد أسدا ولا فيلا ولا الفزال بحاسد للثور ولا للفزال ، بل نراه فرحاً قائماً بما خلق له « وإن من شيء إلا عندنا خزائنه وما ننزله إلا بقدر معلوم » .

وهذه العارف على هذا التوال الذي جرينا عليه في هذا التفسير جنات علمية في الدنيا عجلها الله للمفكرين ، وهؤلاء هم الذين يفرحون بربهم في حياتهم ويفرحون ببقائه بعد الموت ، وهم هم الذين سيرون كايرون القمر لحبهم له وغرامهم به ، فهذه الطائفة هي التي تكون في مقعد صدق عند مليك مقتدر .
فهؤلاء عند دخول الجنة لا يقنعون بها ، بل يقرءون قوله تعالى « ولدينا مزيد » وما هو المزيد إلا أن يروا حبيبهم الذي أحبوه وهم في الدنيا بسبب ما شاهدوا من رحمته ، وما رأوا من إسباغه النعم على كل مخلوق في عوالمه ، وهو ملك عدل رءوف رحيم بهم أجمعين ، ثم قال : هذا أم ما أفهمه في هذا المقام ، وفي أمثاله . انتهت الروضة الأولى .

الروضة الثانية من رياض الجنات في عجائب البحار

وأريد أن تسمعي من عجائب البحار فوق ما ذكرته في الأصل وهو [الجواهر في تفسير القرآن] وإنما طلبت ذلك ، لأن آيات النحل التي ذكرناها في الروضة للتقدمة لم تشرح منها إلا ما يخص النبات والحيوان ولكن آخر الآيات ورد فيها ذكر البحار والفلك فيها ، والابتغاء من فضل الله فيها ، فهذا هو الذي يعوده تفصيل ، قلت :

يا صاح : إن عجائب البحر لا حصر لها ، ولقد ورد شرحها في الأصل وهو [الجواهر في تفسير القرآن] وهذه الشروح هناك بحمد الله ليست موجزة ، فقال نعم ليست موجزة ، ولكن ماذا تقول في مثل المشهور حدث عن البحر ولا حرج ، وماذا تقول في قول ابن الفارض :

وعلى تفنن واصفيه بحسنه يفتن الزمان وفيه مالم بوصف

قلت : حبا وكرامة :

إن عجائب البحر لا حد لها كما قلنا ، ومن أجلها وأحبها وأبهجها منظرا وأبعدها ما يشاهد في البحار من اجتماع الضدين : الظلمات والنور ، والقبض والبسط ، وهذان الضدان : القبض ، والبسط كل منهما لحكمة كحفظ الحيوان بالقبض وكإضاءة طرق للعيشة بالبسط أتدري ما هما هذان الضدان ؟ هما أولا سمك يسمى : [أخطبوط] وثانيا حيوانات بحرية منيرة ، وثالثا سمك منير .

فالأخطبوط كلمة يونانية معناها [الثماني الأرجل] وهو حيوان بحري ، وهو يقيم بين الصخور بقرب الشاطئ . يترصد فرائسه من الحمار والسراطين ، أذرعه ثمان كما تقدم ، وهي طويلة كالأفاعي منتشرة حول فيه ، وله قمع يبق الماء منه فيجري إلى الجهة المخالفة برد الفعل ، هذا إذا كان عائماً في الماء ، وأما إذا كان على الأرض في قاع البحر فإنه يدب على قوائمه ورأسه إلى الأسفل ولا مثيل له في ذلك ، حيوان يمشي وبدنه فوق رأسه ويمكنه أن يدب إلى الأمام وإلى الوراء وإلى اليمين وإلى اليسار ، وسيره كذلك بطيء بخلاف

جربه في الماء سباحة يبق الماء من قمعه فإنه سريع جدا ، وقد يكون لأذرعه غشاء واسع فيستعين بها على السباحة .

وأنواع الأخطبوط كثيرة وكما خال من الأسماك الظاهرة إلا التوتيلس .

وللأخطبوط عينان كبيرتان جاحظتان وكيس فيه مادة سوداء كالحبر يفرزها فيسود الماء بها ، ويقال إنه يخفي بهذا الحبر عن عيون أعدائه التي تفتش عنه لتفترسه ، فهو سلاح له يدافع به عن نفسه ، وفي أذرعه محصات صغيرة يلتصق بها بما يمسك به التصاقا شديدا حتى لفقد تقطع الذراع ولا تنفصل إلا بإرادة الأخطبوط وقد تكون هذه المحصات في صف واحد وقد تكون في صفين ، ويبلغ عددها أحيانا التي خمس ويعرف للأخطبوط نحو تسعين نوعا تعرف بألوانها ، وطول أذرعها ، واتساع محصاتها .

وهو يعيش منفردا إذا كان بالغاً ، وأما إذا كان صغيراً فيعيش مجتمعاً بعضه مع بعض على ما قيل إما في شقوق الصخور أو تحت الحجارة الكبيرة مخفياً عن عيون أعدائه .

ويرى الأخطبوط حيث يباع السمك صغيراً رأسه كالبرتقالة أو أصغر ، وطول الذراع من أذرعه نحو نصف متر ، ولكنه قد يكون كبيراً جداً حتى يبلغ طول الذراع من أذرعه نحو مترين ، وتصل الأخطبوطة كلها ثلاثة قناطرٍ مصرية ، ويشبهه نوع له عشرة أذرع يقال له [ديكابود] يداه الزائدتان طويلتان جداً ، وقد روى القدماء القصاصون روايات غريبة عن هذا الحيوان ، حتى زعم بعضهم أنه يقبض على السفينة ويجذبها إلى قاع البحر ، وهذا من الأوضاع الخرافية ، لكن بعض أنواع هذا الحيوان يبلغ جرماً كبيراً جداً حتى لا يعجز أن يجذب القارب الكبير ويقبله ، وقد وجد واحد منه على شاطئ الأرض الجديدة سنة ١٨٧٤ طول كل ذراع من ذراعيه الطويلتين ٣٤ قدماً : أي نحو ثمانية أمتار ، ورأى بعض البحارة حيواناً من هذا النوع بقرب أيرلندا سنة ١٨٧٥ ظنوه مركباً مكسوراً قبعوه مسافة خمسة أميال حتى قبضوا عليه فوجدوا طول الذراع من أذرعه القصيرة ثمانى أقدام ومن ذراعيه الطويلتين ثلاثين قدماً أى أكثر من تسعة أمتار ، وقد بلغ وزن بعض هذه الحيوانات عشرة قناطرٍ مصرية ، فلا عجب إذا خاف النوتية شرها ولو كان طبعها الجبن .

ولم يذكر الأخطبوط صريحاً في كتاب القزويني ولا في كتاب الدميري ، لكن القزويني ذكر سمكة كأنها قلنسوة بالغارية لها مראה كمرارة البقر سوداء إذا اصطادها تحركت فيسود الماء الذي حولها مثل الحبر ، نقل ذلك عن أبي حامد الأندلسي . قال أبو حامد : « وأظن ذلك الحبر من تلك المرارة فإذا وقعت في الشبكة يبق ماحولها أسود جداً فيؤخذ من ذلك الماء ويكتب به أحسن من كل مداد لا يمحي وله سواد وبريق » . ٥١ .

ومعلوم أن حبر الصيدى كان يستعمل للكتابة من عهد قديم جداً ، وقد ذكره بعض الكتاب الرومانيين ، ومنه كلمة [سينا] باللغات الأوربية ، ومعناها : الحبر الهندي أو الحبر الذي يظن أنه مأخوذ من الصيدى ، وهاك بعض أشكال الأخطبوط .



(شكل ١٦)

الأخطبوط الطويل القراعين كثر قرره الأستاذ فرل



(شكل ١٤)

الأخطبوط طويل الأذرع



(شكل ١٥)

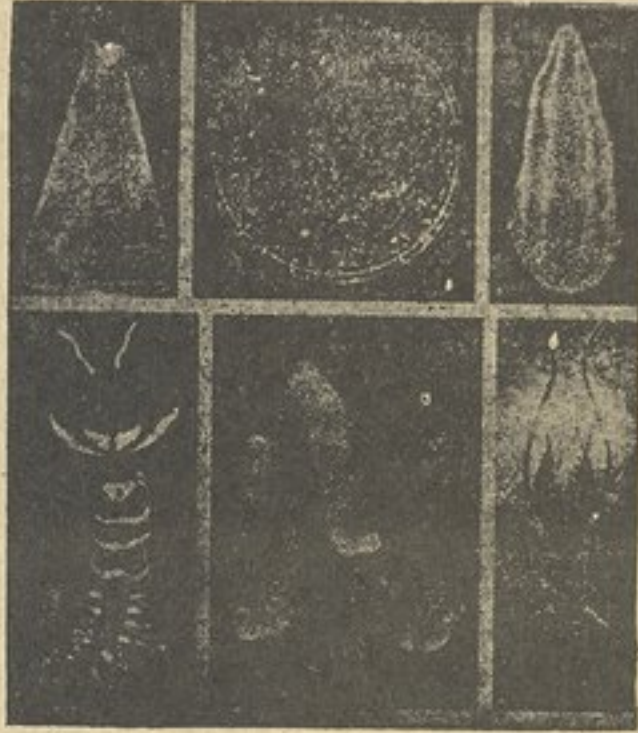
الأخطبوط القصير الأذرع

فانظر رعاك الله إلى هذا الأخطبوط وكيف أعطى نعمة عظيمة له ، وهي الحبر ، ذلك الحبر الذي يلون الماء بلون السواد فيخفي عن أعين الحيوانات التي تصده بسوء ، سبحانه يا الله إن هذه من رحمتك التي وسعت كل شيء « ورحمتي وسعت كل شيء » - إني توكلت على الله ربي وربكم - وما من دابة في الأرض ولا طائر يطير بجناحيه إلا أمم أمثالكم ما فرطنا في الكتاب من شيء ثم إلى ربهم يحشرون »

ما هذا سبحانه يارب عجب وألف عجب ! تقول لنا : إن هذه العوالم أمم أمثالنا أي إن لها أعمالا كثيرة تدرأ عن نفسها الفوائل بطرق تناسبها كما فعل نحن بجيوشنا وأساليبنا في الحياة ، فما هوذا الأخطبوط قد أعطى مادة كالحبر ، وهذه المادة بسوادها تضل عدوها أن ينالها بسوء ، سبحانه يارب « قال ربنا الذي أعطى كل شيء خلقه ثم هدى » فهذا الحبر للحيوان حصن وقلمة وجن ودرع وصيانة ، وللإنسان مداد به يكتب العلماء علومهم ودياناتهم جل الله جل الله .

الحيوانات البحرية المضيئة

أما الحيوانات البحرية المضيئة فهذه صور منها :



(شكل ١٧)

أحياء متيرة : (٢٤١) بكتيريا (٣) فرج البحر (٤) دودة بحرية (٦٤٥) ثومان من السيلج

كل هذه الصور هنا من كتاب فصول التاريخ الطبيعي للثقول من اللتظف فلنلخص منه ماقاله العلامة [مكارتي] فقد ذهب إلى أن تألق البحر الصفوري ناشئ عن حيوانات تميث فيه ، وهذا هو التعليل الصحيح ، فكل تألق صفوري في البحر ينشأ عن حي من الأحياء ، بعضها مكرسوبي ، وبعضها يرى بالعين المجردة ، وقل من الناس من يدري كثرة الكائنات الحية المضيئة التي في الطبيعة ، فاننا إذا تناولنا الأحياء بالبحث الدقيق من هذا القبيل وجدنا ما لا يقل عن أربعين رتبة من الحيوانات كل رتبة منها تشتمل على أكثر من شكل واحد من الأحياء للتيرة ، يضاف إلى ذلك طائفتان من طوائف النبات على الأقل . والنباتات للتيرة هي : البكتيريا والفطر ، فكل التي صفوري في الخشب مبعث الفطريات التي تميث فيه ، وكل ألف صفوري في السمك الليت واللحم المحفوظ في التلاجات وغيرها من المواد التي كانت حية ، منشؤه البكتيريا ، وهذه الأشكال البكتيرية واسعة الانتشار وتستطيع العيش والتكاثر في كل وسط موافق لها ، حقا إن عدد الأصناف الحية للتيرة بين الحيوانات يبلغ عشرات الآلاف منها ضروب الإسفنج وفرج البحر والحيوانات الملامية البحرية والحيوانات الصدفية والسيلج ، ونجم البحر ، وديدان الأرض وديدان البحر ، وضيئة الأربعة والأربعين [الستيد] والأسماك وغيرها .



(شكل ١٨)

حيوانات منيرة من أعماق الأتلنطيكى

فمن أصناف السيذج صنف تشتمل أطراف لوامسه على أعضاء منيرة ، فإذا سبح الحيوان في الماء حرك لوامسه حركة موجية فتظهر للمشاهد وكأنها شقة من النور تتماوج في الفضاء ، ويكثر على مقربة من اليابان ويدعى هناك « هوتاروايكا » : أى السيذج الشبيه بالحجاب .

وهناك صنف آخر من السيذج يوجد على شواطئ إيطاليا يقذف بسائل منير إلى الماء ، وهو يعيش في أعماق البحر المظلمة ، وسائله اللثير يصنع في غدة تقابل كيس الحبر في السيذج الذى يطلق حبره الأسود ويلتقط عند الشواطئ السورية .

ومن الغريب أن التطور الخاص قد أنشأ صنفين من نوع واحد : أحدهما يصنع سائلا أسود حالك



(شكل ١٩)

سمكة منيرة عجيبة من أعماق البحر على مقربة من طرف أركنا الجنوبي الغربي

السواد والآخر يصنع سائلا شفافا منيرا ، إننا نستغرب عادة مشاهدة سمكة تقذف حولها جبر أسود ، ولكن دهشتنا تكون أعظم جدا إذا رأنا سمكة تقذف إلى ماء البحر سائلا من النار « أى السائل المنير » الذى يظل متألقا فى البحر إلى حين ، فما الفائدة من هذين الجهازين؟ لعلها من قبيل أغشية الدخان السكثيف التى تقذفها الطيارات والبوارج فى الحرب « أى لمنع أعدائنا من التهامها وهى تعمن فى الحرب .

هذا واعلم رعاك الله أن الحكمة الألهية أبدعت فى خلق بعض هذه الأسماك أيضا إبداعا فأنظر ثم انظر كيف كان بعض هذه يعيش فى قاع البحار للظلمة التى لا يجد ضوء الشمس سبيلا إلى إضاءتها لشدة بعدها عنه فسهلت الحكمة الإلهية والرحمة الواسعة السبل للعناية بحياة تلك الحيوانات ، ومهدت لها طرق العيشة وطرق الوقاية فجعلت لها ما يشبه البطاريات الكهربائية التى تخرج أشعة ، وتلك الأشعة قد أعد لها فى أعضاء السمكة ما يعكس نورها ويسيره فى اتجاه واحد فى العين ترى الأنوار تشع وفى جانبها ما يوجهها إلى الأمام صنع الله الذى أنعم كل شئ ، فإذا لم يصل ضوء الشمس لها ، فما هوذا الحيوان أعطى نورا به يستضيء فى ظلمات البحار « إن ربكم لرهوف رحيم » .

يقول العلماء : إن عضو النور فى هذا السمك معقد التركيب لأنك تجد وراء العدسية طبقة من مادة لماعة تعكس النور ، فإذا تولد النور فى داخل العين وقع جانب منه على هذا العاكس فيرده إلى العدسة فينبعث منها وهكذا يصبح النور والنعكس عنه شعاعا واحدا .

ولبعض أصناف السليذج فى أعماق الأوقيانوس ثلاثة أعضاء منيرة : أزرق ، وبفسجى ، وأحمر . ثم لتعلم رعاك الله أن الحكمة الإلهية دبرت البحار تديرا يثير الإعجاب بمنظر الجمال ، فبينما ترى الأقطار القطبية بهجة المناظر بما فيها من ضوء الصباح الطويل الذى يدوم بعض شهور فيسطع نوره على أنواع الثلج فيتألق ويشع نورا بهجا يبهج السكان ، وقد قل جمال هذا الإشراق الصباحى فى جهات خط الاستواء وما نعاينها .

أقول : فبينما تراها كذلك إذا بنا ترى أعجب وأعجب ، ذلك أن البحار الإستوائية وما قاربها تتلىء بتلك الحيوانات اللامعة وما فيها من المواد الفسفورية ، فإذا ترى ؟ ترى اشراقا وجمالا يشاهده راكبو السفن فى تلك الأقطار ، ويرون تألق الأمواج بألوان جميلة براقة مختلفة الألوان بهجة وجمالا ، بها يحاكي البحر هيئة

السماء وما فيها من الشرفات الثواب المتلقات جمالا وبهجة « فبارك الله أحسن البركات » وفي الأرض آيات للموقنين .

وبينا نحن نرى ظواهر البحار على هذا النوال إذا بنا نرى الأعماق التي لانور فيها قد تألقت الأنوار من أعضاء حيوانها لتضيء لها طرق معاشها وسبل حياتها وانقاء مضارها، وإبتغاء رزقها « والله هو الولى الحميد ، يرزق من يشاء بغير حساب ، وما من دابة في الأرض إلا على الله رزقها ويعلم مستقرها ومستودعها كل في كتاب مبين . »

خطاب لأمم الإسلام

في حياة الحيوان في قاع البحار ، وكيف درسه الغريون وأظهروا فتاديله وأضواءه في تلك الأصقاع كما درسوا موسيقاه ومعانيه فوق اليابسة .

أيها الأمم الإسلامية . ها أنتم أولاء تسمعون الله يقول في كتابنا للقدس « وآتاكم من كل ما سألتموه وإن تعدوا نعمت الله لا تحصوها » ومن نعمه التي لا تحصى البحار وعجائبها ، ويقول الله فيها « وهو الذي سخر البحر لنا كلوا منه لحما طريا وتستخرجوا منه حلية تلبسونها وترى الفلك مواخر فيه ولتبتغوا من فضله ولعلكم تشكرون . »

يقول : وتستخرجوا منه حلية تلبسونها وترى الفلك مواخر فيه ولتبتغوا من فضله ، الله أكبر ! عمم الفضل ، وإبتغاء الفضل بعد ذكر اللحم الطرى : وهو السمك ، وبعد أن ذكر الحلية ، والابتغاء من الفضل يشمل التجارة ويشمل غيرها ، فالفلك اللواخر في البحر يتبغى الناس بها غير التجارة أموراً أخرى : كالكشف عن مخبآت البحار ، الله أكبر ، رحماك ربنا ارفع الغضب عن أمتنا الإسلامية ، واكشف عن البصائر وأزلهم السبيل حتى يعرفوا أن بحارك مسخرات لهم ، فليس تسخير البحار خاصاً بأوروبا ، فانك قلت « الله الذي سخر لكم البحر » فالخطاب بلفظ لكم لم يستثن الله منه المسلمين ، بل هم أولى به ألم يقل الله « قل من حرم زينة الله التي أخرج لعباده والطيبات من الرزق قل هي للذين آمنوا في الحياة الدنيا خالصة يوم القيامة » اليس من عجب أن تزدهر هذه العلوم في أوروبا وينطفيء مصباحها في بلاد الإسلام ! سبحانك يارب وسعت كل شيء رحمة وعلما ، ولما نامت أعين المسلمين عن هذه العلوم ، ومن أجلها علوم قاع البحار فتحت أعين أمم أخرى وأيقظتها لذلك ، لأن الملك ملكك ، والناس جميعا عبادك ، فلم يكن جهل المسلمين بكتاب ربهم وبجمال صنعه سبحانه لإيجاد الناس جميعا عن نعم ربهم ، كلا ، فهؤلاء رجال من الأمم الغربية كانوا يقولون مثل العلامة [فوريز] الذي شجعتة الحكومة الانجليزية على اقتحام البحار في القرن التاسع عشر : أن هناك خطأ يسمونه [صفر الحياة] أي أن الحياة في أعماق مخصوصة في البحار معدومة ولكن ، رأى [فوريز] المذكور قد أظهر خطأ الأستاذ [سيرجون روس] فإنه نشر في عام ١٨٩١ ما يفيد أن عمق البحر على بعد ألف قامة به تربة مكوّنة من طين به ديدان كثيرة ، وقد استخرج بمسباريه الذي أرسله إلى ذلك القاع حيوانا بحريا عجيب الشكل يسميه البحارة المصريون [قنديل البحر] وهي حيوانات بحرية تجعل هي وللرجان في فصيلة واحدة ، وهذا الحيوان السمي : قنديل البحر حيوان في غاية الجمال بديع الشكل . قال [جون روس] وهذه أول مرة عثر الإنسان فيها على حيوانات حية على بعد ستة آلاف قدم ، وهكذا وجد عند خط عرض ٣ ر ٧٣ جنوبا ، وخط طول ٦ ر ١٧٦ شرقا كثيرا من الحيوانات التي لا فقرات لها ، وجاهر بأنه يعتقد بأننا مهما تعمقنا في قيعان البحار فإننا نجد

مملوءة بالحيوانات الحية ، وأثبت هو وغيره أن الضغط العظيم الواقع على تلك الحيوانات لم يمنع عنها هذه الحياة . وهكذا فعل البحار [بروك] في عام ١٨٥٤ فإن مسبارة الذي اخترعه قد أيد ذلك تأييدا تاما ، وأفاد أن أعماق البحار مملوءة من تلك العجائب الحيوانية ، فهل هذا يعجبكم أيها السلمون ! يستيقظ علماء الغرب ويقشون المحيطات ويزيدون العلم وأنتم نائمون ، كأن القرآن ليس كتابكم ، وكأن نعم الله لم تكن حلالا لكم والله خصصها لغيركم ، نوبوا أيها السلمون إلى رشدكم واعلموا أن دراسة هذه العجائب نوع من الشكر المذكور في آية البحر المتقدمة إذ يقول « ولعلكم تشكرون » .

هذا غيض من فيض من عجائب الحيوانات البحرية وإضافتها في ذلك الظلام التام في قاع البحار : وكما أن الحيوان يضيء في البحر تارة ويقذف الجبر أخرى ، هكذا تراه في البر يعني بأصوات شجية وسأحدثك عن تلك النغمات على اليابسة فأقول : جاء في بعض المقالات العلمية في جريدة الأهرام ما نصه :

الموسيقى والحيوان

للحيوان شعور وإحساس بالموسيقى لا يقل كثيرا عن شعور الإنسان بها ، فالحيوانات كلها تتأثر بالموسيقى تأثيرا كبيرا غير أن هذا التأثير يختلف باختلاف معيشتها .

فمن الحيوانات ما يتأثر بالموسيقى الصوتية ، ومنها ما يتأثر بموسيقى الآلات وهكذا ، وقد قام كثير من علماء الغرب بتجارب لمعرفة أى أنواع الموسيقى يؤثر على كل حيوان . ويمكن أن نقول إن كل حيوان يتأثر بالموسيقى المشابهة لصوته ، فالخيل تتأثر بالموسيقى المشابهة للصهيل كما تتأثر الحروف بالأمارة . وأما الكلب مثلا فلا يفتح إذا سمع شخصا يقول « هوهو » غير النغمة التي يصدرها هو أو التي تصدرها الكلاب عادة في حين أنه يفتح إذا كان هذا النباح بنفس نغمة الكلاب ، ولكن يثبت ذلك يمكننا أن نلفظ أمام الكلب « هوهو » بنغمة غير نغمة النباح فنجد أنه لا يتأثر ولا يعبرنا إذا صاغية في حين أنه يتأثر إذا قلنا (بل بل) مثلا ، ولكن بنفس نغمة النباح .

كذلك الحروف لا يتأثر بكلمة (ماء) إنما يتأثر بنغمة هذه الكلمة .

ومما يثبت تأثير الحيوانات بالموسيقى ما حصل للستر [جراس] أحد فلاحي الإنجليز - إذ لاحظ أن البقر كثيرا ما تجتمع حول سور المرعى نازكة بقية الحقل الذي رعى فيه مرهفة آذانها تستمع إلى الموسيقى التي تنبعث من بيت بجوار المزرعة ، وقد عرف الستر جراس تأثير هذه الموسيقى على بقرة من نظراتها وحركات آذانها وذيلها ابهاجا .

فما كان منه إلا أن اشترى آلة للراديو ووضع بوقها في مرعى البقر فرأى أن كمية اللبن قد تضاعفت بتأثير الموسيقى ، وأن البقر يسر كثيرا كلما كانت الإذاعة موسيقية . أما إذا كانت محاضرة علمية أو اجتماعية فإن هذه الأبقار لا تكاد تسمعها حتى تنام مفضلة النوم على سماع المحاضرات التي لا تفهمها ، فإذا ما انتهت المحاضرة استيقظ البقر من سباته واجتمع عند بوق الراديو لسماع الموسيقى !

ومن غادات أهالي السودان أنهم يجتمعون على الشاطئ إذا أخذ التمساح أحدهم يتغنون ويقرعون الطبول ويعرج التمساح (وفي فمه فريسته) على الشاطئ الآخر ليستمتع بسماع الموسيقى العذبة - ويعمل الأهالي ذلك لكي يشاهدوا قفدهم .

التمساح الذي نظن أنه أقل الحيوانات البحرية تأثيرا يتأثر بالموسيقى ويحسن بها ، ونحن نرى ما يفعله الذين يربون الحمام ويعلمون ما يسمى (غية حمام) حين يصفرون إليه ليدخل بينه أو ليتحرك حركات خاصة . والحمار الذي هو أكثر الحيوانات غباوة يتأثر بالموسيقى ولا يشرب إلا إذا صفر له صغيرا منتظا ، وهو

إذا سار على قنطرة خشبية أو طريق مرصوف كان سيره منتظماً ليحدث بخطواته موسيقى جميلة ، وهذا ما يحصل لحيل عربات الركوب إذ يحاول زوج الحيل أن يجعل من ضربات أرجله على الأرض موسيقى منتظمة . والحشرات كذلك تتأثر بالموسيقى تأثيراً كبيراً ويثبت ذلك ما يحصل من خلية النحل إذ قد تدخل حشرة طفيلية خليتها وتتغذى بألحان شبيهة بتلك التي تقوم بها للسلوك وتتأثر بها أفراد الخلية ، تحدث هذه الحشرة الغريبة تلك الأصوات الموسيقية الجميلة لترتكبها العاملات من النحل تأكل ما تشتهي من العسل مادامت تشجبن بموسيقاها العذبة .

وأكبر دليل على كون الحيوانات تتأثر بالموسيقى هو أنها نفسها تحدث « الموسيقى » . فلكثير من الطيور صوت جميل تتغنى به ، كما أن أصوات الحيوانات كلها تمتد من الأصوات الموسيقية ، غير أننا يمكننا أن نتذوق بعضها ولا نتذوق الآخر ، وكذلك الحشرات فإنها تترنم بالموسيقى ، وليست الحنجرة هي الأداة الوحيدة لإخراج موسيقى الحشرات ، فإنها قد تحدث الموسيقى بطرق مختلفة تشبه الطرق التي تحدث بها موسيقانا . فمن الحشرات ما يحدث موسيقاه من جهاز التنفس الذي يتركب من أنابيب عجيبة تخرج موسيقى تشبه ما يخرج من الأنابيب الأرغونية .

فالحنفاء مثلاً تعزف موسيقى بطريقة مشابهة لعزف العود تقريباً ، فهي تشد جسمها الأمامي والخلفي فينكشف بينهما غشاء رقيق مشدود تعزف عليه بضلة زائدة في جسمها ، وهي تغير النغمة بتغيير قوة شد هذا الغشاء .

ومن الحشرات ما تفرغ جذور النباتات فتجعلها كالطبلية وتقرع عليها برأسها . أما النمل فيحدث موسيقى إجماعية : أي يعمل ما يشابه أوركستر قد يزيد عن أكبر أوركستر عالمي . فإن النملة باحتكاكها بأوراق الأشجار تحدث صوتاً لا يعد من الأصوات الموسيقية ولكنه باجتماعه بالأصوات التي تحدثها الأخريات ، وقد تكون متباعدة تحدث موسيقى شجية إذ أنها تبتدى كلها وتنتهي في وقت واحد بأصوات متفقة اتفاقاً تاماً ، ومن الحشرات ما يحدث أصواتاً موسيقية بحك عضو من جسمها بعضو آخر ، ومثال ذلك ما نسمعه من النمل الطائر إذ يحدث الطنين بحك أجنحة على جسمه الحلزوني بسرعة عظيمة ، وتشبه هذه الموسيقى موسيقى الكنتجة التي تحدث من حك القوس على الأوتار .

وقد يقول البعض إن هذه الأصوات التي تحدثها الحشرات والحيوانات ليست من الموسيقى في شيء ، ولكن الواقع أن الموسيقى ما هي إلا ترتيب الأصوات الموسيقية ترتيباً تألفه الأذن ، إذن فصوت الشفادع مثلاً من الموسيقى ، لأن الأذن تألفه وهو يحدث في الإنسان روعة عظيمة .

وخلاصة القول أن للموسيقى تأثيراً كبيراً على الحيوان كلها على الإنسان ، وكثير من الحيوانات يعزف للموسيقى ولكنه كالإنسان في أول حياته ينتقى من الآلات التي في الطبيعة . انتهت الروضة الثانية .

الروضة الثالثة

من روضات الجنات في محائب أنواع الحيوان من حيث راحة أجسامها بالنوم من عجائب قوله تعالى « ما يرى في خلق الرحمن من تفاوت » وقوله تعالى « ومن آياته منامكم بالليل والنهار وابتغواكم من فضله » وأن هذا النوم من أجل الرحمة على الحيوان ، وفيه من عجائب النوم ما هو أشبه بالموت وليس يموت حتى

تشابها وتشاكل الأمر، ولم يتفاوت الإنسان والحيوان والنبات فيه فهو من أجل الرحمت، والآية نصت عليه.
قال صاحب: لقد ازدهر هذا المجلس بمجائب البحار وجميل أنواع حيوانها الفصفورية الضيئة البهجة
وما فيها من عجائب وبدائع، وإن جمال النور كما يكون فوق أمواج البحار متلاثا بهجا في أقطار خط الاستواء
فيكون البحر بديع للنظر جميل الأشكال يكون كذلك في قاع الأوقيانوسات بهجا بديعا فيه أنواع الجمال
والبهجة والنور من كل سمك أشرفت أنواره وأضاءت له السبل حين انقطعت عنه أنوار الشمس، ولما
كانت الحكمة لاحد لها، وكان السمك أنواعا وأصنافا أعدت الحكمة العالية القدسية نوعا آخر من النافع
وهو الحبر الأسود الذي يقذفه الأخطبوط في الماء فتعسى عنه عيون أعدائه « إن ربي لطيف لما يشاء إنه
هو المليم الحكيم » .

فأرجو الآن أن تبين لنا حكمة أخرى لا تغفل أهمية عن هذه، وذلك أن الله يقول وما ترى في خلق الرحمن
من تفاوت « وقال « ومن آياته منامكم بالليل والنهار وابتغاكم من فضله « وهي أن تشرح مسألة تقدم ذكرها
في كتاب [الجواهر] وهو أصل هذا للتحق، وذلك أن العلماء قد أثبتوا في عصرنا أن حبات البر التي
أصيبت بضر قد وجدوا في الحبة الواحدة منها ما يبلغ عشرة آلاف حيوان صغير، وهذه الحيوانات حفظها
الماء مدة من سنتين إلى ٢٨ سنة وهي جافة، ثم أزلوا عليها الماء فحييت وكرروا ذلك مرارا فكانت
بعد الموت تحيا، وقد قرروا أن ذلك موت لانوم، ولكننا نراه يشبه النوم من وجه، وهو الاستيقاظ

في حال ورود الماء عليه، فهل من سبيل لشرح هذا
الموضوع؟ ونسكتني في هذا المقام بذلك في هذه الجوهرة .

قلت أما صور تلك الحيوانات التي تجتمعها حبة القمح
التي أصابها الضر، ونسبها في بلادنا المصرية [مهفوفة]
فهاك ثلاثة أمثلة لها :



(شكل ٢٠)
الورد الخيطي



(شكل ٢٢)
التراد يفرادا الساكنة



(شكل ٢١)
التراد يفرادا المتحركة

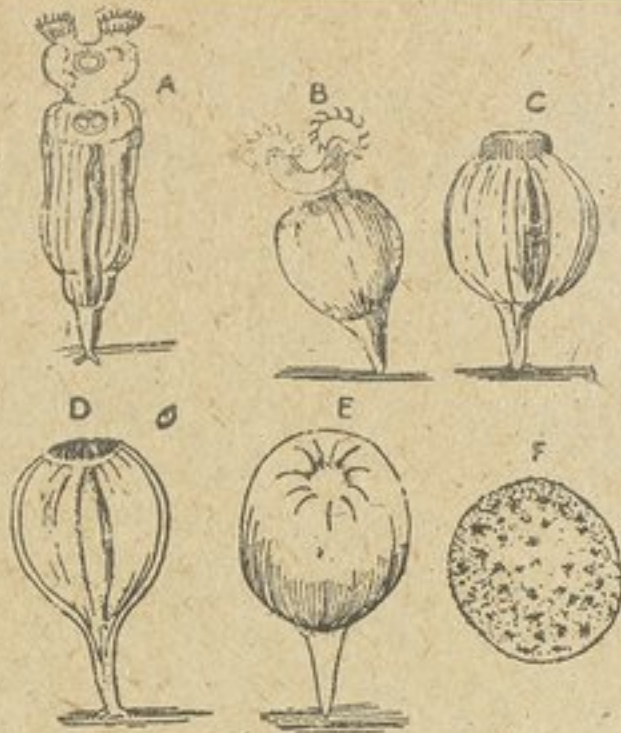
ولنتقل هنا ماجاء في فصول التاريخ الطبيعي تحت عنوان السكون والتشبه والتفاوت في الحيوان والإنسان
وإنما نذكره لك أيها الأخ هنا لتطلع على العلم من وجوه شتى، ، فإننا قلنا عن مجامع أوروبا في التفسير
كما قلت أنت إجمالا إنهم أثبتوا أن تلك الحيوانات [بعد وضعها في الشمس تارة وفي إناء قد أفرغوا الهواء منه
مددا كثيرة تارة أخرى . وبعد أن بقي كذلك سنين وسنين بلغ أقصاها ٢٨ سنة ورأوا الحيوان بعد
ذلك وقد صبا عليه الماء قد رجح حيا] قد ماتت ثم حييت، فأما في هذا اللقال، فإن القول فيه
منصرف إلى أنه نائم، وفي اللقال الأول للقول عن جامعات أوروبا قلت : إن هذا عجب فهو يثبت البعث
والقيامه بطريق علمي ظاهر واضح كقصة أهل الكهف، وهذا قد أوضحناه هنالك أيضا تماما .

فهاك للقال المذكور لتعرف ذلك
وتعرف فوق ذلك بعض أنواع الحيوان
التي تنام شتاء وتستيقظ صيفا والله هو
اللطيف الخبير .
جاء في كتاب الفصول المذكور
ما نصه :

السكون والتشتيه والتموت

في الحيوان والانسان

النبات حي ولكنه ساكن بمعنى
أنه لا ينتقل من مكان إلى آخر ولا
يتحرك إلا حركة النمو وقت النمو ،
ويظهر هذا السكون بنوع خاص في
بزوره فإنها لا تتحرك ولا يظهر فيها أثر
النمو إلا إذا بليت بالماء ، وأما إذا لم
تبل فقد تبقى حية ساكنة مئات من
السنين :



(شكل ٢٢)

الحويبيات الدوائية

وقد يظن أن الحيوان لا يجرى هذا الجرى ، بل هو متحرك ناميا كان أو غير نام ، ولكن يظهر من
البحث أن بعضه يسكن سكونا تاما مدة طويلة أو قصيرة كأنه ميت ، ثم إذا وضع الماء عاد إلى الحركة ،
ومن أمثلة ذلك الخنازير [البراق] فإنه إذا جاء الصيف انكش في قوقعته [بوقه] وأفرز مادة مخاطية
كلسية سد بها بابها وأقام كذلك من غير حركة إلى أن يقع الطر ويبله فيخرج ويسرح ويأكل ويترأج
ويعيش كما تعيش سائر الحيوانات ، ويجمع في بدنه غذاء كافيا لحفظ حياته مدة القيظ والاستكان .
وقد يقع هذا الاستكان في فصل الشتاء والبرد لاني فصل الصيف والحر ، فتسكن في بيوتها الأفاعي
واللناجد والحفائش وبعض الفيران وأنواع الخمل وحشرات أخرى كثيرة ، وقد تتغير أشكالها وتبني لها بيوتا
تقيم فيها ساكنة كأن لا حياة فيها .

وما يصيب الحشرات الكبيرة كالديدان والنماكب يصيب الحشرات الصغيرة التي تكاد تعد من الميكروبات
لصغرها كالديدان الحيطية التي منى بها القمح في بعض الأماكن من هذا القطر . فقد كتب إلينا بعض أهل
الزراعة أنهم زرعوا قمحا فكانت الغلة زوانا ، وبعثوا إلينا ببعض الحبوب التي حسبوها زوانا ، فإذا هي قمح
أصيب بالود الحيطي فضمروا وبقى صغيرا مثل حب الخلبة ، وقد فحصنا قمحا مثل هذا النوع بالمكروسكوب منذ
ثمانى سنوات وشرنا نتيجة فحصه في مقتطف يوليو ١٩١٥ وها بعض ماورد فيه : [وضعت أربع حبات
من حبوب القمح للصاب في كأس ماء حتى تبتل ، وبينما نحن نحضر الميكروسكوب لفحصها به أخذ
الحادم الكأس وصب الماء منها وبعد التيا والتي تمكنا من وجود حبة من تلك الحبوب الأربع فشقناها ،
وإذا المادة النشوية فيها لا تزال بيضاء في فلقها كأنها باقية على حالها ، والحقيقة أنها صارت كتلة من الديدان

اليضاء كما سيحي . فأخذنا شيئا قليلا منها ووضعناه على لوح الميكروسكوب الزجاجي ووضعنا عليه نقطة ماء ، وإذا هو ديدان خيطية مشبكة بعضها ببعض تختبط وتسمع وبحاول كل منها الإفلات من رفاقه ، ثم أخذنا قليلا من الفلقة الثانية ووضعناه تحت الميكروسكوب . وإذا هو أيضا مؤلف من هذه الديدان ولكنها تكاد تكون عديدة الحركة ، فعدنا إلى الفلقة الأولى فوجدنا أن كل ديدانها كثيرة الحركة ، وأما الفلقة الثانية فبقيت ديدانها قليلة الحركة إلى أن طال نغمها في الماء ، وجعلنا نحفف مانأخذ منها بتكثير الماء فصارت أكثر حركة مما كانت قلا ولكنها بقيت أقل من حركة الديدان التي من الفلقة الأولى ..

وقد ظهر لنا أن المادة النشوية زالت كلها ولم يبق منها إلا حبوب قليلة جدا لا تذكر ، وقامت هذه الديدان مقامها وأن طول الدودة الواحدة ثمانية أعشار مليمتر ونحتها نحو $\frac{1}{10}$ من المليمتر ، وإذا حسبنا أن مساحة النشا التي قامت هذه الديدان مقامه ثمانية مليمترات مكعبة فيكون في الحبة الواحدة من الديدان نحو مائة ألف دودة ، وهذا كلام رجال القطف ، والتي كتبناه في أصل التفسير عن الجامع الأوروبية أنه يبلغ عدد الحيوانات في حبة القمح نحو عشرة آلاف .

ثم قال : ولما ينتظر أن تصل الحبة الواحدة أكثر من دودة أو دودتين أو بضع دودات فتبلغ الحد القاطع من التكاثر في برهة وجيزة ، ولذلك إذا خلطت حبوب قليلة من هذا القمح للضروب بتقوى القمح السليم الذي يزرع في أقدنة كثيرة فلا عجب إذا أصيب محصولها كله وتلف .

وبعد أكثر من سنة نظرنا إلى الزجاجية حيث كانت تلك الديدان فلم نر عليها إلا آثارا صغيرة ، ثم وضعنا عليها نقطة ماء حتى ابتلت جيدا ونظرنا إليها ثانية بالميكروسكوب فاذا الديدان فيها تجمجج مواجوا يلتف بعضها على بعض متلويًا متمعجا كأنها زادت عما كانت عليه في النوبة الأولى عددا ونشاطا ، ويرى في الشكل (٢٠) صورة واحدة منها وهي مكبرة نحو مائة وخمسين ضعفا .

ومن هذه الحشرات الصغيرة نوع يطلق عليه اسم تراديفرادا Tradigrada أي البطيات السير ، ومنه صنف يعيش في الأماكن الرطبة ، وهو يأكل ويتحرك مثل سائر أنواع الحيوان ، ولو كان بطيء الحركة ومنظره حينئذ مرعب ، له ثمان أرجل مسلحة بالمخالب الحادة ، وعلى ظهره درع كثيرة القاصد كدرع السلاحفة فيها أشواك بارزة تزيد مهابة كما ترى في الشكل (٢١) ، فإذا جف المكان الذي هو فيه استسلم للأقدار وأقام في مكانه ساكنا خاملا إلى أن يجف فيتجدد جسمه ويصير كحبة رمل مستطيلة كما ترى في الشكل (٢٢) وتوقف كل الأفعال الحيوية الظاهرة ، وقد يبقى كذلك سنوات عديدة ولا يظهر فيه أقل تغير ، ولكن إذا أصابه قليل من الماء حينئذ جعلت حبة الرمل هذه تنفتح رويدا رويدا فيزول ما فيها من الغضون أولا ثم تزيد اتفاخا حتى تعود إلى حالتها الأولى وبعد مدة تختلف من ربع ساعة إلى بضع ساعات حسب الزمن الذي بقيته ساكنا تسير في طاب رزقها .

وفي الأماكن الرطبة والمستنقعات نوع آخر يسمى بالحيويات الدولالية Rotifera لها في رءوسها أهلاب تتحرك حركة موجية فيظهر كأنها دواليب تدور على نفسها كما في الشكل (٢٣) ، وهي صغيرة ميكروسكوبية تبقى ظواهر الحياة ظاهرة فيها مادامت رطبة فإذا جفت يبست وصارت كالنبار ، وإذا أعيدت إلى الماء بعد ذلك عادت ظواهر الحياة إليها وسبحت في الماء طالبة رزقها أو رسخت في مكان بأذنانها وجعلت تحرك الأهلاب التي في رأسها فيتحرك الماء بها ويجلب إليها دقائق الغذاء المنتشرة فيه .

وأكثر الحشرات يجري هذا المجرى من توقف الحياة في بعض شهور السنة أو حينما يقطع عنه

ما يحتاج إليه من الغذاء فهو كالنبات وبزوره من هذا القبيل ، ونواميس الأحياء وحدة نباتات كانت أو حيوانات والفرق بينها في الكم لا في الكيف ، ولا غرابة في ذلك لأنها خاضعة كلها لنواميس واحدة ، وفي معرفة هذه الطوائع ما يرشد إلى إنلاف الضار منها في الزمن الذي يسهل إنلافه فيه .

أشرنا فيما تقدم إلى طوائع بعض الحشرات من حيث سكوتها حتى لقد نغص عليها سنوات وهي خاملة كأنها من الجماد أو من بذور النبات ثم تبدو فيها الحياة بكل مظاهرها إذا ابتلت بالماء ، ونحن مستطردون هذا البحث الآن إلى الحيوانات العليا حتى الإنسان .

[الأسماك] نشرنا في منتصف أغسطس سنة ١٩١٠ مقالة للمرحوم علي أبي القنوح باشا في وصف سمكة كبيرة وجدت حية في قاع ترعة سيفية على مقربة من ناحية شندويل شمالي مدينة سوهاج على عمق ثلاثين سنتيمترا تحت سطح الأرض ، والترعة المذكورة نيلية لا تصل إليها المياه إلا في زمن الفيضان فتبقى جافة من ديسمبر إلى أغسطس ، ولما وجدت هذه السمكة كان النهر يوتوبو فوضعت في الماء وعاشت فيه نحو أربعين ساعة ، ولذلك هي تسكن ثمانية أشهر متقطعة عن الحركة وتبقى حية . وكل الأسماك التي من نوعها تسكن مثلها إذا غاض الماء أو جف فتغور في الطين وتسكن فيه إلى أن يأتيها الماء ثانية إما بالمطر أو بالفيضان .

والشبوط أو سمك اللشط يخفي في الطين في فصل الشتاء حيث يشتد البرد فيعمر سنين كثيرة حتى لقد يبلغ عمر السمكة منه مائة سنة وتبلغ زنتها خمسين رطلا مصريا .

والإنكليسي من الحيوانات التي تغور في الطين وتسكن فيه إذا غاض الماء ، ولكنه قلما يفعل ذلك في بحيرات مصر لأن الماء لا ينقطع منها .

ومن هذا القبيل مزدوجات الحياة [الأمفيا] أي الحيوانات التي يعيش بعض عمرها في الماء وبعضه في اليابسة كالضفادع فإنها تستطيع أن تغور في الطين وتسكن فيه زمنا طويلا . ولعل ذلك أصل ما يقال من أن حجرا كسر فوجدت صنفذ فيه ، فإذا كان الطين صلبا ووجدت الصنفذ فيه حية بالغ الحبال في صلابة الطين فجعله سخرًا .

والزحافات : كالسلاحف ، والتماسيح ، والأفاعي تشتمو كلها وتنقطع عن الحركة قراها في جناب الحيوانات في الجزيرة ساكنة نائمة أكثر الأيام ، ولا سيما في فصل الشتاء ، وأحب ما عليها أن تخفي حينئذ في الطين أو تحت المشيم . ويقال إن التماسح يدخل الطين ويخفي فيه سنة كاملة من غير طعام . قال [نفت] في كتابه للشهور عن جزيرة سيلان إنه شعر ذات ليلة بحركة تحت فراشه ولم يعرف سبب هذه الحركة إلا في الصباح إذ خرج تماسح من تحت الأرض التي عليها فراشه .

والحيوانات البوننة يشتمو بعضها في الأقاليم الباردة والعتلة كالدب والأرنب والسنجاب والقنفذ والخلد والرموت ، وبعضها يبطن جحره بالريش والصوف منعا للبرد في فصل الشتاء .

في طوائع الحيوانات كلها أدوار تنقضي وتعود في مواعيدها لملاقها ببعض الأسباب الطبيعية : كالنوم ليلا ، والسكون في جوف الأرض إذا غاض الماء ، والاستكان في جحر إذا اشتد البرد ، ومن هذا القبيل نوم الانسان ، وهو عام يشترك فيه كل أحد ويتكرر كل يوم ، ويكون كثيرا في سن الطفولية يبلغ ٢٠ ساعة أو أكثر ثم يقل رويدا إلى سن الشيخوخة ، ولكن يحدث أحيانا أن يطول هذا النوم أو السكون فيبلغ أياما كثيرة ، ويسمى حينئذ غيبوبة والغالب أن يأتي عرضا كأنه مرض .

ذكر السر [أرثشيلي] من أساتذة كمبرج أن فتاة دخلت غرفة فاعترتها الفيوبية فجأة وبقيت

كذلك ٣٨ ساعة ، وفاة أخرى دخلت غرقها لتغير ثيابها ثم وجدت ملقاة على سريرها غائبة عن الصواب وبقيت كذلك ١٤ يوما .

لكن الغيبوبة قد تكون خاضعة للإرادة فيغيب المرء قصدا وينقطع عن الطعام والشراب أيا ما كثيرة ، ويقال : إن دراويش الهند المعروفين [بالفقراء] يمارسون ذلك حتى يتقنوه فينام الواحد منهم ويدفن في قبر كأنه ميت ويترك فيه أيا ما كثيرة ثم ينبش فيستيقظ كما يستيقظ النائم .

روى السر [آرثر شيلي] أن فقرا من فقراء الهند أوقع نفسه في الغيبوبة فوضع في كيس وخيط الكيس ووضع في صندوق مقفل في غرفة داخلية من قصر رنجيت سنغ ، ولهذا الغرفة باب واحد ، وليس لها كوى فأهل الباب وختم بفتح رنجيت سنغ نفسه ، وكان من الذين لا يصدقون ما يدعيه هؤلاء الفقراء ، فوضع حول الغرفة حراسا من حرسه الخاص وكانوا يدلون بغيرهم كل ساعتين ، ووضع عليهم الرقباء فأقام هذا الفقير في قبره ستة أسابيع ، وكان هناك رجل إنجليزي حضر دفنه وراقب المدفن كل مدة بقائه فيه ، وحضر إخراجه منه فقال : إنه لما فككت الختم كانت سليمة ولا شيء في جدران الغرفة يدل على أن أحدا دخلها وكانت مظلمة والصندوق في أحد جوانبها وهو مقفل ومختوم ، ولما فتح وجد الكيس فيه وقد علاه العفن ففتح ، وإذا الفقير فيه منقبض على نفسه . وكان هناك طبيب فحص نبضه ولم يشعر بأقل ضربان فيه ، ثم جاء خادم الفقير وصب ماء سخنا على رأسه ووضع عليه كعبا سخنا ونزع الشمع الذي كان قد سد به منخراه وأذناه نزعه بسكين ، وفتح فمه بكل جهد وسحب لسانه وفرك أجفانه بزبدة ، وبعد قليل جعل الفقير يفتح عينيه قليلا قليلا ويحرك أعضائه ، وكان جلده قد تخضن وتجمد ، فجعل يلين وينبسط وينفخ ، ثم فتح فاه وقال لرنجيت سنغ بصوت لا يكاد يسمع « أصدقت الآن ؟ » .

وقال [السر آرثر] أيضا إن الأطباء شاهدوا حوادث كثيرة من هذا القبيل في أوروبا ، من ذلك ما رواه الدكتور [تشين] من أطباء دبلن الشهورين . وهو أن ضابطا من ضباط الجيش برتبة كولونل كان ينام وقت ما يشاء ، وطلب منا أن نشهد تماوته وكنا ثلاثة نجسنا نبضه فوجدناه خيطيا ضعيفا ، ولكن قلبه كان يخفق خفقانا عاديا فاستلقى على ظهره واستسكن ، فأمسكت يمينه أجن نبضه ووضع الدكتور بينارد يده على قلبه وأمسك [الستر سكرين] امرأة نظيفة أمام فيه فشعرت بنبضه يضمف رويدا رويدا حتى زال شعوري به . وانقطع شعور الدكتور [بينارد] بخفقان قلبه . والراة التي كانت في يد [الستر سكرين] أمام فيه قلت آثار التنفس فيها إلى الدرجة القصوى ، ثم فحص كل منا نبضه وخفقان قلبه وتنفسه دواليك فلم نجد فيه أقل أثر للحياة وجعلنا نداول في الأمر فأجمعنا على أنه تطرف في هذه التجربة فمات فعلا ، وعزمنا أن نذهب ونتركه ، وبعد نصف ساعة خرجنا ونحن ننظر إليه ، فرأينا فيه شيئا من الحركة فعدنا وجسنا نبضه فوجدنا أنه جعل يتحرك ، وكذلك قلبه بدأ يخفق خفقانا ضعيفا ، وبعد قليل جعل يتنفس ويتكلم همسا ، ثم استرجع قواه كلها فدهشنا وثبت لنا أنه ينامت فيصير كالميت فعلا انتهى .

ونحن نعرف شابا من دير القمر نام مرة نوما مرضيا وبقى في غيبوبة أسبوعين أو أكثر لا يتكلم ولا يأكل ولا يشرب ولا يفتح فاه ، واستيقظ بعد ذلك ، ثم عاودته التوبة . وآخر ما أتذكره من أمره أنه لم يعش طويلا بعد ذلك .

والخلاصة أن سكون الأحياء أو انقطاع ظواهر الحياة منها أمر شائع فيها كلها على أنواعها ، وهو يختلف من النوع البسيط بضع ساعات كل يوم إلى السكون الذي يدوم بضع سنوات ، وبما يحدث لآفة مرضية إلى ما يقع اختيارا .

وهذا تمام الكلام على روضات الجنات الثلاث في هذه الآيات والمحمد لله رب العالمين .

قال صاحبي : حسن وبهج وجميل هذا اللقاع ، فإننا عرفنا أن المجمع العلمية الأوروبية أثبتت أن تلك الحيوانات ماتت ثم بعثت ، وأن بعض المجمع الأوروبية ومعها رجال في مصر قالوا إنها نائمة ، وبهذا أدركنا حكمة الله عز وجل وصنعه في خلقته ، فإنه عز وجل لرحمته ورأفته لا يبيت السمك ، ولا الضفادع ، ولا الحيوانات الدقيقة إذا جف الماء ، بل يقول لها : أنا ربك ، أنا أرحمك ، فأنا الرحمن ، وأنا الذي أكلوك برحمتي فتنامين أمدا طويلا ولا تستيقظين إلا عند حصول نعيم لك بالماء أو بغيره بما انقطع عندك أمدا . ولا جرم أن هذه الظاهرة يراها الفلاحون في بلادنا بالشرقية ، ذلك أن الأرض تبقى أمدا طويلا بلا ماء ويسمونها [الأرض السراقى] فإذا نزل عليها الماء أخذت الضفادع تتق طول الليل ، فمن أين أنت هذه الضفادع يا ترى ؟ وكذلك يرى الناس أن الترع تظل جافة أياما وأياما وشهورا ، ومتى جرى الماء فيها أحسوا ببعض الحيتان مدفونة في الطين وقد حييت ، كل ذلك مجهول للناس وهم لا يعلمون أن تلك الحيوانات كالأهاريها وصانها ورحمها ، وقال لها : نامي أنا الرب ، أنا أرحم ، أنا الرب الذي تدكرين وتقولون : بسم الله الرحمن الرحيم ، هذه يا عبادى بعض رحماني .

فلما قال ذلك صاحبي ، قلت : قد أحسنت وأجدت ، وأن الله بهذا كأنه يخاطب عباده قائلا :

أي عبادى : هاأنذا أفعل الخير وأرحم عبادى وأسبغ عليهم نعمي علمتم أم لم تعلموا ، ففهمتم أم لم تفقهوا ، هكذا فليكن عبادى المخلصون منكم ، عليهم أن يعلموا الخير الصالح بالهاهي ، ثم لا يبالون بالناس علموا أو لم يعلموا ، فإني يا عبادى قد جعلت فيكم ضامرا تيسركم وتوقع في قلوبكم الطمأنينة والسعادة عند عمل الخيرات ، وهذه الضامر والبشار هيأتني ، وليس يعقل ذلك منكم إلا العاملون العاملون بالفرحون بنعمتي عليهم وهم مستبشرون .

قال صاحبي : حسن وجميل ، ولكني لا أزال أفكر في أمر بسم الله الرحمن الرحيم ، هل الرحمن الرحيم يحتمل هذه المعاني كلها ؟ قلت : ولماذا لا تحتملها ؟ فقال : إني يخيل إلي أن الناس يقولون إن هذا كله لا يحتمله بسم الله الرحمن الرحيم .

قلت . أنسيت يا أخي ماقلته الآن لك ؟ قال : وما هو ؟ قلت : ألم أقل إن الله عز وجل يسبغ النعمة على عباده عرف الناس أم لم يعرفوا ، وأكثر الناس يزرعون ويحصدون وهم مجهولون رحمة الله للضفادع في أرضهم وقد جفت عليهم ، وللزناير في شقوق حيطانهم زمن الشتاء ، فإذا شقيت الأرض بالماء وجاء فصل الربيع للزناير استيقظت ، كل ذلك جار حولهم وهم لا يعلمون ولا يحسون ، ولكن الله يفعل للصالح عرف الناس أم جهلوا ، فهكذا فلنعمل نحن يا أخي ، ولنتم بما أهدانا الله من العلم وما أفاض علينا من الحكمة ، ولنشرح الرحمة عرف الجهال أم لم يعرفوا ، وسيدرسه قوم وتشرح أئمتهم ، وبهذا يعلمون معنى قول سيدنا على كرم الله وجهه : أنه يكتب ما عمله سبعون بعيرا في بسم الله الرحمن الرحيم ، فالناس يسمعون هذا وهم ساهون ، ولكني أقول بحق وصدق : إن سيدنا عليا كرم الله وجهه نظر بنور النبوة وكانت روحه مشرقة إشراقا قويا فنطق بذلك موقنا من قلبه وخاطب الناس بما يعرفونه من حالهم وحال أعمالهم بعراهم ، ولكنه رضى الله عنه يعلم بما فوق ذلك ، يعلم أن رحمة الله وسعت العوالم كلها ، وإني يقول « قل لو كان البحر مدادا لكلمات ربي لنفد البحر قبل أن تنفذ كلمات ربي ولو جئنا بمثله مددا » .

ولا جرم أن هذا العالم وغير هذا العالم كلمات ربي وقد وسعت كل الرحمة ، فأعمال السبعين بعيرا قليلة جدا بالنسبة لرحمة الله ، فإذا قلنا أعمال آلاف العبران لكان ذلك حقا ، بل لا آخر ولا عدد لهذه الأعمال

لأن الرحمة مساوقة للعلم ، فهي مصاحبة للعلم ، ولعلم لاحد له ، فالرحمة لاحد لها ، ولانهاية لأحمال المعنيين التي فيها صحت مكتوبة في معنى بسم الله الرحمن الرحيم ، أكتب هذا وأنا موقن به والحمد لله رب العالمين .
فقال ساحي : لقد وضع الحق واستبان السبيل ، فقال : انتهى المبحث الأول من المسألة الثانية في آيات الرحمة وروضاتها تفسيراً لقوله تعالى : « بسم الله الرحمن الرحيم » .

المبحث الثاني

في الكلام على المسألة الثانية في آيات الحمد تفسيراً لقوله تعالى « الحمد لله رب العالمين » .
هاهنا قال سميرى : لقد ذكرت الآيات التي فصلت الرحمت في العوالم العلوية والسفلية ، فأرجو أن تبين بعض المحامد الربانية في القرآن تبياناً لما ينبغي أن نحمد الله عليه من العوالم المحيطة بنا ، فإن الحامد الجاهل بسم النعم عليه لا يعرف كيف يشكره ، كما فعلت في الرحمة ، فذكرت آياتها فقلت :
لا جرم أن الحمد إنما يكون على نعمة ، وما النعم إلا نتائج الرحمت الإلهية .
لقد قرن الله بالحمد السلام والأمان الذي نزل منه سبحانه على الذين اصطفاهم من عباده :
(١) فقال « قل الحمد لله وسلام على عباده الذين اصطفى » .
(٢) وجعل الله الحمد من العباد إليه في الدنيا والآخرة لأنه يستحق ذلك لرحمته التتالية عليهم .
وهذا قوله « الحمد لله في الأولى والآخرة ، وله الحكم وإليه ترجعون » .
(٣) وقال « وسلام على المرسلين والحمد لله رب العالمين » وهو يقرب من الأول .
(٤) « وله الحمد في السموات والأرض » فكما استحق الحمد في الدنيا والآخرة ، استحقه في العوالم العلوية والسفلية .

(٥) ولقد أجمل في آية « وقل الحمد لله سيربك آياته فتمرفونها » الخ مقروناً بما تفضل به على عباده ، من أنه دائم الإفضال عليهم ، يمدادهم بآياته الباهرات ، لتطمئن نفوسهم إلى الحقائق ، لأصبا في هذا الزمان :

(٦) وقوله « وقضى بينهم بالحق وقيل الحمد لله رب العالمين » :

جاء الحمد هنا مقروناً بما انصف الله به من العدل في حكمه كالعدل في نظام مخلوقاته .

(٧) « وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين » .

ولا جرم أن أسعد السعادات للنفوس الإنسانية : الوقوف على أسرار العوالم والنواميس العالية ، وهناك يكون الحب ويتبعه الحمد ، فقل مقدار العلم بكون الحب الموجب للثناء ، وهذا أكبر سعادة لأهل الجنة ، وهذا قوله « وآخر دعوانا » الخ .

(٨) « الحمد لله الذي أذهب عنا الحزن » يقوله أهل الجنة بعد نجاتهم من العذاب :

(٩) والحمد في الفاتحة هنا على عموم تربية العالمين ، وفي الأنعام خاص بخلق السموات والأرض مع تفصيل الظلمات والنور اللذين هما مبدأ العبادة عند أمم ، كما أن النور الصادر من الكواكب قد بعض الأمم عليها فببدها ، فتقومهم الخليل عليه السلام ، وذلك موضع في سورة الأنعام ، إذ نظر النجوم والقمر والشمس الخ .

ثم خص الله بالعبادة ، إذن الحمد في سورة الفاتحة مناسب للحمد في سورة الأنعام المذكورة فيها الخليل ، وقصته لمناسبة الظلمات والنور المذكورين في أولها .

(١٠) والحمد المذكور أيضا في أول سورة سبأ ، وفي أول سورة فاطر مقرونا بذكر أن له ما في السموات وما في الأرض ، وأنه فاطرها وجاعل الملائكة درجات بعضها فوق بعض .

هذه بعض الآيات التي في القرآن فيها ذكر الحمد ، وسنفضل في الزجدة الأولى بعض العجائب في العوالم وتربيتها ، وفي الزجدة الثانية بعض بدائع خلق السموات والأرض التي يشتمل عليها قوله تعالى « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض » وسنفضل في الزجدة الثالثة عجائب الكواكب لمناسبة قوله تعالى « وجعل الظلمات والنور » بعد ذكر الحمد في سورة الأنعام ، ونذكر في الزجدة الرابعة بعض نتائج العجائب الممودة عليها وهو الهبة ، وما نحن أولاء نشرع أولا في تفصيل تلك الزجدة الأولى فنقول :

الزجدة الأولى

في التربة العامة المحيطة بالإنسان في السموات والأرض ، وفي بيان أن ما يسطره العلماء في الغرب ، وفي الشرق ببيان آيات القرآن حقا وصدقا ، فهناك مصداق ذلك مقالا قرأته في كتاب [علوم للجميع] باللغة الإنجليزية جمع فيه للعاني المذكورة في أول سورة الرحمن المفصلة في أول سورة النحل الذي شرحناه في هذا المقام .

بهجة المناظر في العوالم وحسن إبداءها

وتبين أن الجبال التي تراها في بلاد الشرق وفي بلاد الغرب تبدأ تربيتها في البحار ، وذلك بتفتت الجبال بما يطرأ عليها من حوادث الحر والبرد والطر ونحوها ، فتسير مع الأنهار جاريات إلى البحار فتصير أشبه بالأجنة في الأرحام فتضغط على قاع البحر فينزل إلى أسفل فيحصل زلزال شديد ، فيصير البر بحرًا والبحر جبالا ، فما هذه الجبال التي تراها إلا أجسام عظيمة تربت في أسفل الأوقيانوسات ، فهذه من تربية الله للعالمين :

ولقد نرى الشب والسكر والملح للعتاد ، وملح البارود والرصاص في أحوال خاصة قد أخذت أجزاءها تنظم بهيئات عجيبة هندسية ، ولا مهندس لديها ولا بنائين ، وفوق ذلك يشاهد الناس في كهوف كبيرات في الجبال أساطين مقامة في وسطها مسدسة الأشكال تسديس البلور ، بديعة بهجة ، فيرى الإنسان إذا دخلها كأنه في بهو مسجد عظيم قد بنى بنا محكما ، وقد ارتفع سقفه على تلك الأعمدة العظيمة الفخمة ، وما هي إلا آثار قطرات نازلات من سقف الكهوف تحمل ذرات من اللوادة الجبورية فيرسب منها أجزاء تحت سقف الكهف وأخرى في مقابلتها على الأرض فتتم قرون وراؤها قرون فيلتقى البناءان ويتحدان ويصيران عمودا واحدا هائلا مسدس الشكل عظيم الجسم وزن كثيرا من الأطنان ، ولم يقف الأمر عند هذا الحد ، بل الثلج فوق ألواح الزجاج يصكون مسدس الشكل بلا عمل عامل إلا الحكمة الخفية للبدعة لنظام الكائنات .

وكأن الثلج يقترب بهذا من عالم الحيوان من حيث إبداع النظام .
فأما عالم الحيوان : فهو أبداع وآتم وأحكم .

الآثرى أنه يجتذب الأجزاء المحيطة به فيدخلها إلى جسمه ويتصرف فيها فيقلبها إلى ما يشبه مزاجه فأما الثلج والشب والسكر ومماثلها ، فإن ازدهادها لم يكن إلا من خارجها ولا يجتذب إليها إلا ما كان من نوعها ، فكيف يستوى الجماد والحيوان في حسن النظام .

ثم إن النبات ينمو بوضع أصوله في أرض يتخللها أمران : رطوبة ، وحرارة ، وهناك يمتد جذر في الأرض ، وساق في الهواء

والحيوان أعلى مقاما من النبات ، وهو يتكاثر بطريق الانقسام كما سيأتي تفصيله في نفس هذا الذي ذكرنا ما يخصه الآن .

فهذا المقال للترجم من كتاب [علوم للجميع] باللغة الإنجليزية بهجة للنظر في العوالم وحسن إبداعها . وفي هذا القام لطائف :

اللطيفة الأولى : مناظر العوالم السماوية

مناظر عوالمنا السماوية والأرضية بديعة جميلة عجيبة ، ولكن ما قبل للفكرين فيها من ذوى العقول الثيرة ، والنفوس الصافية . إن أكثر هذا النوع الإنساني يعيشون ويموتون وهم لا يحسون بما لديهم من الجمال والتهاء والحسن والإشراق والإبداع :

مناظر السماء والبحار والأمواج والرمال

يقف الإنسان على شواطئ البحار فماذا يرى ؟ يرى زرقة السماء ومن تحتها زرقة للاء وبينهم أفواج من الأمواج تذهب وتجيء وتظهر وتغيب ، كتائب تتبعها كتائب وصفوف خلفها صفوف تعلو وترسب ، وترينا عجائب من أشكالها كأنها أحجار اللام تتلألأ جمالا وبهجة ، وهذه الظواهر تمنع أرباب النفوس الطفلية والعقول التي لم تمارس التعليم ولم تنفتح عنها غشاوات الجهالات ، فأما أرباب النفوس العالية والعقول الثيرة الصافية وذو الفكر والتحقيق ، فإن هؤلاء يرون تحت هذه للظاهر حكمة وعلماء ونظاما وإبداعا وعوالم تخلق وخلقاً آخر .

فانظر رعاك الله إلى تلك الأمواج فإذا عملها ؟ إنها تنظم حبات الرمل وتضعها درجات فوقها درجات وطبقات تتلوها طبقات وكلما كملت طبقة أتبعها بأخرى .

فلا تزال تجرفها من الشواطئ إلى قاع الأقيانوس أجيالا وأجيالا ، حتى تتكون تلك الرمال مخورا ، وتتكون الصخور جيالا ، كل ذلك في قاع البحار ، وتمرّ عشرات القرون ومئاتها وألوفها حتى إذا تمّ الجبل واكتمل وحان حين ظهوره أخذت الأرض تتمخض عنه بزلازل ورجفات وخسف فيصبح البحر جيالا وعمل الجبال بحارا ، ذلك هو الشأن في تكوين عوالمنا الأرضية « فتبارك الله أحسن الخالقين » .

عجب كيف يتكون الصخر الذي ذكرناه أنه يتكون بهيئة نظامية ، فكل صخرة كبرت أو صغرت تقبل حبات من الرمل ، وهذه الحبات تسير على النظام الذي في الصخرة فتكون عليه طبقة جديدة تابعة في ذلك شكل الصخرة بلا تعديل في النظام ، ومن الصخور تتكون الجبال .

إذن الرمال تتكون مخورا ، والصخور تتكون جيالا ، والجبال تتحت من الحر والطر وغيرها من

الموارض ففضى على عمر الزمان ، وغيرها يكون قد تربي في قاع البحار برى فيه كما يربى الجنين في الرحم والبذر في الساء والطين « وجعلنا من الماء كل شيء حي » .

ومن العجب أن ذرات الرمال بالتصاقها بالصخور تجعل فعل ذرات الماء اللان تلتئم بكرات الثلج فتتبع في التصاقها بتلك الكرة القانون انكروى الثلجى كما اتبع الرمل القانون الصخرى الذى أسست عليه تلك الصخرة فى تركيبها « وإن من شيء إلا عندنا خزائنه وما ننزله إلا بقدر معلوم » .
ظهر بما قرناه أن هاهنا قاعدة واحدة مطردة فى هياكل الصخور وهياكل الكرات الثلجية ، ذلك أن الترات الصخرية والترات الثلجية الحديثة تتجمد وتلتصق على تلك الصخور وتلك الكرات الثلجية من خارجها فتحدث طبقة جديدة تابعة فى الشكل الأجزاء القديمة فى الحالين ، وهذه القاعدة مطردة فى كل ما ليس فيه حياة من العوالم الأرضية .

نظام الشب الأبيض والسكر وملح البارود

أشبه شيء بنظام البلور فى هيئته البديعة

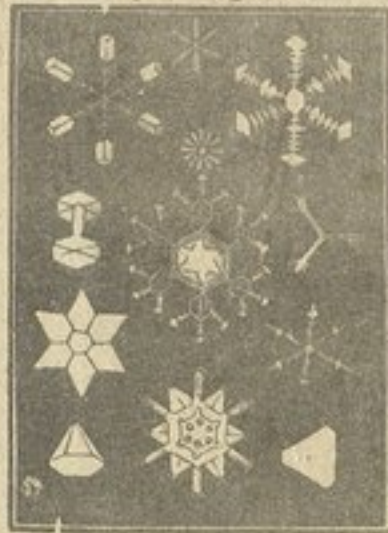
إن ما ذكرناه من النظام فى الخلوقات الأرضية قد يعجب بأحسن هيئة وأجمل نظام فى الشب الأبيض وفى السكر ، وفى ملح البارود تلك المواد للنظمة البديعة :

إن علماء الطبيعة فى أثناء قيامهم بالعمليات التى يعمدون هذه الأجسام الثلاثة ونحوها بواسطة الكهرباء أو بلاواسطة فماذا يرون ؟ يرون أمرا مدعشا ، يرون أمرا عجيا ، يرون تلك الترات للنجية البارودية والترات الشبية ، والترات السكرية تتجه من نفسها أو بتأثير تلك العمليات وتنتقل سراعا لتتحد مع أخواتها ، ولكن بهيئة يعجب الناظر لها فانها تتعاون على أن تكون أشبه بنظام البلور من حيث الأشكال للنظمة أليس هذا من العجب أجزاء منحلة تسرع وتتألف ويكون منها بناء منظم أبديع وأروع من بناء البنائين الماهرين فى دورنا وفى قناطرنا الأرضية ، فأى بناء هذا ؟ وأى هندسة هذه ؟ نحن دهشنا من السدسات التى بناها النحل وقلنا حيوان لا يعقل كيف اهتدى إلى تسديس خلاياه توضع فيها العسل ، ولكننا هنا نقول : كيف صنع الأشكال السداسية الأضلاع ، ذرات لا حس لها ولا عقل كيف تبنى هذه الترات بأنفسها أشكالا سداسية ، وعى لا حس لها ولا عقل ولا هندسة ولا مهندسين ، إن هذه الدنيا أمرها عجب ، حرنا فى هذا العالم وكيف كان بناؤه هندسة تراها ، ولكننا لا نرى المهندس لها ، النحل لا عقل له وذرات الملح والسكر والشب لا حس لها فأخذنا تلمس ذلك للنظم ، وأخيرا سمعنا قولاً ورد عن نفس مشرقة سمعته من المقام الأعلى من وراء حجاب الحس ، وهو « وكل شيء عنده بمقدار » - إن الله سريع الحساب - وإن من شيء إلا عندنا خزائنه وما ننزله إلا بقدر معلوم - وما كنا عن الخلق غافلين - الذى أحسن كل شيء خلقه - ووضع لليزان - إنا كل شيء خلقناه بقدر » .

ثم سمعناه يقول أيضا « قل انظروا ماذا فى السموات والأرض » .

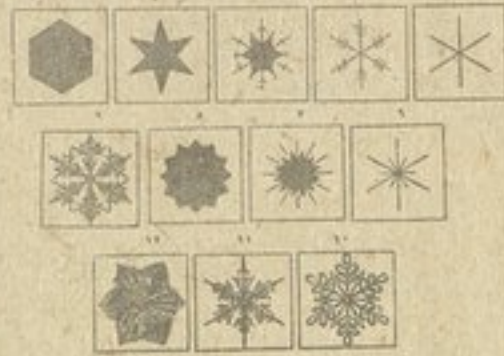
ويقول : « أولم ينظروا فى ملكوت السموات والأرض وما خلق الله من شيء » ، وهكذا من آيات لا تحصى ، فلمنا أن هذه العوالم يجب علينا النظر فيها وأنها جميلة وبديعة ، وأن صانها لا يرضى عن بعض هيئة عن إبداعه وآثار جماله العجيب .

إذن فلنستمر في البحث لماذا ترى؟ ترى ماهو أعجب من الصخور ومن كرات الثلج ومن الشب
والسكر، ترى أشكالاً من الثلج تظهر مسددة على زجاج الشايك في ليالي الشتاء، وهذه صورتها:



(شكل ٢٥)

صورة الثلج المسدس الأشكال كالبور



(شكل ٢٤)

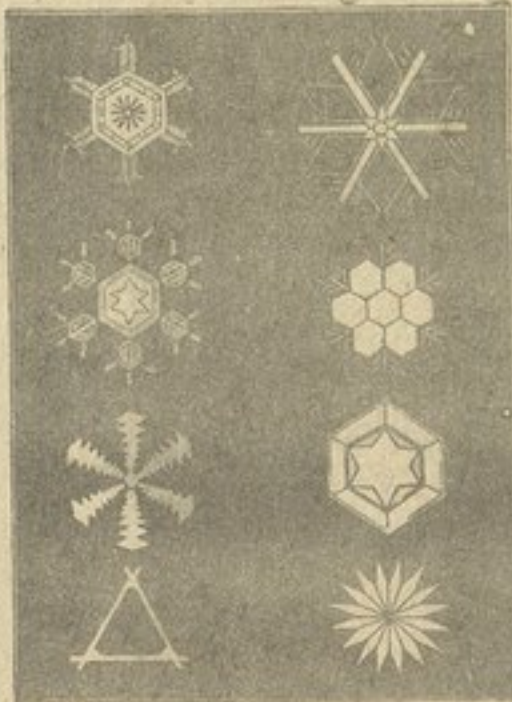
إيضاح هذا الشكل بما فيه من الصور الاثني عشر
مشروح في سورة الرعد في الجزء السابع من التفسير،
وفيه أن هذه الأشكال قد اختبرت من ١٥١ شكلاً
فاقرأ هناك نجد عجبا عجبا.

هذه الأشكال السداسية الظاهرة من الثلج لم
تسكن لعمليات طبيعية ولا بالتيارات الكهربائية
كما حصل في ذرات الرصاص ونحوها تحت تأثيرها
ولكن هذه الأشكال السدسة التي تراها الآن
نظمت بقوة غير متظورة لأراها العيون فتنوعت
أشكالها السداسية تنوعاً يهيج الناظرين، ويحير
للفكرين، يتخيل للناظر إليها أنها هرب من
عالم الأجسام الحيوانية من حيث جمال الأشكال
ومحاسن النظام وترتيب الأجزاء بقانون معلوم.

اللطيفة الثانية

في الكلام على أعمدة الكهوف وأنها تشبه
في تسديس أشكالها نظام الثلج والبور.

إن أعمدة الكهوف تحصل بآثار قطرات
من الماء تنزل من سقف الكهف باستمرار
قروناً وقروناً، وتكون نتائجها بناء عظيماً، وهي
الأعمدة العظيمة الهائلة التي تمتد من سقف الكهف
إلى أرضه هيئة بديعة تسر الناظرين كما ستعرفه.



(شكل ٢٦)

صورة الثلج المسدس الأشكال كالبور

الله أكبر، بهذا وبأمثاله يعرف الإنسان كيف يجب هذه الضمة وصانها، فليس من العقول أن يمدح
الإنسان ويمجد من أحسن إليه إلا إذا عرف نعمته، ومن عرفها أحبه، ومن أحبه حمدته بلسانه وشكره

تقبله وجوارحه، وبهذا يعرف الإنسان معنى «بسم الله الرحمن الرحيم، الحمد لله رب العالمين» .
ولما وصلت إلى هذا المقام حضر ضدي الذي اعتاد محادثتي في الأصل وفي ما حقه فقال :

لقد هاتفتي والله ما قرأت في هذا اللقاع من عجائب وعجائب، وكيف أرانا العلم من الجمال ما عجزت عن إدراكه الحواس، أي نبأ هذا؟ أتنبئ الذرات بناءً بديعاً يعجز عنه البناءون؟ أتبئ ملح البارود والملح المعتاد في أثناء تكونه، والشب الأبيض والسكر الأبيض جميلة منظمة : هذا عجب وأكثير الناس لا يفهمونه، نعم إن أكثر الناس نيام، إنما الذي حيرني وأقص مضجعي أمر التسديس، كيف رأينا للسيدات التي يصنعها النحل في خلايا العسل لها نظير في البلور، ونظير في الثلج، وفي الشب وفي السكر، لم كان هذا التسديس، ولم انفتحت هذه الهلوفات في تسديسها؟ قلت : لقد قرر علماء خواص الأعداد أن عدد (٦) أول العدد التام فقال : وما العدد التام؟ قلت : إن من الأعداد الناقص والزائد، وهما أكثر أنواع العدد، فالزائد ما زادت أجزاؤه في مجموعها عنه، والناقص ما نقصت عنه، والتام مساوته أجزاؤه في مجموعها فعدد (١٢) أجزاؤه في مجموعها أكثر منه، لأن أجزائه هي ١ و ٢ و ٣ و ٤ و ٦ لأنه يقسم على (١) و (٢) و (٣) و (٤) لكن (٨) يقسم على (١) و (٢) و (٤) وعلى (٤) فهو إذن ناقص، لأن هذه (٧) وهي أقل منه كما أن ١٦ أكثر من ١٢ أما (٦) فهي تقسم على (١) و (٢) و (٣) فهذه (٦) وليس في هذه بلائة ما يشبه (٦) إلا عدد (٢٨) وليس في الألف إلا عدد واحد، وهذا العدد نادر جداً . فعدد (٦) له هذه الميزة، وأيضاً الشكل ذو الأضلاع الست يساوي كل ضلع منه نصف قطره، وهذه خاصية فيه، فهذا العدد فيه مزايا اختص بها، فلذلك استحق في الطبيعة أن يكون له انتشار أي انتشار : فقال : هذا حسن ولكن لا يشق القليل، فإن العقل الإنساني يعتبر هذا القول أشبه بالأدلة الشعرية التي يقولها علماء الشعر وعلماء البديع تحليل أدبي، ولكنه بكفينا الآن لأننا في عالمنا لا نقدر أن نحيط به علماء .

وهائنا سؤال آخر، فهل تأذن لي أن أبعثه؟ قلت : ذلك لك فقال : قد ذكرت في آخر المقال الأعمدة الجيرية التي في الكهوف في الجبال، فما نبأ هذه الأعمدة؟ ومن أي كتاب نقلت هذا القول؟ وهل ما ذكرته [من أن ذرات السكر، وذرات الشب، وذرات الرصاص، وذرات ملح البارود، والملح المعتاد تصنع صنما أحكم وأبدع من صنع البنائين] من مقالك أنت، أم من مقال الكتاب الذي نقلت عنه؟ قلت : لأجيبك عن السؤال الثاني أولاً باختصاره، وأثني بالإجابة عن السؤال الأول .

إن المقال المتقدم، وهذا المقال والذي بعده ترجمتها من كتاب بالإنجليزية اسمه [علوم للجميع] وهذه المقالة بقلم الفيلسوف [اندر ولسن] في المجلد الثاني من الكتاب والمباراة التي سألت عنها هي معنى عبارته الحقيقية، فقال : عجباً إذن القوم يدركون جمال العالم إدراكاً تاماً، قلت : بإصاح الحواس في جميع الأمم متفقون، والخلاف إنما جاء بين العامة وفريق الجهلاء « وإن تطع أكثر من في الأرض يضلوك عن سبيل الله إن يتبعون إلا الظن وإن هم إلا يخرصون » وهذا هو الجواب عن السؤال الثاني .

جواب السؤال الأول من نفس ذلك الكتاب أقول :

اعلم رعاك الله أن في الجبال كهوفاً مكونة من الأحجار الجيرية، يقول الفيلسوف للذكور : ولو أنك رأيتها لرأيت بناءً غما يشبه [الكثير من] أي كنيسة الأسقف العظيم، وتقول نحن أنها أشبه بالمساجد العظيمة في أمم الإسلام | مشيدة من الأحجار الجيرية، وقد أقيم سقفها على أعمدة حجرية منظمة سداسية الأضلاع أشبهت في ذلك البلور هائلة للنظر تبلغ في وزنها عدة [أطنان] جمع طن، ولكن كيف كونت هذه الأعمدة، ما ينظر . واعجب .

إذا وقف الإنسان عند سقف أحد تلك الكهوف فماذا يرى؟ يرى قطرات من الماء تنزل من ذلك السقف على أرض ساحته، فما هذه القطرات المائية؟ أن هي إلا حاصلة من ماء تخلل في أجزاء من الطباشير [كربونات الجير] التي كوتت بأحد غاز يسمى [الحامض الكربوني المنقى] يكون في الماء مع الجير المتخذ من الصخور [وهذه القطرات النازلات من سقف هذا الكهف العظيم إلى أرضه تتوالى نزولا فزونا وقرونا وفي أثناء نزولها تترك في أسفل السقف بعض حبيبات، فلتنفث وقفة لنشاهد ذلك السقف والقطرات النازلات منه فماذا ترى؟ ترى أن كل قطرة من تلك القطرات الحاملات أجزاء من حجر الطباشير قد عجزت عن أن تعمل كله، لأن البخار دائما يخلل ماءها ويرفعه إلى الجو فينقص حجمها فتعجز عن حمل جميع هذه الأجزاء الطباشيرية فتترك بعض تلك الأجزاء ملتصقة بالسقف وتبقى أخرى وأخرى حتى إذا انقضت القرون تتلوها القرون رأينا هناك أسطوانة سداسية الشكل قد نمت من أعلى إلى أسفل كما ينمو النبات من أسفل إلى أعلى، وليس الأمر يقف عند هذا الحد، كلا فإن هذه القطرات عند وقوعها على الأرض ذلك الكهف الحجرية تترك ما بقي من أجزاء الطباشير وتصنع ماصعة أخواتها من أعلى الكهف، فترى عمودا ينمو على طول القرون من أسفل إلى أعلى، وهناك يتلاقى العمودان الأعلى والأسفل ويكونان أسطوانة واحدة منقطعة النظير قوة ومتانة وعظمة وشكلا مسددا كالبلور انتظاما.

وهنا العجب العجيب كيف ينمو ما أحس له ولا عقل؟ كيف يكون نظامه عجيبا، كيف يكون مسدس الشكل، وكيف ترى أن الأعلى أشبه بمحور الأشجار من حيث تدينه إلى أسفل وأن الأسفل أشبه بسوق الأشجار وفروعها في ارتفاعها إلى أعلى، هذا عجب وأي عجب.

وإذ رأينا في الكهف الواحد أعمدة كثيرة اعترانا الدهش من أن ما افتخرنا به من الأبنية العظيمة المشيدة على أعمدة حجرية قد سبقتنا عناية عالية وقوة قدسية لتشيدتها مشيرة بذلك إلى أن هناك تديرا شاملا أعظم الأمور وأدقها وأجدها وأصغرها.

« ولا تسعركم خدك للناس ولا تمش في الأرض مرحا - إنك لن تحرق الأرض ولن تبلغ الجبال طولا »
لنتبع الكلام على عجائب النبات وخلقها وأن نمو تكاثر المواد التي لاجية فيها من خارج أجسامها، أما تكاثر الأحياء فإنه آت من داخلها بالنمو للمروف في النبات والحيوان.

اللطفية الثالثة

في نمو النبات والحيوان وأن تكاثرها يخالف تكاثر المواد التي ليست عضوية، فذلك تكاثرها من الخارج وهذه تكاثرها من الداخل، وذلك لفهم قوله تعالى « الحمد لله رب العالمين » .
لنبحث الآن في هيئة نمو النبات، كيف يصل إلى غاية نموه؟ فنقول: لنتخذ حبة القول مثلا في درسنا هذا لتكون نموذجاً لنمو كل نبات، أننا نرى أن هيئة تكاثرها بالنمو تخالف كل الخالفة تكاثر ذرات الثلج والملح والأعمدة الجيرية، وأن ههنا قوة أخرى داخل هذه البذرة، وهناك لا قوة تشبهها، وإنما هي الأعمال آلية خالية من قوة فعالة في داخلها فلنشق حبة القول.

فما ترى إذا نحن شققنا هذا النبات
الصغير نصفين طولاً؟ فإننا نرى في شكل
(ب) أن كل نصف منهما يشبه الورقة
وليس بورقة، بل هو أشبه بحصن من
الخبث يجعل المواد الغذائية للمعدة للنمو
النبات كما تحمل الببضة غذاءً لذلك الفرخ
الصغير الذي يخرج من الببضة.



(شكل ٢٧)

إن هذا النبات الصغير يبرز مائلاً
إلى اللوح المحوف من الخبث، ولا جرم
أنتا نخرج ما بين مبدأ الجذر (ج) وهو
الجذير وما بين مبدأ الساق (د) وهذا
راه واضحاً في شكل (٢٨).

- (١) نبات القول الصغير ينمو من حبه .
(ب) أحد شق ذلك النبات خارجاً من أحد قصى الحبة .
(ج) الجذر الممتد في الأرض من الحبة .
(د) مبدأ الساق الذي سيرتفع ويحمل الأوراق .

لا جرم أن حبة القول التي
ضربناها مثلاً لسائر النبات وبرزوه
وبروزه ليس فيها أدنى ميل لأن
تتخذ من المواد التي حولها غذاءً
تستخرج نباتاً يعمل في الهواء
ولكننا نرى هذا الليل يظهر في حال

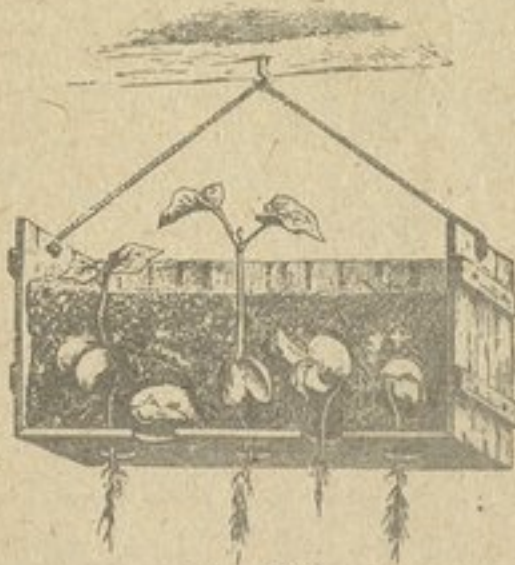


(شكل ٢٨)

حبة القول

مبدأ نموها

خاصة ما هي تلك الحال؟ تلك هي أن تستعيا في الأرض، بشرط أن تكون هناك رطوبة وحرارة معا .
فاذا وضعناه على هذه الحال رأينا أمراً عجيباً، رأيناها تنمو نحواً مطرداً وأبرزت في الهواء ساقاً صغيراً،
وفي الأرض جذيراً . وبعد أيام تظهر الأوراق شكل ٢٩ وشكل ٣٠ .



(شكل ٣٠)



(شكل ٢٩)

جذر نبات القول وأوراقه الساق يحمل ورقاً حبة القول قد نجم منها ساق يحمل ورقة وامته منها جذر يجذب الغذاء من الأرض

هانحن أولاء نرى النبات قد ابتدا ينمو وقد أخذ زخرفه وازين وبدت تظهر فيه درجات النمو بهيئة بدية ندهش للفكرين ، وتبر العالمين ، ولا يباها الفافلون ، براعم ، وأوراق ، وأزهار ذات بها وجلال يتحلى بها النبات زينة وبهجة للناظرين ، ونمار وبنور ترجع فتأخذ دورها الذى شرحناه ، وهكذا دواليك أمدا وأبدا ، جنات للعارفين ، وغذاء للحيوان ونوع الإنسان .

هنالك حضر صاحبي الذى اعتاد أن يحاجني في تفسير آيات الله تعالى فقال : يا سبحان الله ، كلامك حسن وجميل ، لقد شرحت حبة القول وظهور جذورها وظهور أوراقها ولكننا لم نر شيئا يزيد عما يعرفه العامة وسائر الناس ، غاية الأمر أنك فصلته من الكتاب الإنجليزي الذى ترجم عنه تفصيلا ، فأما قولك : إن ذلك حبة المارفين فهو من الأقوال للألوفة عند متأخرى الصوفية الذين يقول أكثرهم أمثال هذه الأقوال ، فهل عندك من علم تبينه لنا حتى نفهم كيف تكون هذه الزارع حبة العلماء ؟ قلت : اسمع أيها الأخ رعاك الله أن هذا اللقمان يموزه أمران اثنان ، أما أولهما فهو اللقمان العلمى الذى ظهر في اللقمان الذى ترجم عنه ، وأما اللقمان الثانى فهو مقام الحكمة والجمال والبهاء الذى تسأل عنه .

المقام العلمى

اعلم أننا نحن الآن في مقام البحث في الفرق بين نمو الأحجار والبلور والشب والسكر وأمثالها ، وبين نمو النبات ، وهذا أمر علمى يدرسه علماء الأمم الآن فيقولون : إن هذه الأوراق والأزهار والأغمار والبنود نجمت من حبة القول التى جعلناها مثلا يستبين به سائر النبات ، وحبة القول لادلالة فيها ولا ميل ولا علامة تدل على أنها تتخذ مما حولها غذاء لها ، ولكن لما وضعت في الأرض واعترتها الحرارة والرطوبة كما قدمنا أخذت تمد جذرا في الأرض وساقا في الهواء وصارت لها أنواع من المواد العضوية كثيرة العدد ، وأخذ النمو يبدو من باطنها لا من ظاهرها .

فها هنا نرى [أولاً] أنها تستمد مما حولها في الهواء ، وفي الأرض مواد ليست من جنسها بخلاف السكر والشب والأعمدة الحجرية الجيرية الهائلة ، فإن هذه لا تنمو إلا إذا كان معها السكر والشب والمواد الجيرية ، [ثانياً] أن حبة القول في داخلها قوة هائلة قوة النمو والحياة ، وهذه القوة تجذب المواد المخالفة لمواد النبات كما قدمناه وتحيلها إلى مواد عضوية تصبح أركاناً لنمو النبات ، وهذه القوة لا وجود لها في البلور وأمثال الشب والأعمدة الحجرية العظيمة في الكهوف المتقدم ذكرها .

[ثالثاً] أن هذه المخلوقات التى ليست عضوية إنما يكون العمل فيها (آبياً) أى لا قوة له من داخله كما تقدم في النبات ، وهذا يستنتج مما قبله .

[رابعاً] أن للتل القائل [إن الطيور على أشكالها تقع] والقائل [شبه الشئ منجذب إليه] إنما يصدق على المواد التى ليست عضوية كالبلور والشب الخ أما النبات فلا لأنه يجذب مواد من غير هيئته ويحال بقوته الداخلية إلى مواد عضوية يتركب منها هيكله .

[خامساً] إذا نحن حللنا النبات ، فإن علماء الكيمياء عند تحليله يجبرنا بأمر عجب فماذا يقولون لنا ؟ يقولون : إنهم رأوا في النبات (١) نشاء (٢) ومواد سكرية (٣) ومواد دهنية وغيرها ، ما هذا ؟ وكيف يكون هذا ، ولم نرحول حبة القول البندورة في الأرض إلا ماء ومواد معدنية اجتذبتها نبات القول بجذوره من الأرض وغاز الحامض الكربونى [غاز حمض الكربونيك] اجتذبه النبات بأوراقه من الهواء واجتذب

مادة النوشادر [امونى] من الأرض ومن الهواء معا .
ثم إن نبات القبول المذكور المهوط بهذه المواد قد منح الحرارة والضوء المرسلين من الشمس إليه وبهما
وبالقوة للودعة فيه تتحول تلك المواد إلى سكر ، وإلى نشاء ، وإلى مواد دهنية وأجسام عضوية أخرى ،
هذه هي المسائل العلمية التي يدرسها العلماء في الأمم ، ونحن أصبحنا نشاركهم في هذه الدراسة وقرأنا آراءهم
و ترجمناها الآن واضحة بيّنة للدارسين ، وبه انتهى اللقار الأول وهو العلمى .

المقام الثانى وهو مقام الحكمة والجمال

فأنا أحدثك عنه فأقول : ربه لك الحمد حمدا كثيرا يوفى نعمك ويكافى مزيدك ، ربه أربنا عجبا ،
قال صاحي : ماهو هذا العجب ؟ شئنة أعرفها من أخزم ، رجعتا إلى ما كنا فيه من الكلام المزوق
والزرکش قللت له : أخى لا تجعل :

اعلم أن الله لما بث الحيوان والإنسان فى أرضنا أراد أن يمد الجميع من عظامه وجعل هذا العطاء جزلا بحيث
أنه مد لهم مائدة واحدة ، وتلك المائدة جعلها عامة للنفوس الكبيرة والنفوس الصغيرة ، خلق النبات
للحيوان وللإنسان وقال لهم جميعاً : كلوا من رزقى ، فأكل منها الحيوان والجاهل والعالم على حد سواء .
وهنا سؤال يقال : لماذا حرّم الله على الأحياء أن يأكلوا الطين والحجارة والمواد الكثيرة فى الأرض
وجعلهم جميعاً لا يطلبون غالباً إلا ماهو نام من النبات مثلا مع أن القدرة لاحد لمداها ، فهو قادر أن يحمل
كل حيوان مكتفياً بما يكتفى به البود فياً كل مما حوله ، نعم الله قادر على ذلك ، ولكنه يرى إن الحكمة
تفضى غير ذلك ، وهو أن الحيوان يتنذى مما ينمو ويتنذى مما حوله .

قال صاحي : حقا هذا السؤال أحب أن أعرّف جوابه منك على شريطة أن يكون ذلك نافعا فى
موضوعنا النبى نحن بسدده ، قللت : نعم هو ذلك ، قللت :

إن الإنسان مركب من جسم وروح ، وللجسم غذاء وللروح غذاء . أما الجسم فقد أخذ حظه من
الغذاء النباتى مثلا ، فالنبات مائدة نصبت لكل حى من إنسان وحيوان ، قال الله لهم « كلوا مما
رزقناكم » إن أرواح الحيوان وأرواح الجهلاء من نوع الإنسان لا مطلب لها فوق أجسامها ، فهي
تأكل وتعتمد ربه على نعمة الجسد ، وهذا نهاية علمها وتضكيرها .

أما ذوو النفوس العالية والقلوب الواعية فإنهم لا يقفون عند هذا الحد ويقولون لماذا خلقنا فى الأرض؟
ولماذا كان هذا الوجود؟ أو آه أو آه ، أيكفينا هذا؟ أنكنتى نحن بالحياة الحيوانية؟ ماهذا الوجود؟ ماهذه
الأدوات للنظمت فى الأرض؟ وفى السماء شمس تضيء وترسل ضوءا وحرارة ، وبهاتين بتقلب الماء والمواد
الأرضية ، وغاز الحامض الكربونى للأخوذ من الهواء فى باطن النبات إلى سكر ، وإلى مواد دهنية ، وإلى
مواد نشوية ، ماهذا العجب ! ، شمس مشرقة تبعد عنا (٩١) مليون ميل وترسل لنا ضوءا وحرارة ، هما
من أهم الأسباب فى التفاعل الكيماوى فى داخل النبات ، به يتقلب الماء والمواد المعدنية والحامض الكربونى
والنوشادر إلى سكر وإلى نشاء وإلى مواد دهنية ونحوها ، كيف هذا؟ ولماذا ساعد على ذلك التحول
العجيب ضوء الشمس وحرارتها للمسافرين من تلك الأقطار الشاسعة ، ومعنى هذا أن أرضنا غير مستقلة
استقلالاً تاماً ، فأين الاستقلال وإذن أنها تستمد من الشمس ضوءا به يكون تحول المواد التى لا تصلح غذاء
إلى مواد تصلح للغذاء ، هذا والله عجب ، هل كانت الشمس تعلم أن النبات لا يتمكن من الحياة إلا بحرارتها

وضوئها ، وأن تحول اللواد فيه إلى أغذية له وإلى مواد عضوية فيه متوقف على هاتين القوتين ، كلا فلا الشمس تعلم ، ولا الأرض تنقل .

هاهنا تشرق شمس المعارف والسمادات في هذه النفوس الصافية ، والعقول النيرة في الأرض ، تلك العقول التي خلقها الله لتتير السبيل لنوع الإنسان ، فكما أن الشمس يشرعها ، وبحراراتها تكون سببا في تحول اللواد المعدنية والماء وغاز الحامض السكرى : أى اللواد الجامدة واللواد السائلة واللواد الغازية إلى أغذية توافق النبات والحيوان ، هكذا هذه العقول الكبيرة في الأرض أرسلت إليها لتكون سبب رقي نفوس نافعة بها ترتقى الأمم جيلا بعد جيل : وأمة بعد أمة إلى أن يقضى الله أمرا كان مفعولا .

قال صاحبي : إني سمعت الناس يقولون : إنك لتراكم بهذه العلوم تلصقها بالقرآن إصاقا فهل في القرآن ما تقول من أن هذه المائدة النباتية جعلها الله للحيوانات وللجلاء عامة ، وجعلها نفسها للخواص بحيث تكون غذاء للجميع ونورا مشرقا بالدراسة للخواص ؟ قلت : يقول الله تعالى « وفي الأرض آيات للموقنين وفي أنفسكم » فقدم دراسة هذه العوالم على دراسة أنفسنا ، لأن دراستها أسهل من دراسة أنفسنا ، ويقول تعالى « والأرض مددناها وألقينا فيها رواسي وأنبتنا فيها من كل زوج بهيج تبصرة وذكرى لكل عبد منيب وزلنا من السماء ماء مباركا فأنبتنا به جنات وحب الحصيد والنخل باسقات لها طلع نضيد رزقا للعباد » فذكر التبصرة والتذكرى أولا ، وهو الذي قررناه هنا ، وذكر الرزق بعد ذلك . والأول للخاصة والثاني للعامة ، فقال الحمد لله ، والله إن هذا البيان لمجرب عجاب .

قلت يا صاح : إن هؤلاء الخاصة هم الذين يفهمون قول الله تعالى « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فتصبح الأرض مخضرة إن الله لطيف خبير » هؤلاء يشاهدون اللطف الإلهي ، وأنه خير بنفس هذه العلوم ، ويرون بصرهم كيف ظهر لطفه وراقتة ورحمته لكل حيوان ولكل إنسان بإرسال ضوء الشمس وحرارتها إلى كل نبات مسافة (٩١) مليون ميل ، وبهذه تنقلب الجوامد والغازات والسوائل في النبات إلى سكر وإلى نشاء وإلى دهن ، فلولوا الرحمة المحيية ، ولولا اللطف ، ولولا الرأفة الحقة ، ولولا العلم الواسع لم يكن نبات ولا حيوان : هؤلاء هم الذين يفهمون معنى قوله تعالى « ورحمى وسعت كل شئ » ويفهمون قوله تعالى « ربنا وسعت كل شئ » رحمة وعلما فان الرحمة بلا علم لا تفيد ، بل قد تضر كرحمة الأم فإنها قاصرة على تغذية الطفل لاتعدأها غالبا ، فالرحمة هنا لولا العلم لم تتم وكيف تتم رحمة النبات والحيوان إلا بضوء الشمس وحرارتها اللتين بهما تنقلب اللواد الثلاث إلى أغذية ، من ذا يفقه هذا إلا من يحيط علما بالشمس وبالأرضين وبالآقمار ، فالعلم شرط في حصول الرحمة العالمة ، وبهذا يفهمون معنى قوله تعالى : « وهو أرحم الراحمين » وهؤلاء الذين ينطبق عليهم قوله تعالى « إلا من شهد بالحق » هؤلاء كأنهم يشاهدون النور الإلهي للنبعث من اللقام الأقدس ، لأنهم يرون ذلك مكشوفاً لهم فو نفس أغذيتهم ، فهم يشاركون الناس والحيوان في التغذية ، ولكنهم هم يشهدون آثار الصانع في صنعه ، وهؤلاء هم الذين ينطبق عليهم قوله صلى الله عليه وسلم في الصحيح « اعبد الله كأنك تراه » .

إذن هؤلاء كأنهم يشاهدون ربهم عند ما يرون أى نبات . وأى شجر ، وأى حجر ، وهؤلاء هم الذين يكونون نورا مشرقاً لأنهم .

وقد حكى علماء النفس في أوربا وأمريكا أن الذين يدرسون هذه العوالم التي حولهم يعطون خصلتين اثنتين : حب أوطانهم ، وحب الإنسانية ، وأقول أنا : هم الذين قال الله فيهم « شهد الله أنه لا إله إلا هو

وللائكة وأولو العلم قائما بالتسط ه فانه شهد أنه واحد وقائم بالعدل وحسن النظام في مخلوقاته ، وكذلك
اللائكة يشهدون ذلك ، وأولو العلم يشهدون ذلك .

إذن دارس هذه العلوم على هذه الشريطة هو الذي يشهد ذلك شهادة على مقتضى قوته الإنسانية
الخاصة به ، وبهذا سم الكلام في اللطيفة الثالثة . وفي عجائب خلق النبات ، وسنذكر في اللطيفة الرابعة إن
شاء الله تعالى كيف يتكون الحيوان وأنه مخالف في تكوينه لتكوين البلور وما معه وتكوين النبات ، وأنه
يكون بانقسام الخلية إلى اثنتين ، ويستمر الانقسام ٣ ٤ ٨ ١٦ وهكذا على سبيل التوالي الهندسية
إلى ما لا نهاية له ، وفي أثناء ذلك تكون عظام وعروق وأوردة وشرابيين وعين وسمع وبصر . وهكذا
تذكر ذلك الحيوان الذي يقطع قطعاً ، وكل قطعة منه تصير حيواناً تام الحلقة « إن ربى لطيف لما يشاء إنه
هو العليم الحكيم » .

اللطيفة الرابعة في الحيوان وتكوينه

هنا حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير فقال : قد وعدت أن تفيض الكلام على الحيوان
وتكوينه ، والذي أراه أن هذا الأسلوب ربما يجعل في النفوس سامة ، وفي المجالس عدم التمام في الآراء .
لأنه يصكون على وتيرة واحدة ، فهل لك أن أحادثك فيه وتبينني على أسئلتى من نفس ذلك الكتاب
الانجليزي ليحصل الجمع بين حقائق العلم ولادة النفوس بالحديث والسمر والجمال ؟ قلت : ذلك لك ، وأسأل
الله أن يوفقنا إلى ذلك .

موازنة تكوين الحيوان بتكوين النبات وتكوين البلور

وماعطف عليه فيما مضى تبياناً لقوله تعالى « بسم الله الرحمن الرحيم الحمد لله رب العالمين » وتبياناً
للترية التي اقتضتها الرحمة العامة والرحمة الخاصة ، ولقوله تعالى « ما ترى في خلق الرحمن من تفاوت » الخ .
فقال : لملك مستقول إن نظام الحيوان في تكوينه لا يقل شأناً عن نظام النبات ، فإن الحيوان يحتاج
الواد مما حوله أولاً ، ومحولها في داخله إلى مادة تصلح لتكوين جسمه مخالفة في ذلك المواد المحلوبة من
الخارج كما حصل في النبات سواء بسواء ، وهكذا يخالف الحيوان في ذلك [كما يخالف النبات] طرائق
حدوث البلور والشب وأمثالها مما لا تتكاثر إلا إذا وضعت في مواد من جنسها ، فإذا يخالف الحيوان
والنبات أمثال الشب والملح وملح البارود في هذه الأحوال الثلاثة .

وهاهنا يكون العجب العجيب الدهش كيف لا ، ألم ترى في الأوراق والأزهار وجميع أجزاء النبات ، كيف
حولت القوة السكائنة فيها تلك المواد الجامدة المحيطة بها في الماء والطين والهواء والضياء ؛ إلى ورق وزهر
ونمر وجذور وأغصان وسوق ، وكيف كانت البذور في النبات والبيض في الحيوان مبدأ لقيض تلك العجائب
التي تدهش العقلاء دهشة فوق ما يدهش عقول الجهلاء من القوى السحرية التي ترهبهم وتخشى على
عقولهم وهم لا يعلمون ، فأى هندسة ، وأى حساب ، وأى إبداع تراها في الأوراق والأزهار والأثمار كما
تراها في الأعين والأسماع والأبصار والقلوب والأكباد والأيدي والأرجل والأدمغة في الحيوان وفي الإنسان
فأى عجب هذا ! تراب وطين وماء تحول إلى هذه الأعضاء إلى هذه العيون إلى هذه الجذور إلى هذه

الآثار إلى هذه الأدمغة إلى هذا الجمال ، أليست هذه مدهشات ، فما هذه للوازن ؟ وما هذه الأعاجيب ؟
وما هذا الحساب ؟ وما هذه الهندسة ؟ وما هذه العمول ؟ وما هذه اللواهب ، هذه كلها تخالف الضياء والهواء
والماء والطين والرمال التي كونت منها على خط مستقيم ، فأجبت عن ذلك قائلا :
لقد أصبت المحز وواقفت ماجاء في نفس القال القرعني الذي أترجمه الآن وأزيد على هذه الثلاثة التي
استنتجتها فأقول :

إن عالم النبات وعالم الحيوان [فضلا عما ذكرت أيها الصديق من الأحوال الثلاثة التي تخالف فيها الشب
والبور والأعمدة الحجرية الجيرية في الكهوف الواسعات المنتظمت الأشكال للسدسات الحاديات من
قطرات مائية جيرية واقمت على أرض التكيف منزلات من سقفه] يحصل فيهما النمو من داخلهما كما
قلنا بهيئة بديعة جميلة عجبية ، وأي عجب أدهش لنا من أن ترى مصانع ومصانع تعد بالآلاف والآلاف
الآلاف في أجسام الحيوان والنبات ، وهل تلك المصانع إلا الخلايا الدقيقة المكونة من عناصر وجزئيات لا ترى
إلا بالمناظير العظيمة جدا ، وهذه قد وصلت إلينا من الأحاديث التي رواها لنا علم التشريح وعلم التاريخ الطبيعي .
وكأن كل خلية مركبة من عناصر دقيقة لا تراها الميون ، هكذا يتكون من هذه الخلايا ألياف ومن
الألياف تتكون الأنسجة المختلفة بقوانين منظمة موسيقية ، على مقتضى الصور والهيئات التي كونت بها
الأجسام والأعضاء والأوراق والأزهار والأصمغ والأبصار .

عصير النبات ودم الحيوان المستمدان من الأغذية يمدان

الأنسجة بالعناصر الغذائية لها

أن الغذاء الداخل في كل نبات وكل حيوان بعد هضمه يتحول إلى عصارات في النبات ، وإلى دم في
الحيوان ، وهذه العصارة ، وهذا الدم منهما يستمد كل نسيج ما يلائمه وتصبح تلك العناصر المستمدة من الدم
ومن العصارات على هيئة النسيج الذي اجتذبت إليها .

الدماء والعصارات أسواق يبيع وشراء

إن الخلايا والأنسجة دائما في تركيب وتحليل صباح مساء ليلا ونهارا إلى انتهاء حياتها ، فهي كما تشتري
من العصارات ومن أنواع الدم ما يوزنها مما يلائم طباعها ويتشكل بصورها ، هكذا يبيع مالديها مما استغنت
عنه غير صالح للتغذية نثا فيحول في الدم وفي العصارة إلى مادة صالحة للتغذية فتشترها الأنسجة والخلايا ،
وهكذا دواليك حوادث متتابعات متشابهات وبيع وشراء :

(١) وعلى ذلك في المصانع العجيبة التي في الخلايا الحديثة في أوراق النبات تصنع خلايا جديدة أخرى
لتنمو بها الأوراق .

(٢) وهكذا تصور الأنسجة الحديثة في الأزهار من تلك العصارات النباتية صوراً مختلفة الأشكال
في داخلها ، وبها تكمل أشكال تلك الأزهار وينتظم سمكها ونحس صورها بما أوتيت من التروة الغذائية
للنسبة لها ، وبالأشكال المختلفة والعناصر والأجزاء للكونات لها .

(٣) وهكذا يحصل النمو بالمصانع البديعة المختلفة التي تحول العناصر لليكروسكوية الدقيقة في الأنسجة
إلى أجزاء تشابه صورها وتربيتها في سوق النبات وجذوره ، وفي كل جزء آخر من أجزائه ، وهكذا العمل
في عالم الحيوان .

عالم الحيوان

فمن دم الحيوان تصور خلايا الأعصاب وخلايا الألياف أنسجة عصبية حديثة .
ومن الدم تستمد العظام عناصر وتحولها للصانع الكامنة فيها إلى عظام ، وهكذا النسيج الحلوى يضم
إلى نفسه من الدم عناصر ويحولها إلى صورة تشا كله .
وعلى ذلك نقول : إن العوالم الحية من النبات والحيوان ليست مزيتها قاصرة على عوالمها الداخلي حسب ،
كلا بل لها مزية جلية عجيبة ، وهي أنها تحول المواد التي اجتذبتها إلى هيئاتها وصورتها

الدهشة من عجائب النظام في النبات والحيوان

قال المؤلف : لامسألة أدعى إلى الدهشة ، ولا أمر أدعى إلى الجيرة في عوالم الحياة الحيوانية والنباتية
وأقرب إلى الغرابة والجيرة من هذا السؤال ، وهي كيف ، ولماذا ترى هذه الأعمال الجارية في أجسام الحيوان
والنبات والقوانين التي على مقتضاها تجري هذه الأعمال ، فيحدث بسببها أن تتم صورتهاداخلها وخارجاطولا
وعرضا وعمقا بلا خلل في النظام ، وهي تستمد تلك الأبنية والأشكال من العناصر الدقيقة الميكروسكوبية
على أسلوب منظم موسيقى محكم عجيب .

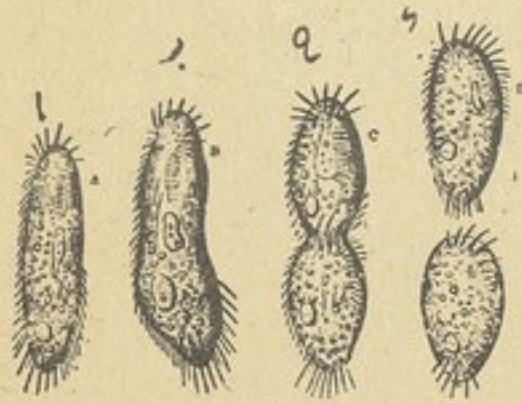
إن موضع النمو الذي نحن بصدده لن يكون مستوفيا تماما إذا أغمضت الطرف عن الإشارة إلى حال
النمو الغريبة في عالم الحيوان بعد أن شرحناها في عالم النبات .

إن في كل من عالمي الحيوان والنبات تحيل الخلايا مايتخذى به إلى صور تشا كل تلك الخلايا من كل
وجه ، وعلى أى حال من نبات أو حيوان ، ولكن دراسة الطبقات الدنيا من عالم الحيوان وبحث تلك
الحيوانات الدنيئة منه أوحى إلى علماء الحيوان أن يخصصوها بنوع من العناية والتحقيق لما يرون في ظواهر
نموها من العجائب التي لم يروها في سواها من عوالم الحياة .

تكاثر الحيوان بالإقسام

ألم تتركب رأينا تلك الحيوانات الدنيئة التي تعيش في المستنقعات والبرك ينقسم كل حيوان منها إلى
قسمين كل قسم منهما يصبح حيوانا آخر كالحيوان الكلى سواء بسواء .

انظر إلى شكل (٣١) فانك ترى حادثا
معتادا حقيقيا ، ذلك الحادث هو أن الحيوان
التيقى قد انقسم إلى قسمين ، وهذا الانقسام
تارة يكون طويلا ، وتارة يكون عرضيا ، وهذان
القسمان حيوانان مستقلان ينموان نموا معتادا
حتى يصل إلى حيوان تام كما كان الحيوان الأول
سواء بسواء .



(شكل ٣١)

تبيان الانقسام في الحيوانات التيقى

(ا ، ب) حيوان تيقى تام . (ج) الحيوان التيقى في طريق الانقسام . (د) الحيوان التيقى بعد الانقسام إلى اثنين

اتقسام الحيوان كما حصل طبيعيا يحصل صناعيا وذلك في الحيوانات

(١) ذوات الأرجل (٢) وشقائق البحر

إن اتقسام الحيوانات الدنيئة كما يحصل طبيعيا ، هكذا يحصل صناعيا ، ألا ترى أن الحيوانات ذوات الأرجل الكثيرة ، وشقائق البحر يمكن أن يحصل فيها الاتقسام صناعيا .
إن ذوات الأرجل الكثيرة التي تعيش على الأعشاب المائية أجسامها عبارة عن أنابيب ذات أفواه وتلك الأجسام منتهية بأعضاء حساسة تشبه الشعرات ، وطول كل حيوان منها يبلغ نحو ربع بوصة : أى عقدة ، ولقد أبان العالم [ترمبلي] Trembly من [جنيفا] في وسط القرن السابق أنه قطع الحيوان ذا الأرجل الكثيرة المذكورة نصفين طولاً أو عرضاً ، وكل واحد من النصفين نما وتم نموه وصار كل من النصفين حيوانا تاما .

قال المؤلف : وهذا نفس ما قاله [ترمبلي] مشيراً إلى العملية الصناعية المذكورة قال : إنني وضعت نصف الحيوان [ذى الأرجل الكثيرة] اللذين قطعتهما في إناء من الزجاج مسطح يحتوي على ماء بمقدار ١٤ وه خطوط في قاعه ، ويمثل هذه الطريقة أمكن ملاحظة كل واحد من نصف الحيوان بسهولة بواسطة المنظار للمعظم ، ولقد قطعت ذلك الحيوان قطعاً عرضياً ولكنه أقرب إلى مقدمه ، وفي صباح اليوم الثاني بعد يوم قطع ذى الأرجل الكثيرة نصفين تبين لي أن هناك على طرف النصف الثاني الذى لأرأس له ولا أبدي ثلاث نقط صغيرة قد ظهرت على ذلك الطرف .

وفي اليوم الثاني أخذت هذه النقط الصغيرة تنمو وتظهر ظهوراً واضحاً لاشك فيه أنها أيد حقيقية .
وفي اليوم الثالث ظهرت يداً جديدتان ، وبعد ذلك بأيام ظهرت يدان ثالثة ، قال : وهناك لم أكن لأقدر أن أميز ما بين نصف ذى الأرجل الكثيرة بحيث يلتبس أو لهما بثانيتها بل افرق بينهما وكلاهما حيوان تام .
وبناء عليه تقول : إن النمو الصناعي في الحيوان لا نهاية لحصوله ولاحد له ولا لما يتولد بسببه من الحيوان الجديد .

الشقائق البحرية

وكما قلنا في ذى الأرجل الكثيرة تقول في الشقائق البحرية :



[شكل ٢٢]

شقيق بحري

فإن هذا الكاتب بتجاربه الخاصة قد فعل بالشقائق البحرية ما فعله بالحيوان ذى الأرجل الكثيرة ، فإنه قطعها نصفين ووضعها في الإناء الزجاجي وأخذ النصفان يكملان ويظهران كاملين لا فرق بينهما اه ما قاله ذلك العالم الجليلي .

قال المؤلف بعد ذلك : ولكن هذه العملية ليست خاصة بهذين الحيوانين ذى الأرجل الكثيرة والشقيق البحري كلا .

تكاثر الحيوان بطريق طبيعي

فإن بعض الحيوانات الأخرى تتكاثر بالانقسام الطبيعي، ألم تر إلى المرجان فلإنها قد تنقسم قسمين، بل أكثر، ويحدث بهذا الانقسام حيوانات مرجانية جديدة من مرجان واحد.

نمو البراعم النباتية وحدث نبات جديد بها

وليس الانقسام في الحيوان بالبراعم بأبهج من الانقسام في النبات بما فيه من البراعم التي بها يحدث نبات جديد، كلا بل الانقسام في النبات أبهج منظرا، وأبداع الانقسام في الحيوان حيوان الزوفيت يتكاثر بالانقسام، ومن الحيوان الذي يحدث فيه تكاثر طبيعي بالبراعم الزوفيت.

فإذا رأينا المرجان للتقدم ذكره آنفا تحدث البراعم في أجزائه فيكون مرجان جديد، فالقول إن ذلك في الزوفيت أعجب وأبهج منظرا وأحسن شكلا وأنضر جمالا.

فانظر رعاك الله، ثم انظر رعاك الله ونحجب من نظام جلّ عن الوصف وفاق كل ما يروق للإنسان من الجمال.

ماهو الزوفيت

الزوفيت حيوان له جذر كجذور النبات وسوق وأغصان، بل وله أوراق، وما هي تلك الأوراق؟ إن هي إلا حيوانات صغيرة محمولة على تلك الأغصان نابتات منها «فتبارك الله أحسن الخالقين».

أدهشنا صنعك يارباه؟ عجبا وألف عجب يارباه، تنامي إبداعك، تنامي جمالك، وبهرنا آثاره، عرفنا يارب أن للنبات ورقا، ولكن ماهذا الورق الحيواني؟ أليكون الورق حيوانا؟ ماهذا الحيوان، وما هذا الجمال، رباه أغصان رصع فيها حيوان بصورة أوراق، ماهذا الجمال، ماهذا الإبداع، رباه عجب وألف عجب فؤادي يارب أدهشه صنعك، عجبت يارب وعجبت، ماهذه للملكة، ماهذه الدولة، ماهذه للمستعمرة وما هذا المدل؟ عدل في النظام، وعدل في الحياة، وينطبق على هذه الملكة «لا ظلم اليوم».

حقا يارب أن عندك دارا أخرى تقول لنا فيها «لا ظلم اليوم» وتقول فيها «وزعنا ما في صدورهم من غل إخوانا على سرر متقابلين، لا يمسم فيها نصب وما هم منها بمخرجين».

لقد رمزت لتزج الأغلال من الصدور بحدث هذه الحيوانات الزوفيتية الأرضية، أحدثها متجاورات فلا غل ولا حسد ولا حقد، فكل حيوان منها جأثم على غصنه يهضم ما يأكله ويلقيه في المجرى العام في القسن ثم يكون هناك إصلاح لذلك في نفس المجرى، وهكذا دواليك، فكل حيوان ورقي زوفيتي يعطى ويأخذ بطريق العدل، ويعطى فضلاته للسائل العام، ويستمد منه قوته غذاء صالحا، فالسائل العام فيه يكون إصلاح ما نقصت قوته من المواد ويرد صالحا لكل حيوان منها.

والإنسان في الأرض عاجز عن هذه السعادة «فتبارك الله أحسن الخالقين»، وفي الأرض آيات للموقنين وفي أنفسكم أفلا تبصرون.

إن هذا الحيوان يشبه في فعله النباتات البحرية المجاورة له سواء بسواء.

حكاية رجل كان محتطب الزوفيت

اتفق أن رجلا في يوم عيد كان محتطب على شاطئ البحر لجمع كثيرا من حيوان الزوفيت فنادا رأى؟ رأى أن هذا ليس نباتا ، بل هو حيوان حتى ذو منظر بهيج بديع ، ورى أغصانه مرصعة بتلك الحيوانات الصغيرة ، وكل منها له فم وأنابيب دقيقة ذات إحساس بها يحس الحيوان وكل حيوان متصل بما يجاوره من نظائره في الحياة ، وهذه الحيوانات ظهرت بها مملكة متحدة ذات مستعمرة عجيبة لأدنى مراتب الحيوان .

وفي السوق وفي الأغصان يجري السائل الغذائي الذي يستمد منه كل حيوان ما يغذيه كاملا . ويوجد هو ويعمل بقوته الخاصة به في تغذية نفسه كما يفعل ورق النبات ويدع فضلاته في النضن مع غذاء المستعمرة ويأخذ منها حظه من الغذاء غير منقوص .

قال المؤلف : إن هذه جمهورية قد اشتركت اشتراكا عاما ، وساعد كل واحد منها أخاه بعدل وإنصاف ، وهذا من أعجب العجب أن يحدثنا تاريخ الزوفيت عن جمهورية كاملة ذات عدل وإنصاف :

إنه من أمتع اللذات لنا وأبهجها لعقولنا أن ندرس تاريخ حياة الزوفيت ونبتهج بما له من مدعشات في نموه وذبوله وبدع أطواره الجميلات واستمرار أجياله في التناسل جيلا بعدجيل ، وأمة بعدأمة في مستقبل الزمان ، إن تلك الحيوانات المشبهات الأوراق تأخذ في الذبول كما تفعل الأوراق ثم تتناثر كما تتناثر الأوراق . ولكن العجب كل العجب أن هذه الحيوانات التي عفت آثارها واعتراها الردى وحملت إلى أجداتها تحمل محلها بعد هلاكها حيوانات أخرى من براعم تنمو في ديار أولئك المهالكين وتنظم الجمهورية الثانية انتظام الجمهورية الأولى كأن لم يكن موت ، وسبق تلك للمستمرات زاهرة ثم محل بها البلاء ويخلفها غيرها جيلا بعد جيل « وربك يخلق ما يشاء ويختار - وهو الحكيم العليم » وهذا القمل مشابه لما يحصل في الأشجار المجاورات لها في البحار سواء بسواء ، فهنا تشابه النبات والحيوان .

قال المؤلف : إن الزوفيت أروانا مستعمرة عجيبة ظاهرة حادثة من الأجسام العضوية بطريق البراعم المجاهدة لحفظ كيانها في الحياة .

ثم أخذ المؤلف يمل تكرار الزوفيت على هذه الطريقة ، فقال : إن الحيوان إنما ينمو بطريق البيض ولقد حدث منذ زمان أن زوفيتنا خرج من بيضته فاستقل بنفسه وأخذ يعوم في ماء البحر ورسا في قاعه فنبتت له جذور في الأرض وصار ينمو ، ثم ظهر له برعم فحدث حيوان آخر فأنحدا معا وأخذا يتناسلان ، وهكذا حتى ظهرت مستعمرة حيوانية تشبه النبات ، هذا كلام المؤلف :

أقول : أنا « طنطاوى » وأنا أعجب من هذا التعليل الذي لا قيمة له في العلم ، فما هذه الصادقات اللاتي تحدث عوالم وعوالم ، إن هذه الآراء ترجع لآراء علماء القرن التاسع عشر . أما القرن العشرون فمقولهم أمضج من سابقهم « والله هو الولي الحميد » .

قال المؤلف : وما نحن أولاء رأينا الحيوان يفعل ما يفعله النبات من إصلاح ما فسد منه وظهور الجديد في مواضع البالي وظهور صور حادثة محل أخرى أبادتها صروف الدهور وكرور الأيام . إن لنمو لملاقة بالذبول بحيث لا يكون الأول إلا بعد حصول الثاني في عالم الأحياء ..

إن الكون والفساد وللوت والحياة وحدث خلق جديد إثر خلق قديم ناموس عام في النبات وفي الحيوان ونحوهما ، فذلك صادر من نواميس قائمة بداخلها كلفها بالأحجار والأعمدة الجيرية

في الكهوف والبلور وأمثالها ، فإن النمو حاصل من إضافة الخارج إليها بنواميس لا دخل لها كلها فيها والنواميس التي يجرى عليها تنابع الكون والفساد سارية في كل نوع من أنواع الحيوان ، والنبات لا يتعدى حديثها قديمها ولا آخرها أولها .

ألا وإن كل ناموس يصدق على أجزاء الجسم وأنسجته يصدق على مجموع الجسم ، فكما كان لهذه الأجزاء والأنسجة فساد يتبعه كون هكذا لهذه الأجسام فساد يتبعه كون ، فإذا رأينا الأسنان تخلفها أمثالها في الأطفال ، هكذا الأحياء إذا فئيت تلوها أخرى على وتيرتها حذو القفزة بالقفزة ، فإذا نحن أعملنا الفكر في أمر الموت والحياة في الإنسان وتدبرناه وصلنا إلى نتيجة صادقة كاملة ، وهي أن ذلك الموت [الذي منه يهلك الإنسان] ويجزع ويفر كأنه من الأمور التي لا يعلمها الإنسان ولا يمكنه أن يعلمها في الطبيعة [جار على ناموس صادق ونظام معقول من تلك النواميس الحقة والوجوه للعبارة المكتوبة في سجل سفر الحياة العامة التي لا يتم حياتنا ولا تنتظم إلا بها فليس إذا أمرا خارجا عن القانون ولا هو أمر مجهول] التي خلق الموت والحياة ليلوكم أيكم أحسن عملا ، من ترجمة [العلامة ويلسن] تحت عنوان النمو .

وما هنا حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير فقال : إن هذا الكلام حسن ، وكيف لا ؟ لقد ذكرت الجمال والبهجة والحسن في نظام الثلج وصوره البديعة وما يتبعه من الحسن في صور الشب والملح وملح البارود حين تبلورها ومباهج البذور حين ظهور أوراقها وامتداد جذورها ، وكيف ابتداء خلق الحيوان ، وأن النبات والحيوان يحصل فيهما النمو بسبب القوة الداخلة في كيانهما .



[شكل ٢٢] [شكل ٢٤] [شكل ٢٥]
الصودا السكرية الشب الأبيض الشب الأزرق

فأما أمثال الشب (١) والصودا والملح والصخور والأحجار والجمال ، فإن نكوتها يكون بحدوث زيادة لها من خارجها ، ونمو النبات بامتداد الجذر من أسفل والساق من أعلى بخلاف الحيوان فإنه ينمو بطريق الأقسام ٢-٤-٨-١٦ وهكذا في أثناء

اقسام اليضة للنبوة على هذه الحال يحصل سمع وبصر وشم وذوق وعين وأذن وقلب وورثة ومعدة وأعضاء وكبد وصفراء وحلقوم ومرى وحالبان وحجاب حاجز وطحال وبدان ورجلان وقدمان وعشر أصابع في اليدين ونظيرهما في الرجلين ، وهناك ترى أزرانا واعتدالا في شكل العينين والمنخرين والأذنين واليدين والتديين والجنيين والقضدين ، فإن هذه المتناظرات موضوعات على هيئة يقال لها في علم الهندسة المثل الهندسي بحيث ترى للسافة ما بين كل عين إلى الخط الوهمي [الذي يفصل الجسم من أعلى الرأس إلى طرف القدم] قسمين متساويين ، وهذا غاية الإبداع .

سبحان ربي والحمد لله ، وهو الرب الذي كان من صنعه هذا الجمال ، ياسيدي : إن أهل الأرض عموما يدرسون ويمتلون ويموتون وأكثرهم نائمون عن هذا الجمال ، وإن أمثال ما قوله الآن يهب النفوس فلستم يدعثن أن أرى هذا الشكل الهندسي في جسم الإنسان ، فإذا برزت إلى الحقول رأيت ما سميناه المثل الهندسي واضعا بهجا جميلا في الأشجار وأغصانها وأوراقها وأزهارها ، فكل هذا جميل وعجيب ، وقارته يخرج من حال الغفلة إلى حال اليقظة ، بل يدرك جمال هذه الدنيا يدركها في كل حال ، ففي السحاب جمال وفي المطر جمال ، وفي الثلج جمال ، وفي الحيوان جمال ، وفي الجبال جمال ، وفي النبات جمال ، ومتى كانت الحياة مخلوقة بالجمال كانت حياة سمادة وبهجة وحيور ، كل هذا حسن ، ولكن لقاتل أن يقول اعتراضا على أمثال هذا الأسلوب .

(١) هذه الصور ثلاث اقرأ شرحها في الجزء الثاني من الجوهر سورة الحجر

اعتراض على المؤلف

لقد ابتدأت هذا الملحق بتفسير « بسم الله الرحمن الرحيم » ويظهر من مقالك أنك كنت تريد أن تزيد ما في الآيات من التفسير وهو [الجواهر في تفسير القرآن] أيضا تفصيلا ، ولما ابتدأت فعل ذلك في البسمة وآية « الحمد لله رب العالمين » حصلت لك حال غريبة فلم تغدر أن تتجاوز البسمة والحمد وأخذت تعرض صورة الرحمات في الحيوان وصور الرحمات في الجو وعجائب [الراديو] وكيف كان صانع العالم لرحمته يحافظ على أصوات الإنسان من الضياع في الجو فيجعل لها حواجز وموانع وأغلفة وحواظ يضمنها فيه بحبطة بالكرة الأرضية وبنوعها ، وقد ذكرت أربعة منها في أبعاد مختلفة ما بين ٢٥ ميلا في الجو وثلاثة ملايين ميل فيه وما بين ذلك اثنان : أحدهما في بعد ٦٥ ميلا ، والثاني في بعد (٢٥٠) ميلا ، وهذه بعضها لمنع الأمواج اللاق تؤذيها ، وقد نرت من أقطار السموات العلى ، وبعضها لحفظ أصواتنا أن تضيع في الجو فتنفعا نفعنا عظيما ، الله أكبر .

ثم إنك بعد ذلك لم تغدر أن تبرح آيات الرحمة ، وآيات الحمد ، فسردت آيات الرحمة للذكورة في الشعراء وفي سورة الرحمن ، وفي سورة النحل :
فهذه كلها إما أن تكون مذكورة مع الرحمة ، وإما أن تكون مبينة لنظام العوالم ، وهذا يرجع للحمد عليها .

ثم طفت تشرح مقالا إنجليزيا أعجبك حسنه ورافك جماله من حيث إنك شرحت فيه كيف كان خلق الجبال والمادن والصخور وهكذا ، ولكن لي أن أقول اعتراضا على هذا الأسلوب : إنه يظهر أنك كما نظرت شيئا بهيجا ومقالا حسنا طفت تكتبه باعتباره منطبقا على القرآن إجمالا ، فأية البسمة ، وآية الحمد لله ينطبق عليهما جميع العلوم ، ولكن هذا لا يسمى تفسيرا البتة ، أهذا تفسيرا؟ إن هذه إلا علوم ، ثم إنك في الآيات القرآنية للتقدمة للسموات [روضات الجنات] ظهر فيها معنى كونها تفسيرا . أما في هذا اللقال الإنجليزي ، فإنه مجرد علم ، أما أنه تفسيرا فلا .

الجواب على هذا الاعتراض

قلت : أيها الأخ لعلك تريد أن هذه العجائب يعوزها الآيات المناسبة لها ، قال : أنا لا أدري ما تريد أن تذكر منها فأعرضها على فإن وافقت أقررت أن هذا يصح أن يكون ملحقا بالتفسير ، وإلا لم أقر على ذلك ، قلت : الله الهادي ، وهو المعلم ، وهو اللهم ، اسمع يا صاح بقول الله تعالى :

(١) أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت وإلى السماء كيف رفعت وإلى الجبال كيف نصبت وإلى الأرض كيف سطحت فذكر إنما أنت مذكر .

فها هو ذا سبحانه يوضحنا على أننا لم نتظر كيف خلقت الجبال ، وكيف نصبت الأرض ، وكيف رفعت السماء ، وكيف خلقت الإبل ، وها نحن أولاء ذكرنا في هذا اللقال بعض ما وصل إليه العلم من خلق الحيوان ومنه الإبل وبعض ما وصل إليه من خلق الجبال وهكذا .

(٢) ويقول « وكل شيء عنده بمقدار » ويقول « وإن الله سريع الحساب » ويقول « الذي أحسن كل شيء خلقه » .

ولا جرم أن الحساب والحسن والقدر والنظام تراه وأنها في أشكال الثلج والشب والأعمدة الجيرية التي كشفوها في كهوف الجبال وهي مسدسة الأشكال :

(٣) ويقول: ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فتصبح الأرض مخضرة إن الله لطيف خبير ،
ألا ترى أيها الأخ أن الإنسان حينما ينظر حبة وضعت في الطين فكانت رطوبة ، وكانت حرارة فامتد جذر في الأرض وارتفع ورق فساق في الهواء ، يجد هناك لطفاً ورأفة لاحتصر لهما يجد أن هذا الجذر تكون قوته على مقدار الورق والساق ، ويجب الإنسان من كون هذه النباتات موضوعة بهيئة بحيث لا تقتلها الرياح الهابة عليها ، ولا الأعاصير ، ويرى الإنسان أن الأوراق موضوعة بترتيب وحساب .
[انظر هذا اللقاه موضحة بالصور والحساب في تفسير آية « وأنبثنا فيها من كل شئ موزون » في سورة الحجر في الجزء الثامن من الجواهر] .

وكما ازداد الساق ازداد امتداد الجذور، ثم تكون النتيجة أمراً عجيبة ، تكون النتيجة أن تكون ما كل وملابس وروائح وأدوية للإنسان وللحيوان ، هذا ما يفهم الإنسان من آية « ألم تر أن الله أنزل الخ ، ومن آية :

(٤) « فلينظر الإنسان إلى طعامه أنا صبينا للماء صبا ، ثم شققنا الأرض شقا ، فأنبثنا فيها حبا ، وعنباً وقضباً وزيتوناً ونخلاً ، وحدائق غلباً ، وفاكهة وأبا ، متاعاً لكم ولأنعامكم » .

فها هنا جاء ذكر الأنعام والإنسان مع النبات ، وذلك هو الذي في هذه المقالة ، ولكن القرآن شئ* والعلوم التي تقرأ أمر آخر ، فالقرآن يهب النفس بهذه العلوم ، ومعنى هذا أن هذا الكتاب الإنجليزي يصف لنا كيف كونت الجبال ، وكيف نما النبات والحيوان ، وكيف صور الثلج مسدسا ، وكيف كان [الزوفيت] في البحر قد عاش ولم يبرح مكانه ، وقد كون جمهورية منظمة لا خلل فيها وعاش سعيداً ثم مات كما تبدل الأوراق وخلفه غيره ، هذا كلامه ، ولكن أين الروعة ، أين البهجة ؟ .

إنما البهجة والجمال في أن يفكر الإنسان كيف كان هذا النبات موافقاً لغذاء الحيوان وغذاء الإنسان ولماذا ترى أن ذوق كل حيوان ومعداتها وأعضائها وأكبادها وطحلتها وعروقها وجميع أجهزتها جعلت موافقة لتلك النبات ، وكيف ترى الحيوان يفرح بذلك ، بل كيف ترى في نفوسنا غراماً بهذا ونحن نكتب هذا التفسير ، ما هذا العلم؟ وما هذه الرحمة؟ وكيف ترى أنواع النبات التي تعد بمئات الألوف موافقة لهذه الآلاف المولدة من الحيوان ، وكيف ترى جذور النبات حينما تجتذب للواد من الأرض موافقة أن تأخذ ما يبني أجسام الزرع وما يبني أجسام الحيوان في آن واحد ، ولم لا تمتص الجذور من الأرض إلا العناصر العشرة التي بها نمو صلاح النبات وصلاح الحيوان ، وبها الروائح وأنواع الحلو واللز والحريف وهكذا مع أن العناصر فوق ثمانين ، فكيف تركتها كلها فلم تجتذب إلا الألكوجين والأودروجين والأوزون والكربون والفسفيا والكبريت والكلور والصوديوم والبوتاسيوم ، وقليل من الحديد واليود ونحوها ، وتركت كل ما عدا ذلك مثل : عنصر الثيوم والفاناديوم .

إن هذه الدنيا عجيبة فما هذا الإبداع في الخلق والرأفة والرحمة ، وكيف كان لهذه قوة تقبلها في أجسام الحيوان فيفرح بالحلو ويموزه للمح والحريف واللز وهكذا .

ما هذا كله؟ أن نظرات القرآن موجّهات إلى إسعاد العقل بهذا السكر ، فتراه يقول « فلينظر الإنسان إلى طعامه أنا صبينا للماء صبا » الخ .

فها هنا تراه يفتح باب الفكر في أن يتتبع بما يرى من حبة امتد جذرها في الأرض وساقها في الهواء

بما نزل عليها من المطر الذي جرى به سحاب حمله هواء ، أثارته حرارة الشمس التي تدور بحسب الظاهر بحساب متقن ، وبهذا الحساب المتقن آمن حساب الزرع في القصول الأربعة فلم يكن خلط في العوالم ثم من جهة أخرى تكون النتائج مواقفة لذوق الانسان والحيوان طعاما وغذاء وتمسكها وحياة وهضبا وتمثلا بخلايا الجسم ، هاهو ذا علم الأمم المحيطة بنا ، هانحن أولاء ندرسه ونبينه للسليين ونوازنه بالقرآن ، فنجد أن القرآن ينظر للعلوم كلها نظرة واحدة فيجعل للفكر الانساني جولة واسعة ، الله أكبر .

إذن السليون الذين بعدنا سيكونون أسعد الأمم ، لأن العلوم الجزئية تصبح عندهم مقدمات ، ونتائج تلك المقدمات غذاء الفكر بالجمال الذي يهبه بالنظر العام في العوالم كلها ، فيكون الضياء والهواء والحرارة والعناصر والأوراق والأزهار ، ومعدات الحيوان وأعضاؤه الداخلة والخارجة وما يميزها من حب وفا كفة ، كل هذا علم واحد يكون في نفس الانسان صورة جميلة بهجة ، فالجسم بها غذاؤه ، والعقل بها جنته ومتاعه .

فهاهنا يفهم السلم معنى بسم الله الرحمن الرحيم الحمد لله رب العالمين : أي لارب النبات وحده ، ولا الحيوان وحده ، ولا الفواكه وحدها ، ولا استكمال الأعضاء والمواظف وحدها ، بل الحمد على الهيئة العامة من هذه العوالم .

إذن تأليف أهل انكلترا وأهل فرنسا وألمانيا وأمم الشرق والغرب مقدمات لتعريفنا بمعنى بسم الله الرحمن الرحيم ، الحمد لله رب العالمين .

قال : أما الآن قد اتضح معنى كون هذا ملحقا بتفسير القرآن ، وأرجوا أن تسير على هذا الأسلوب في بقية هذا الملحق ، قلت : إن شاء الله تعالى ، وبهذا تمت الزرجدة الأولى ، والحمد لله رب العالمين . كتبت هذا المقال الآتي في تاريخ ٩ سبتمبر سنة ١٩٣٣ ، ١٩ جمادى الأولى ١٣٥٢ هـ .

الزرجدة الثانية

في خلق الإنسان من طين ، وعجائب تشريعه الداخلي في قوله تعالى « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض وجعل الظلمات والنور ثم الذين كفروا بربهم يعدلون ، هو الذي خلقكم من طين ثم قضى أجلنا وأجل مسمى عنده ثم أنتم تمترون » تفصيلا للكلام على الحمد في الفاتحة ، وتبينانا لعجائب الإنسان . جمالك يا الله باهر ، ونورك ظاهر ، ملأت العوالم بالنور : نور الشمس ، ونور القلوب ، وجملة الحكماء وعلم العلماء .

خلقت السموات والأرض ، وجعلت الظلمات والنور ، ذكرت الظلمات قبل النور ، يارب ما هذه الظلمات ، وما هذا الجمال الرائع في تلك الظلمات ، عيوننا يارباه صنعها وأبدعتها ، عيوننا التي ركبنا تركيبا أكثر كيب أجمل المخلوقات ، أكثر كيب الشمس والكواكب والأقمار ونفس الأرواح ، قنينا يرسم النور صور العوالم الخارجية ، وهذه الصور كثيرة جدا ، وهذه أشبه بهيئة أرواحنا من حيث أن خيالنا يسع من الصور مالا حد له ، عيوننا أحكمتها : جعلتها من طبقات سبع ورطوبات ثلاث ، جعلت شبكيته وهي آخر الطبقات منتظمة مبدعة ، مهندسة مكورة جميلة ، جعلتها هي وحدها تسع طبقات مع أن غلظتها لا يزيد عن غلظ ورقة الكتابة ، وآخر طبقة من هذه الطبقات التسع ، فيها ملايين من الأشكال الأسطوانية وملايين أخرى من الأشكال المخروطية ، ما هذه الأشكال ؟ ما هذه العجائب ؟ ما هذا الإبداع ؟ كل ذلك لا يد منه ليتمكن نقل صور العوالم إلى عقولنا وتخيلاتنا في اللغ اللطيف الذي في صماغنا .

[هذا كله موضع بالتصوير الشمس في آية « أفلم ينظروا إلى السماء فوقهم كيف بنيناها ، الخ في مجلد ٢٣ من أصل التفسير] .

سبحان الله وبعمده ! سبحانك اللهم وبمحمدك ! أنت الذي أودعت في قلوبنا حبك ، فذلك زراها تستخدم أجسامنا في تتبع آثارك ، لم نذر جيلا من الأجيال ، ولا أمة من الأمم إلا اصطفت من أبنائها من جعلتهم مثلا أعلى على حسب زمانهم ، ومقتضى أحوالهم ، لأنك لم تذر النمل ولا النحل ، ولا العنكبوت ولا الأرض ، ولا الوحوش البرية ، ولا الطيور الجارحة ولا غير الجارحة بلا إلهام يرشدها ، وإنعام ينشأ وسعادة تحيط بها ، وطرق مبيدة لحياتها ، أنت ربنا منعم رحيم .

ومن أجل هذه الإلهامات ما كان يقوله بعض الفلاسفة اليونانيين قبل أزمان سقراط [تقدم ذلك في أصل التفسير في بعض المواضع] إن الله خلق عيوننا لترى بها الظلمات والنور ، وتدرس الليل والنهار ، وتعرف حركات الفلك ، ليفتح لنا بذلك باب الفلسفة .

الله أكبر ، إذن عيوننا والأنوار المحيطة بنا مخلوقات للدرس والحكمة ، سبحانك الله ما أوسع قدرة الله وعلمه ، يخلق في أرضنا التناقضات ، حكماء يرون في النور وفي العين حب الله وحب العلم ، وجهلا . وهم أكثر نوع الإنسان لا يرون في النور ولا في العين نمرة ولا حكمة ، وإنما التعمية كل التعمية في لغة الحواس والشهوات ، يعيشون ويأكلون كما تأكل الأنعام .

حديثي مع فلاح من أقاربي بكفر عوض الله حجازي بالشرقية

وهي قريتنا كنت أرجح وأنا طالب بالجامع الأزهر إليها لأقضي فيها زمن السابعة : فقابلني يوما على رعة قريتنا للمساء [رعة عوض الله] ، قال يا ابن أخي : هل لهذا العالم آخر .

هذه هي السماء ووراءها سماء ووراءها سماء ، ثم إذا انتهت السموات ما الذي بعدها ؟ هذه حيرة ، هل العلم يفيدنا شيئا من ذلك ، أتم لا تعلمون ، هذا كلامه ، فكان هذا السؤال من أحد الأسباب التي جعلتني مغرما بدرس الفلسفة ، وقد درست الفلسفة القديمة في الكتب الصالحة التي وصلت إلينا ، وقد رأيت فيها أن العالم كله ثلاث عشرة طبقة ، طبقة الأرض « الماء ، الهواء ، الأثير ، فلك القمر ، فلك عطارد ، فلك الزهرة ، فلك الشمس ، فلك المريخ ، فلك المشتري ، فلك زحل ، فلك الثوابت ، الفلك المحيط .

هذا هو العالم كله في الفلسفة القديمة ، فالعالم كله على مقتضاها خادم لأرضنا وحدها ، فهذه الأرض الصغيرة هي محور العالم كله ، فالماء لثرابنا ، والهواء لتنفسنا والأثير ، وهو عبارة عن عالم أخف من الهواء مخلوق فيه الشهب والنيازك ، فهو عالم نارى ، والقمر يقضى لنا وهو يسبح في فلك ، وذلك الفلك متصل اتصالا تاما بفلك عطارد ، وما عطارد ، ولا الزهرة ، ولا الشمس ، ولا المشتري ، ولا زحل إلا قناديل دائرات في أفلاكها لنظام أرضنا :

ولما كانت هناك كواكب لا تحصى براها الناس في السماء لم يجدوا لهم محيضا من أن يجعلوا لها فلكا خاصا ، وهو الفلك الذي فوق فلك زحل ، فكل نجم ثابت فإنه ثابت فيه ويسمونه فلك الثوابت :

ولما كانت هذه كلها متحركات لم يجدوا لهم بدا من أن يقولوا : أن هناك فلكا يحيط بجميع هذه العوالم ، وذلك الفلك هو الذي يدور الدورة اليومية التي نشاهدها وتدور معه هذه الأفلاك كلها من المشرق إلى المغرب .

ولكن الشمس وما معها من القمر ، وعطارد ، والزهرة ، والمشتري ، والمريخ ، وزحل لها نظام خاص لأنها وإن جرت مع هذه الأفلاك ومع هذه الثوابت بحركة مستمرة من المشرق إلى المغرب فإنها ترى لها حركة أخرى من المغرب إلى المشرق .

فهي أشبه بالنمل يعيش فوق عجلة تدور من الشرق إلى الغرب ، لكن هذا النمل مع دوراته مع العجلة من الشرق إلى الغرب وهو مأسور مقهور بحكم المكان الذي يدور به له حركة أخرى اختيارية استقلالية ، وتلك الحركة على ضد الحركة الأولى مخالفة لها لا تتفق معها ، فالحركة القسرية من الشرق إلى الغرب ، أما الحركة الإرادية فإنها من الغرب إلى الشرق ، وإيضاحه أننا نرى الهلال يبدو أول الشهر في السماء جهة غروب الشمس ، فإذا لاحظنا كوكبا ثابتا من كواكب السماء معه في نقطة واحدة في تلك الليلة فلنأنا في الليلة الثانية نرى القمر قد تأخر إلى الشرق ، وذلك الكوكب ثابت في مكانه لا يبرحه ، ذلك لأن القمر يسبق في الطلوع كل ليلة بنحو (٥٠) دقيقة .

فلا جرم يرى شرقي ذلك الكوكب الذي كان مقارنا له في الليلة التي قبلها بهذه النسبة ، والقمر بهذه الطريقة يتم نحو سبع وعشرين يوما دورة كاملة ، ولكنه إذا أمم الدورة لا يجد الشمس في مكانها ، لأنها أيضاً تتحرك حركة إلى الشرق مثل القمر ، ولكن حركتها هي بطيئة لانهم إلا في نحو سنة ، إذا رجع القمر ولم يجدها في مكانها فإنه يعوزه نحو يومين أيضا يلحق الشمس ، وهذا هو الزمن الذي يسميه الناس شهرا : كما أن دورة الشمس تسمى سنة ، والذي قلناه في الشمس والقمر نقوله في بقية الكواكب السابقة للسميات سيارات ، فالشمس على هذا المبدأ القديم من السيارات . هذا ملخص علم الفلك القديم .
فما قرأت ذلك العلم رجعت إلى سؤال الفلاح في قريتنا وقلت - هاأنذا قرأت العلم المشهور بين أمم الإسلام وأمم اليونان والرومان ، هذا علمنا .

ها أنذا أقف ليلا فأنظر الكواكب تدور حول النجمة القطبية الثابتة في أفق السماء أرى ذات الكرمي والذب الأكبر ، والذب الأصغر تدور حول تلك النجمة التي لا تتقل ، وكلها تتمدد النجوم عن النجمة القطبية المرتفعة فوق الأفق ٣٠ درجة تراها تيب عن أعيننا كالشعري اليمانية والجوزاء وذات الكرسي والنرس الأعظم والمرأة للسلسلة والماك الرامح والماك الأعزل والنسر الواقع والنسر الطائر والتوأمين والجببار ومنكب الجوزاء وعمسك الأعتة والديبران والكلب الأكبر الذي فيه الشعري اليمانية والكلب الأصغر الذي فيه الشعري الشامية والعيوق وغيرها ، كل هذه تدور من الشرق إلى الغرب . وتغتنق وتظهر لأنها بعيدة عن النجمة القطبية .

انظر هذه كلها في خريطة السماء الآتية في الزجدة الثالثة .

كنت أرى هذه فأقول : حقا إن هذه الدورة حق ، وهذه الثوابت لاشك في ثباتها ، وهذه السيارات نظامها صادق ، وهذا القول معقول ، وكل فلك في مكانه ، ودليلهم على ذلك أن السيار الذي هو أسفل يكسف السيار الذي فوقه ، فهذا عرفوا أما كتبها ولكنهم لم يجدوا المركز فلك الشمس دليلا ، فقالوا إن الشمس في الوسط كشمس القلادة ، فكما نرى قلادة الحسناء في وسطها الجوهرة الثمينة ، هكذا الشمس قد جعلت في الوسط ~~فوقها ثلاث سيارات~~ هي زحل ، والمشتري ، والمريخ ، وتحتها ثلاث سيارات : هي القمر وعطارد والزهرة ، من هذا كله ، ها أنذا عرفت الدنيا كلها هذا خلق الله ، وهذه ظلماته ، وهذا نوره ، وهذه كواكبه .

فإذا بدد الفلك المحيط ؟ يجب العلماء فيقولون لا خلا ، ولا ملاء ، الله أكبر ، مامنى هذا يقولون عدم صرف ، واحترناه على العقل الإنساني استخبر كتب القدماء فلا تقول غير هذا .

يا قوم أنا لا أفهم : أنا لا أعرف ، أفيدوني الفلاح في كفر عوض الله التي على هذا السؤال فأين جوابه ؟ قرأت العلم وعرفت الفلسفة ، هذه هي التي يعرفها أمثالي في [الأزهر القديم لا الجديد الآن] فقد أزهري

العلم فيه [وهل بعده فلسفة، وهل بعدها علم هذا آخر العلم في هذه الدنيا. فإلى أين أذهب؟ هامعنى لاخلأه. ولا ملاء يقولون الخلاء : ما كان بين جسمين ، ولما كان ما وراء القلك المحيط ليس فيه أجسام إذن لا ينطبق اسم الخلاء عليه لأنه وإن كان بجانبه جسم وهو عالمنا ، فهناك لا جسم غيره من ناحية أخرى حتى يقال له خلاء ، وأما اللأه فعنائه عالم الأجسام، إذن هو عدم صرف ، واحسرتاه ، ما معنى عدم صرف؟ فهكذا حرت في أمرى وأصبحت في ليل من الشك مظلم .

هذه الآراء هي التي ملأت عقلى والحيرة والحسرة معها ، ها أنذا قرأت علوم الدنيا كلها فلم أجد جوابا للفلاح قربتنا ، ولا غذاء لروحي للكينة التي تريد أن تعرف هذه الدنيا ، كل ذلك والعالم الشرقى والغربى حولى يعرفون من العلم مالا يحظر على بالى ، وقد غيروا أوضاع الثوابت والأفلاك وأدركوا فى ذلك علما غزيرا ، وفى نفس مصر فى مدارسها هذه العلوم زاخرة ، ولكن لا علم لى بها ، إن عقل الإنسان لا يعرف إلا ما وصل إليه ، وما عداه مجهول له ، فهذا آخر العلم عندى :

دخلت دار العلوم واطلمت على مارآه المحدثون ، وعرفه الناس من العلم مالم يحلم به الأولون وملك الله عند القدماء بالنسبة لما ظهر عند المحدثين خردلة من جبل وقطرة ماء من بحر لى ، بل هى هباء فى الهواء بالنسبة للكرة الأرضية .

انفتح لى باب العلم وأخذت أقرأ كتبنا وكتبنا فماذا أرى؟ أرى أن علم القدماء الذى قرأته ليس نهاية ما كتبوه ، وأنا الذى ظننت أنه نهاية علمهم وإنما كان على مقدار ما وصل إلى وإن كانوا هم تجاوزوا واحدا ما وصل إلى فوق فى يدي كتاب [إخوان الصفاء] وهو مؤلف منذ ألف سنة ، فماذا يقول فى القضاء؟ يقول إن القضاء إما ظلمة وإما نور ، هو الظلمة ، والنور إما عرضان ، وإما جوهران ، وإما أحدهما عرض والآخر جوهر فإن كانا عرضين فالمرض لا بد له من جوهر ، وإن كانا جوهرين فهو للطلب ، وإن كان أحدهما عرضا والآخر جوهر فحكمهما مقرر [وهذه من بدائع القرآن إذ يذكر الظلمات والنور اللذين بهما برهن على أن لاخلأه فى الوجود .

عجبا إذن القضاء لافضاء ، إذن كل ما اعتبرناه خاليا من الأجسام إنما هو جسم ، إذن المجموعة الشمسية [على الطريقة الحديثة] لا تجرى فى فضاء بل فى موجود لا ندري ما هو؟ والمجرة نحوى عشرات الملايين من المجموعات الشمسية ، ومعلوم أن مجموعتنا الشمسية عبارة عن شمسا للعبارة مركزا ثابتا يجرى حولها عطارد والزهرة والأرض والمريخ والشتري وزحل وأورانوس ونبتون وسيار جديد كشف حديثا منذ نحو سنتين ، فهذه هى السيارات التسع ، وكل سيار له قمر أو أقمار قد تبلغ ٩ أو أكثر أو أقل ، وقمرنا ليس سيارا ، بل هو تابع لأرضنا يجرى حولها كالأقمار الأخرى .

وهناك ذوات الأذنان والنيازك ، وهذه لا عدد لها فهذه كلها مجموعتنا الشمسية ، وهذه المجموعة الشمسية واحدة من عشرات الملايين ، وهذه كلها تسمى مجرة واحدة ، وفى العوالم مجرات كثيرة تمد بعشرات الملايين ، ومثل المجرات السدم جمع سديم : أى ضباب ، وهى كالمجرات أيضا ، وهذه وتلك تمد بمئات الملايين .

بعدهذا أوداك أقول أيضا : أنالم أعرف جواب سؤال الفلاح فى قربتنا ، وأنا لا أزال إنسانا جاهلا لم أوفق للاجابة عليه ، إن هذا السائل قد مات ، ولكن سؤاله لم يميت ، هو فى نفسى وفى نفس كل امرى فى الأرض . عجب لهذه النفوس للتنطابفة ، نفوس عالية رفيعة لها برها علاقة ، وتلك العلاقة أنه هو الذى صنعها صنعا خاصا ميزها عن المادة وجعلها سيدها عليها نفوس لأنرى للعوالم آخرا ، نفوس كوتت تكويتنا بحيث يسع

خيالها هذه العوالم وأجواها ويقطع مسافات وراها ، ويقف مكتوف اليدين قائلا : أنا في حيرة ، أنا في حيرة ، نعم تذكرت لماذا لا أرجع إلى قول إخوان الصفاء المتقدم ، وأن الخلاء جوهر ، ولكن هذا قول مجمل غير معلوم ، لأن الجوهر قسمان : جوهر مفارق للمادة ، وجوهر ملازم لها ، والثاني هي هذه الأجسام ، والأول هي الأرواح والنفوس ، فهل يريد أصحاب إخوان الصفاء أن يقولوا : إن الجوهر روح أو نفس ، أو يقولوا : هو جسم ، فإذا كان الثاني كانت الأجسام حالة في أجسام ، وهذا مستحيل لأن تدخل والتدخل مستحيل ، وإذا قالوا إن الجوهر روح فأى روح هذه ؟ وهل الروح يقوم بها الظلمات والأنوار ، كلا هذه عوارض جسمية ، إذن كلام إخوان الصفاء غير مفهوم يعوزه الإيضاح ، فإذا تقول إذن .

السؤال باق ، والسؤال يعوزها الحل ، فإذا تقول ؟ نعم نعم هذه مجلة السياحة الأسبوعية يوم السبت ٢٦ يونية سنة ١٩٣٠ تكتب تحت عنوان :

آراء العلامة اينشتين الحديثة في الفضاء

فلنقرأها ، وإذا لم يحل المسألة اينشتين فمن ذا الذى يحلها ؟ هو أعلم علماء الأمم في الأرض الآن في هذه العلوم ، فإذا في هذه المقالة؟ يقول الكاتب :

يعتبر العلامة اينشتين من أعظم مفكرى العصر الحاضر ، وقد شغل الدوائر العلمية وأوساطها بمباحثه الجديدة وآرائه التى تقضى بها كثيرا من النظريات .

يقول اينشتين [إن الفضاء يبتلع المادة] وبهذا القول أصبحت اليوم دراسة الفضاء ذات أهمية أكبر من دراستها فى الماضى . قال الكاتب : ونحن نفس من حديث اينشتين أن الفضاء عامل أصلى جوهرى فلا بد من دراسته ، إن الفضاء بهذا القول أصبح أمرا أصليا وأصبحت المادة فرعائه فهى أمر ثانوى . كانت المادة أصلا والفضاء فرعا ، فهذه القضية أصبحت معكوسة ، وقد قوبل هذا القول بين العلماء فى أوساطهم العلمية قبولا حسنا بنىويورك كما قوبل قول اينشتين أيضا بتلك القابلة الحسنة وهو [أن الفضاء جسم صلب حقيقى] والمادة مأخوذة متولدة من نفس الفضاء .

ولما سمع هذا القول العلامة [ولیم مونتاج] الأستاذ بجامعة كلومبيا قال : إن هذا للبدأ يدلنا على أن اينشتين قد غرض النظر عن مذهبه الأصلى عن الفضاء حينما أعلن لأول مرة نظريته عن النسبية ، فى ذلك الحين كان يعتبر للمادة أصلا وأنها تخلق الفضاء الخاص بها ، ولكن نظريته الجديدة قد اقتلعت هذا المذهب والظاهر أن بحوثه دلته الآن على اعتبار المادة ثانوية بالنسبة للفضاء .

هذه آراء أعظم عالم فى أرضنا اليوم ، ماذا يقول ؟ يقول إن الفضاء جسم صلب ، الله أكبر ، إذن الفضاء لافضاء ، إذن لا عدم فى هذه الدنيا ، وليس يوضح هذا لأصدقائنا قراء هذا الكتاب إلا ماتقدم فى الأصل [أصل التفسير] فى سورة الصافات من شرح هذه النظرية ، وآراء علماء آخرين ، وتبيان معنى كون الفضاء مادة صلبة ، وأنه لو كان مادة محسوسة لكان أصلب من الحديد والرصاص آلاف المرات ، وهناك أوضحناه بما هو معروف . إن هذا الفضاء هو الذى يوصل الجاذبية بين النجوم والشموس والسيارات والأقمار ، فإذا تحمل تحمل السيارات حول الشمس وذوات الأذنان والنيازك وتحمل الهجرة وشموسها وسياراتها فما هذه القوة التى فيه ، فلو فرضناه حديد أو نحاس أو ذهب أو بلاتين أو أى مادة مما نعرفه فى الأرض فلم يقدر أن يعمل جذب تلك العوالم جذبا متواليا دائما بلا كل ولا ملل ، إذن صلابته فوق كل صلابه فى الأرض آلاف وآلاف .

إذن عرفنا جواب سؤال الفلاح في قريتنا ، جوابه اضح بقدر الطاقة الإنسانية اليوم من كلام إينشتين
 فإذا قال ذلك الفلاح ماذا بعد السموات ؟ تقول له : إن هناك شموسا وشموسا ، ومجرات ومجرات وسدما ،
 فيقول : وما بعد المجرات والمجرات والسدم ؟ فنقول له ظلام حالك ، وذلك الظلام الحالك لون جسم صلب
 قوى متين ، فيقول : جسم صلب أى صلابة هذه ؟ فنقول له : صلابته بمعنى آخر غير للمهودة مع أن ظاهره
 يقتضى أنه معدوم ، وهذا آخر العلم في زماننا ، فيقول لنا الفلاح لو كان حيا الآن : يظهر لي من كلام علمائكم
 أن العالم للعروف الآن الذى كشفه علماءكم عبارة عن كرة واحدة كما قاله [إينشتين] فقد أثبت أنه كله
 كرة واحدة لماذا وراء هذه الكرة ؟ فهل العلماء يقولون لاعوالم وراءها اغترارا بلهم ، فإذا قال ذلك
 أجبناه بما جاء في السياسة الأسبوعية يوم السبت ١٧ مايو سنة ١٩٣٠ تحت عنوان :

الكائنات العلوية

مقاييس الكائنات وأبعادها

الثور على عنصر الأوكسوجين في جو المريخ

لقى الأستاذ [سيلرمان] أحد كبار علماء الفلك الأمريكيين خطبة في جمعية العلوم الطبيعية الأمريكية
 بمدينة [واشنطن] أثبت بها أن فضاء الكون الذى تسبح فيه الكائنات هو كروى الشكل ، وأن قطر
 هذه الكرة هو اثنان وثلاثون ألفا وخمسة مائة ألف ألف مليون ميل : أى أنه خمسة وثلاثون ألف
 مليون ضعف للسافة بين الأرض والشمس ، وهذا القياس هو أقل مما كان العلماء يتقدون حتى عهد
 قريب ، بل هو لا يتعدى جزءا من عشرين من القياس الذى أسفرت عنه أرصاد سنة ١٩٢٤ .

وقد ذكر الأستاذ [سيلرمان] أن التقدير الجديد وإن يكن أقل من التقديرات السابقة هو مؤيد
 بجد أدلة مبينة على نظرية إينشتين في النسبية بعد تطبيقها على سرعة بعض النجوم المتناهية في البعد .

ومع ما لقيام حجم الكون وأبعاد الكائنات من الشأن العظيم في علم الفلك لا يمكننا إلا الاعتراف بأن
 تلك المقاييس هي تخريبية ككثير من الأرصاد الفلكية . وفي الواقع أن قياس الكائنات المتناهية في البعد
 لا يمكن أن يكون مضبوطة ولا ينتظر أن يكون كذلك مادامت وسائل الرصد لدينا ذات قوة محدودة :

ولكن تعلم أن الأرصاد الفلكية فيما يتعلق بالكائنات المتناهية في البعد هي تقريبية ماعليك إلا أن تقابل
 بين أرصاد تلك الكائنات منذ خمسين سنة وأرصادها الآن فتجد الفرق شاسعا جدا . وهذا الفرق راجع كما
 لا يخفى إلى تقدم وسائل الرصد وآلاته في خلال الخمسين سنة الماضية . فإن صنع المراقب [التلسكوبات]
 الكبيرة قد مكنتنا من رؤية أجرام فلكية ، وعوالم متناهية في البعد ما كنا نرجو أن نراها لو بقيت آلات
 الرصد على ما كانت عليه منذ خمسين سنة .

فضاء الكون قد اتسع في السنين الأخيرة اتساعا تدريجيا ، ومعرفتنا بطرق رصد ذلك الفضاء لا تزال
 في ازدياد مستمر حتى صرنا نتساءل اليوم : هل وصلنا إلى أقصى حدود الكائنات ؟ وهل المراقب وآلات
 الرصد التى لدينا اليوم هي أعظم ما يمكن صنعه ؟ ولنفرس أن تلك الآلات هي أعظم ما يستطيع العلم صنعه
 فهل معنى ذلك أنه ليس وراء الفضاء الذى نستطيع تلك الآلات أن نجوبه فضاء آخر ؟

وبعبارة أخرى : إن مذهب النسبية يقول إن الكائنات محدودة والفضاء الذى تسبح فيه كروى .
 ولكن ليس وراء ذلك الفضاء الكروى فضاء آخر ؟ وهل من الحمال أن توجد فيه عوالم أخرى هي من
 البعد عنا بحيث لا يصل إليها أقوى التلسكوبات الحديثة ؟

فأما أن الكائنات العلوية محدودة فليس بالأمر المستحيل . وأما وجود فضاء آخر وراء الفضاء الذي نعيش فيه الكائنات حقيقة لا يستطيع العقل أن يتصور ما يخالفها ، لأن من مقتضيات الفضاء أن لا ينتهي عند حد وإنما من المحتمل أن يكون ثمة حد فاصل بين الفضاء الذي تسبح فيه الكائنات والفضاء الذي يحيط به من ورائه ، وإذا ثبت أن الفضاء الأخير هو خال من آثار الأجرام العلوية فلا بد أن يكون عبارة عن ظلمات حالكة لا نهاية لها على الإطلاق .

وعلى كل حال فالأرجح أن حقيقة ذلك الفضاء المجهول ستظل سرا مستغلقا قرونا كثيرة إلا إذا تمكن العلم من إبطاء اللثام عنها .

أما الآن فإن أبعد الأجرام الفلكية التي تمكن رؤيتها بمساعدة للراقب [التلسكوبات] القوية هي السدم اللولبية للنهاية في البعد ، ولا سيما ما يعرف منها [بالسدم السيارة] وهي على ما يقول العلماء : نظم فلكية مستقلة بذاتها كنظام المجرة الذي منه نظامنا الشمسي وما فيه من أجرام فلكية مختلفة . وقد أثبت الدكتور هيل [أحد علماء الفلك بمرصد مونت ويلسون بأمريكا] هذه النظرية إذ رصد هو ورفيقه الدكتور [هيوماسون] تلك السدم عدة سنوات وقاسا أبعادها عن الأرض وسرعة دوراتها واتجاه حركتها . وقد كانت النتيجة التي انتهى منها ، بعد مقابلة أرسادها مذهشة جدا ، إذ أثبت الدكتور [هيوماسون] أن سرعة السديم اللولبي رقم ٧٦١٩ هي ٢٢٤٨ ميلا في الثانية ، وأنه يسير مبتعدا عن الأرض التي تبعد عنه الآن نحو ٢٥ مليون سنة نورية .

وهذه هي النتيجة التي انتهى إليها الدكتور [هيل] بينها : وقد اضطر كلا العالمين إلى رصد ذلك السديم [أو تلك المجموعة من العوالم] بتلسكوب مرصد [مونت ويلسون] الذي يبلغ قطر عدسته مائة بوصة وهو أكبر تلسكوب في العوالم في الوقت الحاضر . وصوراه صورا فوتوغرافية متعددة في حالاته المختلفة ، وإذا تذكرنا أن ذلك السديم يبعد عنا خمسة وعشرين مليون سنة نورية علنا أن النور الذي وقع على الزجاج الفوتوغرافية هو النور الذي فارق ذلك السديم منذ خمسة وعشرين مليون سنة . ولا شك أن تغييرات كثيرة طرأت على ذلك السديم منذ ذلك الحين ، ولكن أثرها لم يصل إلينا بعد ، إذ لا بد له من مسيرة ٢٥ مليون سنة في الفضاء حتى يصل إلينا .

ومعنى هذا أنه لو كان في ذلك السديم بشر يرون عالمنا كانوا لكانت صورة الكرة الأرضية التي تنشر بينهم الآن هيئة هذه الكرة كما كانت منذ خمسة وعشرين مليون سنة .

أما الطرق التي يمتد عليها العلماء لمعرفة سرعة الأفلاك [ومن جعلتها السدم] ومعرفة وجهة سيرها فيصعب شرحها بمثل هذه المجازة ، وإنما نقول إنها تتوقف على فحص الطيف الشمسي ومراقبة حركة الخطوط السوداء التي تقاطع ذلك الطيف ، فإذا كان الجرم العلوي يسير مقربا من الأرض ، فإن الخطوط السوداء المذكورة تكون أقرب إلى الشعاع البنفسجي ، وإلا فإنها تكون أقرب إلى الشعاع الأحمر في الطرف الأقصى من الطيف .

ويظهر أن السديم اللولبي رقم ٧٦١٩ يسير مبتعدا عن الأرض وهو هائل الحجم جدا ، ويغرق مجموعة السدم الأخرى التي قد قيست سرعتها .

ويظهر أن جميع تلك السدم تسير مبتعدة عن الأرض ، ولكن سرعتها هي دون سرعة السديم رقم ٧٦١٩ أما السديم الذي يليه في السرعة فهو المعروف برقم ٥٨٤ وتبلغ سرعته ١١١٨ ميلا في الثانية . وفي أثناء رصد هذه السدم تمكن العلماء من رصد النجم المسمى [نوبيا بكتوريس] ومن دواعي

الأسف أن هذا النجم لا يمكن رؤيته في نصف الكرة الشمالي ولكن مرصد بلومفستين [بجنوبي أفريقيا] ومرصد لا بلانا [بالجمهورية القذافية] واصلوا رصده منذ عدة سنوات ولا يزالان يرصدانه لأن حوادث فلكية مهمة وتغيرات عظيمة قد طرأت عليه .

كان هذا النجم عند أول رصد من القدر الثاني عشر كما يؤخذ من الصور الفوتوغرافية الكثيرة التي طبعت له ، ولم يكن في أول الأمر يرى بالعين المجردة ، ولكنه منذ أربع سنوات أخذ يتألق تألقاً عظيماً مدهشاً حتى صارت قوة إشعاعه تزيد عشرة آلاف مرة على قوة إشعاعه سابقاً ، والتعليل الوحيد لهذه الزيادة الفجائية [وهو تعليل قد أبدته الأرصاد الحديثة] هو أن انفجاراً عظيماً وقع في النجم فتطابرت قشرته الخارجية التي كانت على الأرجح نصف صلبة .

وقد علل علماء الفلك الانفجار الذي وقع في هذا النجم بتعليلات شتى ، ولكن ليس بينها تعليل مقنع وهناك رأى يقول بأن هذا النجم سيرجع بعد مرور سنوات إلى حالته الأولى ويصبح نجماً من القدر الثاني عشر كما كان :

ونحن هذه المجلة نغير هو على أعظم ما يكون من الشأن في نظر علماء الفلك ، ومؤداه أن الأستاذ [رسل] الفلكي الأميركي الشهير قد أثبت حديثاً أن جو المريخ يحتوي على كمية من الأوكسجين لا تزيد على سدس كمية الأوكسجين الموجود في جو كرتنا الأرضية ، ووجود هذا الأوكسجين في جو المريخ «على قلة نسبه» دليل على وجود الحياة النباتية ، بل لعله يعمل وجود الحياة الحيوانية في ذلك السيار كثير الاحتمال ، وعلى كل فإن الأنواع الحية التي يحتمل وجودها في المريخ تختلف عن الأنواع الحية في هذا العالم كل الاختلاف سواء أكان بتركيب أجسامها أو حواسها أو بأي سبب آخر .

فلما آتمت هذا المقال حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير ، فقال : ما أجل هذا المقال نعمة وأي نعمة ، عرضت لك شبهة في الفلاحين فدرست الفلك القديم ولخصته هنا ثم درست الحديث ولخصته أيضاً وأنت حائر في فهم لغز الكون اله آخر أم هو محدود ، وانتهى الأمر بفوز العلم إذ يقول اينشتين إن الفضاء جسم ولقد أوضحت أنت هذا اللغز في سورة الصافات وفي سورة النبأ عند آية «وخلقنا فوقكم سبعاً شداداً» وأثبت أنت هناك أن شدتها في الآية هي نفس صلابتها عند العلامة اينشتين ، ولكن أخاف أن يكون تطبيقك هذه العوالم على الرأي الحديث كتطبيق علماء الإسلام المتقدمين على الفلك القديم إذ كانوا يقولون إن العرش هو الفلك المحيط : أي الذي به تكون الحركة الدورية للأفلاك كلها .

وأن الكرسي هو فلك الثواب تحته ، فأنا إذن أخاف أن يكون ما تقول في معنى «سبعاً شداداً» وعد ذلك راجعاً للصلاية التي ذكرها اينشتين قد يصبح هباءً منثوراً إذا قام في العالم رأى آخر وأنه لا صلاية في الفضاء فرعاً يأتي قوم فيقولون : هاهو ذا الهواء واللواء لا صلاية فهما وهما في الفضاء ، فهل الفضاء صلب وهما غير صلبين ، أنا على كل حال أرجو ألا تمول على أمثال هذه الأقوال ودع القرآن من ذلك .

قلت : أيها الأخ إن هذا القول مناسب للآية التي نحن بصدها ، يقول الله تعالى « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض وجعل الظلمات والنور » فما هو ذاقدم الظلمات وآخر النور أليس هذا مناسباً لقول اينشتين ؟ إن الفضاء أصل والمادة فرع عنه ، ولكن مسألة العرش والكرسي لا مناسبة بينها وبين الفلك المحيط ، والفلك الأطلس اللذين قال بهما القدماء ، وانظر للسلم في صلاته ماذا يقول ؟ يقول للسلم في الرض والاعتدال [ربنا لك الحمد ملء السموات] وهذا يشمل جميع المجرات والندم والشموس والتوابع والنيازك [وملء الأرض] وهذا يشمل كل أرض تجرى حول شمس [وملء ما بينهما] وهذا يشمل عنصر

للماء وعنصر الهواء وما فيها من سمك وطير وحر وبرد وتيارات وعواصف وسحب وكهرباء ومجائب لاحصر لها [ومل* ماشئت من شئ* بعد] فما هذا الذي بعد هذا كله؟ يآرى هي الظلمات للتراكيات حتى تكون عوالم أخرى وعوالم أخرى لاندرىها كما تقدم في المقال السابق..

فنحن لاندرى ما وراء هذا العالم ، أهو فضاء مظلم ؟ فنقول : إن هذا الفضاء ليس فضاء . بل هو جسم صلب ، أم تقول إن هناك عوالم أخرى كموالنا هذه ، وهذا القول لا يزيدنا شيئا ، لأن المادة أصبحت فرعا لأصلا .

إذن « ومل* ماشئت من شئ* بعد » يجوز شرح وتفصيل ، وتفصيله أن يقال : إن الفضاء شئ موجود والله يعلم سبحانه وتعالى ، والنفس الإنسانية مخلوقة لدراسة المادة وما وراء المادة ، فالمصلى إذ يقول « ملء السموات ومل* الأرض » يكون هذا القول محرصا له على البحث عن السموات وعن الأرض ، وحين يقول : ومل* ماشئت من شئ* بعد يكون هذا القول محرصا له أن يكشف الغطاء عما بعد هذه الأجسام كسؤال الفلاح لى سواء بسواء .

الكلام على خلق الإنسان بعد الكلام على العوالم المحيطة به

واعلم أيها الأخ أن الإنسان لما كان مخلوقا يراد به استيعاب هذه العوالم ودراستها والتحقق منها والبحث فيها ، وأن ذلك سعادته وراحته وإيناسه وغذاؤه الروحي أعقبه بقوله تعالى « هو الذي خلقكم من طين ثم قضى أجلا وأجل مسمى عنده ثم أتممتمون ، وهو الله في السموات وفي الأرض يعلم سركم وجهركم ويعلم ما تكسبون » .

ولا جرم أن ذكر خلق الإنسان بعد ما تقدم مما يقوى ماقلناه ، وهو أن الإنسان مخلوق لاستيعاب هذه العوالم ، وإلا فلماذا يذكر خلق الإنسان من طين بعد ذكر هذه العوالم ، ثم كيف يقول للمصلى : ومل* ماشئت من شئ* بعد « فالإنسان إذن لا يقف عند حد في الباحث العلية ، وأواخر مباحثه الظلمات التي وراء هذه العوالم .

بهجة العلم ونور الحكمة في المصفور المنفى

في هذا اليوم وقت الظهيرة وأنا في حديقة [بقرب للنيل] وتحت دوحة غنى عصفور خجيل لى أندروحي التي تعشق هذه العوالم لا تخنع بعلم ولا تخف عند حد كهذا العالم الذي هي فيه ، فهي والعالم سواء ، كلاهما لا يتناهى فهما يشبهان الكسر لى الذى يساوى ٣٣٣٣ .

فهل هذا الكسر الإعشارى الذى حولناه عن كسر اعتيادى له نهاية ؟ كلا ثم كلا ، وبعبارة أخرى أثلت المشرة على هيئة كسر إعشارى يمكن نهايته ؟ كلا ، إذا الحساب فيه مالا نهاية له ، بل هذا ظاهر فى أبسط مسائل ، وما الحساب ؟ أليس فرعا من تقوسنا أوليس الحساب من علم الله تعالى سواء أ كان بسيطا أو عاليا جدا ؟ .

إذن الله يعلم مالا نهاية له ، وروحي مستمدة من آثار أنواره فهي كذلك تشعر بما لانهاية له ولكنها لا تحيط به علما والله يحيط به ، وهذا الفضاء مالا لانهاية له فهي تشعر به ولا تدركه ، فبعض الكسر لانهاية له فى الحساب : أى إن تجزئة للسادة بحسب دقة الحساب لانتهى ، وهذا من نتائج معارفنا ومعارفنا مطابقة

السعادة، إذن هزيمة للسادة لا تدرك لها نهاية كالسكر سواء بسواء، والسكر فرع من أمتنا، فأنتنا لانهاية لها لأن السكر المذكور مثلاً فرع من أصل هي قنوسنا، وإذا كان الفرع الصغير لانهاية له فكيف يكون الأصل؟ فإذا لم نجد للفضاء في قنوسنا نهاية فهو كذلك في الخارج، وهذا هو السبب الذي من أجله جاء في مقال الأستاذ [سيلرمان] إن وراء هذه الأجرام السماوية ظلمة ولاندرى أفيها عوالم أم لا؟ وإنما قال ذلك لأن أرواحنا طبع فيها ذلك، إذن الآية تشير إلى ذلك لأنه يقول: خلقت السادة وخلقت الظلمة سواء أ كانت داخلة فيها أم خارجة عنها، ولا ريب أن الظلمة التي في السادة تعرف أسبابها، فأما الظلمات التي وراءها فلا علم لنا بها، ثم ذكر النور.

ثم أعقب ذلك بذكر خلقنا من الطين ولما خلقنا من الطين وجدنا قنوسنا مصوغة على هذا للنوال فهي تدرك العالم وتشر بالظلمات وراءه.

هذه المقدمة ذكرتها هنا لآتي شعرت وأنا تحت الدوحة في النيل قرب نهر النيل في ذلك الوقت حين سمعت الصفور يفتي كأنني خرجت من هذا الجسم وطارت روحى في هذا الفضاء الذي لانهاية له وأخذت تدرس الوجود كله، وكأن تلك الظلمة وما فيها من المادة والنور مصوغة بحكمة كصوغ جسمى، لأن جسمى المخلوق من الطين مملوء علماً وحكمة وجمالاً وبهاءً وكالاً، فهو إذا درسته فكأنه جنى، وإذا جهلته فكأنه نارى، فهذا الجسم الجميل البديع الآن عند دراسته أحسن بهجة وجمال وسعادة روحية، إذن روحى تسعد بدراسة جسمى، فإذا مت فيه تسعد إذن؟ نعم تسعد بالجمال المحيط بها، وما هو ذلك؟ نعم هو الجسم العام وما هو ذا الجسم العام؟ هو الفضاء وما تفرع عنه، وهو هذه المادة، وهذا الفضاء الذي استخرجت منه هذه المادة وأنوارها وحكمها يجب أن يكون أجمل من المادة نفسها كما أن قنوسنا التي تتبذع العجائب في المادة أرقى منها.

هذا هو الذي خطر لى: أى إنى اليوم في جسمى وهو عذابى إذا غفلت عن دراسته ودراسة ما حوله وهو جنى عند دراستى له والفرام ببله، فإذا كان هو مملوء حكمة فهو لى سعادة فإذا انسلخت منه ورجعت إلى الجسم العام الذى يقول عنه إينشتين إنه صلب قوى متين. ومنه اشتقت العوالم التي حولى وخلق منها جسمى، فإلى إذ ذلك أسعد بهذا الفضاء الصلب القوى وأسعد بالمادة التي اشتقت منه كما سعدت اليوم بدراسة هذا الجسم، الله أكبر.

إذن هذا كله معنى غناء الصفور في الدوحة التي أنا جالس تحتها اليوم: أى أن معناها أن السعادة عند مفارقة الأرواح للأجسام تكون بالإنتاج بهذه العوالم كلها ظلماتها وأنوارها، وتكون اللذات لانهاية لها كما أن العوالم لانهاية لها. أما اللذات الآن فلها نهاية لأن روحى مبهوسة في جسمى، وسعادتها الحقيقية تكون في أوقات محدودة: أى حين اعتبر نفسى قد انسلخت عن جسمى، لآنى حين أدرسه اعتبر نفسى كأنى خارج عنه، إذن هذا الجسم هو الذى حدد لذاتى الحقيقية لأنه سجن لى، وهذا السجن بدراسة أعرف جمال هذا العالم كله، لأن التصن وهو جسمى يدل على الشجرة وهو العالم، وهذه الحقيقة لأعرفها إلا إذا خرجت منه. وذلك بالموت الذى يشوق إليه ازدياد العلم، إن فى هذه الأرض قوما طهرت قنوسهم وكتلت، فهم أبداً يحنون إلى الموت بل يرونه هو السعادة، فأما بقاؤهم فى الحياة فإنه ازدياد لإسادمم وتكميلهم ولا يطلبون من الله الموت، لأن ذلك قص والنكال أن يسلموا له الأمر ورضوا بهذا القراق والبعد ذلك الجمال حتى يبلغ الكتاب أجله.

فهذه اللحظة التي غنى فيها الصفور خطرت لى هذه الحواطر بسرعة، وكأنى فى سعادة لاحد لها بهذه

الموالم التي لاحد لها باعتبار أني خرجت من هذا الجسم الجميل إلى ماهو أرفع جمالا .
رباه هذا هو عالمنا ، وهذا هو جسمي ، وبكثرة التفكير في جسمي أزداد علما بالقضاء وما فيه من
ظلمات ونور وأقرب من مبدع هذا الجمال .

هاهنا قال صاحبي كفي كفي ، حسن وجميل .
إذن غناء المصفور في تلك الدوحة هو الذي أخرجك من جسمك في ثانية من الزمن وأحسست بأنك
سعيد بالعالم كله ، ونفس الدوحة أشبه بالعالم كله ، وغناء المصفور كأنه الجمال العام في شجرة للوجودات ،
قللت أيها الأخ : لقد أوضحت ما في نفسي ولحسنته مع أن ماقلته أنا لم يف بالمقام ولكنه على كل حال مقدمة
لما قلته أنت .

قال : إذن خطرات الإنسان الصادقة على هذا التوال لها تأويل وشرح وتفسير . كما نفسر بعض الرؤى
الصادقة ، قلت : نعم ، ولكن أكثر الناس غافلون ، أليست الأحلام خطرات النفس ؟ غاية الأمر أن
خطرات النوم أكثرها غير منظم ، فلذلك أهملها نوع الإنسان .

قال : إذا كانت السعادة في الجسم بشرحه وفهمه فهل لك أن تذكرنا ببعضه في هذا المجلس ؟ قلت :
حيالك الله أيها الأخ أصل التفسير مشحون بذلك ، ففي سورة عيس ترى بعض شرح أجسامنا عند قوله
تعالى « قتل الإنسان ما أ كفره من أي شيء خلقه من نطفة خلقه قدره ثم السبيل يسره » .

وفي سورة فاطر نجد صور الأعضاء وشرحها وتفصيلها والدورة الدموية الخ ، وهكذا في سور كثيرة ،
قال : ولكن هنا نفوسنا استعدت اليوم للشرح الإجمالي الذي يذكرنا بما تقدم كله ، وذلك في الحقيقة
ثبيت له ، أليس هذا يعد ذكرى والله كرى تنفع ، بل الكلام هنا على الجسم أشبه بشجرة ما تقدم فهو ابتهاج
للنفس ، فهناك تعليم وهنا تذكير ومسرة بالمعارف ، فليكن اليوم سرورنا بشرح أجسامنا ليكون ذلك
مقدمة لسرورنا بنظام جميع الموالم التي خلقنا فيها بعد مغادرة أجسامنا .

قلت ماذا أقول لك أيها الأخ في الجسم ؟ أقول : أنه رأس وبدن وأطراف ، وفي الرأس للبخ ، وبين
الرأس والجسم الرقبة ، وفي الجسم الثديان ، وفي الجسم جميع الأعضاء الباطنة ، وأنت تعرف هذا وأعظم منه
أست تعرف أن هناك الصدر الذي تحيط به الضلوع ؟ قال : أعرفه وفيه أعضاء الدورة والتنفس ، وهي
القلب والرئتان ، وفي البطن أسفل منه أعضاء الهضم والبول والتناسل .

ومثل المعدة والأمعاء والكبد والكليتين والثانة والمبيضين الذين يختصان بالأنثى ، وبين الصدر والبطن
الحجاب الحاجز ، وهناك أطرافها : اليدين والرجلان ، وللجسم فم وقبيل ودبر ، وهذه فتحات مفردة
وله أنف وأذن وعين ، وهذه فتحات زوجية .

لهذا الجسم طبقة تحميها ، وهي الجلد ، وهذه الطبقة تمتد منها غشاء مخاطي لونه قرظي إلى نحو الشفتين
والأنف وباطن جفون العينين ، وهذا الجلد ، أشبه بالشبكة ، ولكن فتحاته لا ترى إلا بالعدسة للكبرة وهذه
الفتحات الحفية هي التي بها يظهر العرق على جلودنا ، وهناك في نفس الطبقة بصيلات خاصة بها ينبت منها
الشعر ، وهذا الشعر يكثر في الرأس والحاجبين ، وحول الجفنين وتحت الإبطين ، وحول الفتحات البولية
والشرجية وفي المذكور يظهر الشعر عند سن البلوغ في الشارب واللحية وبالصدر والبطن .

ومن الجلد تنمو الأظافر والأسنان ، لأن ما تحت الأسنان فرع من الجلد كما تقدم .
ولا جرم أن العمود الفقري يتركب من ٣٣ ققرة ٣٤ منها تسمى بالفقرات المتحركة ، لأن بعضها

متصل ببعض اتصالا مفصليا يسهل لها الحركة ، وهذه هي الفقرات العنقية والظهرية والقطنية ، أما الفقرات التسع الباقية فهي الفقرات للتحمة وهي [الفقرات العجزية والمصصية] .

الفقرات العنقية ٧ ، الفقرات الظهرية ١٢ ، الفقرات القطنية ٥

الفقرات العجزية ٥ ، الفقرات المصصية ٤

وهذه الأخيرة غير واضحة الأجزاء وهي في مقابلة الذيل عند الحيوان وهذه صورتها .

فلما سمع صاحبي ذلك واطلع على هذه الصورة سر سرورا عظيما وقال : الحمد لله على نعمة العلم .

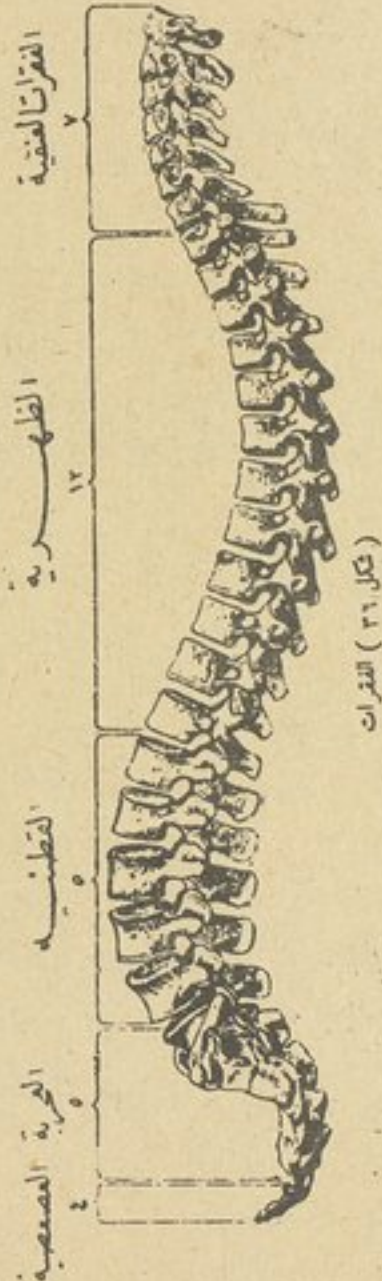
ثم قال ولكن هذه الدروس لا تكفي العقلاء فأين الحكمة في الوضع وشرح العجائب ؟ قلت : شرح عجائب تركيب الفقرات في الظهر ملخصا من كتاب القزويني في عجائب المخلوقات .

عجائب المخلوقات للقزويني

لما كان الظهر غالبا عن الحاسة اقتضى التدبير والعناية الالهية أن يكون محكما بمظام صلبة ، ليس من العجب العجائب أن يجعل لكل ققرة من الفقرات [للرسم هنا] شوكة نابتة في الناحية الوحشية وجناحان من يمينها ويسارها ، وقد غشيت بفشاء غضروفي ، فهذه أربع حوافظ للققرة الواحدة ، الققرة حوافظها أربع :

فأما أولاها وهي الشوكة النابتة إلى الجهة الوحشية [وتسمى الشوكات السناسن] فإنها جعلت جنة بارزة تلقاها الآفات المهاجمة من خارج فيصيبها النكابة دون الفقار . وأما الجناحان ، فإنهما جملا أولا لوقاية الققرة من جانبيها كما جعلت الشوكة وقاية لها من الخلف .

وثانيا ليكونا مدخل الأضلاع ، وأما الفشاء الغضروفي فذلك لئلا تنكسر بسهولة عند مصادمتها للأشياء الصلبة . وهذه الشوكات : أي السناسن قد ربط بعضها ببعض رباطات عصبية عراض متينة فتصير كأنها قطعة واحدة ، هذه حكمة خامسة .



الحكمة السادسة : أن يقال لماذا لا تكون تلك الفقرات كلها عظما واحدا ؟ وجوابه أنها لو كانت عظما واحدا لكانت إذا أصابها أي آفة تعطل الظهر كله بخلاف هذه الفقرات التي لا تعدى إصابة واحد منها مكانها [٧] إن العناية بهذه الأعضاء نعمة لأنها حفاظ لما وراءها كآلات التنفس والقلب وآلات الغذاء .

ولاجرم أن الفقرات كلقاعدة لباقي العظام [٨] بقياسها إلى سائر العظام قياس الخشب التي تنبأ في بحر السفينة أولا ، ويربط بها سائر الخشب ثانيا ، فإن الأضلاع وعظام القوس والرأس واليدين والرجلين كلها مركبة عليها ، ويقوى بها البدن على الاتصاب [٩] وهي لو كانت أصغر من حجمها المروف لكان البدن أطوع للإثناء ، ولكن كان النخاع الذي في وسطها غير مصون ، والحاجة إلى حفظ النخاع أس من الحاجة إلى زيادة الإثناء ، إذن هذه الفقرات أصل قوام البدن .

[١٠] إن أكثر الأفعال إلى الأمام لذلك جعلت الفاصل والرباطات من خلف ليكون من جانبا الآخر السلس للحركة [١١] وقد خص بأفضل الأشكال وهو المستدير لأنه أبعد الأشكال عن قبول الآفات :
ولقد تعقت زروس الحرزات العالية إلى أسفل والسافة إلى أعلى واجتمعت في الوسط إحداها ، وهي واسطة الحرزات في العدد .

[١٢] ولما كان من الواجب أن يعم الحس ظاهر البدن كله وجب أن يصل إليه شعب العصب ، ومعلوم أن الإحساس منشؤه في الدماغ ، والدماغ لطيف والأعضاء غليظة لما يكون العمل ، اقتضت الحكمة أن تخرج شعبة غليظة من مؤخر الدماغ في طول البدن وهو النخاع ، وأحيط ذلك النخاع بعظام الفقرات لتخفظه بصلابتها وتوأتى الحركة بمفاصلها [١٣] ويخرج من النخاع ، في كل موضع يحتاج إلى التحريك والإحساس عصب يتصل به ، وعند كل خريزة زوجان يأخذ أحدهما بمنة والآخر يسيرة .

إذن هذه الفقرات فيها ١٣ حكمة ، وهذه الحكم كلها لفقرات ظهري :

إن جسمي نموذج للعالم كله ، إن الله يقول - الحمد لله الذي خلق السموات والأرض وجعل الظلمات النور ثم يذكر بعد ذلك أي خلقت من طين ، نعم خلقت من طين ولكن شكوي عجب جدا ، وهذه خريزات ظهري مشحونة بحكمة ورأفة وعظما وإبداعا ، ما هذه السننة ، ما هذان الجناحان الوافيان للفقرة ، ما هذا العضروف ؟ ما هذا التكور ؟ ما هذا الحجم الذي لو كان أكبر لتمدت الآفة موضعها ولو كان أصغر لم يحفظ النخاع ، وما هذا الإبداع في الإحساس ؟ وما هذا اللطف بالمع الذي هو منبع الإحساس قد حفه اللطف وساعدته العناية فامتدت منه شعبة ، وهذه الشعبة حفظت في تلك الفقرات القوة للتينة فهي بقوتها قامت عليها الأضلاع والقوس واليدان والرجلان والرأس وحفظت في داخلها النخاع ، ذلك الحجم اللطيف الذي يحمل الإحساس فيوصله إلى ظواهر الجسم ليكون الإحساس ثم الحركات ، وقد اخترقت الأعصاب النواقل للحس والنواقل للحركات الواسلات إلى ظواهر الأجسام الفقار فلم يمنها ، وذلك من أبداع الحكم والعجب ، أهذا كله عجائب فقرات ظهري ؟ وهذا معنى « إن ربي لطيف لما يشاء إنه هو العليم الحكيم » : هذا معنى اللطف ، ومعنى العلم ، ومعنى الحكمة ، هذه هي الفقرات التي عليها قامت أجسامنا ، هاهي ذه موضوعات وضعا متقنا حارسات لما في داخلها منتظت وحافظات لما خلفها بداخل الجسم .
ومن أعجب العجب أن الفقرة كلما كانت أسفل كانت أكثر نمكا ، وكلما كانت أعلى كانت أخف نمكا ، وذلك أن السفلى تحمل ما هو أعلى منها ، وفي البناء جرت القاعدة أن يكون الدور الأسفل أعظم نمكا من الدور الذي هو أعلى منه .

الضلوع والقوس

لكل إنسان ١٢ زوجا من الضلوع تتصل مع الفقرات الظهرية وهي ١٢ ققرة ، وكل ققرة من الفقرات الظهرية تقترن بضمين على جانبيها ، وهذه الضلوع تميل وتتصل بالقوس الذي يمتد في وسط الصدر

وهذا الاتصال : إما اتصال مباشر ، وإما بواسطة جزء غضروفي ، وهو الغضروف الضلعي ، وذلك فيما عدا الزوجين الأخيرين من الأضلاع ، فهذان لا يتصلان بالقص ، والقص من الأمام يقابل العمود الفقري من الخلف ، والطرف السفلي للقص غضروفي .

العمود الفقري والقص والضلع هذه كلها متصلات اتصالاً مفصلياً ببعضها فكونت ما يسمى باللبة الصدرية وفي داخلها القلب والرئتان ، وتساعد على التنفس لقبولها للحركة .

الجمجمة

ومعلوم أن النخاع الشوكي المتقدم ذكره متصل بالمخ الذي في الجمجمة .

تملو الجمجمة العمود الفقري ، وترتبط به ارتباطاً متيناً ، وترتكب الجمجمة من منطقتين هما :

(أ) للمنطقة الخفية وتشمل العظام التي تحيط بالمخ وتكون بشكل علة عظيمة مجوفة تشغل الجزء العلوي والخلفي من الجمجمة .

(ب) للمنطقة الوجهية وتشغل الجزء الأمامي والسفلي من الجمجمة ، ومنها العظام الأنفية ، وعظام الفك العلوي .

تصل بأسفل الجزء الوجهي من الجمجمة عظمة منحنية تشبه حرف (د) تسمى (بالفك السفلي) ويقابلها من أعلى الفك العلوي ، وعمل الفك : العلوي والسفلي الأسنان ، وسيأتي الكلام عليها بعد :



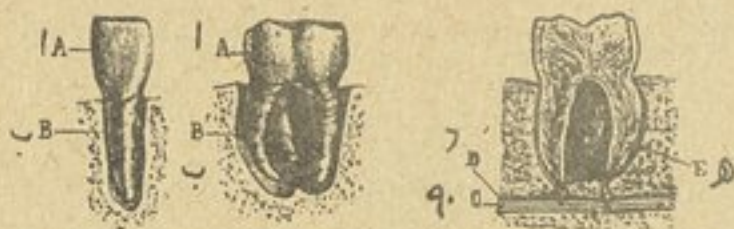
(شكل ٣٧ الجمجمة)

وتتكون الجمجمة من عظام كثيرة ملتحمة بعضها ببعض بواسطة بروزات معشقة في بعضها كأسنان اللشار ، ولا يسمح مثل هذا الالتحام بالحركة ، وتتكون هذه البروزات واضحة أثناء الطفولة ، ويتم التحام بعضها تماماً عند الكبر ، وتسمى العظام المحيطة بالمخ عظاماً منبسطة .

فلما اطلع على هذا صاحبي قال إن هذا الوصف يدرسه الثبيان في المدارس ، ولكن أين الحكم والمجائب ؟ قلت ها كفا أيها الأخ ملخصة من كتاب القزويني :

الدماغ جسم لدن عني محوي في غشاءين مبلغ للروح النفساني ومنه ينبعث في الأعصاب إلى سائر البدن ولما كان جوهر الدماغ شديد اللين حتى إنه قريب من السيلان اقتضى التدبير الإلهي أن يكون في غشاء فجعله في الأم الرقيقة لتحصره وتضبطه وتتكون حرزا ووقاية له ، ثم خلق بين الدماغ والقحف غشاء غليظ يلائم القحف من داخل ويكون كالبطانة حتى إذا انتهى الدماغ في انبساطه إلى عظم القحف صادم هذا الغشاء ولم يصادم القحف فيكون هذا الغشاء وقاية للدماغ من الأشياء القريبه ويسمى [الأم الجافية] ثم لما كان جوهر الدماغ على ما هو عليه من اللين وسرعة الاتعمال عن أدنى سبب خلق له حصن صلب من العظم وهو القحف وجعل بيده عنه ليدفع الآفات عنه ولا يضره بنفسه ، لأنه لو كان ملاقياً له وهو صلب يصادمه فأعما يضغط عنه وكان دائم النكابة منه ، فجعل الأم الرقيقة الحاوية للدماغ معلقة في القحف .

للغضن بالثة وهو مفروس في عظام الفك داخل حفر مناسبة له تسمى (بالأسنانح) ولجذر فرع أو أكثر ،
وأما العنق فهو الجزء المختنق قليلا من السن وهو الحد الفاصل بين التاج والجذر .
واعلم أن هذا الوعاء الدموي الذي رأيت في الرسم لم يتضح فيه الفرق بين الوعاءين : وعاء الدم الوريدي
وعاء الدم الشرياني ، ولكن الشكل الآتي قد أوضح فيه ذلك :



[أ] تاج السن الذي يغطي بالهنا
[ب] جذر السن المفروس في
سنتع الفك
[ج] هو الوريد
[د] هو الشريان
[هـ] الأعصاب ج و د هما
الائتان وعاء الدم

[شكل ٢٩]

عجائب الاتقان في هذه الأسنان

هاهنا استبان أن الأسنان تختلف اختلافا بينا تابعا للثمرات والنافع ، فبينما الطفل لا ينال منها إلا عشرين
وهي أسنان اللبن إذ لا يموزم سواها ، فليس في حاجة إلى الأثني عشر ضمرا طواحن للطعام لأنها لا فائدة لها
لما الذي يطحنه عليها ، ألبن الأم أم الأطمسة اللطيفة التي يتعاطاها بعد القطام ، الله أكبر :
عجب ياربنا : إن نفس هذا الوضع يدهشنا بل يذكرنا بأنك لا تعطى ولا تمنع إلا الحكمة تقول لنا
« وفي أشكم أفلا تبصرون » هانحن أولاد أبصرنا وممنا لماذا رأينا ؟ رأينا إبداعا ، رأينا جمالا ، رأينا
حكمة . نحن نحزن لفقد حبيب ، أو ضياع مال ، أو مرض أجسام ، أو فراق هذه الدنيا جهالة منافها هوذا
صنمك ، منعت الطفل ١٢ ضمرا لماذا ؟ لأنها طواحن ولا طحين لها فلا وجود لها .

ولما كانت أسنان اللبن لا تجدي نفعا أخذتها منه وأعطيتها غيرها ، الطفل يألم عند ظهور أسنانه وبألم
عند انتزاعها ، هذا حاصل ، هكذا نحن نألم لما يصينا من السكره في تحصيل المال ، ونألم عند ذهابه منا ،
كل ذلك تذكرة لنا ، أما لنا فذكرى لنا ، وألم الأطفال بأنواع الأمراض ، ومنها أمراض الأسنان تنويد
لهم على تحمل الآلام في الحياة : كأنه يقال لهم : أيها الأطفال أتم ستكونون كبارا وستقاسون نعيم الحياة
وبؤسها ، وخيرها وشرها ، ولا بد من تحمل الشاق ، فها نحن أولاد نمرنكم على البأساء والضراء في حال
صغركم لتعودوا ذلك من الآن وأتم لا تعلمون كما يتعلم التلاميذ السائل الحساية في المدارس التي لاتأج لها
في عقولهم ، ولا تمر لها إلا تدريبيهم ، وذلك ليستعدوا لنفس هذه العمليات إذا كبروا في معاملتهم مع الناس
تكون هذه هي الثمرة المقصودة .

إذن ليست آلام الأطفال رمية من غير رام ، بل هي تدريب على تحمل السكره من الصغر لأن نظام
الحياة أوجب أن يكون ألم وأن تكون لذة ، وعلى مقدار تحمل الآلام يكون الهناء وتكون السعادة ، وعلى
مقدار الاضطراب وعدم التحمل يكون الشقاء ، هذا كله فهمته الآن من نظام الأسنان .

اللهم إن أسنانتنا مثلا كتاب مفتوح ؛ وهكذا جميع أحوالنا : اللهم وفق العلماء في أقطار الإسلام في
هذه السنين وبعد مبارحتنا هذه الدنيا أن يجعلوا دراسة التشريع مقرونة بالحكم لأن هذا هو القيد النافع
أما إعطاؤها لهم على طريقة الحفظ بالأوصاف الساذجة ، فذلك عمل فلا يفيد القائمة للطلوبة .

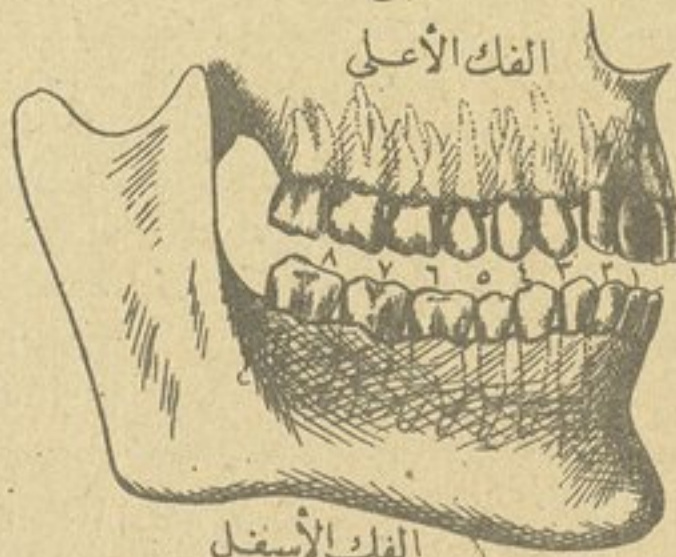
من عجائب الحكم في وضع الأسنان

إن الأنياب تكون حادة وكبيرة في الحيوانات آكلة اللحوم حتى يسهل عليها تمزيق فرائسها كما نشاهده في الكلب مثلا .

أما في الحيوانات التي تأكل الحضر كالأرانب والحيل فإنها تكون ضعيفة أو معدومة ، كل ذلك على هذه القاعدة ، فالطفل لما لم يتح له طعام يستحق الطحن لم يعط الطواحن ، ولما كبر وأعوزه الطحن أعطى الطواحن وأخذت منه أسنان اللبن وأعطي غيرها أقوى منها ، فهكذا نجد الحيوان الذي يأكل اللحم قد أعطى نابا قويا حادا لأنه في حاجة إليه بمزق به اللحم كما أعطى الطفل لما كبر طواحن لطحن بها ما يأكله .

أما آكلات الحضر فقد أعطيت أنيابا ضعيفة ، أو منعتها لأنها لتمزيق اللحم ، وأين اللحم هنا ؟ فهي كالطفل في أول حياته لما لم يعط إلا أسنان اللبن ، وعلى هذه القاعدة قد تكون الأنياب في ذكور بعض الحيوانات آكلة الحضر كبيرة ومدية ، لأنه يستعملها كعضو للدفاع والهجوم في القاتلة ، فهذه الذكور لم تعط ذلك جزافا : فهي لها سلاح .

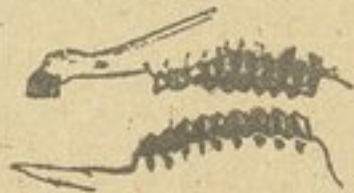
أنواع الأسنان



الفك الأسفل
(شكل ٤٠) الفكسان



(شكل ٤٣)
أسنان المرأة



(شكل ٤٢)
أسنان القم



(شكل ٤١)
أسنان الأرنب

إن أسنان الحيوان تختلف اختلافا بينا كما اختلفت أسنان الصبي وأسنان الكبير فإنتا ترى أسنان
شكل (٤٣) تختلف عن أسنان القم في شكل (٤٢) وعن أسنان الأرانب في شكل (٤١) .

فائدة طيبة في الأسنان

قد تقدم في هذا المقال أن التاج وهو الجزء الظاهر فوق عظم الفك يغطي بالينا ، وهذه اللينا شفافة وأكثر صلابة من العاج تحتها وفي وسط السن كما هو مشاهد في الرسم موضعا خلاء وذلك فيه تمتد الشرايين والأوردة لتغذية السن كما أوضحناه وتمتد الأعصاب ليكون الحس ويكون العمل بنتائج ذلك الحس . فإذا فسدت اللينا المنغذية للعاج لما أسرع أن يحصل في العاج الذي تحتها ثقب ، وهذا الثقب مفسد للسن ويشدد الفساد إذا وصل ذلك الثقب إلى ذلك الحلاء الذي فيه الشرايين والأوردة والأعصاب ، فهناك يحصل الألم وربما يزداد زيادة لا تطاق .

بهجة الحكمة ونظام الجمال والعلم في الأسنان

اللهم إنا نحمدك على إنعامك ، ونشكرك على إحسانك ، إن الإحسان خاص عند الجهلاء بالطعام والشراب والزينة والعظمة والصيت والملك ، كلائم كلا .

إن الإحسان أحسنه وأشرفه ما كان زينة وكالا وجمالا للنفس ، ما أجمل أكثر نوع الإنسان منذ نحو سنة ونصف كنت في ناحية (الطرية من ضواحي القاهرة) وكان معي هذا الكتاب الإنجليزي وعثرت بالمصادفة على هذه الصور التي صورت فيها الأسنان فأدهشني ما تقدم من أن في وسط السن الأوردة والشرايين والأعصاب ممتدة في وسط السن فما كدت وأنا تحت أشجار الوارفات الظلال أرى هذه المظاهر حتى طويت الكتاب وأخذت أفكر وأقول : من ذا يظن أن في السن شرايين وأوردة ، أفي السن دم ، أفيها إحساس ؟

عجبا إذن هي كالجسم الذي نعيش فيه ، فيها الدم الشرياني والوريدي . هاهي ذه الدورة الدموية العجيبة ، هاهو ذا القلب العجيب للنظم ، القلب الذي يقول عنه القدماء أن مثله مثل الدماغ فكل منهما قد وضع في حسن حصين لحفظه ، وهالك وصفه من القزويني أيضا .

(١) القلب لحم قوي لئلا ينفعل بالمؤذيات .

(٢) أعلاه غليظ لأنه منبت الشرايين .

(٣) أسفله مستدق ليعد عن عظام الصدر من جهاته وله غلاف يوقه ويسمى الشغاف .

(٤) وقد وضع في وسط البدن ليكون أبعد المواضع من الخارج قد وضع في حرزين : الأول الرئة . الثاني القفص الذي هو كالتنور وقد بنى حوالبه وحوالي الرئة ، وهذا التنور مبني من عظام الصدر والأضلاع وقمار الظهر ، وجعل هذا الحصن متجافيا عنه ، بينه وبين القلب فضاء ليفيد الوقاية من غير مماسة وملاقة فان الحصن صلب والقلب والرئة لينان متحركان حركة انقباض وانقباض فحفظهما الحصن من الآفات والحر والبرد والمصادمات وبقيت الحرارة الغريزية محفوظة وسيأتي قريبا .

هذا وضع القلب ، حفظ القلب أبعد عن المصادمات أحيط بهذا الصندوق العجيب الكون من عظام متينة .

لم هذه المحافظة ؟ يقوم بعمله بعيدا عن اللؤثرات ، وما هذا العمل ؟ هو أنه يخذي الجسم كله حتى يصل إلى الأسنان ، تلك الأسنان التي كلامنا فيها ، تلك الأسنان التي وصل إليها الدم من هذا القلب المحفوظ للكون ، هنا قلب قد حفظ في الصندوق ، وهنا مع قد حفظ في الجمجمة ، كلاهما أحيط بعظام ، وكلاهما يمتد عنها لئلا تؤذيه ، فالدماغ أحيط بشايفين : أحدهما يليه وهو لطيف . والثاني حلقا إلى الجمجمة .

إذن اللغ والقلب أعطيا عناية خاصة لحفظهما ، لماذا ؟ لتبقى القوى العاقلة محفوظة في اللغ فان رسوم السموعات والبصريات والشمومات وللذوقات وجميع العواطف من فرح وحزن وغضب وجوع وعطش لها مواضع في اللغ ، فإن الأعصاب المنتشرة في الجلد وفي الحواس الخمس تمتد إلى اللغ وموضوعة في مواضعها للنظيمة المجيبة ، اقرأ هذا في آية « وفي أنفسكم أفلا تبصرون » فهناك تراها مشروحة مرسومة فلا نعيدها هنا .

فهناك ترى مراكز السمع والبصر والشم وراء موضع اللس ، وهذا الأخير أمامها عند [شق رولندو] في نحو وسط الرأس ، وعلى الجانب الآخر من الشق مراكز أعصاب الحركة بحيث ترى عصب الحس لأي عضو من أعضاء الجسم من قدم وساق وغذ وحقو وبطن وصدر ورقبة ووجه في مقابلة عصبه المحرك ، فهناك مراكز لحاسة اللس قد غرست فيها تلك الأعصاب وأمامها مراكز نظارتها للتحريك على نظام متين وصراط مستقيم .

وفي الدماغ ثلاثة مراكز قد جعلت بهيئة مجالس نظامية تحكم بين هذه الحسوسات المختلفة ، فهي منظمات لأنواع الصور الحاصلة من الإحساس بالحسوسات المختلفة ، والتفصيل واضح هناك .

من هذا اللغ يمتد النخاع الشوكي ، ذلك النخاع الذي تقيه وتخفظه الفقرات الظهرية التي تعد كأنها نهر امتدت منه خلجان من جانبيه ، فهذا لسق الأرض ، وهذا لإظهار الإحساس كلشرحناه سابقا ، وأصل ذلك كله اللغ ، فمنه تنتشر الأعصاب وتصل إلى ظواهر البشرة لتبقى الحس الحاضر إذا أصابه ، ومن ذلك هذه الأسنان التي كلامنا فيها فإليها تمتد أعصاب ، لماذا ؟ لأننا ذكرنا أن [اللبنا] التي غشى بها تاج السن إذا فسدت فإنه يحصل فيه ثقب ، وهذا الثقب إذا امتد إلى الحلاء الذي فيه الأعصاب حصل ألم لا يطاق ، ولماذا هذا الألم ، ليحافظ الإنسان على أسنانه ويداويها ، وإن هذا الفضل ؟ إن الفضل كل الفضل لللغ ، ذلك الذي أرسل رسولا من لدنه إلى السن فأعطاهما الخبر ، وكيف يكون الخبر ؟ لا يكون بكلام ولا بكتابة ، وإنما يصحون بالآلام ، تلك الآلام التي هي الكلام الحقيقي فالألم في السن هنا كلمات من كلمات الله التي قال فيها « قل لو كان البحر مدادا لكلمات ربي لنفد البحر قبل أن تنفذ كلمات ربي ولو جئنا بمثله مددا » .

وهذه أعجب كلمات الله وهي كلمات ليست بحرف ولا صوت ، ولكن ليست كلامه القديم ، كلابل هذه مخلوقات ، وكلامه غير مخلوق ، فالكلام هنا وضع الحس به أقدنا من هلاك أسناتنا ومرض أجسامنا ، فهوى أجسامنا أشبه بالقبض والبسط وتأنيب الضمير ووخزه في نفوسنا ، إن الفجرة والظلمة والمجرمين من النوع الإنساني ، كل هؤلاء يحسون بالآلام لانطاق في نفوسهم روحية أشد فتكا من الآلام الجسمية التي نحس بها في أضراسنا إذا فسدت لإجهالنا في ميناها التي إذا فسدت تفسد ماوراءها من العاج الذي صور منه التاج فوصل الفساد إلى العصب للتمتد إلى اللغ فأحس الإنسان به ، فلولا أن اللغ محفوظ ولولا وصول العصب إلى السن ما أدركناه ولا اجتهدنا في مداواته ، هكذا لولا القلب وشرايينه وأوردته ما عاشت هذه الأجسام . والشرايين والأوردة تقدم الكلام في مواضيع كثيرة من التفسير عليهما في الدورة الدموية ، فبعضا في سورة فاطر ، وبعضا في سورة أخرى .

الدورة الدموية

ولكن لا بد من قول وجيز هنا في الدورة الدموية كما قلنا في أنواع الحس في اللغ لتعرف أصل النعمة

التي بها غذيت الأسنان، وكيف كانت هذه الفكرة وأنا تحت الأشجار أيضاً ظلالاً في جهة المطربة، وقد كانت سبباً في انتقال الفكرة إلى المواقف الخارجية، وأنها ذات ارتباط بمبدأ الوجود كارتباط السن بالقلب بواسطة الدورة الدموية.

إن من ينظر إلى هيئة الدورة الدموية في الصور الشمسية يدهشه أن اللون الأحمر المثل للدم الشرياني واللون الأسود المثل للدم الوريدي قد اقتسما الدم كله، فكان نصفه للأحمر، ونصفه للأسود، وبسبب آخري أنهما كالليل والنهار بالنسبة للكوكب الأرضية، الأرض تصفها مضي، ونصفها مظلم دائماً، هكذا الدم دائماً نصفه دم وريدي ونصفه دم شرياني، وكما أن الوريدي يتقلب شريانياً وبالعكس، هكذا بالتدريج جهات الأرض يتناوبها الظلمات والأضواء تبعاً.

يأتي الدم الوريدي من جميع الجسم ويجتمع في وريدين أجوفين، وهذان الوريدان الأجوفان يصبان في الأذين الأيمن للقلب، لأن القلب فيه أربع حجرات: حجرتان صغيرتان فوق حجرتين كبيرتين، وكل حجرة علياً تسمى [أذينا] تصغير أذن، وكل حجرة كبرى تسمى [بطيناً] تصغير بطن، فهذا الدم الوريدي الذي وصل إلى الوريدين الأجوفين قد صب منهما معاً في الأذين الأيمن للقلب، وهذا الأذين الأيمن مقل امتلاً بالدم يندفع منه الدم إلى البطين الأيمن الذي هو تحت، وهذا البطين يندفع منه الدم في الشريان الرئوي ويصبه في الرئة، وذلك أن له فرعين شريانيين كل فرع منهما يصب في الرئة القابلة له وفيه الدم الذي ليس نقياً [ليصلح] فيهما، ومتى أخذ الدم قسطه من الأكسجين الداخلة من الحجارة وحمل الهواء الجوي المادة الفحمية وأعطى الدم بدلها الأكسجين، فإن الدم إذ ذاك يخرج في أربعة أوردة رئوية صغيرة تعيد الدم الذي تم إصلاحه إلى الأذين الأيسر، وهذه سميت أوردة وإن كانت تحمل دماً شريانياً كما أن ما قبلها يسمى شريانياً وإن كان يحمل دماً وريدياً.

ومن الأذين الأيمن ينزل الدم إلى البطين الأيمن بواسطة فتحة بينهما، وهذه الفتحة التي في البطين الأيمن ونظيرتها في البطين الأيسر يحرسهما صمامات مكونة من شرايفات غشائية ورية متينة تسمح للدم بالمرور بسهولة من الأذين إلى البطين الذي تحت، ومتى امتلأ البطين بالدم تطفو الشرايفات على سطح الدم فتسد الفتحة التي بين الأذين والبطين، وعند ما يزداد الضغط على الشرايفات من أسفل تسد الفتحة سداً محكمًا، وبذلك لا يمكن الدم الرجوع إلى الأذين ولا يجد أمامه منفذاً يخرج منه إلا عن طريق الشريان الخارج من البطين، وبين البطين الأيمن والأذين الأيمن ثلاث شرايفات، ولكل منهما بين الأذين والبطين الأيسرين اثنتان فقط.

أقول: لعل السبب في ذلك أن دم الأيمن وريدي فيه مادة فحمية، ودم الأيسر شرياني فهو أخف، ويخرج الدم من البطين الأيسر إلى الأورطة ويسمى [الأبهر] فهذا شريان يحمل الدم النقي من القلب ليوزعه في الجسم أعلاه وأسفله متفرعاً فيهما.

ومن أبداع الحكم أن هناك في فوهة كل شريان من الشريانيين الآخذين الدم من البطينين [وهما الشريان الرئوي والأورطة أو الأبهر] صماماً غشائياً مركباً من ثلاث شرايفات هلالية الشكل.

ماهذه الشرايفات؟ إنها جيوب؟ وتلك الجيوب يسهل مرور الدم منها إلى الشريان، فإذا حاول الرجوع تكون تلك الجيوب قدامتلات وتعارضت حوافها فتسد فوهة الشريان وتمنع بذلك رجوع الدم إلى البطين وتسمى هذه الصمامات بالصمامات الهلالية.

هاهنا جرى الدم في الجسم أعلاه وأسفله، هنالك تفرع الشرايين إلى فروع أصغر وأصغر، هذه هي

[الشعيرات الدموية] وقطر الشعيرات بمائل قطر الكرة الحمراء تقريبا ، وهذا هو المقصود من الدم ، فهناك يأخذ كل عضو حظه من الغذاء الذي عمله الدم ويعطيه بدله ما لديه من اللواد التي فسدت فيرجع الدم وهو وريدى لا يصلح للتغذية وتتلقاه أوعية شعرية وريدية دقيقة جدا ، ثم تعظم شيئا فشيئا حتى تجتمع كلها في وريدين اثنين أجوفين يجمعان الدم الوريدي إلى الأذين الأيمن كما تقدم فشكل وريد منهما يحمل الدم الآتي من ناحية الجسم ، هذا من أعلاه ، وهذا من أسفله ، فأحدهما يسمى الوريد الأجوف العلوى ، والثاني يسمى الوريد الأجوف السفلى .

ومن أعجب العجب أن الأوردة لا سيما تلك التي في الأطراف تكون لها صمامات هلالية كالتي تقدم وصفها في البطينين للتقدمين ، فهذه الصمامات تعمل مع الدم الوريدي السائر إلى القلب ما فعلته الصمامات المتقدمة ، فهي تمنع رجوع الدم الوريدي إلى الشعيرات الرئوية .

ولتعلم أيها الذكي أن دقات القلب نوعان اثنان : نوع خافت ، ونوع عال ، فالدقة الخافتة هي التي تحصل عند انقباض الأذنين وزول الدم إلى البطينين ، والدقة العالية تكون عند انقباض البطينين وخروج الدم إلى الشرياني .

هذه هي الدورة الدموية موضحة مفصلة تفصيلا منضبا إلى ما كتبناه في مواضع أخرى من أصل التفسير ولماذا هذا التفصيل هنا ؟ لفهم أمرا واحدا ، وهي الدورة الدموية في الأسنان التي كلامنا فيها . فهذه الأسنان يدخلها دم شرياني ويخرج منها دم وريدي ،

هذا هو المقصود من شرح الدورة الدموية كلها ، الله أكبر لله أكبر .

أطلقنا الكلام فصلنا المقام ، لماذا فصلناه مع أنه تكرر وتكرر ، كلا ليس تكرارا ، كلا ليس تكرارا إن أصغر الأمور لا تعرف إلا بقياسها على أعاضدها ، ليست السموات والأرض والظلمات والأنوار أسهل من درس جسم الإنسان للذكر بعدها كسهولة دراسة الدورة الدموية ، وأنها أسهل من دراسة نفس الدورة في الأسنان ، هذه من حكم ذكر خلق الإنسان بعد خلق السموات والأرض ، أتعرف أخلاق الإنسان إلا بعد دراسة أخلاق الأمة كما فعله [سقراط] وبني عليه جمهوريته كلها ، أيعرف جسم الإنسان بهيئة أم لا بعد دراسة العوامل كلها .

الله أكبر ، هكذا هنا لا تقدر أن تفهم الأوردة والشرياني في الأسنان ونظامها إلا بعد دراسة الدورة الدموية كلها في الإنسان ، دورة دموية صغيرة ، أتقبل هذه إلا بعد معرفة الدورة الكبيرة ؟

دهشتي من هذا النظام والإبداع

- (١) انتقال خيالي تحت أشجار للطرية وأنا أنظر في نظام السن إلى نظام العالم كله:
- (٢) انتقال خيالي من غناء العصفور تحت الشجرة إلى تجرد الروح بعد الموت وهي في الظلمات والنور.
- (٣) التعجب من وضع القلب في الصدر .
- (٤) ازدياد الدهشة من الصمامات الهلالية التي في الشرياني عند خروجها من البطينين والتي في الأوردة .

رباه ، جمال بارع تراه في هذه الحياة ، إبداع وسعادة وجمال وكمال ، رباه ، إن في عبادك في أرضنا هذه وأمثالها من العوامل للتأخرة من اصطفتهم للاطلاع على آثارك والابتهاج بأنوارك ، أما أكثر نوع الإنسان في أمثال أرضنا فإنيهم غافلون جد غافلين يسخرون من أولئك المفكرين ، وهؤلاء المفكرون ينظرون إليهم نظر رحمة وإشفاق كما ينظرون إلى أطفالهم .

رباه هذه الصمامات الهلالية التي تراها في الشرايين وفي الأوردة يقرؤها علماء التشريح ، ويدرسها الأطباء وغير الأطباء ، ولكن أكثرهم عن السعادة بهذا النظام محبوبون ، فأكثرهم كالفلاحين يعملون في الزرع ، يسقونه وهم لا يدرون شيئا من أسرارهم ، مع أنهم يشاهدون نموه وأوراقه ، ويقدرّون على وصفها ، ولكنهم محبوبون عن الاستلذاذ بمجال تركيبها بل علماء الزراعة أكثرهم مع علمهم بتشريح النبات لا يتنبهون نفوسهم بمجال تركيبه ، ذلك لأن أكثر نوع الإنسان أقرب إلى نفس الأفعى التي هي نور فائض من اللقمان الأقدس ، فهي لا تزال في دور الطفولة ، والأطفال لا يعقلون لذة النساء والبنين ، والممالك ، إنما يعقلون ما تطلبه نفوسهم من لذة الأطعمة واللعب .

هكذا أكثر نوع للتعلمين يشاهدون تركيب المركبات من نبات وحيوان ، ونفوسهم لا يتنبهون بذلك ابتهاج الخاصة من عبادك المفكرين ، فهذه الطائفة المصطفاة إذا رأت الدورة الدموية ترى أن في الصمامات الهلالية أمرا عجبا . وهكذا في الصمامات التي بين كل أذين وبطين في القلب ، فهم يشهدون ذلك حالا فتنتقل نفوسهم إلى الابتهاج والاستلذاذ الروحي ، وتقول ماهذا الإبداع ؟ جيوب يسهل مرور الدم فيها . وهذه الجيوب حين مرور الدم وانتقاله من البطين إلى الشريان ، أو من الأوردة إلى الشرايين عملا دما ، وهذا الامتلاء يمنع رجوع الدم ثانيا فلا يرجع الدم من الشريان إلى البطين ، ولا من الوريد إلى الشريان ولا من البطين إلى الأذن الذي هو أعلى منه :

إن هذا العمل يشبه ما نشاهد نحن في النواوير والسواقي التي في أرضنا ، فإن هناك خشبة موضوعة وضعا محكما ، فهي تبيح للساقية أن تجري ، وتبر ضرور العلبة الصغيرة ، ولكن إذا وقتت الدابة وأرادت الساقية أن ترتد إلى الخلف بحسب طبعها تمنعها تلك الخشبة . ولكن هذه الخشبة التي بمنعها النجار غليظة فأما هذه التي جمعت موانع للدم عن الرجوع فهي لطيفة جدا مرنة .

إن هذه الصمامات الهلالية التي في الأوردة حتما تكون في الأسنان التي صكلامنا فيها فهناك دم شرياني ، وهناك دم وريدي ، وهناك صمامات تمنع الدم الوريدي أن يرجع إلى الدم الشرياني ، وهذه الصمامات في الأسنان تمنعنا أولا : الإبداع في النظام من حيث استخدام القوى الطبيعية في النافع الإنسانية والحيوانية ، جل الله ، جل الله ، وما أبدع العلم في طبائع الجيوب الهلالية أن يسهل جري الدم منها وإلا يرجع إليها بعد خروجه .

فهذه الخاصية اختيرت هنا لتحصل منافعها . إن تنوع المادة لاحدله . وأشكالها لا يمكن حصرها فاخيار هذا النوع من الأشكال ، وهي هذه الجيوب أمر مدهش ، وكيف لا يكون مدهشا وهو الشكل الوحيد الذي به تعيش أبداننا ونحفظ من الهلاك ، ومثل هذا يقال في هيئة الملح ووضعه في الجمجمة إذ اختير ذلك الوضع الخاص الذي يجعله محفوظا من المؤذيات بما حوله من عظام الجمجمة التي يجب أن تكون قوية متينة لأجل ذلك ، ولكنها هي أنفسها يخاف على الدماغ منها فأبعد الملح عنها ، وجعل بينهما الأم الجافية والأم الرقيقة فيتمتع الضرر عنه .

ومثل ما قلنا في وضع الملح نقول في وضع القلب المتقدم ، فهو في صندوق متين يعطيه الدفء ولا يعرضه للأذى ، ولكنه هو والرئة موضوعان في مكان يتبعد عن الصندوق فلا يمس ضرر .

فهذا معنى كون صانع الكون حكما ، فنقول : الله حكيم ، وهذه الحكمة من نتائجها بقاء حياتنا ، فهو بهذا رحيم بنا ، فالحكمة صاحبها الرحمة والرأفة ، وهذا معنى بسم الله الرحمن الرحيم إن الرحمة من غير العالم قد تضر ، ولكنها من المليم نافعة ، لأن المليم لا يفعل إلا للمصلحة وأكثر رحمت الناس لاسيا الأمهات

قد تورث الضرر ، وهذا معنى آية « ربنا وسعت كل شيء رحمة وعلما » فالرحمة للصحوبة بالعلم بالعلم تامة ، وما لا علم معها رحمة ناقصة ، فالرحمة في الدورة الدموية ببقاء حياتنا لولا الحكمة والعلم لم تتم ، فبالعلم اصطفى الشكل الهلالي وتلك الجيوب التي تقبل الدم ومتى مرت فيها لا ترجعه ثانية ، ولو رجع لا تمتعت الحياة ولم تسكن هناك رحمة ولا رافة .

إذن بأمثال هذا نفهم معنى الرحمن الرحيم الملك القدوس السلام المؤمن المهيمن العزيز الجبار ، فإنه لولا إخضاع المادة وطاعتها وقهرها وجبرها لم تتم هذه النعمة [للتكبر] فهو متكبر يفعل أفعالا في أجسامنا وفيما حولنا ولا يخبرنا بأسراره ، ونحصل لنا الآلام من الأمراض ولا تعلم لم ذلك ؟ فهو متكبر يتعالى أن يفهمنا السر لأننا لسنا أهلا له ولكنه يفعل بالحكمة لا غير ، ونتيجة الحكمة والسعادة العامة [الخالق البارئ المصور] القهار الوهاب الرزاق الفتاح العليم القابض الباسط الخافض الرفع إلى آخر الأسماء ، فهذه كلها تطبق على أمثال هذه الدورة الدموية ، فكل اسم من الأسماء ناحية من نواحي المعنى ، مثلا هو بهذه الصمات الهلالية حكيم من جهة اختيارها ، رحيم من جهة انتفاع العباد بها [حكم عدل] من حيث وضع الأشياء في مواضعها [لطيف] من حيث إنه تليق في صنعه ، وجعل الهيئة موافقة للنتائج النافعة كما يُلطف الإنسان في زمن التعليم والتربية الخ [خير] لأن هذه دقائق الأشياء [حفيظ] فهذا العمل به حفظ الشلوق [مقيت] وهذا ظاهر [محص] فهو الذي أحصى كل شيء عددا ومن ذلك أنه يعلم الأشكال ، واصطفى منها الشكل الذي لا ينفذ سواه هنا في الدورة الدموية إلى آخره .

بهجة العلم في نفس الأسنان

ظواهر الأسنان أنها لا شيء في داخلها من الدم الوريدي والدم الشرياني والصمات الهلالية التي تطبق عليها أسماء الله للتقدمة وغيرها ولا من الأعصاب الواردة من اللع للاحساس بما يؤذي الأسنان مثل ما ذكرنا من أن اللينا إذا فسدت يحصل فساد في الناج ، ومتى وصل إلى الأعصاب أخذت تخبر للع ، وهذا الإخبار لا يسيل إليه إلا بحصول الآلام التي جعلها الله لنا واسطة بها نعرف أمراضنا فتداويها ، ولولا هذه النعمة وهي الآلام لم نستفيظ لفساد أسنانتنا ، فنفسد ونحن لا نشعر بشيء .

ربي بكاد قلبي يطير من بين جنبي ، رب احفظ على قلبي ، ربي إنك رحيم رحيم ، ربي قلبي بكاد يفارقي من الدهشة والهجة والتعجب ، أنت من أسمائك [الضار] ومن أسمائك [النافع] يارب حار فكري في العلم وفي الأسماء ، أهذه الآلام في أضرارنا ضرر ؟ أنسبك ضارا لأنك تؤلم أسنانتنا ؟ كلا والله لست ضارا ، كلا والله لست ضارا ، كلا بل أنت نافع : أي أنك نافع لنا بهذا الضرر ، أنت يارب خافض لنا بهذه الآلام ، أهذا انخفاض يارب ، كيف وأنت لم تجعل هذه الآلام إلا لرفعتنا . فأنت إذن بالخفض والرفع رفعتنا ، يا عجبى ؟ يا حيرتى ، آلام الأضرار جعلت لمنفعتنا ، ولو لم تكن تلك الآلام لكانت حياتنا ضائعة . وما هي الآلام ؟ إن هي إلا وصول خبر حال النقص الذي يكون في أجسامنا إلى مركز إحساننا فنحس بذلك النقص ، ولولا الأعصاب للمتدة في السن لم يعرف اللع شيئا ، وبعبارة أخرى متى تعطلت الأعصاب ولم تبلغ أخبار ما يحصل في أجسامنا كان ذلك حالا تشبه الموت : وهو الشلل ، فالناس إذا لم يحسوا بألم ، فإن حياتهم تكون أقرب إلى الموت ، فإذا جاء امرؤ وكسر أسنانتا وقطع أرجلنا ، فإننا إذ ذاك لا نألم ، وهل هذه حياة ؟ .

رباه هذه بعض حكمتك في صنع الأسنان في كل حيوان .

انتقال خاطري من الأسنان وأجسامنا إلى هذه العوالم كلها وصانها

رباه تبارك اسمك وتعالى جدك ، أنتي وأنا تحت أشجار المطرية بضواحي القاهرة لما نظرت صورة الأسنان وعجائبها بهيئة إجمالية انطلق الفكر حالا إلى العوالم كلها ، وأخذت أقول : إذا كان مخي وقلبي قد عمما جسمي بالإحساس وبالأنغذية ، وبعبارة أخرى بالحياة العقلية بالأول ، والحياة الجسمية بالثاني لم يأنفا أن يرسلنا من لدهما رسلا للأسنان التي لا يظن أن فيها خبرا عن القلب ولا عن اللع ، فكل ذرة في الأرض وفي السماء لا بقاء لها إلا بوصول آثار حكمة عليا ، وإبداع إلهي ، وبعبارة أخرى إن وصول علم مخنا إلى الأسنان يذكرنا بوصول الحكمة الإلهية ، والإيمان في الصنع إلى كل صغير وكبير في مشارق الأرض ومغاربها ، وفي كل كوكب سياروثابت ، بحيث لا يكون بقاء لذرة ما ، مالم يكن لها نصيب من علم وحكمة .

أليس هذا هو قوله تعالى في تفسير هذه الآيات « وهو الله في السموات وفي الأرض يعلم سركم وجهركم ويعلم ما تكسبون » .

بيان أن ما قلناه هنا مبني على نظام الآيات في أول الأنعام

الله يقول : « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض وجعل الظلمات والنور » ولهذا شرحت فيما تقدم سيرى في دراسة السموات ، وإطلاعي على علوم القدماء والمحدثين في علم الفلك ، ثم الانتقال إلى ما وراء ذلك من عوالم الظلمات ، وكيف كان كل ذلك لأجل أن أعرف جواب سؤال الفلاح في قريتنا ، وكيف انتهى الأمر بقول [اينشتين] إن الفضاء لا بد من دراسته وإنه يجب الاهتمام به ، وإنه : أي الفضاء جسم صلب : أي لا كالأجسام الصلبة ، بل ذلك أمر مجازي .

ثم انتقلت إلى نظام الأجسام تبعاً للآية لأن الله يقول بعد آية « هو الذي خلقكم من طين » بسطت الكلام على اللع فوق ما كتبت فيه [في أصل التفسير] وعلى الفقرات وعلى الأسنان وعلى القلب وعلى دورته الدموية وهذه الدورة جعلت مقدمة لفهم نفس الأسنان وتغذيتها وإحساسها .

ثم انتقلنا من ذلك إلى أن جميع العوالم وذراتها يعلم الله مستقرها ومستودعها ، وقد ضرب لنا مثلا بما نعرف من أنفسنا ، وهي أضراسنا مثلا ، وبيان أن الضر لم يقصد بل هو مقدمة للنفع ، وإن لم يعرف الناس ، فمعنى كور الله ضاراً ليس لقصد الضر ، بل لقصد النفع بحسب النتيجة ، فالضر ليس ضراً ، بل هو نفع ، وهو أمر لا بد منه ، وبسواه لا منفعة ، وعلى ذلك يقاس موتنا وكل ما به تؤذى .

بيان أن ذلك ليس خارجاً عن تفسير الآية بل هو متمم له

فقال صاحبي : هل للمسلمون مكلفون بأن يعرفوا ما وراء العالم ؟ وهل هذا من دين الإسلام ؟ إن هذا مغالاة في الدين ، وهل نحن واجب علينا أن نقرأ كلام [اينشتين] حتى نعرف إن حقا وإن باطلا : إن الفضاء جسم صلب ، وهذه أشياء خارجة عن العقول .

قلت أيها الأخ : أولا إن الله يقول في المسلمين : لتكفونوا شهداء على الناس ، ويقول « كنتم خير أمة أخرجت للناس » .

ثانياً أن أول السورة « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض » .

فيا عجباً : أى أمة هذه التى يصفها رب العزة بأنها خير أمة أخرجت للناس ، وهى أجهل الأمم بما عند الناس ، فهل هؤلاء الجهلاء من أمم الاسلام ، هم الذين يقول الله فيهم « كنتم خير أمة أخرجت للناس » ما هذه الحيرية ، أى خير فى الجهل ، أفهؤلاء الذين هم خير أمة أخرجت للناس هم الذين يحمدون الله على نعم السموات والأرض ، وعلى خلق أنفسهم وهم يجهلون خلق السموات والأرض وخلق أنفسهم ؟ لا حمد إلا على نعمة ، والنعمة التى لا يعلمها النعم عليه لا يفرح بالنعم ولا يحبه لأجل تلك النعمة ، والفرح بالنعم وجه لا بد منهما لانطلاق اللسان بالحمد والجوارح للطاعة .

والحمد الذى لم يتقدمه علم بالمحمود عليه الذى يترتب عليه حب النعم يكون حمداً لفظياً لا غير ، والحمد اللفظى لا قيمة له ، نعم للعبادة شأنها فى كل دين ، ولكن نحن الآن فى مقام العلم ، ومتى انتفى العلم بدقائق النعمة لم يكن حب للحمد ، فلم يكن حمد ، كيف ونحن كما فى الآثار نسمى المحمدين ، ويقول الله فينا : دعواهم فيها سبحانه اللهم وتحييتهم فيها سلام وآخر دعواهم أن الحمد لله رب العالمين .

إن هذه الأمة التى وصفها الله بأن آخر دعواهم الحمد لله رب العالمين هى الأمة الاسلامية الآتية بعدنا ، التى ستكون عقولهم كمقول المصور الأولى ، وهى خير العصور ، أيام النبوة وبعدها ، وهم الذين يحمدون الله على تربيته للعالمين ، ومثل هذا الذى نذكره هو باب فتح لهم ، هذا هو الحمد ، وهذا وقته وقد آن أوانه ، وهذه أعلى مرتبة ، وهى مرتبة انكشاف الحقائق ، وعشق الجمال الباهر ، ثم حب الله وخدمة عباده حبا فيه وفيهم .

فأمة شأنها أن تكون شبيهة على الناس ، عليها أن تزن جميع أقوال علماء الأمم ، وتحكم فيها بعد دروسها ، وهى التى تقوم الأخلاق وتقوم العقول ، وإذا كانت تحمد الله على الظلمات وعلى النور وهى لم تدرس ظلمات ولا نورا ، فأين الحمد إذن ؟ أعلى أمور لفظية ؟ نحن الآن فى مقام الكلام على العلماء ، أما العامة فنُدعهم لأنهم تكفيهم العبادة ، فهى لهم كافية . فقال : هذا حسن ، ولكن إلى الآن لم أسمع منك مقالا شافيا فى أمرين :

[الأول] لم كانت آية - وهو الله فى السموات وفى الأرض يعلم سركم وجهركم - مرتبة بعد الآيتين السابقتين ، أنت أسررت لهذا ، ولكن لم أفهم ذلك السر فهما جيدا :

[الأمر الثانى] أنك قلت إنك [وأنت فى الحقيقة للصرة عند نهر النيل بجوار القاهرة] سمعت العصفور المغنى ، فتخيلت أن روحك خرجت من جسمك ، وأن العالم كله ظلمات ، وأنواره كرة واحدة ذات جمال وبهجة ، وقد شملته كله ، أهذا القول تذكره فى تفسير القرآن ، وهل هذا الخيال يصح أن يكتب فى التفسير ، وهو خيال فما أظن ليس من العلم فى شيء .

إيضاح الكلام على وضع آية : وهو الله فى السموات وفى الأرض الخ

وعلى خيالى فى بهجة العالم عند سماع العصفور المغنى

فقلت أيتها الأفعى : يسرنى والله أن تذكرنى ببعض ما أقوله ، فان مثل هذه الكلمات قد يمر بها الانسان وقت الكتابة وهو لا يعبأ بها ، ولكن العقلاء فى الكرة الأرضية يرون مثل هذا تقصا فى العلم ، فأما آية « وهو الله فى السموات وفى الأرض » وجعلها تابعة لما قبلها فأمرها واضح كما تقدم ، ويانه أننا قدننا أن فهم الدورة الدموية مقدمة لفهم دورتها فى الأستان ، وأن فهم السموات والأرض مقدمة

لنفسهم جسم الإنسان ، فذلك ذكر الثاني بعد الأول ، لأننا نقدر أن نفهم وصول الضوء من الشمس بسهولة إلى الأرض ، ولكننا قط لانفهم وصول الأعصاب من اللغ إلى الأضراس إلا بعد دراسة طويلة ، ثم إن وصول الغذاء من القلب والإحساس في اللغ إلى الأسنان أشبه بضرب مثل لنا فنقول : إذا كان عننا وقلبنا يظهر آثارها في الأسنان ، فما أسهل أن نفهم كيف يعلم الله ما في السموات وما في الأرض وهذا من معنى آية « وفي أنفسكم أفلا تبصرون » بعد آية « وفي الأرض آيات للموقنين » وأما قصة العصفور اللغني ودهشني حين سماعها ، فاسمع أيها الأخ .

غناء العصفور وآثاره في خيالي

سبحانك اللهم وبمحمدك أنت الحكيم أنت العليم ، رباه أنت خلقت في الأرض أناسا لا يعرفون إلا الجمال شغلهم الحكمة ففرحوا بها ، وتاهوا في بيدائها هم المصطفون الأخيار ، يقرءون ويدرسون ، وماذا يدرسون؟ يدرسون الجمال ويصحب الجمال الحب ، ولا جمال إلا حيث تكون الحكمة ، لولا الحكمة والإبداع في خلق الوجوه ما عشقها العشاق ، هكذا لولا الجمال الأعلى في هذا العالم ما ظهر في هذه الأرض أنبياء ولا حكماء ، اعترفت بهذا الجمال على مقدار طاقتي ، رأيت في وضع الصدور ونظام اللغ وإبداع الصمامات الهلالية في الدورة الدموية ، جمال وجمال ، بهجة وأنس ، وعلم وحكمة .

إن دقات القلب عند الحكيم قد تكون أشبه بنغمت الموسيقى ، لأنه يسمع منها الحكمة والإبداع في الصمامات وغير الصمامات ، فيسعد ، والناس حوله لا يملدون .

رباه بك يأنس العلماء ، بجمال صنعك يفرح الحكماء فإذا سمعوا أمثال العصفور اللغني تخلس أرواحهم من أجسامهم غفلتها ، وترجع إلى عالمها الذي جاءت منه ، وما هي أرواحهم؟ هي من أمرك : أي إنها من عوالم الأمر فتنتس الدنيا وما فيها وترجع إلى عالمها ، فإذا ترى؟ ترى ظلمات وأنوارا وسموات وأرضين ، وتراها كلها كهيئة جسم واحد من حيث النظام « ما خلقكم ولا بشكم إلا كنفس واحدة » وتكون سعادتها على مقدار اتساع علمها ، وإذا كانت سعادة الحكماء اليوم بجمال الإبداع في الدورة الدموية ونظام القلب ووضع اللغ ، فكيف تكون السعادة والبهجة حين تكون كل ذرة في السموات والأرض عند النفس كهيئة نظام القلب واللغ ونظام الصمامات الهلالية في الدورة الدموية ، لأن تكون سعادة الروح في ذلك العالم بعد خروجها من الجسم فوق سعادتها الآن بألف لللايين ، بل بما لا يتناهى ، وهذه السعادة سعادة روحية وهي أوسع من السعادة الجسمية بالجثة الحسية ، ولعل هذه السعادة متوسطة بين سعادة الجنة الحسية ، وسعادة النظر إلى وجه الله الكريم التي قيل فيها « ولدينا مزيد » .

فهؤلاء إذا طربوا بأي مطرب مهما كان شبيها قد تنسل أرواحهم مؤقتا من أجسامهم بحسب الخيال ، وتطير إلى عوالم السموات والأرضين ، وتقول : إن السعادة هناك فوق سعادة الحكمة الآن بما لا حد له ، وليس هذا معنى قوله صلى الله عليه وسلم « في الجنة ما لا عين رأت ولا أذن سمعت ولا خطر على قلب بشر » بل كلام النبوة محمول على شيء أرق مما تخيلناه .

ومما تخيله أن العلماء في عصرنا يقولون كما شرحنا في آية « الله نور السموات والأرض » الخ أن هذه العوالم كلها ما هي إلا حركات في الأثير ، وهذه الحركات أنتجت أنوارا كهربائية سالبة وأخرى كهربائية موجبة ، والسالبة تدور حول الموجبة في الثانية الواحدة ستة آلاف مليون مليون مرة ، وبتنوع

تلك الحركات تتكون الأجسام ، فلا أجسام في العالم ، وإنما هي أنوار تكاثفت فأبناها أجساما واختلافها باختلاف أنوارها كما وكيفا .

فهذه النفوس حينما يخطر لها ذلك عند سماع نغمات كنفحات العصفور اللغنى ، أو أقل منها ، أو أحسن منها ترجع إلى هذه العوالم فتقول : إذن روجي سترى هذه الأنوار ، وتسمع نغمات حركاتها ، ونغماتها وحركاتها مختلفات كما وكيفا ، وهكذا ألوان الأنوار لا حصر لها ولاتنوعها . فماذا تكون حال أرواح المهيئين للجمال في هذه الأرض إذا تركوها ، ورأوا بأعين أخرى غير هذه الأعين أنوارا ونغمات لحركات المادة لا حصر لها ، وفيها نظام أدق من نظام القلب والدماغ والدورة الدموية وصماماتها ، هذا النظام الذي يطب حكا . أهل هذه الأرض ، وبهذا الجمال يرتفون عن الجمال الذي لا يتعداه الشبان والشابات من نوع الإنسان وهو جمال الوجوه والعيون :

فهذه الأرواح الحكيمة إذا فارقت الأرض وأدرسكت تلك الحكيم في نفس الأنوار العالمية وبدائع تنوعها ونغماتها .

لاجرم ترى نظاما أبدع من نظام الأجسام التي تراها بأعيننا الآن ، لأن النظام الذي نراه هنا يستحيل أن يتم إلا إذا كانت الأنوار التي منها ركبت هذه الأجسام منتظمة تنظيما أتم من نظام هذه الأجسام ، ويتذكرون إذ ذاك نظام العناصر التي ركبت منها العوالم هذه [في سورة العنكبوت] مشروحة في جدول ابتدعه مندليف العالم الروسي ، فإن العناصر هناك فيها نظام حسابي مدهش ، ومعلوم أن العناصر ما هي إلا كيفية من كفيات الأنوار التي كانت السبب في ظهورها .

فلا جرم تكون السعادة إذ ذاك لاحد لها ، وليس هذا خارجا عن التفسير أيها الأخ ، ألم يقل الله وفي أنفسكم أفلا تبصرون » وهذا النظر في نفوسنا وفي خيالها ، فإن كان الخيال له حظ من العلم قبلناه ، وإن لم يكن له حظ من العلم فإننا نكون من المجاهدين إذا برهنا على بطلانه ونبدناه ، وإذا كانت نفسى ترى العالم مشبها بالشجرة ، والجمال في العوالم يذكر به غناء العصفور ، فليس في ذلك ضرر إلا إذا لم يكن للعلم حظ فيه ، والعلم أثبت بقدر الإمكان في زمننا جمال العوالم وبهجتها ، فقال : الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات .

إن هذا للوضع هو المناسب لآية « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض » إلى قوله « ويعلم ما تكسبون » قلت : الحمد لله رب العالمين . اه ليلة السبت ، ١١ سبتمبر سنة ١٩٣٣ م ، ٢٦ جمادى الأولى سنة ١٣٥٢ هـ الساعة ١١ ليلا .

بهجة العلم في قوله تعالى أيضا : وجعل الظلمات والنور

سأل صاحبي أيضا ، فقال : يبق في النفس شيء من الكلام على الظلمات والنور ، فأريد أن أقف على حقيقة ، وذلك أنك نقلت عن [اينشتين] أنه يقول : إن القضاء أصل وللادة فرع ، فهذا قول غامض لست أفهمه ، وغاية الأمر أني أتذكر أنك قلت في أصل التفسير في سورة الصافات عند قوله تعالى « إن الحكم لو احد رب السموات والأرض الخ » ماملخصه أن معنى قول [اينشتين] إن المادة جسم صلب إن العلماء يقولون : إنه يريد بذلك أنها لو كانت مادة لكانت صلبة جدا فوق كل مادة في الوجود ، وأنت أوضحت ذلك بأنهم مضطرون لذلك بما نشاهد نحن من أن الكواكب والمجرات والشموس والسدم

والأرضين والأقمار متجاذبات متواصلات متسقات ، وهذا التجاذب يستحيل أن يكون مالم يكن الوسط الذى تتجاذب فيه تلك الأجرام العظيمة قادرا أن يتحمل ذلك الجذب .

وكيف تجذب الشمس الأرض إلا إذا كان ذلك الجذب قائما بوجود بينهما ، فالموجود الذى بينهما كأنه جبال ، وهذه الجبال متاتها يجب أن تكون من القوة بحيث تحتمل كل جذب يمر بها ، فهى مجذوبة للشمس جاذبة للقمر ولما حولها ، والشمس مجذوبة لعوالم أخرى وهكذا ، بل المجرة كلها متجاذبة ، فلولا أن هذا الجلو قوى متين ما تحتمل تلك القوى للبيئة فيه ، هذا ملخص ما حثلت به أنت كلام العلماء فى عصرنا الحاضر ، ولكن أنا الآن أريد منك أن تبين لى معنى قول [اينشتين] إن الفضاء أصل والمادة فرع عنها ، كيف يكون ذلك ؟ وبعبارة أخرى : كيف يتصور ذلك العلماء فى زمننا ؟ إن عقولنا لاتقبل القضايا مالم تتصور هيئة حصولها ، أما البراهين فأمر آخر ، فأرجو تبيان إمكان تصور هذه القضية الآن .

قلت : نعم معنى قولهم : إن الفضاء أصل والمادة فرع ما يأتى : ذلك أن النجوم فى هذا الفضاء والمجرات وشموسها بالنسبة له قليلة جدا :

ومن الدهش إجماع العلماء على أمر واحد ، وهو أن نفس مادة أجسامنا ومادة السموات والأرضين والأقمار ليس فيها من المادة إلا جزء واحد من مائة مليون مليون جزء من ذلك الحجم للشاهد له ، فالبرقالة التى نأكلها ليس فيها من المادة إلا جزء واحد من مائة مليون مليون جزء من ذلك الحجم للشاهد . والباقي كله فضاء ، فأجسامنا ليست شيئا سوى الفضاء النبت فيه ذرات من المادة نسبتها إلى حجمه للشاهد كنسبة واحد إلى مائة مليون مليون كما أثبتته [هنشو] فى مجلة [هاربر] الأمريكية ، اقرأ هذا المقام فى سورة النور آية « الله نور السموات والأرض » تحت عنوان قطرة ماء الخ .

ويقول علماء الفلك ن مقادير أحجام الشمس بالنسبة للفضاء مثل هذا تقريبا ، فالمجرات والشموس قليلة جدا بالنسبة لهذا الفضاء ، ويقول علماء الطبيعة : إن الفضاء بين ذرة وذرة فى أجسامنا لو أن هناك سكانا على نسبة الذرات لم يتمكنوا من رؤية الذرات التى فوقهم إلا بالمجهر .

إذن الكون كله فضاء والمادة التى نحلها ونمتها كبيرة جدا مالمى إلا جزء من مائة مليون مليون جزء من الفضاء الذى تشغله ، إذن قوله تعالى « وجعل الظلمات والنور » يعوزه شرح وتفصيل ، ليعرف الناس حقائق هذه الظلمات وهذه الأنوار بقدر طاقتهم ، فهام أولاء إخوان الصفاء يثبتون بالبرهان للتقدم لهم أن الفضاء كله لا يخلو من ضوء وظلمة ، واستنتجوا من ذلك أنه جوهر عظيم ، وهذا الجوهر لانهاية له ، وهذا [اينشتين] يقول : إنه جسم صلب وهو أصل ، والمادة فرع ، وهذا ما فهمته من كلام الأوائل والأواخر فى هذا المقام أيها الأخ .

وفى آيتنا التى نحن بصدها ذكر أولا الظلمات وثانيا النور ، وذكر السموات والأرض ، وذكر خلقنا من الطين ، ولقد خطر لى ما يأتى :

[أولا] أن أجسامنا ودقة نظامها نموذج لنظام العالم كله ودقته ، فتركيب أضلعنا وقلوبنا والدورة الدموية للنظمة فىنا ، هذه كلها مكبر نظامها فى الشمس والمجرات وهكذا ، وهذه الشمس والأرضون الخ نظامها نموذج لنظام الفضاء ، لأنه إذا قلنا إن جميع أجسامنا ليست شيئا سوى جزء من مائة مليون مليون جزء من الفضاء الذى هى فيه ، حينئذ نقول : المادة أشبه بالعدم ، والنظام الذى نراه فى المادة كلها فى الحقيقة إنما هو للفضاء لأن للمادة أشبه بالعدم ، بل هى أقل من نسبة عدد الحفراء للقربة بالنسبة للقربة إن البلدة الواحدة التى فيها (٤٠٠) نفس لا يقل حفراؤها عن ثلاثة أو أربعة ولكن هذا الفضاء الذى فيه

مانسيه مادة ليس فيه من اللادة هذا للقدير ، بل أقل وأقل آلاف المرات كما هو الظاهر فيها قدمناه .

إذن هذا النظام الذى نراه نظام للفضاء الذى سميته مادة ، إذن الظلمات والنور : أى الفضاء الذى يمر عنه بهما فى داخل العالم وخارجه نظامه مدهش كتنظام السموات والأرضين ، ونظام السموات والأرضين مدهش كتنظام أجسامنا الذى هو نموذج له وهذا كله معلوم لله ظاهرا وباطنا معبر عنه بالآية الأخيرة « وهو الله فى السموات وفى الأرض يعلم سركم وجهركم ويعلم ما تكسبون » .

فذكر السموات والأرض وذكر سرنا وجهرنا نموذج للفضاء الذى هو أوسع من مادة أجسامنا ومادة السموات والأرض وما بينهما وما وراءها .

إذن هذا الفضاء هو كل شئ ، وللادة فيها أشبه بالمدوم ونحن الآن كأننا فى بحر لحي جميل بديع هو الفضاء ، إذن الفضاء هو عالمنا الجميل ، وهذا العالم هو الذى يمر عنه للسلم فى صلاته ، فيقول: ربناك الحمد ملء السموات وملء الأرض وملء ما بينهما . وملء ما شئت من شئ بعد ، فملء السموات وملء الأرض وهو الفضاء ، وملء ما يشاء من شئ بعدها هو الفضاء فهذا اللئ هو كل شئ ، وهو الذى يحوى كل جمال وكمال .

فالجمال والكمال إذن لا حد لهما ، هو جمال متصل لا أول له ولا آخر ، ونظامه فوق ما نشاهد من نظام أجسامنا وكواكبنا .

إذن لا شئ فى الوجود سوى جمال وبهاء وحسن ، لا يحس به إلا أرواح هو مسكنها ، وغاية الأمر أن هناك أرواحا لا تقبل هذا الجمال فتوضع فى أجسام حيوانية وإنسانية لتحس بالوجود ، فإذا رجعت كرة أخرى أخذت تفهم من ذلك الفضاء وجماله على مقدار طاقتها ، وهذا هو عالم البرزخ بعد خروج الأرواح ، فلعل حياة النفوس الشريفة إذ ذاك أنها تشاهد جمالا ونظاما عليا فى نفس هذا الفضاء فوق نظام الأجسام والكواكب وتصبح فى سعادة لا تشعر بها الآن ، فإن سماع أصوات الأنوار الجارية للسرعة التى تدور فى الثانية الواحدة ستة آلاف مليون مليون مرة فى الأجسام ، وأربعمائة مليون مليون مرة فى الضوء إلى سبعمائة مليون مليون مرة فيه ، ومشاهدة العين لذلك كله مع التنوع للدهش الذى لاحده ، وشعور النفس بتلك الصور وتلك النعمات التى لا يمكن أن تدركها إلا عيون وأسماع أخرى تخلق للأرواح هناك ، ذلك كله يحدث للنفوس سكرة وبهجة تفوق وصف الواصفين ، وهذا فى البرزخ ، أما الجنة فهى أمر وراء هذا كله لأنها وراء هذه العوالم كلها ، فلعلها فى عالم إلهى وراء هذه العوالم ، وهاتها يقف العقل عن تصورها ، لأن فيها مالا عين رأت ولا أذن سمعت ولا خطر على قلب بشر .

ولا جرم أن ما ذكرناه الآن خطر على قلبى أنا وتصورته وتخيلته وهو مبنى على آراء [اينشتين] وأمثاله فقد خطر على قلبى ، والجنة فوق ذلك ، إذن هذا يناسب عالم البرزخ لا عالم الجنة ، ولكن ليس معنى قولى : إن هذا يوافق كلام [اينشتين] أنه قال قولاً من ذلك ، كلا ، وإنما أنا ذكرت تحليل قوله أن الفضاء أصل واللادة فرع بذلك : أى قلت أن علماء عصرنا يحلمون للمادة جزءاً ضئيلاً من الفضاء ، فهو هذا استنتاج أنها تبع للفضاء وهو أصلها ، وما أقوله أنا يعرفه هو أكثر منى ، فأما مسألة الأنوار وسرعتها وأنها أصل اللادة ، فهى أمور معلومة عندهم ، إذن كل هذا علم عام للناس ، وغاية الأمر أنى أنا لم أزد إلا تقماتها وصورها التى تراها الأرواح ، وكذلك نظامها الذى تعلمه الأمم رأيت منطبقاً على نظام الآيات ، والحمد لله رب العالمين .

هنالك قال صدق . هذا حسن جدا ، ولكن أريد أن أعرف أمراً آخر ، لماذا اختصت سورة الأنعام بذكر الظلمات والنور ؟ قلت :

دين الجوس مبنى على الظلمة والنور ، ودين الصابئة مبنى على الكواكب وأنوارها

إن ذكر الظلمات والنور في أول الأنعام براعة استهلال لما سيأتي من ذكر قصة إبراهيم

ومن ذكر آية « وهو الذي جعل لكم النجوم » الخ

اعلم أيها الأخ أن الظلمات والنور ذكرت في أول سورة الأنعام براعة استهلال لذكر ماسيأتي في السورة من قصة إبراهيم الخليل عليه السلام .

ويانه أن أكثر ديانات الأمم القديمة ترجع في أصلها إلى الأنوار الكوكبية ، فمن شأن النفوس البشرية أن تحب النور وأن ترى فيه سرا مسكونا ، فهامت نفوس الأمم بحمال النور ، فترى للصريين القدماء مغربين بكوكب الشعرى اليمانية التي تراه في هذا الشهر : أي شهر سبتمبر من كل سنة متألقا جهة المشرق قبيل الفجر ، وهو يجرى حينئذ وراء كوكبه الجبار والجوزاء والدبران وأمثالها من هذه المجموعات الجيلة ، ويسمى الفلاحون في مصر فرجة :

فهذه الشعرى التي هي أضوء كوكب في السماء كانت رمز العلوم والصناعات واللغات ، وجميع سعادات الحياة الدنية والعملية ويعبرون عنها بلفظ [توت] وهو أول السنة القبطية وإدريس وهرمس وأخنوخ ويقولون هو إله الحكمة .

وملخص ما يقال في هذا المقام كما سيأتي عند الكلام على آية « والنجم إذا هوى » وآية « وأنه هو رب الشعرى » أن الشعرى رمز لكل ما عند الإنسانية من سعادة وعلوم ومعارف وذهاب أمم وحلول أخرى محلها ، ثم ارتقاء الأجيال الحديثة من حال تشبه حال الحيوان من عدم الإفصاح إلى اختراع الحروف والألفاظ والكتابة والعلوم والصناعات واللوسيقى إلى آخره ، وهكذا فيأتي أن الشعرى رمز لذلك كل هذا حسن جدا .

إذن قدماء المصريين الذين هم متصلون بسائر الأمم إذ ذاك دينهم راجع للنور ، هكذا جميع الصابئين في الأمم القديمة كلهم كانوا يبدون الكواكب ، ودين الصابئين المذكور يرجع لفكرة واحدة ، وهي أن هذه الكواكب مسيرة بموالم أرقق منها وأجمل ، وهي لللائكة ، ولللائكة خاضعون لله ، فإله هو الذي يشرق بنوره عليهم وهم يدبرون الكواكب :

فأما عبادة الله فلا تجوز ، ذلك لأنه عظيم يتعالى عنا ، فلا ينبغي لنا أن نذكر اسمه على الاستنكا كما يقول بعض الماشقين :

أغار إذا ذكر اسمها وإخالني أغار عليها من فم التكلم

فهؤلاء لا يبيحون ذكر الله لمعظمته الفاتحة ، إذن تعبد لللائكة ، فعبودها أزمانا متطاولة ، ولما تقدم العهد رأى الخلف أن اللائكة أجسام نورانية أنوارها أروع من الكواكب ، فيجب تطهيرها من أن تذكر على ألسنتهم ، فماذا يفعلون ؟ عبدوا الكواكب .

ثم من بعدهم قالوا : كلا الكواكب عظيمة وبعيدة ، فلنجعل لها هياكل لعبدها فعبودها ، وهذا هو أصل الأصنام ، وهذا شأن الناس في الأرض إذا أخذ جيل يرتقى تبعه الذي بعده ، وهكذا في الانحطاط والتدنى فانظر في للذاهب الإسلامية : الحنفية ، والشافعية ، والمالكية ، والحنبلية ، والزيدية الشيعية وهكذا ، مثال ذلك مذهب الإمام الشافعي أتباعه لا يرجعون إلا إليه . أما القرآن وأما الحديث فلا ، اللهم إلا تقليدا في الاستدلال ثم إن الأم للشافعي اعتبرت أنها أرقق من عقول الناس ، ويلها كتاب للزنى وأمثاله ، والبسيط

للفزالي ثم للنجاح واكتفى الناس بالمسيح ، ويعتمد الناس أن ما فوق ذلك فوق طاقة البشر . وهذا كله تدل
 وسقوط وجهه ، فالأمم يشبه آخرها أولها حدوك النعل بالنعل
 قصة الخليل عليه السلام جاءت لهذا ، الخليل عليه السلام جاء في الأمم التي كانت تسكن بين التهرين في
 بابل وكانوا يعبدون الكواكب والأصنام ، فابتدأ بكسر الأصنام ، ثم أخذ يدرس النجوم أدناها وأعلاها
 حتى وصل إلى الشمس ، وهناك قال « وجهت وجهي للذي فطر السموات والأرض الخ » . فاخترق تلك
 الحجب حجاب الأصنام والسيارات والشمس ثم لللائكة ، ووجه وجهه لله ؛
 وهناك دين المجوس يرجع إلى عبادة النار ، والنار جميلة فيبينها وبين دين الصابئين مشابهة ، ولكن
 هذا الدين يرجع إلى إلهين اثنين : هما النور والظلمة .

الظلمات والنور عند المجوس

فالنور رمز لكل خير ، والظلمات رمز لكل شر .

ويبانه أننا في هذه الحياة نحس بخير وشر وضر ونفع وموت وحياة ، ولا جرم أن الضر واللوت والتفقر
 والجهل والحريمان والمعاصي كلها شر ، والحياة والعلم والطاعات كلها خيرات ، ونحن نشاهد ظلمات ونشاهد
 أنوارا ، فالأنوار خير والظلمات شر ، والليل عنوان الشر ، ففيه اللصوص والمجرمون الذين يثون في
 الأرض فسادا ، وقطاع الطرق وتزداد الأمراض ، فالظلمة شر ، والنور خير .

كل ذلك تضمنه ذكر الظلمات وذكر النور في أول السورة فآله ابتداء سورة الأنعام بالظلمات والنور :
 [أولا] براعة استهلال لما يأتي فيها من ذكر قصة الخليل في بابل ، وذلك توطئة للرحي الخالي في الأمم
 الانسانية ، لأنه لولا أن الخليل عليه السلام كسر أصنام الصابئين ، وقلل من أهمية الشمس وسياراتها لبقيت
 معبودة ، ولو بقيت معبودة لوقفت عقول الأمم ، فلم تعرف أن هناك كواكب أعظم من هذا الاله ، وهي
 الشمس عندم ، فمن ذا الذي يحسر أن يقول أن هناك كوكبا واحدا مثلها أو أكبر منها ، لا يخطر ببال
 أحد هذا الكفر ، وعليه كانت الانسانية تبقى أجيالا طويلة وهي لاتعرف شيئا من هذا الجمال .
 فالخليل عليه السلام كسر الأصنام ، وجاءت النبوة المحمدية ففعلت ذلك ، وأخذت الأمم تدرس النجوم
 كما تدرس الحيوان والنبات فذكر الظلمات والنور توطئة لذلك .

[ثانيا] يشير إلى دين المجوس للبي على أن في العالم إلهين مبنيين على الخير والشر ، فليشر إله ،
 وللخير إله ، وإله الشر يحدث الظلمات والشرور ، وإله الخير يحدث الخيرات والأنوار ، وكلاهما عدو للآخر
 والعبادة موجهة لإله الخير الذي ينتصر على إله الشر :

فآله هنا يقول : آله محمود على أنه جعل الظلمات والنور ، وإنما جعلها لأن كل شر وكل ظلمة امران
 ضروريان لسكال السعادة الإنسانية ، بل آله محمود على الظلمات كما محمود على النور ، وإذا كان الإحساس
 بآلام الضرس أمرا لا بد منه ، بل آله علينا منة عظيمة فيه وفي الإبداع في خلق الأعصاب الممتدة من اللع
 إلى القضاء الذي في وسط الضرس . وهكذا في جميع الأمراض كما تقدم شرحه في سورة الفتح في أصل التفسير
 عند آية « وآله جنود السموات والأرض » فهناك اتضح بالشرح والتصوير الشمسي أن الحمى والدمامل
 ونحوهما نعمة لا تقمة ، لأنها إنما خلقت فينا لأجل صحة أبداننا فارجع إليها إن شئت أيها الأخ .
 إذن كل الظلمات والنور والشرور والخيرات كلها متعاونات على إسمادنا ، فالآلامنا لإسمادنا لا لشقاءنا

إذن أراء المجوس في دنهم كانت حينما كان الإنسان طفلا ، أما الإنسان الآن فإنه أخذ يعقل نعمة الآلام والشور والظلمات كما يعقل اللذات والحيرات والأنوار .
فلا سمح صاحي ذلك قال : جبذا هذا المقال ، ما أجمل العلم وأبهج الحكمة ، وما أسعد العلماء وأبهجهم في هذه الحياه ، قلت : الحمد لله رب العالمين ، انتهى حوالي الساعة الثانية بعد نصف الليل .

عجائب النفس

إن هذه المقال قد حدثتني به نفسى منذ يومين وأنا أسير في الليل غربى القاهرة لمجرد الرياضة ، وهذه القالة ربتت كما كتبها الآن ، ولكن لم أكتبها إذ ذاك فبقيت تتردد في نفسى . وفي ليلة البارحة خرجت أنا وبعض الإخوان من الساعة السابعة ونصف إلى الساعة (١١) لتنظر أحوال القاهرة ، وما مقدار الخور التي يشربها أهل بلادنا بالتقريب ، وما مقدار ما يستهلكون من مأكول ومشروب ، ويذهب الماء من جيوبهم إلى جيوب الأمم التي لها امتياز في البلاد ، وذلك ليذكر في السلام على الم في سورة البقرة ، لأن هذه الحروف الثلاثة بينهما وبين ألم في آيات « ألم تر إلى اللأ » الخ صلة . وفيها قصة الشرب من النهر ، وأن الذين لم يشربوا الماء وشربوا غرفة حاربوا فنصروا ، وغيرهم كرت راجعا ، وأن ذلك إبدان بأن العفة مفتاح العلبة والإكباب على الشهوات باب ضياع الأمم ، ومفتاح ذلك في الم والأمة المصرية التي أنا واحد منها وقع جهالها في هذه اللعاب ، وبمقدار توغاهم فيها كان توغل الأعداء في البلاد ، والإحصاء سنذكره إن شاء الله في ذلك المقام ، فهذا هو الذى معنى من كتابة هذا الموضوع ليله أمس ، فبقيت معانى هذه القالة لا تغارقنى كل وقت ، ولما غلبنى النوم الليلة قبل العشاء رأيت ما يأتى :

رؤية منامية

رأيت أننى لا أزال مدرسا مع أنه مضى على ذلك (١١) سنة وأنى أدرس للتلاميذ الدروس بلا تطبيق ، فأخذت في المنام أقول : هاهو ذا امتحان التلاميذ قرب ، وهام أولاء لم يأخذوا تمارين على الدروس : أنا مقصر أنا مقصر ، لا بد من تمارين كثيرة أقلها ست ، لأن الامتحان قريب جدا ، فاستيقظت وكتبت هذا المقال وفرغت منه في نحو ثلاث ساعات .

ويظهر لى أن النفس الداخلة بعقلها الباطن تحب أن تخرج هذا اللقال بالكتابة فلم تدعى في النوم حتى صورت ذلك بيئة للدرسة والتلاميذ ، وصورت لى حال كتابة هذا الموضوع بكتابة التمرين على القواعد وحال كثير من المسلمين كحال التلاميذ الذين تعلموا القواعد ولا تمرين عندهم ، فهأناذ أحمد الله أحسست في نفسى براحة ضميرى ، وآتممت هذا اللقال فى تاريخه وقلت : الحمد لله رب العالمين . انتهى فى تاريخه فى يوم الأربعاء ٢ سبتمبر سنة ١٩٣٣ .

حضر صاحي الذى اعتاد محادثتى فى هذه العلوم وفى التفسير ، فقال : لقد مضى فى حديثنا السابق ما يوجب على أن أبحث معك فيه ، وهما أمران : الأمر الأول : الكلام على تشريح جسم الإنسان عند وصف الأسنان ، واختلافها باختلاف نتائجها .

(١) من حدة الأنياب فى نحو الآساد والنمور والقهود ، لأنها تكن سببا فى تمزيق اللحوم لحفظ الأجسام وبقاء الحيوان .

(٢) ومن عدم تلك الأنياب فى آكلات الحشائش ، إذ لا داعى لها ، وقد وجدت تلك الأنياب فى

بعض ذكور آكلات الحشرات إذا وجد سبب لها وهو محاربة المهاجمات من العجاوات ، فوالله إن هذا لعجب عجيب ! وإنه بديع بأسدي .

ما هذه العجائب ! لقد كنت أسمع وأنا طفل في بلاد الريف يقولون : صيد السمك أحب إلينا من أكله ، يريدون بهذا المثل أن اللذة في صيده أعظم من اللذة في أكله ، لأن الصيد إنما جاء لنا من القوة الغضبية ، وهي القوة التي بها تحكم على غيرنا ، وهي أرقى من القوة الشهوية ، والقوة الشهوية لذة انفعالية ، والقوة الغضبية قوة فعلية ، والقوة العقلية أرقى من الآخرين ، فاللذة بالقلبة ، وحوز النعم والملك والسلطان أقوى من اللذة بالمآكل والمشرب وجميع أنواع اللذات المتبادلة بين النساء والرجال .

فها هنا الآن ارتقينا إلى درجة في اللذات أقوى من لذة الغضب والتهر والحكم ، فهذه سيدة اللذتين الساتيتين : هي لذة العقل ، إذ ينظر الإنسان في نفسه فيجدها كملت وعظمت وحكمت وملكت ، ماذا ملكت ؟ ملكت ملك السعادة والهناء والمز والشرف والسؤدد ، وأصبحت أشبه بمن هم عند ملك مقدر ، أولئك الذين ارتقت نفوسهم عن جميع العامة وجميع العلماء ، كيف لا وهذه الحكم والبديع والجمال الرائع يمر عليها نفس علماء التشريح ، وكثير منهم عن ذلك الجمال والبهاء والسعادة غافلون .

اقرأ كتب كثير منهم تجد اللهجة والأسلوب لا يعدو أن يصف للمؤلف الأعضاء والعضلات والأوتار والأعصاب والأمعاء والمعدة والكبد والطحال والحاليين والكليتين والظهر والفقرات والدماغ والأسنان وهكذا ولا يدهشه التفصيل ولا يفرحه اختصاص كل عضو بعمل ، فأما أولئك الحكماء والخوادم من نوع الإنسان فانهم هم الذين يعيشون ، وكأنهم في عرس ، وعلى الأرائك متكئون ، يرون العالم كأنه جنة عرضها السموات والأرض زينة نصبت لهم ، وسعادة أعدت لهم وقد أوتوا في هذه الحياة حظهم ، أولئك هم السعداء القربون ، فهل لك أن تذكر لي هنا نظير عجائب خلق الأسنان واختلاف الأحوال باختلاف نتائجها ، فإن ذلك بهجة وبهاء وحكمة وسعادة وجمال ، هذا هو الأمر الأول .

أما الأمر الثاني : فإنك في أثناء الكلام على الظلمات والنور أتيت بأمر عجب ، فأشرت إلى أن المادة التي في هذا القضاء بالنسبة له ليست شيئا مذكورا ، إذ هي واحد من مائة مليون مليون فما هذا القول وما شرحه ؟ وكيف يقول ذلك العلامة [هنشو] وينشره في الجرائد في أمريكا والعالم كله يقرؤه .

هذا دليل على أنه قول معقول عند جميع العلماء ، نعم نحن نعلم أن الحائط والزل والأرض والحجر والشجر وكل ما هو مادي له مسام ، فالحجر والشجر والجبل والحديد والذهب كل هذه لها مسام : أي فراغ موجود بين الذرات ، ولكن كون هذا الفراغ عظيمًا بالنسبة للذرات بحيث يصل هذا المقدار الذي ليس له معنى إلا أن المادة عدم صرف ، فهذا يموزه شرحه وتفصيل .

الكلام على عجائب الألوان وكيف جمعت في الحيوان لبقائه

وإسعاده مختلفة باختلاف أطواره كما تقدم في الأسنان

وعلى ضرب مثلين لفراغ المادة : أحدهما بمساحة البلاد المصرية : ثانيهما بملايين الأرادب

من القمح التي لا مادة فيها إلا مقدار حبة واحدة .

قلت : لأجل الكلام في فصلين : الفصل الأول في عجائب الألوان واختلافها باختلاف أطوار الحيوان . إذ ذكرك أنها الأخر بما تقدم في المجلد الخامس عشر في سورة الروم عند آية « ومن آياته خلق السموات

والأرض واختلاف السننكم وألوانكم إن في ذلك آيات للعالمين » وإن كسر اللام في العالمين جمع عالم لسر لم يظهر إلا في زماننا هذا ، ذلك أن هناك علما وهو علم الألوان لم يعرفه الناس إلا حديثا وهم لا يزالون في مبدئه لم يعرفوا منه إلا مبادئه ، ومن الدهش أن هذه المبادئ أصبحت معجزة قرآنية ، كيف لا؟ ألم تر إلى ألوان بعض حشرات [أبي دقيق] تلك اللاتي تظهر في جنوب أمريكا وفي أفريقيا وآسيا وأستراليا .
فهذه كلها أعطيت سلاحا بديعا حاداما هو ذلك السلاح ؟ هو مادة سائلة صفراء قادرة ذات ربح كرهية حادة فتلوث ثياب من يمد يده إليها .

إذن هي محفوظة بمن يصيدها ويؤذيها ، فجل الله جل الله : أنياب خلقت إما لتزريق اللحم ليعيش الحيوان به ، وإما لتتك الذكور بالحيوانات المهاجمة ، وأسنان للقبض ، وأضراس للطحن ، كل ذلك موضوع لهذه الحكيم ، فهكذا هنا سائل كرهية يلقيه الحيوان على صائده فيتركه ، فهذا سلاح عجيب قدوهبه الله لحشرة [أبي دقيق] التي تعيش على نهر [تاجوس] وقد خلقت حشرة أخرى تشابه هذه الحشرة في الشكل ، ولكن لا سلاح لها وهي تعيش معها على ذلك النهر فهي في حماها ، سلاح الأولى أصبح يحمي الثانية بطريق الوهم ، وهذا من عجائب الصنع .

وهناك في أعلى وادي [الأمزون] نجد حشريتين من هذا النوع : إحداهما لها سلاح والأخرى لا سلاح لها ، واللون والشكل والهيئة كلها واحدة ، فهناها مزايا عجيبة ، وترى هذه الصور في التفسير هناك واضحة ، وترى حشرة [أبي دقيق] التي في شرق أفريقيا بديعة الشكل بهجة الوضع سواء في ذلك التابع للتبوع : أي الذي له سلاح والذي لا سلاح له .

وهكذا ترى صور هذا النوع في [ملقا] و [بورنيو] ومثل حشرة [أبي دقيق] في ذلك أنواع من الحيات قبرى هناك ثمايين أمريكا : السام منها والذي لا سم لها تشابهها خلقا ، وأحدهما له سم ، والثاني حمى بهذه التشابه لاغير ، وهكذا هناك طيور تعيش جماعات كثيرة جدانهي محيات بجاعاتها ، وهناك طيور لا عروة لها ولا جموع تحمها ، ولكن الله حماها بمشابهة ألوانها للأولى كل ذلك مفصل هناك تفصيلا ورسما وتيانا .
قال صاحبي : نعم أنا أتذكر ذلك ، فهناك صور بديعة جميلة بهجة « فبارك الله أحسن البراقين » انتهى الفصل الأول .

الفصل الثاني في أمجاث المادة وما فيها من الفراغ

ثم قلت أيها الأخ البار حفظك الله وأبقاك وأهملك الحكم والعلوم أريد الساعة أن أذكرك بما تقدم في سورة طه عند آية « قال ربنا الذي أعطى كل شيء خلقه ثم هدى » .
تري هناك هيئة خلق الجنين موصوفة بدقة وتجدها على هيئة للتوالي الهندسية ٢ ٤ ٨ ١٦ ٣٢ ٦٤ وهكذا إلى ما لا يتناهى .

ومعنى ذلك أنك إذا اطلعت على مارسم هناك من صور نمو الجنين في الرحم بالمصور الشمسي وأن البيضة انقسمت قسمين ثم أربعة ثم ٨ وهكذا أدركت السر للصون والجوهر الكون ، وذلك أمران :
الأول أن الانقسام هنا على هيئة متوالية هندسية ، وهذه للتوالي تصاعد إلى ما لا حد له ، وفي أثناء ذلك الحساب والانقسام تجد أمرا عجبا ، ماذا تجد ؟ تجد أعضاء وحواس وأعصابا وبدائع تحارفيها العقول ، فلا الحساب يخطيء ولا تفصيل الأعضاء ينقطع .

ومن العجب العجيب أن [صه بن داهر الحكيم الهندي] لما ابتدع الشطرنج كما يقال ، وقال له ملك

الهند اطلب ماتشاء ، لم يطلب إلا أن توضع حبة قمح في أول بيت من بيوت الشطرنج وأخذ بضاعف الحب ٢ و ٤ و ٨ و ١٦ الخ ، فلم يصل إلى البيت الأخير من الشطرنج إلا بعد أن صار القمح الذي في البكرة الأرضية كلها عشرات السنين لا يكفي ، وهل ذلك كله إلا الحساب المضاعف البالغ ٦٤ عينا ، وهي عيون الشطرنج ، فهذه المضاعفات هي بينها مضاعفات نمو الجنين ، إذن نمو الجنين أكثر مضاعفات من مسألة الشطرنج وعجائبها أغزر وأجهر .

قال صاحبي: أظن أننا خرجنا من الموضوع ، نحن الآن لسنا في حساب نمو الجنين ولا في حساب حب القمح المضاعف بالمتوالي الهندسية بحسب بيوت الشطرنج ، قلت : يا صاحبي نحن جعلنا هذا المقال تمهيدا لما نريده الآن وهو حساب الفراغ في المادة .

وذلك أن مسألة القمح في بيوت الشطرنج هي التي نعول عليها الآن ، وذلك أننا قلنا أن المادة ليست شيئا مذكورا ، اللهم إلا أنها جزء من مائة مليون مليون من الفضاء الذي نحل فيه ، وأقرب مثال لذلك أن تقول : أن صه بن داهر الحكيم الهندي لما طلب القمح المذكور استحقر الملك طلبه ، لأنه ظن أنه قليل جدا مثل قذح أو كيلة ، ولكن الحكيم صمم أن يحسب الحب حسابا دقيقا فحسبوه ، فلما بلغت المضاعفة ١٦ بيتا وجدوا الحب يبلغ قدما مصريا وعدد جباته ٣٢٧٦٨ فيكون الأردب إذن (٧٢٨ ، ١٤٥ ، ٣) حبة ، فاذا وصلت الأرداب نيفا وثلاثين مليون أردب صار عدد الحب مائة مليون مليون حبة ، وهذا عجب عجاب ، وصلت الآن إلى أمر عجب ، أمر يفوق التصديق ، فعجب ملك الهند من أن حساب بيوت الشطرنج لما وصل في المضاعفة إلى ٦٤ لم يكفه القمح على وجه الأرض عشرات السنين ، ولكن نحن هنا نزداد عجبنا أن نرى المادة التي نحن منها ونعيش بين طياتها ليست إلا أمرا معدوما ومعدوما جدا .

يا سبحان الله نيف وثلاثون مليون أردب قمح لا مادة فيها إلا بقدر قمحه واحدة ، عجب وألف عجب ، هكذا مقال علماء عصرنا ، إذن الأرض والهواء والناء والحجر والذهب والحديد كلها فراغ فقط ولكن هذا الفراغ فيه ذرات حقيرات ، وتلك الذرات ما هي إلا حركات في الأثير تنتج أنوارا ، وتلك الأنوار تجري سواها حول موجباتها ستة آلاف مليون مليون في الثانية الواحدة ، وهذه الأنوار باختلاف تركيبها وكمياتها تكون ذرات ، وهذه الذرات منها تركيب أجسامنا وأجسام عالمنا ، وهذه الذرات المركبة منها أجسامنا فيها فضاء عظيم جدا ، فنسبة المادة فيه إلى الفراغ كنسبة حبة قمح واحدة إلى مائة مليون مليون حبة قمح ، أو إلى نيف وثلاثين مليون أردب قمح .

ضرب مثل بمساحة الأراضي المصرية

إيضاح هذا المقام على سبيل السهولة في التعبير ، وذلك بهيئة التنظير أن تقول : أن مساحة القطر المصري تبلغ مائة وخمسين مليون فدان ولكن الزروع منها لا يبلغ أكثر من ستة ملايين فدان . فالقطر المصري من حدود فلسطين إلى بلاد طرابلس ومن أصوان إلى البحر الأبيض المتوسط ، ويدخل فيه الجبال والصحراء الشرقية والغربية والبحرية ، كل ذلك هذه مساحته .

فإذا أخذنا من هذه المساحة جزءا من مائة مليون مليون لم نجد بعد دقة الحساب إلا نحو (٦٤) أربع وستين ستم مربع ، وهذه يكفي لتغطيتها أن يطير عصفور واحد في جو مصر ويقع على الأرض ناشرا جناحيه ، فالمسافة التي يغطيها لا تكفي لأن تكون جزءا من مائة مليون مليون جزء من الأراضي المصرية

وبجارية أخرى انا إذا جعلنا الحساب الذي اعتبرناه في المادة معتبرا في مساحة البلاد المصرية من حيث الأجزاء المذكورة لم يزد ذلك الجزء عن راحة اليد التي تحيط بها الأصابع ، وهذه يغطيها عصفور مد جناحيه إذن المادة على هذا الحساب كالمدم من حيث كميتها ، أما كيفيتها ، فأمرها أغرب إذ ظهر أنها كإفدنا أنوار والأنوار جاءت من حركات ، إذن هذا الجزء للمادى أيضا مع أنه قريب من الدم ليس إلا حركات .

إذن علمنا كله معدوم ووجوده راجع إلى حركات سريعة نسبتها إلى الفضاء التي تحل فيه نسبة ٦٤ سنقي متر مربع إلى (١٥٠) مليون فدان أو كنسبة قنحة واحدة إلى نيف وثلاثين مليون أردب قمح ، هذا معنى قوله تعالى « كل شيء هالك إلا وجهه » انتهى والحمد لله رب العالمين .

فما سمع صاحبي ذلك انشرح صدره وقال : الحمد لله الذي بنعته تم الصالحات ، انتهى ليلة الخميس ٢١ سبتمبر سنة ١٩٣٣ قبيل نصف الليل .

ملخص هذا المقال في تفسير آيات أول سورة الأنعام وهي « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض وجعل الظلمات والنور » إلى قوله « ويعلم ما تكسبون » .

حضر صاحبي عصر يوم الجمعة ٢٢ سبتمبر سنة ١٩٣٣ قال : إن موضوع تفسير هذه الآيات في أول سورة الأنعام قد طال جدا ، وليس في مقدرة الإنسان أن يجمع هذه الأفكار الكثيرة معا ، فأرجو تلخيصها لتحفظها الأذهان قلت :

(١) الآيات « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض » في أول الأنعام إلى قوله « ويعلم ما تكسبون »

(٢) البحث في الظلمات والنور ، وكيف كانت هذه الظلمات والأنوار تشمل الفضاء الذي لا نهاية له

(٣) وكيف حيرني سؤال فلاح من قربتنا [كفر عوض الله حجازي] بالشرقية قائلا : يا ابن أخق

هل للعالم آخر ، هل تعرفون ذلك ؟ ماذا بعد السموات العلى ، أتم لا تعرفون ذلك في الأزهر .

(٤) اطلع على الفلسفة القديمة وأنها حصرت للوجودات في ١٣ طبقة مركزها الأرض يليها الماء

فالمهواء ، فالأثير فالأفلاك السبعة للسيارات باعتبار زمانهم فقلت الثوابت فالملك المحيط ،

(٥) ويقولون : ليس ما وراء الفلك بخلاء ولا ملا ، أى أنه عدم صرف :

(٦) حيرني في هذا القول وعدم اعتدادي به ، وكيف اعتد به والنفس تصور خلاء لا نهاية له

ولا يكفينا قولهم إن الخلاء يكون بين جسمين ، أما ما وراء الفلك المحيط من الفضاء فليس محصورا بين جسمين

فليس خلاء ، وهذا كله منسطة .

(٧) اطلع على كلام إخوان الصفاء ، وهو أن النور والظلمة إما جسمان وإما عرضان لأجسام ، إذن

الفضاء جسم لا نهاية له وفيه أيضا حيرة .

(٨) تعجبنا من أن [اينشتين] يقول إن الفضاء جسم [كما قاله إخوان الصفاء] ويزيد على

ذلك بأنه صلب أصلب من كل جسم ، وقد أوضحت ذلك في سورة الصافات وسورة سبأ : أى أنه لو كان

جسما لكان أصلب منها جميعا فهو جسم صلب لا كأجسام وأوجب البحث في الفضاء بقوة .

(٩) يقول هو أيضا : إن الفضاء أصل والمادة فرع .

(١٠) وعلمنا ذلك بأن العلماء في زماننا يقولون : إن المادة في هذه الأجسام جزء من مائة مليون

مليون جزء من الفضاء الذي تشغله ، فنضرب لها مثلا بجملة قمح من نحو ٣٣ مليون أردب قمح ، أو ٦٤

سنتيمتر مربع في مساحة الأراضي المصرية البالغة (١٥٠) مليون فدان ، وهذا الأخير تنظير لأنه راجع

للسطوح للأجسام .

(١١) إذن المادة فرع عن الحلاء وهي قليل بالنسبة فهي إذن نموذج له .

ولا جرم أنها عبارة عن حركات في الأثير توجب أضواء يجرى سالبها حول موجبها نحو ستة آلاف مليون مليون مرة في الثانية، وبالاختلاف تكون هذه الثورات، فالناصر، فالأجسام، والأرضون، والشموس والأقمار الخ، فهذه ذات نظام هندسي تنظره عيون الأرواح ونظام صوتي تسمعه آذانها وهو جمال وبهجة تعبر عن جمال نفس القضاء وبهجته .

(١٢) وأشرف ما في أنواع المادة جسم الإنسان الذي هو نموذج للمادة، وهذا هو قوله تعالى « هو الذي خلقكم من طين » بعد العوالم، إذن خلقنا نموذج خلق السموات والأرض : وهي نموذج القضاء الذي يعبر عنه بالظلمات والنور، وجسم الإنسان مركب عجيب : فالدماع مثلاً في الجمجمة القوية الحافظة له وقد غطى بالأم الرقيقة والأم الجافية ليحفظ من أن يسطم بتلك الجمجمة الحافظة له، وهكذا القلب يحيط به الرئة وهما في حرز حصين وهو الصندوق للمركب من الفقرات والأضلاع والقص .

وللقلب دورة دموية تجذب الدم الوريدي من أعلى الجسم وأسطفه ليصل إلى الأذين الأيمن ويتصل بالبطين الأيمن، ويخرج في شريان ينقسم إلى شريانيين يتصلان بالرئة، ويرجع إلى الأذين الأيسر فالبطين الأيسر، وهناك شرايات في وسط القلب، وأخرى عند البطينين، وأخرى عند الأنايب الشعرية : فهذه كلها تبيح للدم أن يجرى منها ولكنها تمنع رجوعه رحمة بالحيوان والإنسان :

(١٣) ولما كانت فقرات الظهر من أهم أجزاء صندوق القلب ذكرت أوصافها من حيث حكمة خلقها مفصلة متوسطة محوطة بما يحفظها حافظه لما في داخلها من النخاع ولما تحتها من الرئتين والقلب .

(١٤) ولما كانت الرأس تحيط بها أعضاء نافعة وكان من أهمها الأسنان فصل الكلام فيها من حيث أعدادها وترتيبها من القواطع والأنياب والطواحن، وكيف كانت مفصلة بحسب الحاجة إليها للأطفال والشبان وأنواع الحيوان من آكلات اللحوم وآكلات النبات، وكيف كان لها تاج ومينا أصلب منه، ورقبة وسنخ وأعصاب حساسة وأوردة وشرايين تبع الدورة الدموية .

(١٥) ولما كان هذا الاختلاف منتظماً على مقتضى الحاجة ناسب أن يؤتى بتفصيل في نحو حشرة أبي دقيق من الحشرات والحيات من الهوام، وكيف اختلفت الألوان لاختلاف الحاجة إليها في حفظ الحيوان

(١٦) ومن بدائع هذه الآيات وغرائبها أن النور والظلمة في هذا المقام براعة استهلال تجعل القارى مستعد لدرس مسألة التحليل عليه السلام من حيث أنه قام بنادى الصابئين الذين يبدون الكواكب، ويقرب من هذا الدين دين المجوس الذين يرون للعالم إلهين : إله الخير وإله الشر، وذلك أن الإنسان كان إذ ذاك في حال لا تمكنه من أن يعقل للعالم إلهاً واحداً، فذكر الظلمة والنور مذكر بدين الصابئين ودين المجوس كل من وجه مخصوص : هذه خلاصة هذه المقالة، وفي الاختصار تقديم وتأخير في قليل من هذه المواضيع . اه قبيل المغرب يوم الأحد ٢٤ سبتمبر سنة ١٩٣٣

سورة الأنعام

تذكرة في قوله تعالى « وجعل الظلمات والنور ثم الذين كفروا بربهم يعدلون هو الذي خلقكم من طين ثم قضى أجلاً وأجل مسمى عنده ثم أتم بتمرون » قد جاء في الأصل ذكر أنواع الفحم، وأن منه قطع الماس العجيبة، فهي إذن نور من الظلمات .

ومن عجب أن العالم كله نور من الظلمات ، كيف لا ، أليس العدم كالظلمة ، والوجود كالنور ، والعالم كله مخلوق من العدم ، وهل الوجود إلا حركات في الأثير ، وهذه الحركات بتفتتها ظهرت أنوار كهربائية سالبة وأخرى موجبة ، فدارت السالبة حول الموجبة نحو ستة آلاف مليون مليون مرة في الثانية الواحدة ، فكانت العناصر التي بلغت الآن نحو ٩٠ وبامتزاجها كانت للمعادن والنبات والحيوان والسموات والأرضون العالم نور والعدم ظلمات : الإنسان عالم نوري مشتق من العالم المظلم : وهو الطين « هو الذي خلقكم من طين » .

رباه جمالك سحر العقول ، وحسن صنعك بهر العيون : رباه خلقت من الفحم جواهر ودرا كما خلقت من الطين إنسانا عاقلا وعالما وحكيما ونبيا .

ما هذا الجمال ؟ ما هذا الإبداع ؟ ما هذه الدنيا التي أبدعتها ؟ كم من النفوس تمر على هذا الجمال ولا تبه ، ألم تملأ الأصقاع بالأنوار ، ألم تجعل في البحار جهة خط الاستواء توهجا وتألوا يسحر عقول العقلاء ، فإذا سارت السفن في تلك البحار أثارت من الماء أنوارا وألوانا تشبه في مناظرها النجوم الثوابت والسيارات تارة والبرق تارة أخرى ، ويحدث إذ ذاك تنوع في المناظر بديع ، تروق الناظرين ، وتدهش السافرين ، ألم تملأ الأصقاع الباردة بما يفوق الوصف من الجمال ، كيف لا : ألم يكن في اختفاء نور الشمس عن القوم أسابيع وشهورا بهجة للناظرين ، وجمالا ساحرا للعقلاء ، فان لضوء الشمس تحت الأفق انعكاسا على ما فوقه فتردان الأرض بزخارف من اللآلئ وبمباهج من توجات الأنوار : خضر وصفر وحمرة وزرقاء ونبيلة وبفسجية وبرتقالية فيحدث ذلك التنفن مالا يحصيه العد من الأفانين والصور والأشكال والجمال : كل ذلك حاصل على بساط من الثلج أبيض ناصع كأعما هو قطع من الألماس على البر جائعات وفوق سطح ماء البحر سابعات ، فتبارك الله أحسن الخالقين .

ولما عزت تلك المناظر في البلاد التي لا هي في خط الاستواء ولا في القطبين عوضهم عن ذلك مناظر بارعة جميلة : ومنها قطع اللاس البهجة الشكل ، الجميلة للناظر ، البديعة الإلتقان . اشتقها من الظلمات كما اشتق نور الخليقة من ظلمات العدم ، وتور الإنسان من ظلم الطين ، واللاس من الفحم : ومن أعجب أنواع اللاس التي بهرت نوع الإنسان خمس قطع شهيرة سند كرها قريبا ، وهي أعظم الفرائد الجواهرية في عالمنا الأرضي فترقب شرحها ، وهناك إيضاح الكلام على اللاس .

إن للاس (١) يكون من الفحم النقي (٢) متقوم (٣) ذو لمعان (٤) وصلابة انفرد بها .

(٥) ذو قوة على كسر الأضواء لا يشاركه فيها سواه من المعادن .

(٦) سلطان الجواهر وأتمها . ولا يفوقه إلا الياقوت نادر المثال :

(٧) هو أقدر الجواهر على البقاء وعدم الانحلال (٨) سهل الكسر .

(٩) يحترق على درجة (٨٥٠) وهو في الهواء ، فإن لم يكن فيه فلا يحترق .

(١٠) لم تكمل صناعته إلا منذ سنة ١٤٧٦ ميلادية .

(١١) عثر في استراليا على حجارة من ألماس شديد البياض عجزت وسائل القطع أن تؤثر فيه ، فلم

يمكن أخذه حليا .

(١٢) للاس لا يقطع ولا يصقل ولا يسطح إلا باللاس .

(١٣) وهو يقطع الأحجار الكريمة كلها ويسطحها ويصقل الزجاج ويتقبه .

(١٤) وهو يشق الصخور ، ففي ألمانيا بلغت للسافة التي تقبواها (٦٢٦٥) قدما عند Leipzig

[ليبرج] من مدن المانيا ، ذلك ليعرفوا طبقات الأرض ، فيجملون على اللثاقب الفولاذية نحو ثمانية أحجار من اللاس ، زنة كل منها قيراطان .

(١٥) وإن الناس يحتاجون إلى أسلاك فولاذية قد يبلغ قطرها ١٦ مترا من البوصة ، فالأسلاك المعتادة توضع في قوالب من حديد ، وللتوسطة في قوالب من فولاذ ، والتي هي أدق في قوالب من اللاس أو الباقوت ، والياقوت أفضل .

(١٦) أهم مناجم الألماس بالهند ، والبرازيل وأريقية الجنوبية ، ولم يعرف الناس قديما اللاس إلا من الهند ، وظهر وعرف اللاس في بلاد البرازيل سنة ١٧٢٧ ميلادية ، فازدحت المناجم في بلدة [ديميتينا] فزاحت مناجم [غلقنده] بمدراس بالهند ، ثم ظهرت وبرعت مناجم اريقية الجنوبية ، فغازت قصب سبق في الضمار :

ذلك أنه رأى بعضهم حصة مع طفل يلعب بها في مزرعة على شاطئ نهر [أورانج] فعرف أنها من اللاس ، فأرسلها إلى انكترا ، فبيعت بمائة جنيه .

وفي سنة ١٨٦٩ عثر على حجر يقرب ذلك النهر ، يبيع بخمسة وعشرين ألف جنيه ، وسمى باسم نجم اريقية الجنوبية ، ولم يتواف سنة ١٨٧٠ حتى كان بمجمعات نهري [أورانج] المذكور ، و [قال] عشرة آلاف رجل من المعدنين .

وأعجب الفرائد الجوهريّة : هي الخمس التي وعدناك بذكرها سابقا ، وهي هذه :
من أشهر فرائد اللاس الفريدة المسماة بجبل النور [قوهي نور] وكانت زينة عين الطاوس الذي كان على عرش ملوك المغول ببلاد الهند ، ولما دان ملك دلهي لكسرى نادرشاه وحول ذلك العرش إلى بلاد فارس ، افتقد نادر شاه المسماة فأخبر أن سلطان دلهي خبأها في عمامته ، فقال له لما أقره على سرير الملك : أعطني عمامتك وخذ عمامتي آية ميثاق الصالح بيننا ، فأسقط في يده ، ولكنه لم يجد بدا من هذه المقايضة ولو عاد منها بصفقة اللبون ، ولما حل نادرشاه العمامة ووقعت عينه على المسماة راعه لمعانها فقال [قوهي نور] فصار ذلك اسمها ، وما زال يتوارثها الملوك حتى عادت إلى ملوك الهند وحفظت في خزانة لاهور ، ولما استولى الأنجليز على بنجاب دخلت هذه الجوهرة في حوزة جمعية الهند الشرقية ، فأهدتها إلى الملكة فكتوريا سنة ١٨٥٠^(١) وزنتها ١٠٦ ر ٥ من القراريط .

ومنها نجم الجنوب ، وهو جوهرة وجدت في مناجم البرازيل سنة ١٨٥٣ ووجدتها زنجية في مثل بعض الأنهار ، وكانت وزن ٢٥٤ ر ٥ من القراريط فقصت وصقلت فصارت زنتها ١٢٥ قيراطا ، وبيعت بثمانين ألف جنيه

ومنها جوهرة أرلف . وقد زعموا أنها كانت حلية عين صنم بعيد للبراهمة ببلاد الهند ، فاختلسها جندي فرنسي ليسرقها^(٢) منه ربان بعض السفن . وعرضت للبيع في مدينة أمستردام سنة ١٧٧٦ فاشتراها برنس أرلف^(٣) للملكة [كاترينا] الثانية ملكة الروس ، فرصت بها صولجان ملكها ، قيل إنه اشتراها بتسعين ألف جنيه نقدا وثمانمائة جنيه تدفع سنويا مدى الحياة .

ومنها المغول العظيم ، وهو فريدة عظيمة وجدت في مناجم غلقنده وكانت وزن ٧٨٧ قيراطا فدفعها ملك المغول إلى جوهرى من أهل البندقية ليقطعها ويصقلها فردها إليه وقد انحط وزنها بعد القطع والصقل إلى ٢٨٠ قيراطا .

ومنها جوهرة بت^(٤) وجدت إما بالهند ، وإما ببرنيو فاشتراها حاكم مدراس سنة ١٧٠٢ بنحو

(١) المقتطف عن تواريخ الهند . (٢) اللام هنا العاقبة مثلها في قوله تعالى - فالتقطه آل فرعون ليكون لهم عدوا وحزنا . (٣) Crloff . (٤) Pitt .

٤٠٠ ر ٢٠ ألف جنيه . ولما قطعها وصقلها باعها من دوق أورليان^(١) وكان وصيا على الملك لويس الخامس عشر ، بنحو ١٣٥٠٠٠ جنيه ، ويقال إنها أجمل جواهر العالم ، وكانت ٤١٠ قراريط ، فصارت بعد القطع والصقل ١٣٧ قراطا .

وكانت قد سرقت من بين جواهر التاج الفرنسي في أثناء الثورة ثم ردت وبقيت بفرنسا حتى اليوم . وأكبر فرائد الماس جوهرة عدنت من مناجم أفريقية الجنوبية سنة ١٩٠٥ فطولها ١١ سنتيمترا وعرضها ٥ سنتيمترات وزنتها ٢٠٣٢ قراطا (٦٧٦) جراما وهي تامة الشيف ناصعة البياض ، حتى ليخيل إلى الناظر إليها أنها قطعة من الجليد النقي . وقد اشتراها حاكم الترنسفال سنة ١٩٠٧ وأهداها إلى إدورك السابع ملك إنجلترا .

رجوم الماس

يؤثر الماس من السماء كما يصعد من الأرض ، فقد اقتضى على أرض روسية وغيرها من الجهات رجوم وجدوا بها حجارة صغيرة لها خواص الماس ومزايه ، وغلا بعضهم فزعم أن كل الماس الذي في الأرض أصابها من السماء ، وأن آبار الماس حفرتها في الأرض الرجوم حين وقعت عليها . لكن وقوع بعض الماس من السماء لا يثبت أن أكثره بلغ الأرض منها ، فإن الأرض من الكواكب ومادتها من مادها ، فما يمكن أن يتكون هناك يمكن أن يتكون هنا .

الماس الصناعي

يصنع الماس الصناعي من الفحم : تفعمر قطعة من الحديد النقي في الفحم الناشئ من احتراق السكر وتسلط عليها حرارة في درجة ١٠٠٠ ر٤ فسرعان ما يدوب الحديد وينيب الفحم ويمتصه ، ثم يبرد الدوب بسرعة فيجمد الحديد ويضغط بعضه بعضا ضغطا شديدا ، فيصير الفحم الذي فيه بلورا ماسيا ثم يذاب الحديد بماء الذهب فينشق عن مواد بينها بلورات بياض من الماس الحقيقي .

يبد أن حجارة الماس المصنوعة كذلك صغيرة جدا لا تصلح لترصيع الجواهر ولو أنها ماس حقيقي لها خواص الماس الطبيعي ومزايه كلها .

انتهى ملخصا من كتاب [للظالمة : للمدارس الثانوية] .

أليس من العجيب أن من الفحم يكون الماس الذي لم يكن إلا من مادة الفحم ، والفحم من الشجر ، والشجر من الأرض ومائها وهوائها ، وهذا الماس أصلب المعادن التي أدناها درجة في الحدش والتأثير في غيره حجر الطلق الذي يحدشه كل معدن ولا يحدش هو واحدا منها ، ويعلو على الطلق درجة واحدة الجص ، فهو يحدش الطلق ، وجميع المعادن ماعدا الطلق يحدشه ، ودرجات المعادن في الحدش والتأثير عشرة أعلاها الماس ، فهو يؤثر ويحدش كل معدن منها ، ولا يحدشه واحد منها .

رباه : جعل صنعك ، وبهر جمالك ، وأبدعت حكمتك سبحانه : دعتنا الحاجة أن نكسر الأضواء الواصلة من الشمس مثلا ، فجعلت الماس وأمثال الماس كاسرا لها ، احتجنا أن نعرف طبقات الأرض الصخرية فجعلته ناقبا لها .

ولما كانت هذه الحاجة قليلة جعلت الماس قليلا . هذا من آثار جمال قوله تعالى « هو الذي خلقكم من طين ثم قضى أجلا وأجل مسمى عنده ثم أنتم تموتون » . وبهذا تم الكلام على الزجاجة الثانية في آية « الحمد لله رب العالمين » . في الفاتحة وما يناسبها من آية الحمد في أول سورة الأنعام على خلق السموات والأرض ، وتخصيص الكلام على خلق الإنسان من طين ، وإظهار بدائع تشرحه العجيب .

مصاعد الحمد في آيات العلوم المفرقة في القرآن وهي حول ٧٥٠ آية

اعلم أيها الأخ المحلص لربك ولدينك ولأمتك أن الأحاديث الواردة في الحمد وثوابه كثيرة جدا ، ولقد ورد في الكتاب آيات كثيرة في الحمد وفي فضائله ، وكفاك أن الحمد آخر دعوى أهل الجنة « وآخر دعواهم أن الحمد لله رب العالمين » وترانا نحمد عقب الصلوات وفي كل حال .

وكثيرا ما سمع أيها الأخ في الحكم الإسلامية أن الحمد لله تملأ الميزان ، ولا جرم أن الميزان مقرون بعالم السموات إذ يقول الله تعالى « والسماء رفعها ووضع الميزان » . فالميزان إذن عام في السموات والأرض ، فقرأ يقول في عوالم الأرض « وأبنتنا فيها من كل شيء » . ووزون « ويقول في عالم الآخرة والوزن يومئذ الحق » .

ولا جرم أن العوالم كلها مقدره ، والتقدير لا يكون إلا بميزان « إنا كل شيء خلقناه بقدر » إذن نحن الآن في مقام إظهار مصاعد الحمد . وإنما عبرنا بمصاعد لأن الله يقول « إليه يصعد الكلم الطيب والعمل الصالح يرفعه » .

جميع الآيات الواردة في عوالم السموات والأرض وما بينهما دالة على الجمال الإلهي ، وها أنذا أحدثك عنها لتعجب من جمال وبهاء محبوبين في القرآن ، والناس نائمون ساهون لاهون ، فرحون بالحمد اللفظي عقب الصلوات وفي الصلوات ، وفي المأكل والشرب ، فأما حقائق الحمد وجمال الحمد والسعادة بالحمد والابتهاج بالحمد فالناس عنها ساهون مبعدون .

وهذا الحمد الذي سنذكره في هذه الآيات مفصل الحمد الذي تغفل في نفوس الصحابة والتابعين ، فطاروا في الأرض شرقا وغربا إرضاء لربهم ولدينه ، فأما نحن فإننا لسنا مثلهم من حيث اقتراب أعمال النبوة منهم وإدداها وإشرانها ، فلا يسعنا إلا أن نستمد للمعونة من باري السموات أن يلهمنا حمدا كما حمدا ، ويرشدنا كما رشدوا ، وإن كان الآخرون ليسوا كأوليين : « وأنى يستوى الفثنان أنى » .

ولكن مالا يدرك كله لا يترك كله ، إذن ليس لنا إلا أن ندرس هذه المحامد في السموات والأرض على ضوء الآيات التي سنسردها في هذا المقام ، ليشرق مجد أفل ، ويزغ نجم غرب ، وتطلع شمس نوارت بالحجاب ، فيصبح المسلم في غدوه ورواحه سعيدا بما في نفسه من حكمة ، مشرقا بنور الحكمة الربانية مشاركا للأمم في علومها ومعارفها ، مرتقيا حكما ، مرقيا للإنسانية كلها ، خليفة الله في أرضه ، هذا هو الذي أريده في هذا الملتقى : هذا هو الذي ساقى الله لأجله ، هذا هو الذي أنا به موقن مفرم ، بل سعيد ، لأنني أحس في نفسي اليوم بسعادة الأمم الإسلامية المستقبلية ، تلك الأمم المشرقة ، تلك الأمم التي بسعادتها أسعد أنا الآن ، إذ ينجل إلى أن ما أكتبه الآن كأنهم قرءوه ، وكأن أناسا منهم نبغوا ، فارتقى العلم وعم بلاد الاسلام ، وأشرقت الأرض بنور ربها ، وأخذ المسلمون مظهرهم الحقيقي : مظهر العلم والحكمة والإصلاح والعدل بين الناس ، وإصلاح الكرة الأرضية .

هذا هو الذي أتخيله كأنه واقع ، وبهذا الخيال أحس بسعادة في نفسي مستمدة من سعادتهم هم ، إذ

تهيج الناظرين ، وتسرع القادين والرائحين ، وتكون إسهاد لتويع الناس أجمعين ، فلا بدأ الآن في شرح هذه الصاعد حامدا لله رب العالمين ، فأقول :

خطاب عام للأمم الإسلام

أيها الأمم الإسلامية أريد أن أحدث إليكم الآن في نبأ عظيم ، أندرون ، ماهو هذا النبأ ؟ هو نبأ عوالم السموات وعوالم الأرض ، فلتكونوا أيها الإخوان كانشاءون ، فلتكونوا حنفية أو شافعية أو مالكية أو حنبلية : وهاية أو زيدية أو أمامية أو أباضية واحشروا في علم الفقه ماشاءون ، وحققوا في علم الأصول ماتحسون ، اقرءوا ، ادرسوا ، ليقل الحنبلي الوهابي ماشاء ، في زوار القبور وليخالفه الأمامي في ذلك وليختلف الزيدية والأمامية ماشاءوا أن يختلفوا ، وليخالف الطائفتان أهل السنة ، ليكن كل ذلك ، وليقم آخرون فيقولون : نحن مسلمون ولكننا بهائيون ، وآخرون فيقولون : نحن قد يانبون وليقم أتباع الأشياخ من الصالحين الرفاعية والأحمدية والدسوقية والكيلانية : وليقم غيرهم وغيرهم فيقرأ كل فريق أوراد شيخه ويعرض عن أوراد الشيوخ الآخرين ، ولتقم في الإسلام طوائف وطوائف : كالبرغية في السودان ، والنجانية والسكتانية وأتباع ماء الفينين والسنوسية في الغرب وطرق كثيرة غيرها .

أيها المسلمون أنا لا أتعرض لتفصيل تلك اللذاهب ولا أقف في سبيل أحدها ، لأن ذلك يطول شرحه ولا يأتي بالعرض للقصود من تأليف القلوب ، ولكن أقول يا أيها الإخوان المسلمون تعالوا إلى كلمة سواء بيننا وبينكم أن نعبد الله ونحمده ونشكره ، وليس فيكم من لا يعظم القرآن ، ليس القرآن كلام الله ؟ ها أنا ذا أعرض بعض آياته أمامكم وندرسها معا فأقول : ماذا تقولون أيها الأحباب فيما في سورة البقرة من الآيات التي تشوق وتحض على علم الفلك وعلم الطبيعة ، وبعبارة أخرى العلوم الرياضية والطبيعية .

ها هنا حضر صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير فقال : هذا أسلوب آخر في تفسير القرآن وماذا تريد به ، قلت : أريد أن أعرض الآيات القرآنية التي فيها هذه العلوم ، ولما كانت العلوم قد تدخل بعضها في بعض أوردنا الآيات وفيها تدخل هذه العلوم ، ألا ترى أن الأرض المشحونة بالعلوم الطبيعية هي نفسها دائرة حول الشمس ولها حساب فلكي ، وهكذا الشمس وهي محور علم الفلك أصبحت اليوم داخلية في علم الكيمياء من حيث عناصرها وتحليلها ، وفي علم الطبيعة من حيث حرارتها وضوؤها وهكذا ، فالعلوم الرياضية والطبيعية متداخلة وإن تباينت ، متناصرة وإن تباعدت ، فانظر إلى ما قلناه عشرات المرات من أن في القرآن مئات الآيات الدالة على العلوم الرياضية والطبيعية ، فلنذكر بعضها هنا ، ولنقدم قبلها سر الأسرار ومجائب الأنوار ، وهو السر المصون المحبوه في [الم] في أول البقرة الذي جعل مفتاحا لجميع العلوم التي تركها المسلمون قرونا ، فهاهو ذا المفتاح .

أسرار الم

فهاك ماجاء في مجلة [هدى الإسلام] تحت عنوان :

حديث في أسرار القرآن

قد أعلنا في الأعداد الحادية بأنا سننشر رحمة حمازية لفضيلة الأستاذ القيدوف العلامة الشيخ

[طنطاوى جوهري] وقد رأينا أن تنشر من محتوياتها هذا الموضوع العلمى الجليل مما دار بينه وبين علماء الإسلام بمجدة من نقاشى علمى فى أسرار [السكون والطبيعة] ليعلم القارى أن هذه الرحلة جديرة بالتنويه والنشر ، ويكون ذلك داعية له إلى انتظارها حتى لا تمضى هذه الخلسة السانحة والفرصة السعيدة من غير أن يقتنصها .

بسم الله الرحمن الرحيم ، الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله ، أنا أحمد الله عز وجل على نعمة العلم وبهجة الحكمة ، العلم نور وبهجة ، العلم سعادة ، الله نور السموات والأرض ، ونور ذاته محتجب عنا لا نراه فى هذه الدنيا ، كلا ، ولكننا نرى النور المخلوق فى عوالمنا ، فدهشنا بدائمه وعجائبه من شمس وأقمار وكواكب وأزهار بديعات فى الأرض ، وبدائع أهل الجمال وفى الأحجار الكريمة ، كل ذلك عجب يدهش العلماء ولا يآبه له الجهلاء ، سبحان الله ! إن هناك نورا أبدع وبهجة أوسع ، وذلك فى حوز العلوم والتقرب لله فيها ، فما نحن أولاء نرى أن الإنسان مهما حل بأى أرض رأى إخوانا على نهجه جادين فى طريقه يأنس بهم أنسا يندسه نور المشرقات النيرات فى دياجى الظلمات ، إذن العلم أجل نور فى عوالمنا ، اليس من آثاره أنى لما حلت بمجدة من أرض الحجاز صادفنى رجال من أهل العلم من أقطار مختلفة وما كادوا يعلمون بحضورى حتى رغبوا أن يكون بيننا حديث فى عجائب صنع الله وعجائب القرآن وكانوا أربعة من خير أهل العلم ، لقد أدهشنى أنهم كانوا يحاسبوننى على التقير والقطير على ما نشر بالتحقيق ، فقال أحدهم لقد جاء فى الجزء الأول من التفسير (الطبعة الثانية) ما يفيد أن « ألم » فى أول سورة البقرة مفتاح العلوم فى مستقبل الزمان ومفتاح السياسة لأمم الشرق وقد أخذت تشرح ذلك فى التفسير وبينت ذلك ولكن هذا البيان لا يكفينى فرجو الإيضاح وإن كنت على سفر ، وقد قلت إنك ستبينه فى ملحق التفسير وها أنت ذا جئت للحج ولم تكتب ملحق التفسير ، وإنا نخاف أن تموت المواتق عن ذلك ، لاسمح الله ، فهل تذكر لنا شذرة مما ستكتبه فى الملحق الذى وعدت به ووعد بطبعه الشيخ (مصطفى البابى الحلبي) ؟ .

وقال آخر : إنا نرجو أن تشرح لنا هذا السر على حسب الطاقة ونكتبه لنقرأه على إخواننا الذين قرءوا ما كتبت عن الآراء الثلاثة فى هذه الحروف فى أول السور ، وهى ملخص ما ذكره الأقدمون ، وقد سر به الإخوان ، وكان تلخيصه فى أول سورة آل عمران بحيث جمع آراء :

(١) أمثال ابن عباس رضى الله عنهما من حيث إن الحروف ترجع إلى أنها رموز الأسماء الله الحسنى .
(٢) وإلى آراء العلماء الذين بحثوا فى صفات الحروف ككونها مهموسة أو مجهورة أو مزلفة أو نحوها فوجدوا نظاما مدهشا وحسابا بديعا وقسمة عادلة بين التى ذكرت فى أول السور ، وهى أربعة عشر حرفا والى لم تذكر وهى (١٤) حرفا ، وهو أمر لا يقدر عليه أحد فى الأرض :

(٣) والرأى الثالث هو الإبداع فى تعدد تلك الحروف بالنسبة لعلم الفلك من حيث النازل ، ولأصابع الإنسان فى اليدين الخ - فالمنازل فوق الأفق (١٤) وتحت (١٤) مثلها ، وكذا مفاصل الأصابع فهى (١٤) فى كل يد .

هنالك قال الثالث : أنا أريد الإيضاح لأنى لم أطلع على هذا التفصيل ، فقالوا له : ليس للقام مقام ذلك فأقرأ فى التفسير لأننا نريد سر « ألم » نسمة الآن .

فقال الرابع : إن البحث فى سر « ألم » فى أول سورة البقرة أمر مهم جدا ، بعد أن قرأنا فى الجزء الأول من التفسير فى الطبعة الثانية هذه القصة : أن السلطان محمود الغزنوى الشهير بعث إلى الخليفة يطلب أن يذكر اسمه فى الخطبة بغداد وينقش اسمه فى سكة الذهب والفضة (العملة) فامتنع الخليفة من ذلك فبعث

إليه بكتاب فيه تهديد ووعيد قال في جملة (لو أردت نقل حجارة بغداد على ظهور القيلة إلى غزنة لفلت)
 فبعث إليه الخليفة كناية محتوما فلما فتحه لم يجد فيه إلا ألفا (آ) ممدودة وفي وسطه (ل) وفي آخره (م)
 والصلاة والحمد لله ، غار السلطان وأهل مجلسه من ذلك حتى دخل عليه أبو بكر القاهستاني ففكر في ذلك
 وقال عندي شرحه ، فقال : اذكر ولك ما تريد ، فقال : بعث إليهم السلطان يهدمهم بالقيلة ، فبعثوا له هذا
 الكتاب وبه (ا) (ل) (م) إشارة إلى قوله تعالى « ألم تر كيف فعل ربك بأصحاب الفيل » الخ السورة
 فارتاع السلطان لذلك ووقع في قلبه الخوف والندم وعاد إلى أحسن الأحوال من الرضى والأدب ، انتهى .
 ثم قال : ولقد جاء في أول سورة آل عمران ما يفيد أن الرموز كانت مستعملة عند أهل الكتاب (النصارى
 واليهود) وفيه ما يفيد : أن القرآن كتاب سماوي ، والكتب السماوية تصرح تارة وترمز أخرى ، والرمز
 والإشارة من اللقاصد السامية المعاني العالية وللغازي الشريفة ، وقدما كان ذلك في أهل الديانات .

ألم تر إلى اليهود الذين هم كانوا منتشرين في المدينة وفي بلاد الشرق أيام النبوة كيف يصطلحون فيما بينهم
 على أعداد الجمل للمروفة اليوم في الحروف العربية ، فيجعلون الألف بواحد ، والباء ب اثنين ، والجيم بثلاثة
 والدال بأربعة ، وهكذا ما رين على الحروف الأبجدية إلى الياء بشرة ، والكاف بشرين ، وهكذا إلى
 القاف بمائة ، والراء بمائتين ، وهكذا إلى الفين بألف .

كذلك ترى أن النصارى في اسكندرية ومصر وبلاد الروم وفي سوريا قد اتخذوا الحروف رموزا دينية
 معروفة فيما بينهم أيام نزول القرآن ، وكانت اللغة اليونانية هي اللغة الرسمية في مصر ، وكانوا يرمزون بلفظ
 (ا كسيس) لهذه الجملة : يسوع المسيح ابن الله المخلص . فالألف من (ا كسيس) هي الحرف الأول من
 لفظ (ايسوس) يسوع ، والكاف منها هي الحرف الأول من (كرسطوس) للمسيح ، والسين منها هي حرف
 التاء التي تبدل منها في النطق في لفظ (ثيو) الله : والياء منها تدل على (ايوث) ابن ، والسين الثانية منها
 تشير إلى (ثوتير) المخلص ، ومجموع هذه الكلمات : يسوع المسيح ابن الله المخلص ، ولفظ (ا كسيس) اغرق
 أنه يدل على معنى سمكة ، فأصبحت السمكة عند هؤلاء رمزا لآلهتهم ، فانظر كيف انتقلوا من الأسماء إلى
 الرمز بالحروف ، ومن الرمز بالحروف إلى الرمز بحيوان دل عليه الحروف ، قال الجبر الإنجليزى (صموئيل)
 مونتج) إنه كان يوجد كثيرا في قبور رومه صور أسماك كثيرة مصنوعة من الخشب والعظم ، وكان كل مسيحي
 يحمل سمكة إشارة للتعرف فيما بينهم .

فإذا كان ذلك من طبائع الأمم التي أحاطت بالبلاد العربية وتغلغلت فيها ، ونزل القرآن لجميع الناس من
 عرب وعجم كان لا بد أن يكون على منهج بلد الأمم ، ويكون فيه ما يألون ، وستجد أنه لانسبة بين الرموز
 التي في أوائل السور وبين الجمل عند اليهود ورموز النصارى إلا كالنسبة بين علم الرجل العاقل والسبي
 أو بين علم العلماء وعلم العامة ، فهذا تبين لك أن اليهود والنصارى كان لهم رموز ، وكانت رموز اليهود
 هي حروف الجمل .

ثم خاطبني قائلا : أنت قلت في تفسير هذا اللقام : إن القرون الماضية كانت مبهمة لما كتبناه اليوم من
 هذا السر ، فلم تذهب تلك القرون سدى ، بل هم مبهدون لنا ، وعلينا نحن أن نعمل لمن بعدنا ، وبسبب
 هذه الأسرار ونحوها استحق القرآن أن يقال فيه « قل لئن اجتمعت الانس والجن على أن يأتوا بمثل هذا
 القرآن لا يأتون بمثله ولو كان بعضهم لبعض ظهيرا » .

ثم قلت أنت بعد ذلك وأنا أقول : من ذا يقدر من البلغاء أن يأتي بكلام فيه سر كسر (أ ل م) في أول
 البقرة مثلا ؟ ثم أخذت تشرح ذلك : نحن نظن أنك الآن موقن أننا مطلعون على ما كتبت في هذا الموضوع

فطلب المزيد، ألم تبين في سورة آل عمران أن (الم) في أولها تشير إلى آية « ألم تر إلى الذين أووا نصيباً الخ ، وأن هؤلاء اليهود لما اغتروا بمجد آبائهم وشفاعتهم فعصوا ربهم زال ملكهم وأخذه العرب وأنك قلت إن هذا يفيدنا نحن ، لأن كل أمة تنام كسلاً عن الأعمال العامة يتورها بالأعمال ويؤخذ ملكها ، وأن أمم العرب لما فتحوا بلاد الله قام أبناؤهم ، وهم نحن وأمثالنا فاغتررنا بمجد الآباء ، فهذا يوقظنا ، وقد لحصت ماقاله الغزالي في غرور كثير من العباد والعلماء والأغنياء والصوفية فنشرت الأمم شيئا كل هذا بمناسبة قوله تعالى « وغرم في دينهم ما كانوا يفترون » .

أليس هذا يبعث فيك حماسة أن نسمعنا ما يحظر لك مما يستكتبه في الملحق الذي وعدت به ؟ قلت . بلى وسأتكلم في العدد القادم إن شاء الله على الجواب عن هذا السؤال تحت عنوان (الم) في أول سورة من القرآن بعد فاتحته مفتاح العلوم التي جهل أكثرها الآباء فزال ملكهم وسنعلّمها الأبناء فيرجع ملكهم ، وبالله التوفيق .

فهناك الآيات التي بدئت بحروف [الم] وقد تضمنت أكثر العلوم المطلوبة في زماننا وهي :

(١) « ألم تعلم أن الله على كل شيء قدير » .

(٢) « ألم تعلم أن الله له ملك السموات والأرض ومالك من دون الله من ولي ولا نصير » .

هاتان الآيتان يفيدان أن التوحيد لا يتم إلا بدراسة علوم السموات والأرض ، وهي العلوم الطبيعية ونظام السموات والفلك .

(٣) « ألم تر إلى الذين خرجوا من ديارهم وهم ألوف حذر الموت ، الخ ، في هذه الآية الحجر الصحي المعروف ، وغصيل هذا اللقاع في كتاب [الجواهر في تفسير القرآن ، الجزء الأول] .

(٤) « ألم تر إلى اللأمن بني إسرائيل ، الخ ، وفيها (أ) قوله تعالى « وزاده بسطة في العلم والجسم » وهي تشير إلى أم أركان حفظ الدولة ، وهي القوة كقوة الجيش والعلم . (ب) فيها مسألة أن من شرب من النهر جبن ، ومن ترك الشرب قهر العدو . ويؤخذ منه أن نصر الأمم يتوقف على العفة ، وترك الشهوات لحفظ القوى .

(٥) « ألم تر إلى الذي حاج إبراهيم في ربه ، وفيها (أ) علم الكيمياء في مسألة الطير ويتبعه سائر العلوم الطبيعية ، فهذا يعلم الناس أن الله على كل شيء قدير » (ب) وفيها علم التشريح المأخوذ من مسألة الحمار ، إذ يقال لعزير « وانظر إلى جمارك ولنجعلك آية للناس وانظر إلى العظام كيف ننشزها ثم نكسوها لحما فلما تبين له قال أعلم أن الله على كل شيء قدير » .

(٦) « ألم تر إلى الذين أوتوا نصيباً من الكتاب يدعون إلى كتاب الله » - الخ . وفي هذا اللقاع عدم تكال على المجد القديم ، ونيل كل غرور بنسب أو علم ، وذلك كله يوجب تصدع الملك وذهابه ، ومن أراد هذا اللقاع فليقرأه في سورة آل عمران ، إذ يرى أن اليهود في زمن النبوة زال ملكهم بسبب ابتكالمهم على آبائهم وشفاعتهم أو تحديد زمن العذاب يوم القيامة أو نحو ذلك ، فكان هذا الغرور سبباً لزال ملكهم ، وهذا قوله تعالى في هذا اللقاع « وغرم في دينهم ما كانوا يفترون » ونظير هذا الغرور ما عثر به ضفاف المسلمين من عباد وصوفية وعلماء وغيرهم وهم الذين أضحهم الغزالي في [الإحياء] وذكرناهم هناك وبيننا كيف يكون انحاد هذه الطوائف كلها ، وأن هذه القصة يراد بها تهذيبنا نحن في زماننا .

(٧) « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فتصبح الأرض مخضرة إن الله لطيف خبير » . في هذا علم النبات ، فيه يعلم الإنسان معنى أن الله لطيف ومعنى أنه خبير .

(٨) « ألم تر أن الفلك تجرى في البحر بنعمت الله ليربكم من آياته » . وفي هذا علم السفن والطرق البحرية وأنواع السفن التجارية والشراعية والكهربائية ، وبهذا يعرف الإنسان نعمة الله وبخيه بشرط أن يكون صبورا على المشاق دارسا ذلك دراسة نامة حتى يعرف هذه النعمة ، وهذا معنى قوله في آخر الآية « إن في ذلك لآيات لكل صبار شكور » .

(٩) « ألم يأن للذين آمنوا أن تخشع قلوبهم لذكر الله وما نزل من الحق ولا يكونوا كالذين أوتوا الكتاب من قبل » الخ . في هذا الحث على دوام التذكير للأمة بدينها وبأحوالها العامة والخاصة ، وبالوعظ المؤثرة .

(١٠) « ألم تر كيف فعل ربك بأصحاب الفيل » . وهذه تدل على أن الأمة الظالمة لا بد من أن تنزل وتزول كما حل ببعض أممنا القديمة ، كما في آية أخرى « فتلك بيوتهم خاوية بما ظلموا » .

(١١) « ألم يجعل قلوبنا قلوبا وحيا » الخ ، ويؤخذ من هذه أن آلام الناس لا يرتقيهم ، وهي دروس تعلمهم أن يتقذوا غيرهم مما أصابهم هم ونحوهم .

(١٢) « ألم تر إلى الذين بدلوا نعمة الله كفرا وأحلوا قومهم دار البوار جهنم » الخ . وفي هذا الحث على قبول العار والهداية وعدم العناد .

(١٣) « ألم يك نطفة من منى يمى . ثم كان علقة مخلوق فسوى » . وفي هذه الآية علم الأجنة ، وهو علم [البيولوجيا] .

(١٤) « أولم نعلمكم ما يتذكر فيه من تذكر » فيه عظة الناس بأنهم لا يتركون حياتهم سهلا .

(١٥) « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فأخرجنا به ثمرات مختلفا ألوانها ومن الجبال جدد بيض وحمر مختلف ألوانها وغرايب سود ومن الناس والدواب والأنعام مختلف ألوانه كذلك إنما يخشى الله من عباده العلماء » في هذا علم النبات وعلم طبقات الأرض وعلم الحيوان وعلم حديث ، وهو علم الألوان الذي لم يظهر في الأمم الغربية إلا منذ نحو ثلاثين سنة .

(١٦) « ألم تر إلى ربك كيف مد الظل ولو شاء لجعله ساكنا ثم جعلنا الشمس عليه دليلا » الخ وفي هذا الحث على مناظر الظلال ، وقد بسطا الكلام فيها في كتابنا [الجواهر] وأبنا هناك حسابها ونظام مشتاتها وبدائمها . وفي كتاب [نظام العالم والأمم] ترى كيف كانت الظلال في امتدادها منية على الأعداد من حيث جمعها وترتيبها وطرقها فيتجج هناك مثلثات متناسبات بديعات ، وهي يعوزها إيضاح لا يتسع له هذا المقام .

وستنكلم في العدد القادم إن شاء الله على آيات أخرى مبدوءة بهذه الحروف الثلاثة [الم] التي تشير لها [الم] في أول البقرة ونحوها تذكيرا لنا نحن في زماننا أن ندرس ما جهلناه وعرفناه أوروبا فذهب مجدنا فليرجعه الشبان الآن بحب العلوم والمعارف وكل آت قريب .

(١٧) قال الله تعالى « أولم تكونوا أقسمتم من قبل ما لكم من زوال . وسكنتم في مساكن الذين ظلموا أنفسهم وتبين لكم كيف فعلنا بهم وضربنا لكم الأمثال » الخ .

(١٨) « أولم يهد لهم كم أهلكتنا من قبلهم من القرون يمشون في مساكنهم » الخ .

وهاتان الآيتان (١٧ و ١٨) تبعثان في نفوس المسلمين بعد ما أن يقرأوا تاريخ الأمم ، لاسيا أولئك الذين سكنوا ديارهم بعد فناء تلك الأمم التي خلت ، وإلا فكيف يقال لهم « وتبين لكم كيف فعلنا بهم » ؟ وكيف يكون التبين إلا بقراءة تاريخهم ودراسة أحوالهم لينتزهوا عن الحيات التي أورثت من قبلهم الدمار

واضلاك ، فإن للجو والأحوال العامة في الأقاليم تأثيرا على النفوس ، والعلم والمعرفة يحملان الناس على الرقي في الفضائل والتجني عن تلك الرذائل .

(١٩) « ألم نجعل له عيينين ولسانا وشتفتين وهدينا النجدين » . النجدان : طريقا الخير والشر . في هذه الآية يعلمان :

أولهما : علم التشريع ، فإن دراسة العين مثلا تبهق العقول وتدهش أولى الألباب ، يقول الله تعالى « وفي أنفسكم أفلا تبصرون » . ويقول في آية البقرة كما تقدم « وانظر إلى حمركم ولجعلك آية للناس وانظر إلى العظام كيف ننشزها ثم نكسوها لحما ، ننشزها : نرفعها » فلما تبين له قال أعلم أن الله على كل شيء قدير » :

وأقول : إن هذا العلم لن يؤتى ثمرة الناضجة بغير التعمق فيه ، ومن أراد أن يتسبح بنعمة العلم والحكمة في علم التشريع فلينظر أمثال ما نحن في قوله تعالى « وفي أنفسكم أفلا تبصرون » . وفي أمثال قوله تعالى « ألم ينظروا إلى السماء فوقهم كيف بيناها » إذ تجلى له صورة العين مصورة بالتصوير الشمسي ، وقد تبدت في هيئة بدية بحيث ترى تسع طبقات ، وآخر طبقة منها ، وهي الشبكية لا يزيد سمكها على سمك هذه الورقة ، ومع ذلك تراها مقسمة عشرة أقسام : وآخر قسم منها وهو الذي يلي الدماغ فيه ثلاثون مليوناً مخروطاً وثلاثة ملايين شكلاً أسطوانياً كل ذلك لطف وحكمة ودقة في الصنع لكي تنقل الصور الخارجية المرسومة في العين إلى محل الإحساس في الدماغ ، وهذا هو العجب الذي به تعرف متى قوله تعالى « ألم نجعل له عيينين » الخ ، ومعنى قوله تعالى « وفي أنفسكم أفلا تبصرون » ومن اطاع على ما كتبناه في تفسير (سورة فاطر) وفي سور أخرى غيرها أدرك بالمعاني سر قوله تعالى « وانظر إلى العظام كيف ننشزها ثم نكسوها لحما » وإذ ذلك يفهم فهما يقينا لانقليدا كيف يقول الله تعالى « فلما تبين له قال أعلم أن الله على كل شيء قدير » . وما رآه كمن سمع . هذا هو العلم أيها المسلمون ، وهذا هو اليقين . أما الدراسة اللفظية ، فإنها أضاعت أمنا وأمننا . وقتلت نفوسنا ونفوسنا . اللهم إني أبرأ إليك من الكتمان ، فقد أفرغت جهدي في التحذير من الجهل والقفلة والنوم العميق الذي أضرب بآمتنا الإسلامية قرونا وقرونا وأكثر القوم في غيبهم حمهون :

وثانيهما : علم النفس الحديث فادرسوه أيها المفكرون في الأمم الإسلامية ، فإن قوله تعالى « وهدينا النجدين » أي طريق الخير والشر - يرجع إلى جميع الغرائز التي يتصف بها الطفل في أول حياته ، وهل هي خارجة عن الخير والشر ؟ كلا : فالفرزة إما للخير ، وإما للشر . وهما النجدان المذكوران في الآية ، ومن أراد استيفاء هذا المقام ومعرفة سر هذه الآية ، فليقرأه في تفسير (الجواهر) في سورة العلق عند قوله تعالى « علم بالتلم علم الإنسان ما لم يعلم » : فقد أبنا هناك آراء علماء العصر الحاضر في الغرائز الخلقية مع الصبيان وآثارها في الخير والشر : وهما النجدان المذكوران في هذه الآية ، وهناك يتجلى لك آراء (كانت) الفيلسوف الألماني ، وترى هناك ملخص كتابه المنون (كانت في الترية) وترى الترية للطفل في جميع درجاتها وللفق والشاب ، وهناك تتجلى لك الغرائز ويتضح لك هناك قوله تعالى هنا « وهدينا النجدين » .

(٢٠) « أو لم يكن لهم آية أن يعلّمه علماء بني إسرائيل » : في هذا ما يشير إلى أننا علينا أن ندرس صحف الأمم كلها لاستخلاص ما يذكر فيها تشجيعا للعلماء أو للولوك أو غيرهم ليكون ذلك داعيا إلى الاستزادة من الخبرات والتجني من الشرور .

(٢١) « أولم يمكن لهم حرما آمنا ينجي إليهم ثمرات كل شيء رزقا من لدنا ولكن أكثرهم لا يعلمون »
 إن أهل مكة في زمن النبوة كانت تنجي إليهم الثمرات . وكان الحرم آمنا ، ومع ذلك وصفهم الله بأنهم لا علم لهم بذلك ، وهذا أمر عجب ! ! يأمنون في حرمتهم وتنجي الثمرات إليهم وهم يدسونها أو يأكلونها ، ومع ذلك وصفوا بعدم العلم ، وحقيقة الأمر أن الناس أكثرهم يعيشون ويموتون وهم مغمورون في النعم ولقطة الفطنة والانتعاش في الترف والنعم لا يعلمون أن هذه نعم ، بل يحسون في نفوسهم بحزف على مافات وتوقع لما يشتهون ، نسوا الله فأنسأهم أنفسهم ، وليس يخرج الناس من ذلك إلا الدراسة والتعمق في الحكمة والعلم ، حادث من تشاء وسامر من تحب من الجلساء ، وذكرهم بالسماوات والأرض والنبات والحيوان والماء والهواء والحكومات المنظمة المحافظة للأمن في البلاد ، فلا تجد أحدا منهم شاكرا لأنه مغمور في شهواته مغموس في هواجسه ، فأين العلم إذن بالنعم ؟ لا إحساس بالنعمة إلا حيث تكون الدراسة ، لا يعرف نعمة الله في الآيات إلا من درسه دراسة تفصيلية خاصة ، وكذا الماء والهواء والشمس والقمر والأرض ، إن الغفلة مستحكة والنفوس نائمة ، فلتنيقظ النفوس ولتحى القلوب : هذا ما يشير له قوله سبحانه هنا « ولكن أكثرهم لا يعلمون » .

وسكن في هذه العجالة السريعة والخطرة الساحقة « وللقام عود إن شاء الله تعالى . ونسأل الله أن يبصر السليين بحقائق ما يبصرون من جمال الخليفة ومحسنات الكون وباقه التوفيق .

(٢٢) « أولم يروا إلى الأرض كم أنبتنا فيها من كل زوج كريم » هذه الآية تحت على دراسة علم النبات وفيها نكتة بديعة ، وهي الإشارة إلى ذكور الزهر وإنائه التي تلقح بطريق الهواء أو الماء أو الحشرات وهناك بحر واسع من العلم وجمال وبهجة وإشراق مجده ومشروحا بالصور الشمسية في سورة الحجر من كتابنا ، والعجب كل العجب من أمتنا الإسلامية التي غايتها التي بقوله ثم نحن لأنرى الأشياء على وجهها الحقيقي وكنها الطبيعي ، فلا نصل إلى الغاية المنشودة من العلم وهي الابتهاج بالحقائق والوقوف على الدقائق وإدراك ذلك السر المصون الذي كشفه الله الآن للناس فعرّفه قوم وعقل عنه آخرون .

انظر إلى الجمال الإلهي البديع الذي تجلى في الأشجار والأزهار والأوراق وحسابها البديع والدهش ، الذي تجلى في قوله تعالى « وأنبتنا فيها من كل شيء موزون » إذ ترى هناك دوائر هندسية منظمة ترسمها الأوراق على الجذوع وعلى الفروع دوائر فوق دوائر ، وبين كل ورتين ٧٢ درجة من الدوائر البالغة ٣٦٠ درجة ، وذلك في شجرة النفاح ، وأكبر الناس يأكلون النفاح ولا يعلمون مافي أوراقه من النظام البديع والنور الإلهي الذي تجلى هناك في تلك الأشكال الخلزونية ذات الحساب العجيب وتلك النسب البديعة بين أوراق الأشجار جميعها .

سبحان الله ، ما رأيكم سمعنا بقصر القلم وبعجز البيان عن إيفاء هذا المقام حقه ، فمن أراد فليقرأه في تفسيرنا عند تلك الآية المقدمة ، فهناك يدرك هذا السر المصون .

وهنا حكمة أخرى عجيبة بل سر مصون ، وهي ما تجلى في قوله تعالى « انظروا إلى ثمره إذا أثمر » فإن الثمر إنما يكون من الزهر ، والزهر ذكر وأنثى ، وتقسيم النبات لم تقم قائمته إلا على الذكور والإناث من الزهر ، وبه بطل التقسيم القديم ، وهذا سر قوله تعالى « وأنبتنا فيها من كل زوج بهيج » ومن أراد أن يتبجح بذلك الجمال فليقرأ ما كتبناه في سورة [عم] وفي قوله تعالى في سورة أخرى « فلينظر الإنسان إلى طعامه أنا صبينا للماء صبائمه شققنا الأرض شقا » الخ فإنه يرى هناك صور أكثر النبات بالصور الشمسية وبدهش من الجمال البديع والصنع الجميل والحكمة البالغة في الأزهار وتعداد أوراقها وأعضاء تناسلها حتى يدرك أنه في مملكة عجيبة ، وهناك فقط بفهم قوله تعالى « أم تر أن الله أنزل من السماء ماء فتصبح الأرض مخضرة »

البحر كما تقدمت الإشارة إلى ذلك ، وهناك يدرك كنه اللطف الإلهي والحكمة في نظام النبات .

(٢٣) « أفلم ينظروا إلى السماء فوقهم كيف بنيناها وزيناها وما لها من فروج » .

(٢٤) « والأرض مددناها وألقينا فيها رواسي وأنبتنا فيها من كل زوج بهيج تبصرة وذكرى لكل

عبد متيب » .

(٢٥) « ونزلنا من السماء ماء مباركا فأنبتنا به جنات وحب الحصيد » .

(٢٦) « والنخل باسقات لها طلع نضيد . رزقا للعباد » النخ الآية .

تطلب آية (٢٣) علم النطق بخدافيره ، ولعلم المسلمون أن الله يقول كيف بنيناها ، فلم عبر بكيف ؟ أليس هذا هو الذي يبحث عنه الناس في الكرة الأرضية ، ويفكرون في تجاذب الشمس والسيارات ، وبطلعون على كيفية دوران بعضها حول بعض كما يدور السالب حول الموجب في الذرة الصغيرة التي تشبه الشمس وسياراتها جاريات حولها !! إن التعبير بكيف أمره عجب في زماننا ، وهذا كقولته تعالى : « أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت وإلى السماء كيف رفعت » النخ الآيات ، أليس هذا كله هو النهج الذي توجه إليه نوع الإنسان الآن ، فهام أولاء يبحثون في العناصر التي تركبت منها الكواكب والشمس وذلك بتحليل ضوءها ، وبهذا الضوء يعرفون نفس العناصر التي تركبت منها الكواكب كما يعرفون عناصر الأرض ، هذا في عالم السماء ، أما في عالم الحيوان فإنهم يشرحونه ويبحثون عن تفاصيل أجزائه وعظامه وأعضائه وشرايينه وأوردته وجميع التفاصيل التي في الجسم ، هذا هو التعبير بكيف .

وليس مباحث العالم إلا أمرين اثنين : الكيفية والكيفية .

أما الكيفية فهي القادير ، وهي العلوم الرياضية لأنها جميعها ترجع إلى مقاييس الأشياء وحسابها .

وأما الكيفية فهي جميع أوصاف المادة وهي العلوم الطبيعية .

فإذا قال الله لنا كيف ، فما ذلك إلا أوصافها وأحوالها وتفاصيل أجزائها ونسبة بعضها إلى بعض ، وهذا هو الذي ظهر في آية « وانظر إلى العظام كيف ننشزها » وهنا يقول تعالى « كيف بنيناها وزيناها » إن على المسلمين عملا عظيما ومستقبلا لا بد من تأسيسه والقيام بحقه . بأبنائها الأجيال القادمة ، هذا هو دين الإسلام ، الله يقول لكم في السماء « كيف بنيناها ويقول في حمار العزير « وانظر إلى العظام كيف ننشزها » كما تقدم ، ويقول في الجبال « كيف نصبت » ويقول في الأرض « كيف سطحت » فليسكم أن تجدوا في البحث والتنقيب في علوم الأمم شرقا وغربا وتفكروا لردادوا حبا في ربكم ، وعلى أهل الجيل الحاضر أن يبتوا هذا الهدى بين أبناء الأمة الإسلامية المتأخرة حتى تنهأ النفوس وتستعد لتلك الباحث وتؤسس ماعليه أبنائهم يبنون مجدهم في مستقبل الأيام .

في آية (٢٤) علم طبقات الأرض وعلم الجغرافيا الطبيعية والاقتصادية وغيرها ، وكذا علم النبات ، وفي

آية (٢٥) علم السحاب والمطر والهواء ، وفي آية (٢٦) بقية علم النبات وهو الشجر .

(٢٧) « أفلم يسيرا في الأرض فتكون لهم قلوب يعقلون بها أو آذان يسمعون بها » في هذه الآية علم

السياحة في الأرض بالجسم وبالعقل معا ، وأن ذلك نور للبصيرة ، ثم إن أقل السياحات [الحج] وقوله تعالى « فتكون لهم قلوب يعقلون بها أو آذان يسمعون بها » وختم الآية بقوله « فإنها لا تسمى الأبصار ولكن تسمى القلوب التي في الصدور » تذكرة للمسلمين أن يكون سفرهم مفيدا لعقولهم فلا يذو للسافر شيئا مما رآه إلا فكر فيه وكتب مذكرة عنه إن كان من أهل العلم ، وإلا رجع كأنه لم يرو ولم يسمع ، أسفا على الأمة الإسلامية . تلك الأمة التي تركت وشأنها فلم يذكرها وعاظ ، ولم يعلما قوادها فأصبحت أضحوكة الأمم .

يعيش الطالب في دراسة العلم الفعوى وعلوم اللغة العربية والأصول مدة دراسته ، ويخرج من ذلك وهو لا يذكر بأن يسير في الأرض ولا أن يفكر فيما فيها من العجائب . ويقتصر من العلم الديني على علم الفقه وحده المشتمل على مائة وخمسين آية تقريبا من القرآن . أما أمثال هذه الآيات فإنها متروكة للطالب نفسه ، وهذا كان في الأيام السابقة ، أما الآن فأنا موقن بأن جميع المأهدين في مصر وغيرها قد استيقظت لهذه الحسنة والقرآن ، وإن كثيرا من طلاب العلم بالمأهدين في الجامعة الأزهرية قد نفهوا لهذه المسائل هم وأساتذتهم ، وهذه حركة مباركة وشجرة خضراء تؤتي أكلها كل حين بإذن ربها .

(٢٨) « ولقد أنزلنا على القرية التي أمطرت مطر السوء ألمم يكونوا يرونها بل كانوا لا يرجون نشورا »
تقدم نظير هذه الآية مثل قوله تعالى « ألم يهد لهم كم أهلكنا قبلهم من القرون » وهذه تذكر الناس بقراءة أخبار الأمم السابقة والاعتبار بها كما تقدم .

(٢٩) « ألم نشرح لك صدرك » فيها معرفة حق النعمة والشكر لله باستعمالنا فيها خلقت له ومعاملة عباد الله مثل ماعامل الله عبده به . فمن كان فقيرا فأعانه الله ، أو كان ذليلا فأعزه الله ، أو كان جاهلا فعلمه الله ، فهؤلاء أحق الناس بأن يواسوا غيرهم بالمال أو بالجاه أو بعلومهم التي كانوا يحملونها . سبحانك يا ربى ؟ خلقتنا في الأرض وجعلتنا خلفنا فيها . وخالطينا قلات « وهو الذى جعلكم خلائف الأرض ورفع بعضكم فوق بعض درجات » ثم إنك أنت هديتنا النجدين وريقتنا تربية خاصة ، بحيث نعرف طعم النذل أو الفقر أو المرض أو الجهل ، ثم تغدق علينا النعم ، وكأنك تقول لنا : هأنذا يا عبادى أريتكم أنواع النقص ثم كملكم ولم أكف باحالتكم على كنانى للقدس ، كلا بل بولوتكم بالشر والخير ، وقلت لنا « ونبلوكم بالشر والخير فتنة » فأنت بابتلائنا بالشدنين نتحننا ، أتقوم بحق النعمة فنصرفها فيما خلقت له ، ونسقد إخواتنا من الضراء التي كنا فيها ؟ أم ننسى تلك النعمة التي كنا فيها ويقول كل منا نفسى . . نفسى . . ؟ اللهم إنك حكيم ، وحكمتك وضحت وضوح الشمس في رابعة النهار عند المفكرين ، وتخطب نبينا صلى الله عليه وسلم وقدمتنا الأعظم فتقول له « ألم نشرح لك صدرك ووضعنا عنك وزرك الذى أقمض ظررك ورفمنا لك ذكرك » ثم ربتت عليه أن قلت « فاذا فرغت فانصب وإلى ربك فارغب » كما قال في السورة قبلها « ألم يعبدك يتبا فأرى ووجدك ضالا فهدى » الخ ، فأبنت له اليتم وعدم العلم وعدم المال وأنت منحتهم السكالم في هذه الثلاثة ، ثم كلفته بعد ذلك بأن يراعى اليتم والسائل ويعلم الجاهلين .

سبحانك يا أنه !! علمتنا بطريقتين : بطريق الدراسة العملية والدينية ، وبطريق المشاق التي نمانها في الحياة من آلام وبؤس وجهل ، كل ذلك لتقوم بالخلافة في الأرض ونساعد المجموع ، هذه هي الحياة ، وهذا هو دين الإسلام ، وكل هذا مندمج تحت « ألم نشرح ، وألم يعبدك يتبا » الخ .

[والم] التي ذكرت في أول البقرة رمز لجميع الآيات التي في أولها [الم] كما قدمنا ، وإنما ذكرناه هنا بعد ماشرحناء أولا لطول المقام الذى ينسى ، فملى السلمين أت يفكروا في أمثال هذه الآيات .

إن من جهل أنه خليفة ربه فيما خلق له في هذه الحياة فانه يقصر في عمله والله سبحانه وتعالى يقول « ويستخلفكم في الأرض فينظر كيف تعملون » .

(٣٠) « ألم أنهيكم عن تسلك الشجرة وأقل لكما إن الشيطان لكما عدو مبين » في هذه الآية تحذير من التروور بخوادع القذات والشهوات والأغراض ، وخداع كل مذل يشبه المسيح الدجال فىأتى للانسان بالشر في صورة الخير ، فيوهمه أت السعادة في المهدرات والشروبات الروحية أو فى أن يحشد لالانفسه بظلم أهل وطنه فيخدم الأعداء ظانا بخفته أن امال الذى بناه بذلك يعطيه سعادة الحياة ، فيعيش منبوذا شقى الضمير

الذي يعذبه بغضب من ظلمهم عليه وهو في نيران تنلظى هذه الحياة ، ثم بعد الموت يعرف مصيره . إن قوله تعالى في آدم وحواء « فدلها ما يغور فلما ذاقا الشجرة بدت لهما سواتهما الخ الآية » ليس القصد منه فيما نحن بصده أن نعرف القصد بعد حفظها أو نعرف بلاغتها ونقف عند هذا الحد ، ككلام كلاس : وإنما القصد أن ندرس أنواع العرور التي تنابنا في هذه الحياة الدنيا ، وندرس الأمم والأشخاص ونفهم مقاصدهم لنعرف ما يريدونه منا ، فكثير من رجال الديانات جميعها يتظاهرون بالصلاح وقد أخفوا في باطنهم الدلو والكبرياء ليجمعوا المال أو يتألقوا الجاه أو الملك ، فكل ذلك سمة المسيح الدجال ، لأنه يشبه المسيح بحسب ظاهره : وهو الصابغ ، ولكن طلب المال أو الجاه أو الملك كل هذا يدل على أنه دجال ، وهذا كله سر قصة آدم .

والم أهمكما عن تلكما الشجرة وأقل لكما إن الشيطان لكما عدو مبين ، ومن أعجب العجب أننا في الصلاة نقول « اللهم إنا نعوذ بك من عذاب القبر ، ومن عذاب النار ، ومن فتنة الهيا والمات ومن فتنة المسيح الدجال » لسا نقول إن هؤلاء الشيوخ الكذابين الدجالين الذين يجمعون المال ولا علم عندهم إلا الترهات والحرافات أو أولئك الذين نالوا الملك بالدعاوى الكاذبة وما أظهروه بما يشبه الكرامة وخوارق العادات التي كانت على غير حق لأنهم ليسوا أولياء الله ، لانقول إنهم هم المسيح الدجال ، كلا . بل هم على قدمه يسرون وعلى مناجه يهجون ويظهرون ما يشبه خوارق العادات ليسيروا على الناس فمؤلا كاهم ممن أمرنا الله بأن نتبع عنهم ونهاننا عن اتباعهم وعن الاعتزاز بهم . إن الذين قتل المسلمين جهال ادعوا العلم فغشوا على عقول الجهلاء فتركوا حقائق الدين ، ومنهم من يحقر علماء الدين ظنا منه أن كلام شيوخه الجاهل حق وأهم عرفوا باطن الدين ، وأما هؤلاء العلماء فإنهم لا يعرفون إلا ظواهره ، وهذا فرق الأمة وأصل أغلب العامة ، فأمثال هؤلاء إذا سئلوا عن نفوسهم وعن تشريح أجسامهم وعما حولهم من النبات والحيوان والسماء والأرض إياهم لا يعيرون ويقولون : نحن عرفنا الله ، فنقول لهم : أيها القوم إن هذا حرام عليكم معرفة الله تعالى وإنما تكون وسيلتها النظر في مخلوقاته ، ومن وصل إلى حبه والقرام به يجتمع عليه في الآخرة ، أما من لم يحبه في الدنيا واكتفى بالإيمان وحده وغفل عن مخلوقاته وجمالها فإنه يموت ناقصا ، وهل مثل هذا ينال الخطوة العظمى فيرى ربه يوم القيامة ؟ وإنما يراه من أحبه في الدنيا ، وحبه في الدنيا لا يتم إلا بالنظر إلى جمال صنعه ، وإن شئت فافرا ما كتبتة تقلا عن الغزالي في آية « ألم تر أن الله أزل من السماء ماء فأخرجنا به ثمرات مختلفا ألوانها ومن الجبال جدد بيض وحمرا مختلف ألوانها وغرابيب سود ، الآية .

ومن العجب أن الصطفى صلى الله عليه وسلم أبان في الأحاديث الشريفة أن للمسيح الدجال يفعل عجائب تشبه الكرامات وليدست بكرامات ، بل هي امتحان للناس ولعقولهم فدكر بأنه يأتي بنار وجنة ، فمن دخل ذره فهو يدخل الجنة ، ومن دخل جنته فانه يدخل النار وذكر أنه يأتي بمن يقتله ثم يحييه ، ومع ذلك لم يعذر ديننا من اتبعه ، فهذه القدرة وهذه الخوارق التي تأتي على يد المسيح الدجال لا تكون حجة للعبد على اتباعه ولا يعذر بل يهان لأنه خالف ما هو معقول في الدين الإسلامي . بناء عليه نقول : كل من خالف الشريعة الحقمة ولم يكمل نفسه وأخلاقه واتباع رجلا ناقص العلم جاهلا بالدين والعقل فكف بتعليمه على أوراده ونبد العلم ظاهريا ، فإنه ضلال . أين العلم إذن ؟ لقرأ الأوراد ، لذكر الله ، هذا حسن ، ولكن ذكر الله وحده يورث الأتس به ، ولكن حبه لا يتم إلا بمعرفة العجائب كإلا نحب العالم إلا ببله لا بأن نذكر اسمه ، وأنا أقول إن في الأمة الإسلامية اليوم من شيوخ الطرق من هم معتدلون صالحون

مستمكنون بالكتاب والسنة يأمرون الناس بالعلم والعمل ، ولكن هؤلاء فليكون .
 وأقول لجميع المسلمين يجب على كل قائد أن يأمر مريديه بالتعلم وترقية النفس وجميع المدارك ويعلمهم
 الاستقلال في العمل والعلم لا أنهم يتكلمون عليه ، فذلك ضياع للأمة وخسران مبین .
 فالطاعة العمياء التي لا عقل فيها ولا تفكير تعطينا آلات صماء لا تنفع للأمة فيهم ، ذلك كله تذكرة عند
 قوله تعالى « أم أتلهك عن تلك الشجرة » وقوله « فدلاها بغرور » فان هذا انتقل من آدم إلينا وأخذ
 الشيطان له أوليا . من بني آدم فغرروا بالأمم ، ومن هؤلاء الفرير الذين يبيعون المخدرات ، والشوقون إلى
 الأمور السكالية التي تضيع مال الأمة . ومن الدجالين الأمم الكبيرة التي تقول للأمم الصغيرة : أنا أرفعك إلى
 العلاء وأريد الإنسانية ، وهي تريد قتلهم علميا واقتصاديا وتبتلعهم . فالشيوخ الجاهلون هم إخوان الأمم
 المستعمرة ، ولذلك نرى أن هؤلاء بالنسبة لتلك الأمم أشبه بالفرعان نجوم حول بقايا ما أكلته السباع
 من اللحوم .

يا أمة الإسلام : اسمعوا مني واعلموا أن كل من يتيم عقولكم ويأمركم بالخضوع للمستعمرين أو يعلمكم
 الإسراف في المال أو في الشهوات فانه أشبه بالمسيح الدجال الذي جذرنا منه للنبي صلى الله علينا وسلم ودعونا
 الله في الصلاة أن يهيننا منه ، فهبوا للعلم وهبوا للعمل وانبذوا جميع الدجالين ، كفانا الله وإياكم شرهم .
 (٣١) « ألم تكن آياتي تتلى عليكم فكنتم بها تكذبون قالوا ربنا غلبت علينا شقوتنا وكنا قوما
 ضالين . في هذا بيان أن الأمة التي اختل نظامها فكفرت بأتم الله ، هي التي انغمس رجالها في الترف
 والتعيم ، وحالت الشهوات بينهم وبين العمل بالعلم والإنصات بسنخ الذكر والوعظ ، ولذلك قال الله تعالى
 في آية أخرى « إنهم كانوا قبل ذلك مترفين وكانوا يصرون على الخث العظيم » . ومثل هذا يقال في قوم
 أدلهم الظالمون ، فاحتلوا بلادهم ، وحقروا أمرهم ، ذلك لغلبة شهواتهم وميلهم للترف والتعيم .

(٣٢) « ألم تر إلى الذين ناقوا يقولون لإخوانهم الذين كفروا من أهل الكتاب لن أخرجهم لنخرجن
 معكم ولا نطيع فيكم أحدا أبدا وإن قوتكم لتنصرنكم والله يشهد إنهم لكاذبون لن أخرجوا لا يخرجونهم
 معهم ولئن قوتلوا لا ينصرونهم ولئن نصروهم ليؤان الأدبار ثم لا ينصرون » في هذه الآيات شدة الحذر في
 السياسة العامة والخاصة ، وسياسة الأمم الداخلية ، وتحذير المسلمين من تقاطع أهل وطنهم الذين يوالون
 الأعداء ، فيجب الاحتراس منهم ، والوقوف على دقائق أخلاقهم سرا وجهرا .
 واعلم أن هذا الداء ملاء بلاد الإسلام الآن ، فما من دولة احتلتها الفرنجة إلا رأينا طائفة من أهل
 البلاد يوالونهم ، لاسباب بعض الرؤساء الروحانيين وأهل الثروة وغيرهم ، فهؤلاء يخافون على أموالهم
 وعلى مناصبهم فيوالون الفرنجة ، فليحذرهم المسلمون ويعلموا أن الشيوخ الذين اشتهروا بالصلاح كثير
 منهم يخافون على مراكرهم بموالاته الفرنجة ، فهؤلاء لا يخرجون عن أنهم نواب المسيح الدجال ،
 وأن للمسيح كما قلنا مسيح صادق وهو ابن مريم عليه السلام ، ومتشبه به بمظاهر الصلاح والتقوى وهو
 في الباطن يريد للمال والسلطة ، فهذا يسمى [مسيحا دجالا] لا صادقا . ولا عبارة بما يظهر له من كرامات
 أو صلاح فليست كراماته بأكثر من خوارق العادات التي تظهر على يد المسيح الدجال الحقيقي الذي هو
 أحد أتباعه وإن لم يعلم .

(٣٣) « أم تر كيف خلق الله سبع سموات طباقا وجعل القمر فيهن نورا وجعل الشمس سراجا » .
 هذه الآية منبع لعلم القلك ، وأنواع السدم ، والشموس العظيمة ، والمجرات ، وآثار الجلال الإلهي التي
 تجلى في تلك العوالم للدهشة البهجة ، فلقد ظهر من الشمس ما تجلى بلون الحمرة وحدها ، ومن الشمس

ما يزيد عن ثمانين ٢٥ مليون مرة في الحجم بحيث لو حلت شمس منها محل شمسنا لكانت أرضنا داخلة في حجمها ، وهذه الشمس إحدى نجوم الجوزاء ، ومن الشمس ما زادت حرارتها زيادة هائلة حتى أننا لو وضعنا مقدار جوزة من حجمها على بعد أميال منا لأحرق الأجسام إحراقا تاما ، ومن الشمس ما لها ضوء ولا حرارة لها البتة فهو ضوء بلا حرارة ، وهناك عجائب لا تعدر أن نخبرها الآن ، لأن كتاب التفسير جامع لأبداع ما لهذه العوالم من الجمال .

(٣٤) « أو لم يروا أنا نسوق الماء إلى الأرض الجرز فنخرج به زراعا الآية ، وهذه الآية تشير إلى علم الماء والأنهر والنبات .

(٣٥) « أو لم يهد لهم كم أهلكنا من قبلهم من القرون يمشون في مساكنهم الآية وهذه الآية تقدم نظيرها في الحث على درس الأمم السابقة ، وما السبب في هلاكها لاسيا إذا كان للسلم يعيش في أرضها التي كانوا يسكنونها .

(٣٦) « أفلم يدبروا القول أم جاءهم ما لم يأت آباءهم الأولين » فيها تحذير من عدم التدبر في القرآن .
(٣٧) « أفلم يروا إلى ما بين أيديهم وما خلفهم من السماء والأرض » في هذه الآية النظر في علم الفلك والطبيعة ، وعلوم النبات والحيوان ، وكل علم بحيث تصير كلها علما واحدا ، وهل هذا إلا علم الفلسفة بعد دراسة التاريخ الطبيعي ، وأكثر العلوم لاسيا الرياضية ؟

(٣٨) « ألم نربك فينا وليدا ، ولبثت فينا من عمرك سنين ، وفعلت فعلتك التي فعلت وأنت من الكافرين » هذه الآية تذكر بحفظ الجيل للرعي الصادق ، ولكن فرعون لم يكن مرييا صادقا .
(٣٩) « ألم نهلك الأولين ثم تبهم الآخرين » : فيها بيان عظمة الله وبطشه بكل حي ، وهو بالكافرين أشد بطشا .

(٤٠) « أفلا يرون أن لا يرجع إليهم قولا ولا يملك لهم ضرا ولا نفعا » . في هذه الآية بيان أن التقليد يعنى وبهم وينطى على العقول حتى تتصكر المحسوس والعقول معا ، وهذه أكبر الرذائل ، فيجب أن يعلم المسلمون بطرق تجعلهم يفكرون تفكيرا استقلاليا من إبان نشأتهم ، ودراسة هذه الدنيا كافة بارتقاء عقولهم ومعرفة أسرار الدين ونبذ الحرافات ، ذلك هو الصراط المستقيم .

(٤١) « أو لم ير الذين كفروا أن السموات والأرض كانتا رتقا ففتقناهما وجعلنا من الماء كل شيء حي أفلا يؤمنون ، وجعلنا في الأرض رواسي أن نتمد بهم وجعلنا فيها نجايا سبلا لعلهم يهتدون ، وجعلنا السماء سقفا محفوظا وهم عن آياتها معرضون ، وهو الذي خلق الليل والنهار والشمس والقمر كل في فلك يسبحون » في هذه الآيات علوم كثيرة : منها علم منشأ هذا العالم ، والنظرية الحديثة القائلة : إن النظام الشمسي كان كرة نارية ، فلما بردت انفصلت الأرض والسيارات عن الشمس ، ودارت حولها كما كانت تدور ، وهي لا تزال بخارا في ضمن حجمها الكبير ، وفيها أيضا : علم البحار ، وعلم السحب والأمطار ، وعلم طبقات الأرض ، وأن الجبال أشبه بعظام لهيكل الأرض ، وعلم الطرق الأرضية ، وعلم السموات ، وكيف كانت سقفا محفوظا ، مع أن السقوف التي نعرفها لا تدوم كثيرا . وهذا السقف يدوم ملايين السنين .

ثم ختم القول بدم من أعرضوا عن هذه الآيات ، وهي آيات السموات وعجائبها ، فليس يكفي للسلم أن يقول « آمنت » كالأفلايين الخالي من الكمال مثيل . قال الله تعالى « أحسب الناس أن يتركوا أن يقولوا آمنا وهم لا يفتنون » وما يجتبرون فيه جميع العلوم ، ومنها عجائب السموات ، وهذا الابتلاء للمسلمين السابقين انتهى بسلب المالك منهم وإذلالهم :

الخطبة

لهذا الحديث الذي جرى بيني وبين العلماء الذين قابلوني في جدة أيام الحج من السنة الماضية ، وإنني لما ذكرت هذه الآيات من أسرار [الم] التي في أول البقرة وغيرها حمدت الله عز وجل على نعمة العلم . انتهى الكلام على ما تبسر من أسرار [الم] فلنشرع في ذكر بعض الآيات التي تتضمن العلوم الرياضية والطبيعية ، فنقول : قال الله تعالى :

- ١ - الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ الْأَرْضَ فِرَاشًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَكُمْ فَلَا تَجْعَلُوا لِلَّهِ أَنْدَادًا وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ .
- ٢ - هُوَ الَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا ثُمَّ اسْتَوَى إِلَى السَّمَاءِ فَسَوَّاهُنَّ سَبْعَ سَمَوَاتٍ وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ .
- ٣ - أَلَمْ تَعْلَمْ أَنَّ اللَّهَ لَهُ مُلْكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا لَكُمْ مِنْ دُونِ اللَّهِ مِنْ وَلِيٍّ وَلَا نَصِيرٍ .

٤ - وَاللَّهُ الْمَشْرِقُ وَالْمَغْرِبُ فَأَيْنَمَا تُوَلُّوا فَجَمَّ وَجْهُهُ اللَّهُ وَإِنَّ اللَّهَ وَاسِعٌ عَلِيمٌ * وَقَالُوا اتَّخَذَ اللَّهُ وَلَدًا سُبْحٰنَهُ بَلْ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ كُلُّ لَّهُ قَنِينٌ * بَدِيعُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَإِذَا قَضَىٰ أَمْرًا فَإِنَّمَا يَقُولُ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ .

٥ - وَإِلَهُكُمْ إِلَهٌ وَاحِدٌ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الرَّحْمٰنُ الرَّحِيمُ * إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْفَلَكَ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَتَصْرِيفِ الرِّيْحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ .

٦ - اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَيُّ الْقَيُّومُ لَا تَأْخُذُهُ سِنَةٌ وَلَا نَوْمٌ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ مَنْ ذَا الَّذِي يَشْفَعُ عِنْدَهُ إِلَّا بِإِذْنِهِ يَعْلَمُ مَا بَيْنَ أَيْدِيهِمْ وَمَا خَلْفَهُمْ وَلَا يُحِيطُونَ بِشَيْءٍ مِنْ عِلْمِهِ إِلَّا بِمَا شَاءَ وَسِعَ كُرْسِيُّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَا يَئُودُهُ حِفْظُهُمَا وَهُوَ الْعَلِيُّ الْعَظِيمُ * لَا إِكْرَاهَ فِي الدِّينِ قَدْ تَبَيَّنَ الرُّشْدُ مِنَ الْغَيِّ

فَمَنْ يَكْفُرْ بِالطَّغُوتِ وَيُؤْمِنَ بِاللَّهِ فَقَدِ اسْتَمْسَكَ بِالْعُرْوَةِ الْوُثْقَىٰ لَا انْقِصَامَ لَهَا وَاللَّهُ سَمِيعٌ عَلِيمٌ .

الست ترى أيها الأخ في هذه الآيات علوم الفلك والمهواء والرياح والقصول الأربعة وحسابها واختلاف أيامها واختلاف لياليها وهكذا والسحب والطر والبحار والفلك الجارية فيها .
 ألا تعجب من أنه كرر ذكر السموات في هذه الآيات اثنتي عشرة مرة وذكر للشرق والغرب واختلاف الليل والنهار وإحياء الأرض بالنبات، وذكر خلق الحيوان وهكذا، أفلا نجدنا نحن للمسلمين أن يكون هذا كلام ربنا ونحن عنه معرضون؟ السنا الآن قد عطلنا هذه اللوالب والنعم في الأرض وفي السماء؟ ألم يقل في هذه الآيات « هو الذي خلق لكم ما في الأرض جميعا » فنقول له لا ياربنا لا ياربنا ، كلا كلا ، نحن عالة على أوروبا وعلى الشرق الأقصى ، الأمم المكتنفة بنا تعلم هذا؟ لا ياربنا نحن آمناء بك ، نحن عرفناك ، وأى معنى لهذه العلوم . فحق عرفناك وآمناء بك كفانا ، أما إنك تقول وفانظر إلى آثار رحمت الله كيف يحيى الأرض بعد موتها ، فهذا النظر لا يعيننا وإنما يعنى الكافرين الذين يريدون أن يؤمنوا . ثم خاطبت صاحبي قائلا :
 أيها الأخ اليس من أعجب العجب أن علماء التربة في أوروبا وأمريكا قد أجمعوا على أن دارس هذه العلوم للفرم بها يصبح محبا ومغرما بأهل وطنه وبإسعادهم ، لأن هذا هو الخاصة لقراءة هذه العلوم ، ثم ترى الله في آية « إن في خلق السموات والأرض الخ بعد ذكر الرياح والمطر والنبات والليل والنهار والسموات والأرض يقول في هذا « آيات لقوم يعقلون » فذكر العقل ، وبعبارة أخرى إن هذه لها آثار في العقل ، وبعبارة أوضح إن العقول تربي بهذه العلوم كما تربي الأجسام بالأغذية ، وبترية العقول زدان البلاد بآثار أولئك العقلاء ، اليس هذا هو عين ما يقوله هؤلاء العلماء الذين يجمعون على أن العقول الحالية من تلك العلوم لا تحصل لها ولا نتيجة ، أف لقوم ناعمين ، أف لمن يقرءون القرآن ولا يعقلون .

رباه ، قد أدبت النصيحة وأنت أعنتني عليها ، رباه أنا إذا قت بما ألهمتنى أن أبينه للمسلمين حتى يعيشوا مع الأمم ، وها أنا ذا سأتر إليك في الوقت الذي تشاؤه ، ولك الحمد على التوفيق فارحمني بالإجابة وارحمهم بالقبول إنك أنت الرحمن الرحيم .

فقال صاحبي : هون عليك وخفف عن نفسك ثم أفض القول في الآيات التي من هذا القبيل في آل عمران ، فقلت :

إن في آل عمران ثلاث عشرة آية تدل على هذه العلوم مثل :

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

١ - ألم (١) اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَيُّ الْقَيُّومُ (٢) نَزَّلَ عَلَيْكَ الْكِتَابَ بِالْحَقِّ مُصَدِّقًا لِمَا بَيْنَ يَدَيْهِ وَأَنْزَلَ التَّوْرَةَ وَالْإِنْجِيلَ (٣) مِنْ قَبْلُ هُدًى لِلنَّاسِ وَأَنْزَلَ الْفُرْقَانَ إِنَّ الَّذِينَ كَفَرُوا بِآيَاتِ اللَّهِ لَهُمْ عَذَابٌ شَدِيدٌ وَاللَّهُ عَزِيزٌ ذُو انتِقَامٍ إِنَّ اللَّهَ لَا يُخْفِي عَلَيْهِ

شَيْءٌ فِي الْأَرْضِ وَلَا فِي السَّمَاءِ (٤) هُوَ الَّذِي يُصَوِّرُكُمْ فِي الْأَرْحَامِ كَيْفَ يَشَاءُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ (٥).

٢- شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمِ قَائِمًا بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ (١٨) إِنَّ الدِّينَ عِنْدَ اللَّهِ الْإِسْلَامُ.

٣- قُلِ اللَّهُمَّ مَلِكُ الْمَلِكِ تُؤْتِي الْمُلْكَ مَنْ تَشَاءُ وَتَنْزِعُ الْمُلْكَ مِمَّنْ تَشَاءُ وَتُعِزُّ مَنْ تَشَاءُ وَتُذَلِّقُ مَنْ تَشَاءُ بِيَدِكَ الْخَيْرُ إِنَّكَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ (٢٦) تُوَلِّجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَتُوَلِّجُ النَّهَارَ فِي اللَّيْلِ وَتُخْرِجُ الْحَيَّ مِنَ الْمَيِّتِ وَتُخْرِجُ الْمَيِّتَ مِنَ الْحَيِّ وَتَرْزُقُ مَنْ تَشَاءُ بِغَيْرِ حِسَابٍ (٢٧).

٤- وَبِاللَّهِ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاللَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ (١٨٩) إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِأُولِي الْأَلْبَابِ (١٩٠) الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَامًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَاطِلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ (١٩١) رَبَّنَا إِنَّكَ مَن تَدْخِلِ النَّارَ فَقَدْ أَخْرَجْتَهُ وَمَا لِلظَّالِمِينَ مِنْ أَنْصَارٍ (١٩٢).

فانظر يا أخي وتعجب من القرآن ومن أمة الإسلام يذكر الله الأرض والسماء وتصوير الأجنة في الأرحام وبين أنه قائم بالقسط والعدل في ذلك ، وبين أن الليل والنهار يلج كل منهما في الآخر ، ولا يكون ذلك إلا بحساب يدل عليه أنه قائم بالقسط فيه كما هو قائم بالقسط في غيره كإخراج الحي من الميت وإخراج الميت من الحي ، ثم نراه يصرح تصرُّحاً واضحاً لا لبس فيه ولا غموض فيقول : إن أولى الأبواب هم الذين يعرفون خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار معرفة ناشئة من تفكيرهم في ذلك الخلق ، وفي ذلك الاختلاف ، ويذكرون ربهم على كل حال من قيام وقعود وعلى الجنوب ويستنتجون نتيجة صادقة فيعرفون أن هذا عالم قائم بالقسط والعدل فلم يخلق باطلا ، فإن الباطل ما يبني على غير أساس حكمة ولا علم ولا نظام ثم يخاطبون ربهم بعد أن فرغوا من التفكير فيقولون : إتنا نخاف من عذاب النار فإن من عذبه بها فقد أخزته اليس ذلك داعياً حثيثاً لدراسة هذه العلوم كالتفكير بجميع أنواعه وعلم النبات وعلم التشريح وعلم الحياة ؟ الله أكبر ، وضع الحق واستبان السبيل . فقال صاحب : فأرجو أن أسمع ما في سورة النساء ، قلت :

١- يَا أَهْلَ الْكِتَابِ لَا تَغْلُوا فِي دِينِكُمْ وَلَا تَقُولُوا عَلَى اللَّهِ إِلَّا الْحَقَّ إِنَّمَا الْمَسِيحُ عِيسَى ابْنُ مَرْيَمَ رَسُولُ اللَّهِ وَكَلِمَتُهُ أَلْقَاهَا إِلَى مَرْيَمَ وَرُوحٌ مِنْهُ فَآمِنُوا بِاللَّهِ

وَرُسُلِهِ وَلَا تَقُولُوا ثَلَاثَةٌ خَيْرًا لَكُمْ إِنَّمَا اللَّهُ إِلَهُ وَاحِدٌ سُبْحَانَهُ أَنْ يَكُونَ لَهُ وَلَدٌ
 لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ وَكَفَى بِاللَّهِ وَكِيلًا (١٧١) لَنْ يَسْتَنْكِفَ الْمَسِيحُ
 أَنْ يَكُونَ عَبْدًا لِلَّهِ وَلَا الْمَلَائِكَةُ الْمُقَرَّبُونَ وَمَنْ يَسْتَنْكِفْ عَنْ عِبَادَتِهِ وَيَسْتَكْبِرْ
 فَسَيَخْشُرُهُمُ إِلَهِ جَمِيعًا .

قال: وأي دليل هنا يدل على هذه العلوم؟ قلت: إن الله يقول إن ملكه يسع السموات والأرض
 والسموات عوالم، وراه عوالم، ولقد ثبت الآن عند علماء الفلك أن من الشمس ما يفوق شمسا
 (٢٥) مليون مرة، هذه الأرض الحقيرة التي هي أصغر من شمسا ألف مرة وثلاثمائة ألف مرة فأين
 الأرض بالنسبة لتلك العوالم العظيمة، وكيف يمكن أن يكون له ولد يستين به، وهو صاحب هذه الملكة
 كلها، وهاننا نكتة خفية، وهي أن هذه الأرض التي يقول علماء عصرنا أنها لو صغرت فأصبحت جوهرا
 فردا، وأصبح عالمنا كله مصغرا على هذا النمط لأصبحت العوالم كلها ألف مليون أرض كأرضنا بحالها
 الحالية، إذن أرضنا عدم بالنسبة للعوالم، فكيف يكون الولد للوهوم الذي هو ابن الله مختصا بمكان هو
 بالنسبة الملك أليه عدم محض وجوهر فرد بالنسبة لألف مليون أرض، إذن هذه خرافة، وأي خرافة؟ هذا
 سر من أسرار ذكر السموات والأرض بعد ذكر المسيح ابن مريم، وإن هذه الجهالة عار على هذه الانسانية.
 فأيها الأخ كيف يتنى للسليين أن يقيموا الحججة بهذا على الناس إلا إذا قرءوا هذه العلوم الفلكية.
 رباه، إن الحق واضح والطريق مستقيم، ولكن أكثر الناس لا يعقلون، وأمة الإسلام غافلة نائمة
 وهأنذا يارباه قد أوضحت لهم ما أقدرتني على إيضاحه فأعني وارحمي واغفرلي ووفق إخواني للسليين
 في مشارق الأرض ومغاربها إلى سعادتهم في الدنيا وإلى جيك وإشراق أفئدتهم بنورك الذي أشرق وأضاء
 في سمواتك وفي أرضك، وأغدق علينا يارب نعمك فاتنا عبيدك فاغفر لنا وارحمنا وأنت خير الراحمين
 فلا نحرمانا من جمال أنوارك واكشف الغطاء عن عقولنا وأر بشارنا إنك أنت الرؤوف الرحيم التوراهادي
 ذو الجلال والإكرام .

قال صاحبي فاذا ذكر ما في سورة المائدة من هذه العلوم قلت: يقول تعالى:

- ١ - لَقَدْ كَفَرَ الَّذِينَ قَالُوا إِنَّ اللَّهَ هُوَ الْمَسِيحُ ابْنُ مَرْيَمَ قُلْ فَمَنْ يَمْلِكُ مِنَ اللَّهِ
 شَيْئًا إِنْ أَرَادَ أَنْ يُهْلِكَ الْمَسِيحَ ابْنَ مَرْيَمَ وَأُمَّهُ وَمَنْ فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا وَلِلَّهِ مُلْكُ
 السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ وَاللَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ (١٧)
- ٢ - أَلَمْ تَعْلَمْ أَنَّ اللَّهَ لَهُ مُلْكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ يُدَبُّ مَنْ يَشَاءُ وَيَنْفِرُ لِمَنْ يَشَاءُ
 وَاللَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ (٤٠)
- ٣ - ذَلِكَ لِتَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ وَأَنَّ اللَّهَ بِكُلِّ شَيْءٍ

عَلَيْهِمْ (٩٧) أَغْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ وَأَنَّ اللَّهَ غَفُورٌ رَحِيمٌ (٩٨) مَا عَلَى الرَّسُولِ إِلَّا الْبَلَاغُ
وَاللَّهُ يَعْلَمُ مَا تُبْدُونَ وَمَا تَكْتُمُونَ (٩٩).

٤ - وَإِذْ قَالَ اللَّهُ يَا عِيسَى ابْنَ مَرْيَمَ ءَأَنْتَ قُلْتَ لِلنَّاسِ اتَّخِذُونِي وَأُمِّيَ إِلَهَيْنِ مِن
دُونِ اللَّهِ قَالِ سُبْحَانَكَ مَا يَكُونُ لِي أَنْ أَقُولَ مَا لَيْسَ لِي بِحَقِّ إِنْ كُنْتُ قُلْتُهُ وَقَدْ
عَلِمْتَهُ تَعَلَّمَ مَا فِي نَفْسِي وَلَا أَعْلَمُ مَا فِي نَفْسِكَ إِنَّكَ أَنْتَ عَلَّامُ الْغُيُوبِ (١١٦) مَا قُلْتُ لَهُمْ
إِلَّا مَا أَمَرْتَنِي بِهِ أَنْ اعْبُدُوا اللَّهَ رَبِّي وَرَبَّكُمْ وَكُنْتُ عَلَيْهِمْ شَهِيدًا مَا دُمْتُ فِيهِمْ فَلَمَّا
تَوَفَّيْتَنِي كُنْتُ أَنْتَ الرَّقِيبَ عَلَيْهِمْ وَأَنْتَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ (١١٧) إِنْ تُعَذِّبُهُمْ فَإِنَّهُمْ
عِبَادُكَ وَإِنْ تَغْفِرَ لَهُمْ فإِنَّكَ أَنْتَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ (١١٨) قَالَ اللَّهُ هَذَا يَوْمُ يَنْفَعُ الصَّادِقِينَ
صِدْقُهُمْ لَهُمْ جَنَّاتٌ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ خَالِدِينَ فِيهَا أَبَدًا رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمْ وَرَضُوا
عَنْهُ ذَلِكَ الْقَوْزُ الْعَظِيمُ (١١٩) اللَّهُ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا فِيهِنَّ وَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ
قَدِيرٌ (١٢٠).

أليست جميع هذه الآيات محتومة بأنه على كل شيء قدير ، وكيف تدحض حجة الولد وظهور هذه
الترهات إلا باظهار هذه القدرة ، وهذه العظمة المحسمة في السموات والأرض نتائجها على منوال ما جاء في
السورة السابقة المحتومة بسمة القدرة ، هكذا هنا ترى هذه الآيات موجبات لما تضمنته تلك الآية من دحض
الولد للنسب لله ، إذن هي مكملات لها مبيئات لسعة قدرة الله تعالى .

باسبحان الله عجب عجاب ، ذكرت السموات والأرض في سورة البقرة وآل عمران لانساع الدارك الانسانية
وارتقائها بالعلوم ومعرفة سعة قدرتك وعلمك ، وفي سورة النساء والمائدة ذكرت ذلك لا ستحتاج تكذيب
حصول ولدك ، فإن العقول الإنسانية إذا تربت تربية عقلية علمية هدهتها تلك التربية إلى أن الولد لله في
العوالم خرافة ، وكيف يحتاج للولد من له هذا الملك الواسع وهو نفسه حتى لا يموت ، والولد لمن يموت فيخلفه
ويرثه ، وأيضاً كيف يكون ذلك الولد اللزعوم في أصغر بقعة هي كالعدم بالنسبة لوجود هذه العوالم الواسعة .
قال صاحبني : كفى هذا الآن ، فماذا جاء من هذه العلوم في سورة الأنعام ؟ قلت :

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

١ - الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ وَجَعَلَ الظُّلُمَاتِ وَالنُّورَ ثُمَّ الَّذِينَ كَفَرُوا
كَفَرُوا بِرَبِّهِمْ يَمْدُلُونَ (١) هُوَ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ طِينٍ ثُمَّ قَضَى أَجَلًا وَأَجَلٌ مُسَمًّى

عِنْدَهُ ثُمَّ أَنْتُمْ تَفْتَرُونَ (٢) وَهُوَ اللَّهُ فِي السَّمَوَاتِ وَفِي الْأَرْضِ يَعْلَمُ سِرَّكُمْ وَجَهْرَكُمْ
وَيَعْلَمُ مَا تَكْسِبُونَ (٣) .

٢ - وَلَهُ مَا سَكَنَ فِي اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَهُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ (١٣) قُلْ أَعْيَرَ اللَّهُ أَنْتَ خُذْ
وَأَيُّهَا طَيْرِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَهُوَ يُطْعِمُهُ وَلَا يُطْعَمُ قُلْ إِنِّي أُمِرْتُ أَنْ أَكُونَ أَوَّلَ
مَنْ أَسْلَمَ وَلَا تَكُونَنَّ مِنَ الْمُشْرِكِينَ (١٤) قُلْ إِنِّي أَخَافُ إِنْ عَصَيْتُ رَبِّي عَذَابَ يَوْمٍ
عَظِيمٍ (١٥) مَنْ يُصِرْ عَنْهُ يُؤْمِنُ فَقَدْ رَحِمَهُ وَذَلِكَ الْفَوْزُ الْمُبِينُ (١٦) وَإِنْ يَمْسَسْكَ
اللَّهُ بِضُرٍّ فَلَا كَاشِفَ لَهُ إِلَّا هُوَ وَإِنْ يَمْسَسْكَ بِخَيْرٍ فَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ (١٧)
وَهُوَ الْقَاهِرُ فَوْقَ عِبَادِهِ وَهُوَ الْحَكِيمُ الْخَبِيرُ (١٨) .

٣ - وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَائِرٍ يَطِيرُ بِجَنَاحَيْهِ إِلَّا أُمَمٌ أَمْثَالُكُمْ مَا فَرَّطْنَا
فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ثُمَّ إِلَىٰ رَبِّهِمْ يُحْشَرُونَ (٣٨) .

٤ - قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِنْ أَخَذَ اللَّهُ سَمْعَكُمْ وَأَبْصَارَكُمْ وَخَتَمَ عَلَىٰ قُلُوبِكُمْ مَنْ إِلَهٌ
غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيكُمْ بِهِ انْظُرْ كَيْفَ نُصَرِّفُ الْآيَاتِ ثُمَّ هُمْ يَصْدِفُونَ (٤٦) قُلْ
أَرَأَيْتَكُمْ إِنْ أَتَيْكُمْ عَذَابُ اللَّهِ بَغْتَةً أَوْ جَهْرَةً هَلْ يُهْلِكُ إِلَّا الْقَوْمَ الظَّالِمُونَ (٤٧) .

٥ - وَعِنْدَهُ مَفَاتِحُ الْغَيْبِ لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ وَيَعْلَمُ مَا فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَمَا تَسْقُطُ
مِنْ وَرَقَةٍ إِلَّا يَعْلَمُهَا وَلَا حَبَّةٍ فِي ظِلْمَاتِ الْأَرْضِ وَلَا رَطْبٍ وَلَا يَابِسٍ إِلَّا فِي كِتَابٍ
مُبِينٍ (٥٩) وَهُوَ الَّذِي يَتَوَفَّاكُم بِاللَّيْلِ وَيَعْلَمُ مَا جَرَحْتُمْ بِالنَّهَارِ ثُمَّ يَبْعَثُكُمْ فِيهِ
لِيُقَضَىٰ أَجَلٌ مُّسَمًّى ثُمَّ إِلَيْهِ مَرْجِعُكُمْ ثُمَّ يُنَبِّئُكُمْ بِمَا كُنتُمْ تَعْمَلُونَ (٦٠) وَهُوَ
الْقَاهِرُ فَوْقَ عِبَادِهِ وَيُرْسِلُ عَلَيْكُمْ حَفَظَةً حَتَّىٰ إِذَا جَاءَ أَحَدَكُمْ الْمَوْتُ تَوَفَّتْهُ رُسُلُنَا
وَهُمْ لَا يُفْرَطُونَ (٦١) ثُمَّ رُدُّوا إِلَىٰ اللَّهِ مَوْلَاهُمْ الْحَقُّ أَلَا لَهُ الْحُكْمُ وَهُوَ أَسْرَعُ
الْحُسْبِينِ (٦٢) قُلْ مَنْ يُنَجِّيكُمْ مِنَ ظِلْمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ تَدْعُونَهُ تَضَرُّعًا وَخُفْيَةً لَئِنْ
أُنجَانَا مِنْ هَذِهِ لَنَكُونَنَّ مِنَ الشَّاكِرِينَ (٦٣) قُلِ اللَّهُ يُنَجِّيكُمْ مِنْهَا وَمِنْ كُلِّ كَرْبٍ ثُمَّ أَنْتُمْ

تُشْرِكُونَ (٦٤) قُلْ هُوَ أَقْدَرُ عَلَىٰ أَنْ يَبْتِغَىٰ عَلَيْكُمْ عَذَابًا مِّنْ فَوْقِكُمْ أَوْ مِّنْ تَحْتِ
أَرْضِكُمْ أَوْ يَلْبَسَكُمْ شَيْعًا وَيُذِيقَ بَعْضَكُمْ مِمَّا بَعْضٌ انظُرْ كَيْفَ نُصَرِّفُ الْآيَاتِ
لَعَلَّهُمْ يَفْقَهُونَ (٦٥) .

٦ - وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ بِالْحَقِّ وَيَوْمَ يَقُولُ كُنْ فَيَكُونُ قَوْلُهُ
الْحَقُّ وَلَهُ الْمُلْكُ يَوْمَ يُنْفَخُ فِي الصُّورِ عَالِمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ وَهُوَ الْحَكِيمُ الْخَبِيرُ (٧٣) وَإِذْ
قَالَ إِبْرَاهِيمُ لِأَبِيهِ أَرَزَّ أَتَّخِذُ أَصْنَامًا ءَالِهَةً إِنِّي أَرَاكَ وَقَوْمَكَ فِي ضَلَالٍ مُّبِينٍ (٧٤)
وَكَذَلِكَ نُرِي إِبْرَاهِيمَ مَلَكُوتَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَلِيَكُونَ مِنَ الْمُوقِنِينَ (٧٥) فَلَمَّا
جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيْلُ رَأَىٰ كَوْكَبًا قَالَ هَذَا رَبِّي هَذَا رَبِّي فَلَمَّا أَفَلَ قَالَ لَا أُحِبُّ الْآفِلِينَ (٧٦) فَلَمَّا
رَأَى الْقَمَرَ بَازِعًا قَالَ هَذَا رَبِّي فَلَمَّا أَفَلَ قَالَ لَأُنْ لَمَّ يَهْدِنِي رَبِّي لَأَكُونَنَّ مِنَ الْقَوْمِ الضَّالِّينَ (٧٧)
فَلَمَّا رَأَى السَّمْسَ بَازِعَةً قَالَ هَذَا رَبِّي هَذَا أَكْبَرُ فَلَمَّا أَفَلَتْ قَالَ يَا قَوْمِ إِنِّي بَرِيءٌ مِّمَّا
تُشْرِكُونَ (٧٨) إِنِّي وَجْهَتُ وَجْهِيَ لِلَّذِي فَطَرَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ حَنِيفًا وَمَا أَنَا مِنَ
الْمُشْرِكِينَ (٧٩) .

« إن الله فائق الحب والنوى يخرج الحى من اللبث ويخرج اللبث من الحى ذلكم الله فائق تؤفكون :
فائق الإصباح وجعل الليل سكنا والشمس والقمر حسابا ذلك تقدير العزيز العليم ، وهو الذى جعل لكم النجوم
لتهدوا بها فى ظلمات البر والبحر قد فضلنا الآيات لقوم يعلمون . وهو الذى أنشأكم من نفس واحدة
فستفر ومستودع قد فضلنا الآيات لقوم يفقهون : وهو الذى أنزل من السماء ماء فأخرجنا به نبات
كل شىء فأخرجنا منه خضرا نخرج منه حبا متراكبا ومن النخل من طلعها قنوان دانية وجنات من أعناب
والزيتون والرمان مشتها وغير متشابه انظروا إلى ثمرة إذا أمر وينعه إن فى ذلكم لآيات لقوم يؤمنون :
وجعلوا لله شركاء الجن وخلقهم وخرقوا له بنين وبنات بغير علم سبحانه وتعالى عما يصفون : بديع السموات
والأرض أى يكون له ولد ولم تكن له صاحبة وخلق كل شىء وهو بكل شىء عليم : ذلكم الله ربكم لا إله
إلا هو خالق كل شىء فاعبدوه وهو على كل شىء وكيل . لاندرکه الأبصار وهو يدرك الأبصار وهو اللطيف
الخبير . قد جاءكم بصر من ربكم فمن أبصر فلنفسه ومن عمى فعليها وما أنا عليكم بحفيظ :

فقال صاحبي : إن هذا اللقاه يموزه إيضاح ، قلت : أيها الصديق تعجب ، انظر كيف يقول فى أول
السورة الحمد لله ، ويذكر السموات والأرض فى حيز ذلك الحمد ، ثم يذكر الظلمات والنور وذلك منشؤه
السموات ، ثم يذكر خلق الإنسان وذلك من الأرض ، وبعد ذلك يذكر إيضاح الظلمات والنور وتناجها
بالنسبة للخليل عليه السلام ونظراته للوجهة للسموات وكواكبها ، ثم يذكر آيات : إن الله فائق الحب والنوى

إلى آخره ، وذلك إيضاح لعوالم الأرض تنميا لما جاء في أول السورة من ذكر بعض ذلك ، وهو : خلق الإنسان من طين ، وذكر هنا العلم بعد ذكر الليل والنهار وذكر الفقه بعد ذكر خلق الإنسان من نفس واحدة الخ ، إذن هنا علم وهنا فقه ثم أتبعهما بمسألة المطر والنبات وتفصيل الكلام فيها ، وقال « إن في ذلك لآيات لقوم يؤمنون » إذن اجتمع العلم والفقه والإيمان في دراسة العوالم العلوية والسفلية وتفصيلها :

وإذا كان آباؤنا جعلوا الفقه خاصا بالأحكام الشرعية وحفظوا المالك التي حكموها بالفروع والأسول فانا نتقدي بهم ، ونسأل الله لهم الدرجات الرفيعة ، ثم نقول : لقد قاموا بما حملوا وحفظوا أممهم ، فلينا الآن أن نعلم هذه الأمم وندرس لها العلم والفقه والإيمان التي نص عليها القرآن ، إن الفقه الذي تقرأه واصطلح عليه أسلافنا فقه عملي ، ولكن ها هنا فقه علمي .

فإذا نبغ أسلافنا في الفقه العملي وفي أصول الفقه فلماذا لا نبغ نحن في الفقه العلمي ؟ ولماذا لا نكفر في قوله تعالى :

١ - وَهُوَ الَّذِي أَنْشَأَ جَنَّاتٍ مَعْرُوشَاتٍ وَغَيْرَ مَعْرُوشَاتٍ وَالنَّخْلَ وَالزَّرْعَ مُخْتَلِفًا أَكْلُهُ وَالزَّيْتُونَ وَالرِّمَّانَ مُتَشَابِهًا وَغَيْرَ مُتَشَابِهٍ كُلُوا مِنْ ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَآتُوا حَقَّهُ يَوْمَ حَصَادِهِ وَلَا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ * وَمِنَ الْأَنْعَامِ حَمُولَةٌ وَفَرَسَاتٌ كُلُوا بِمَا رَزَقَكُمُ اللَّهُ وَلَا تَتَّبِعُوا خُطُواتِ الشَّيْطَانِ إِنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌّ مُبِينٌ .

أو ليس مما يشجع على علوم الفلك وعلوم السحاب والمطر والنبات قوله تعالى في سورة الأعراف :

١ - إِنَّ رَبَّكُمُ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ يُغْشِي اللَّيْلَ النَّهَارَ يَطْلُبُهُ حَثِيثًا وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومَ مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِهِ أَلَا لَهُ الْخَلْقُ وَالْأَمْرُ تَبَارَكَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ . ادْعُوا رَبَّكُمْ تَضَرُّعًا وَخُفْيَةً إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُتَعَدِّينَ . وَلَا تُفْسِدُوا فِي الْأَرْضِ بَعْدَ إِصْلَاحِهَا وَادْعُوهُ خَوْفًا وَطَمَعًا إِنَّ رَحْمَتَ اللَّهِ قَرِيبٌ مِنَ الْمُحْسِنِينَ * وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَّاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ حَتَّى إِذَا أَقَلَّتْ سَحَابًا ثِقَالًا سُقِنَهُ لِبَلَدٍ مَيِّتٍ فَأَنْزَلْنَا بِهِ الْمَاءَ فَأَخْرَجْنَا بِهِ مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ كَذَلِكَ نُخْرِجُ الْمَوْتَى لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ * وَالْبَلَدُ الطَّيِّبُ يَخْرِجُ نَبَاتَهُ بِإِذْنِ رَبِّهِ وَالَّذِي خَبُثَ لَا يَخْرِجُ إِلَّا نَكِدًا كَذَلِكَ نُصَرِّفُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَشْكُرُونَ .

فأول هذه الآيات تفصيل لعوالم السموات المذكورة في أول سورة الأنعام ، وآخرها تفصيل لعوالم الأرض

للمذكورة معها كما فصل الأول في قصة إبراهيم ، والثاني في : إن الله فائق الحب والنوى الخ ، ولا يتنص عن ذلك في الحزب على دراسة الأرض وما عليها آية قبل هذه وهي :

٢ - وَلَقَدْ مَكَّنَّاكُمْ فِي الْأَرْضِ وَجَعَلْنَا لَكُمْ فِيهَا مَعَايِشَ قَلِيلًا مَّا تَشْكُرُونَ •
وَلَقَدْ خَلَقْنَاكُمْ ثُمَّ صَوَّرْنَاكُمْ ثُمَّ قُلْنَا لِلْمَلَائِكَةِ اسْجُدُوا لِآدَمَ فَسَجَدُوا إِلَّا إِبْلِيسَ
لَمْ يَكُنْ مِنَ السَّاجِدِينَ •

أو ليس يؤكد دراسة تلك العلوم وبوجها ماجاء في قوله تعالى في سورة الأعراف من الاستفهام التوبيخي إذ يقول تعالى :

٣ - أَوَلَمْ يَنْظُرُوا فِي مَلَكُوتِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ مِنْ شَيْءٍ وَأَنْ
عَسَى أَنْ يَكُونَ قَدِ اقْتَرَبَ أَجْلُهُمْ فَبِأَيِّ حَدِيثٍ بَعْدَهُ يُؤْمِنُونَ •

ويتمم ذلك ماجاء في آخر السورة .

فلتقف هاهنا وقفة وتقول : أليس هذا كلام الله المقدس كيف يفصل الله في سورة الأنعام بقوله : إن الله فائق الحب والنوى - الخ ما أجمله أولا ، أفليس هذا عجبا عجبا .

سبحان الله أين العلم ، وأين الحكمة ؛ وأين دراسة السموات والأرض ، وأين دراسة العوالم الأرضية ؟
أيها المسلمون إنى أنذركم ، الشرق الأقصى على يمينكم وأوروبا المسلحة على يساركم ، ورب العرش من فوقكم أين المقر أيها المسلمون ، عار والله أى عار هذا النوم العميق ؟ اسمعوا اسمعوا .

كيف يقول « وهو الذى جعل لكم النجوم لتتدوا بها في ظلمات البر والبحر » ثم يتبع ذلك بقوله « قد فصلنا الآيات لقوم يعلمون » هل نحن انتفعنا بهذه الآية ؟ هل انتفع المسلمون اليوم بالنجوم ، تلك النجوم التى درستها أوروبا : انكلترا وفرنسا وألمانيا والمجر وإيطاليا ، كل هؤلاء يدرسون تلك العلوم فى مدارس خاصة فيتعلمها شبان يقودون السفن فى البحار ، فإنه محال عليهم أن يسلكوا السبل فى ليج المحيط الهادى والهندي والبلطيق وبحر الظلمات وجميع المحيطات إلا بالاهتداء بالبوصله ومراقبة النجوم الثوابت ، أليس هذا معنى القرآن ، ويقول الغافلون منا : هانحن أولاء عرفنا الله وكفى ، امعرفة هذه أم جهالة فليقدس قوم شيوخهم وليرفحهم إلى مصاف القديسين ، ولكن خبرونى أيها المسلمون أين الدراسة أين العلوم ؟ أنعميش مغرورين ناعمين ، يا حنبلى ويا وهابى ، يامن تريد تخليص العقيدة من الزيغ والضلال والشرك ، ويا إمامى يامن تريد أن تتبع نهجا خاصا ومخالف الوهابى الحنبلى انصتا إلى واسمما ما أقول ، أليس الله يقول إنه أنشأنا من نفس واحدة ، فاستقر ومستودع قد فصلنا الآيات لقوم يفقهون ، فهاننا علم بالنجوم وبقه بعلم التشريح وعلم الحياة ، وهذان يستزمان علوما كثيرة ترجع كلها لدراسة عوالم النبات والحيوان وأصنافهما .

عظة وتذكير

ولما كان الناس يقرءون أمثال هذه الآية ولا يفكرون فيها نسمع الله يقول :

١ - وَإِذَا قُرِئَ الْقُرْآنُ فَاسْتَمِعُوا لَهُ وَأَنْصِتُوا لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ * وَإِذْ كُنَّا فِي نَفْسِكَ نَضْرِبُهَا وَخِيفَةً وَدُونَ الْجَهْرِ مِنَ الْقَوْلِ بِالْغُدُوِّ وَالْآصَالِ وَلَا تَكُنْ مِنَ الْغَافِلِينَ * إِنَّ الَّذِينَ عِنْدَ رَبِّكَ لَا يَسْتَكْبِرُونَ عَنْ عِبَادَتِهِ وَيُسَبِّحُونَهُ وَلَهُ يَسْجُدُونَ .

وفي سورة التوبة مجمل المعلوم في آية :

١ - إِنَّ اللَّهَ لَهُ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ يُخَيِّ وَيُيْمِتُ وَمَا لَكُمْ مِنْ دُونِ اللَّهِ مِنْ وَلِيٍّ وَلَا نَصِيرٍ .

آثار جمال الله وجلاله في سورة يونس

هنالك قال صاحبي : لقد جعل ما وصفت ، وحسن ما وضعت ، فلقد أبنت أن حمد الله راجع لخلق العوالم وذلك في سورة القاتمة ، وقد فصلت العوالم إلى أرضية وسماوية بعد ذكر الحمد في الأنعام ، وبذكر الظلمات والنور أولا ، وبذكر خلق الإنسان من نقطة ثانيا ، ثم زاد ذلك تفصيلا عروج الخليل وارتقاؤه في سلم العلوم والمعارف الإلهية ، وتبيان الحب والنوى وشرح تلك العوالم ، ولكن أريد أن أسألك أمرا جديرا بالذكر ، وذلك أن أمتنا الإسلامية كثرت فيها الأولياء والصالحون وعندهم علوم لدية لا نعرفها ، وهذه العلوم تكون نتائج العبادة ، فأما قراءة المعلوم على النمط الذي تريده ، فذلك شاق عسير ولا يوصلنا إلى الحقائق العلية .

فقلت : أنها العزيز واحسرتاه على أمتنا ، واحسرتاه على شبابنا ، هذا هروب وفرار من ميدان الحرب والنزال ، الله أكبر من لا يتفنن المحسوسات لا يتفنن المقولات ، نسي كثير من أمم الإسلام أنفسهم وجهاؤها ، فاموا وتركوا العلوم كسلا وتعلوا بما فوق طاقة الإنسانية ، وقد سبقتهم الأمم وهم جاهلون ، وأصبح جميع أهل الديانات القديمة أعلم بالعلوم التي أوجها ديننا وحده ، وأكثرت المسلمين كانوا لا يعلمون كل شيخ طريقة يقولون لأتباعه : إن نجاتكم محققة بأتباع أورادي ، ويحول كثير على رؤساء طوائفهم وهم مفتونون مغرورون مخدوعون مذبذبون بالنقص الفاحش والجهل الفاشي « وغرم في دينهم ما كانوا يفكرون » هل ينخي هؤلاء أن يقولوا تفسد شيخنا ؟ .

فإذا قال قوم ممن ينتمون لأمم الإسلام : أن أسرار الربوبية نزلت على أحد عباد الله ، أو أن فلانا ولي الله ، فهل هذا الاعتقاد يفيدهم علما بهذه العوالم الجميلة .

يا قوم ليس هذا بغيركم ، لانهربوا من العلوم ادرسوها وأنا موقن أنكم بدراستها تتحدون ، لأن عقولكم إذ فاك تكون متقاربة فإنكم إذا سمعتم الله يقول في سورة يونس :

١- إِنَّ رَبَّكُمْ اللهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ يُدَبِّرُ الْأَمْرَ مَا مِنْ شَفِيعٍ إِلَّا مِنْ بَعْدِ إِذْنِهِ ذَلِكَ اللهُ رَبُّكُمْ فَاعْبُدُوهُ أَفَلَا تَذَكَّرُونَ * إِلَيْهِ مَرْجِعُكُمْ جَمِيعًا وَعِنْدَ اللهِ حَقًّا إِنَّهُ يَبْدُوهُ الْخَلْقَ ثُمَّ يُعِيدُهُ لِيَجْزِيَ الَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ بِالْقِسْطِ وَالَّذِينَ كَفَرُوا لَهُمْ شَرَابٌ مِنْ حَمِيمٍ وَعَذَابٌ أَلِيمٌ بِمَا كَانُوا يَكْفُرُونَ * هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ * إِنَّ فِي اخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَمَا خَلَقَ اللهُ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ لآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَّقُونَ . ويقول :

٢- قُلْ مَنْ يَرْزُقُكُمْ مِنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ أَمَّنْ يَمْلِكُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ وَمَنْ يُخْرِجُ الْحَيَّ مِنَ الْمَيِّتِ وَيُخْرِجُ الْمَيِّتَ مِنَ الْحَيِّ وَمَنْ يُدَبِّرُ الْأَمْرَ فَسَيَقُولُونَ اللهُ فَقُلْ أَفَلَا تَتَّقُونَ * فَذَلِكُمُ اللهُ رَبُّكُمْ الْحَقُّ فَمَاذَا بَعْدَ الْحَقِّ إِلَّا الضَّلَالُ فَأَنَّى تُصْرَفُونَ . ويقول :

٣- وَمَا تَكُونُ فِي شَأْنٍ وَمَا تَتْلُوا مِنْهُ مِنْ قُرْءَانٍ وَلَا تَعْمَلُونَ مِنْ عَمَلٍ إِلَّا كُنَّا عَلَيْكُمْ شُهُودًا إِذْ تُفِيضُونَ فِيهِ وَمَا يَمُزُّ عَنْ رَبِّكَ مِنْ مِثْقَالِ ذَرَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا فِي السَّمَاءِ وَلَا أَصْفَرُ مِنْ ذَلِكَ وَلَا أَكْبَرُ إِلَّا فِي كِتَابٍ مُبِينٍ . ويقول :

٤- هُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ اللَّيْلَ لِتَسْكُنُوا فِيهِ وَالنَّهَارَ مُبْصِرًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَسْمَعُونَ * قَالُوا اتَّخَذَ اللهُ وَلَدًا سُبْحَانَ اللهِ هُوَ الْغَنِيُّ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ إِنَّ عِنْدَ كُمْ مِنْ سُلْطَانٍ بِهَذَا أَتَقُولُونَ عَلَى اللهِ مَا لَا تَعْلَمُونَ .

أقول إذا سمعتم الله يقول هذه الآيات تدهشون أشد الدهش ، وتقولون حقا وصدقا : إنا قوم غير عالمين فهاهو الله قد ذكر السموات والأرض كما ذكرهما في أول الأنعام ، وأبان أنه يتصرف فيهما وهو على عرشه ويدبر الأمر ولا شافع إلا بأذنه ، ثم يقول : إنه جعل للشمس الضئيلة والقمر منازل ليعلمنا عدد السنين والحساب ، ويقول إنه يفصل ذلك للعلماء لا للجهلاء ، وإذا ذلك يتحسرون على أنفسهم ويقولون إن الله جعل علم الضلك ومعرفة النجوم لقوم علماء ، إذن نحن جهلاء على أهممذهب كنا في دين الإسلام فالاحتفاء بالمذاهب الإسلامية والطوائف والرؤساء والشيخ لا يدفع أننا جهلاء نجهل ما فصله الله لنا وما بينه من تعاقب الربيع

والصيف والحريف والشتاء ، وكيف كان النهار والليل قد استويا في خط الاستواء ، فكان كل منهما (١٢) ساعة وفي القطبين ، فكان كل منهما (٦) أشهر ، وكانا فيما بينهما بمقادير يزيد عن (١٢) ساعة وتنقص عن ستة أشهر ، فمنها ماهو شهر ، ومنها ماهو أسبوع ، ومنها ماهو أكثر ، ومنها ماهو أقل ، وهذا واضح أيضا تاما في سورة البقرة عند آية « إن في خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار » فإذا قرءوا هذه الآيات المذكورة وجدوا أنه تعالى أخذ يشرح أمرا عجيبا بعد الكلام على السموات والأرض وعلى الشمس والقمر وعلى اختلاف الليل والنهار ، ما هو هذا الأمر العجيب ؟ هو مسألة الغفلة عن آيات الله والرضا بالحياة الدنيا وتباعد الفكر عن لقاء الله . في قوله تعالى « إن الذين لا يرجون لقاءنا » إلى قوله « وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين » .

هنالك يعجبون ويقولون : أين المناسبة بين لقاء الله والغفلة عن آياته بهذه العوالم ؟ فنقول لهم : أيها الإخوة الأحبة ، إن التأخر مرتب على التقدم ، وذلك لأن هذه العجائب لأول وهلة تذكر بمن صنعها ، بل تجعل الإنسان مغرما بمشاهدته محبا لملاقاته ، والغافل عن ذلك الجمال محجوب غافل نائم ساه لاه يأكل ويشرب ، ولا يعقل هذا الجمال لأنه أعمى البصيرة ، فعينه في جنة المناظر ، وقلبه في جهنم الغفلات ، فواحسرتاه على تلك القلوب وواأسفاه على تلك النفوس ، نفوس تعيش ولا تعيش وتصرع كما تصرع الهائم ويأكلون كما تأكل الأنعام ، وهذا قوله تعالى « ورضوا بالحياة الدنيا واطمأننوا بها ، والذين هم عن آياتنا غافلون » وسيقول جاهل ، هذا في الكفار [وهذه شفتنة أعرفها من أخزم] كلمة حق أريد بها باطل ، نعم هي في الكفار ، ولكن المسلم الذي عميت بصيرته فلم يدرس هذا الجمال وعاش تأمها ساهيا ليس له مركز الشرف الأسمى في العلم ، والذي به يجب صانع العالم ويفرح بلقاؤه ، فالفرح باللقاء مرتب على الحب ، والحب لا يمكن إلا بالعلم والمعرفة وهذا يوضح بأجلى بيان كما قررناه ذكر اللقاء بعد ذكر هذه العوالم ، هذا بعض أسرار هذه الآيات ، ثم أقول :

انظروا أيها الأحباء، إخواني في أمم الإسلام ، انظروا كيف يذكر بعد ذلك التسييح والتحميد ، ويجعل نهاية الأمر أن الحمد لله رب العالمين .

ولا جرم أن الحمد قد تضمن ما تقدم كله ، وهو نهاية النهايات ، لأن الحمد لن يصح إلا بعد الحب فحمدك للمحسن الذي لا تقفه إحسانه حمد لفظي ، أما حمدك للمحسن بعد امتلاء قلبك بمعرفة إحسانه ، فإنه حمد صادق مبنى على الحب ، وذلك الحب نتيجة الشعور بالإحسان وبالعظمة وبالسلطان والقدرة والمجد والجمال والبهاء ، فيكون الغرام على مقدار العلم بذلك كله .

ولما ذكر في هذه الآيات أن الاكتفاء بالحياة الدنيا ناجم من الجهل بهذه العوالم وجمالها للشوق للقاء مبدعها فصل ذلك في نفس السورة بقوله :

١ - إِنَّهَا مِثْلُ الْحَيَاةِ الدُّنْيَا كَمَا أَنْزَلْنَاهُ مِنَ السَّمَاءِ فَاخْتَلَطَ بِهِ نَبَاتُ الْأَرْضِ مِمَّا يَأْكُلُ النَّاسُ وَالْأَنْعَامُ حَتَّى إِذَا أَخَذَتِ الْأَرْضُ زُخْرُفَهَا وَازْبَيَّتْ وَطَنَ أَهْلِهَا أَسْمَهُمْ فَادْرُؤْنَ عَلَيْهَا آمُرُنَا لَيْلًا أَوْ نَهَارًا فَجَعَلْنَاهَا حَصِيدًا كَأَنْ لَمْ تَغْنَبِ بِالْأَنْسِ كَذَلِكَ تُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ • وَاللَّهُ يَدْعُو إِلَى دَارِ السَّلَامِ وَيَهْدِي مَنْ يَشَاءُ

إِلَى صِرَاطٍ مُسْتَقِيمٍ • لِلَّذِينَ أَحْسَنُوا الْحُسْنَىٰ وَزِيَادَةٌ وَلَا يَرْهَقُ وُجُوهَهُمْ قَتَرٌ وَلَا ذِلَّةٌ
أُولَٰئِكَ أَصْحَابُ الْجَنَّةِ هُمْ فِيهَا خَالِدُونَ .

فأفقه بإبرازه جمال الكواكب وإشراق النجوم وإظهار هذه العوالم الجميلة يدعوننا إلى دار السلام ولقائه
ويحذرننا من الفرور بزخارف الدنيا . فالفرح بالدنيا دال على نقص الإنسان وقلة تبصره ومعرفة ، وهذا
قوله « إن الله لا يحب الفرحين » إذن ليكن فرحنا بأمر آخر هاهنا وضحه ، فقال : قل بفضل الله وبرحمته
إلى قوله « هو خير مما يجمعون » . وقال « وما تكون في شأن » إلى قوله « إلا في كتاب مبين » ثم قال
« ألا إن أولياء الله » إلى قوله « هو السميع العليم » ثم قال :

٢- أَلَا إِنَّ لِلَّهِ مَنْ فِي السَّمَوَاتِ وَمَنْ فِي الْأَرْضِ وَمَا يَتَّبِعُ الَّذِينَ يَدْعُونَ
مِن دُونِ اللَّهِ شُرَكَاءَ إِنْ يَتَّبِعُونَ إِلَّا الظَّنَّ وَإِنْ هُمْ إِلَّا يَخْرُصُونَ • هُوَ الَّذِي جَعَلَ
لَكُمْ اللَّيْلَ لَتَسْكُنُوا فِيهِ وَالنَّهَارَ مُبْصِرًا إِنْ فِي ذَلِكَ لآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَسْمَعُونَ • قَالُوا
أَتَّخَذَ اللَّهُ وَلَدًا سُبْحَانَهُ هُوَ الْغَنِيُّ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ إِنْ عِنْدَ كُمْ مِنْ
سُلْطَانٍ بِهَذَا أَتَقُولُونَ عَلَى اللَّهِ مَا لَا تَعْلَمُونَ • قُلْ إِنْ الَّذِينَ يَفْتَرُونَ عَلَى اللَّهِ الْكَذِبَ
لَا يُفْلِحُونَ • مَتَاعٌ فِي الدُّنْيَا ثُمَّ إِلَيْنَا مَرْجِعُهُمْ ثُمَّ نُذِيقُهُمُ الْعَذَابَ الشَّدِيدَ بِمَا كَانُوا
يَكْفُرُونَ .

فإذا كان الفرح بالدنيا جهالة ، فإن الفرح بفضل الله وبرحمته التي تتجلى آثارها في الشمس والأتقار
والكواكب والنبات والحيوان والجماد والجمال والبهاء والإشراق الساطع في العوالم العلوية والسفلية يقول :
إن هذا هو الجدير بأن يفرح به ، لأن هذا آثار رحمة الله والآثار تدعو حثيثا إلى حب المؤثر فهذه خير مما
يجمعون ذلك كله تفصيل لقوله في أول السورة « ورضوا بالحياة الدنيا واطمأنوا بها » بعد وصفه للجهال
الساوي والعظمة الربانية هناك

ثم ختم ذلك كله بذكر أولياء الله تعالى : إذن أولياء الله وخواصهم للمؤمن بهذه العجائب الفرعون
بها فهم أولياء الله . أما أولئك الماكفون على الدرهم والدينار والطعام والشراب الذين قصرت عقولهم عن
إدراك ذلك الجمال ، فلم يفرحوا به فهم أولياء الشيطان وأولياء المال والولد والذكر والصيت ، وهؤلاء الأولياء
مبشرون بالمر والسعادة لاقترب اللائكة من نفوسهم وحب الناس لهم ، فيحسون بالمسرات باطننا وظاهرا
أما باطننا فيلهام الخيرات وأنواع المعارف من عوالم اللائكة ، وأما ظاهرا فما يسمعون من التشاء في
سائر الأوقات لأنهم قائمون بخدمة المجموع يملونهم كما هم متعلمون ، ويدلونهم على الخير الذي هم
به متصفون .

ثم إنى أقول : أيها الإخوان انظروا كيف يقول الله بعد ذلك :

٣ - قُلْ انظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا تُنْفِي الْآيَاتِ وَالنُّذُرَ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ

لعله أن كثيرا من الناس لا يابهون بتلك المعجائب بعد هذا البيان في الآيات المتقدمة :
ثم انظروا أيها الإخوان كيف أعاد الله الكرة في أول سورة هود ، فذكرنا بما قاله في أول الأنعام
وما قرره في أول سورة يونس .

١ - وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ إِلَّا عَلَى اللَّهِ رِزْقُهَا وَيَعْلَمُ مُسْتَقَرَّهَا وَمُسْتَوْدَعَهَا كُلٌّ
فِي كِتَابٍ مُبِينٍ * وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ وَكَانَ عَرْشُهُ عَلَى
الْمَاءِ لِيَبْلُوَكُمْ أَيُّكُمْ أَحْسَنُ عَمَلًا وَلَئِنْ قُلْتَ إِنَّكُمْ مَبْعُوثُونَ مِنْ بَعْدِ الْمَوْتِ
لَيَقُولَنَّ الَّذِينَ كَفَرُوا إِنْ هَذَا إِلَّا سِحْرٌ مُبِينٌ .

ثم كيف وضع ذلك فقال :

٢ - إِنْ تَوَكَّلْتُمْ عَلَى اللَّهِ رَبِّي وَرَبِّكُمْ مَا مِنْ دَابَّةٍ إِلَّا هِيَ آخِذَةٌ بِنَاصِيَتِهَا إِنْ
رَبِّي عَلَى صِرَاطٍ مُسْتَقِيمٍ .

وزاه تعالى في سورة يوسف يقول على لسانه عليه السلام :

١ - رَبِّ قَدْ آتَيْتَنِي مِنَ الْمَلِكِ وَعَلَّمْتَنِي مِنْ تَأْوِيلِ الْأَحَادِيثِ فَاطِرَ السَّمَوَاتِ
وَالْأَرْضِ أَنْتَ وَلِيِّ فِي الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ تَوَفَّنِي مُسْلِمًا وَأَلْحَقْنِي بِالصَّالِحِينَ .

ثم إتنا زاه سبحانه أعاد الكرة في سورة الرعد فقال :

١ - اللَّهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمَوَاتِ بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ وَسَخَّرَ
الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ يَجْرِي لِأَجَلٍ مُسَمًّى يُدَبِّرُ الْأَمْرَ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لَكُمْ لِقَاءَ رَبِّكُمْ
رَبُّكُمْ تُوَفُّونَهُ * وَهُوَ الَّذِي مَدَّ الْأَرْضَ وَجَعَلَ فِيهَا رَوَاسِيَ وَأَنْهَارًا وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ
جَعَلَ فِيهَا زَوْجَيْنِ اثْنَيْنِ يُغْشِي اللَّيْلَ النَّهَارَ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ •
وَفِي الْأَرْضِ قِطْعٌ مُتَجَاوِرَاتٌ وَجَنَّاتٌ مِنْ أَعْنَابٍ وَزُرْعٌ وَنَخِيلٌ صِنْوَانٍ وَغَيْرِ صِنْوَانٍ
يُسْقَى بِمَاءٍ وَاحِدٍ وَقُضِّلُ بَعْضُهَا عَلَى بَعْضٍ فِي الْأَكْلِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ .

فها هنا وصف العالم العلوي والسفلي فصل ما أجمل منهما في آخر سورة يوسف قبلها في دعائه عليه السلام
كما فعل في السور المتقدمة من الاجمال والتفصيل ، هل يمجكم هذا أيها العلماء في الإسلام ؟ أو ليست هذه
العلوم أرقى وأعلى من ضياع العمر في العلوم الجزئية اللفظية .

أيها العلماء الحنيفة والشافعية والمالكية والحنبلية وهابية وغير هابية ، وأيها العلماء الزيدية وأيها العلماء الإمامية - سلام عليكم ، سلام عليكم ، بارك الله فيكم أتم جميعا لاختلفون في القرآن أتم جميعا تحمدونه انظروا يا أحبائي ، انظروا في كلام ربنا ، واعجبوا من تنابع هذه الآيات كيف يذكر السموات والأرض والنجوم والشمس والقمر ، وكيف يكرر ذلك في سور كثيرة ، ويجعل ثم يفصل ، ويقول ذلك ليعلمون ويتفكرون ويؤمنون ويوقنون ويفقهون ويعقلون .

أيها الأجباب : هل أنزل الله هذه الآيات لغير فائدة ؟ وما هذا الفقه ، وما هذا العقل ، وما هذا العلم وما هذا الإيمان ، لا تحقوا على معلمكم ، ولا تجحدوا على مدرستكم ، فهذا الجلود مميب .
الله أكبر : جل الله وجلت حكمته ، وعمت أنواره ، وأدهشتنا آثار جماله ، سبحانك ربى : رفعت وخفضت ، وأعزرت وأذلت ، وأعزرت أمما وأما عمركت ، وأذلت أمما وأما بالجهل بك ، اسموا أيها الإخوان ماذا يقول الله أيضا في سورة الرعد ؟ يقول : عجائب وعجائب . يقول :

٢ - اللهُ يَعْلَمُ مَا تَحْمِلُ كُلُّ أُنْثَىٰ وَمَا تَغِيضُ الْأَرْحَامُ وَمَا تَزْدَادُ وَكُلُّ شَيْءٍ عِنْدَهُ بِمِقْدَارٍ • عَالِمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ الْكَبِيرُ الْمُتَعَالِ • سَوَاءٌ مِنْكُمْ مَن أَسْرَأَ الْقَوْلَ وَمَنْ جَهَرَ بِهِ وَمَنْ هُوَ مُسْتَخْفٍ بِاللَّيْلِ وَسَارِبٌ بِالنَّهَارِ

٣ - ويقول : هُوَ الَّذِي يُرِيكُمْ الْبَرْقَ خَوْفًا وَطَمَعًا وَيُنزِلُ السَّحَابَ الثَّقَالَ • وَيُسَبِّحُ الرَّعْدُ بِحَمْدِهِ وَالْمَلَائِكَةُ مِنْ خِيفَتِهِ وَيُرْسِلُ الصَّوَاعِقَ فَيُصِيبُ بِهَا مَن يَشَاءُ وَهُمْ يُجَادِلُونَ فِي اللَّهِ وَهُوَ شَدِيدُ الْحِجَالِ • لَهُ دَعْوَةُ الْحَقِّ وَالَّذِينَ يَدْعُونَ مِن دُونِهِ لَا يَسْتَجِيبُونَ لَهُمْ بِشَيْءٍ إِلَّا كَبَاسِطٍ كَفَّيْنِهِ إِلَى الْمَاءِ لِيَبْلُغَ فَاهُ وَمَا هُوَ بِبَالِغِهِ وَمَا دُعَاءُ الْكَافِرِينَ إِلَّا فِي ضَلَالٍ • وَاللَّهُ يَسْجُدُ مَنْ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ طَوْعًا وَكَرْهًا وَظِلَالُهُم بِالْعُدْوِ وَالْآصَالِ • قُلْ مَنْ رَبُّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ قُلِ اللَّهُ قُلْ أَفَاتُخَذْتُمْ مِنْ دُونِهِ أَوْلِيَاءَ لَا يَمْلِكُونَ لِأَنفُسِهِمْ نَفْعًا وَلَا ضَرًّا قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الْأَعْمَىٰ وَالْبَصِيرُ أَمْ هَلْ تَسْتَوِي الظُّلُمَاتُ وَالنُّورُ أَمْ جَعَلُوا لِلَّهِ شُرَكَاءَ خَلَقُوا كَخَلْقِهِ فَتَشَبَّهُ الْخَلْقُ عَلَيْهِمْ قُلِ اللَّهُ خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ وَهُوَ الْوَاحِدُ الْقَهَّارُ • أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَالَتْ أَوْدِيَةٌ بِقَدَرِهَا فَاحْتَمَلَ السَّيْلُ زَبَدًا رَابِيًا وَمِمَّا يُوقِدُونَ عَلَيْهِ فِي النَّارِ ابْتِغَاءَ حِلْيَةٍ أَوْ مَتَاعٍ زَبَدٌ مِثْلُهٗ كَذَلِكَ يَضْرِبُ اللَّهُ الْحَقَّ وَالْبَاطِلَ فَأَمَّا الزَّبَدُ فَيَذْهَبُ جُفَاءً وَأَمَّا مَا يَنْفَعُ النَّاسَ فَيَنْكُثُ فِي الْأَرْضِ كَذَلِكَ يَضْرِبُ اللَّهُ الْأَمْثَالَ • لِلَّذِينَ اسْتَجَابُوا

لِرَبِّهِمُ الْحُسْنَى وَالَّذِينَ لَمْ يَسْتَجِيبُوا لَهُ لَوْ أَنَّ لَهُمْ مِثْلَ الْأَرْضِ جَمِيعًا وَمِثْلَهُ مَعَهُ لَافْتَدَوْا
بِهِ أُولَئِكَ لَهُمْ سِوَاهُ الْحِسَابِ وَمَأْوَاهُمْ جَهَنَّمُ وَبِئْسَ الْمِهَادُ .

٤ - ويقول : أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّا نَأْتِي الْأَرْضَ نَنْقُصُهَا مِنْ أَطْرَافِهَا وَاللَّهُ يَحْكُمُ لِمَنْعَقَبٍ

لِحُكْمِهِ وَهُوَ سَرِيعُ الْحِسَابِ .

فانظروا أيها الإخوان المسلمون في مشارق الأرض ومغاربها كيف تراه سبحانه بعد أن فصل الكلام على الشمس والقمر ، ورفع السموات بغير عمد ، واستوائه على العرش يذكر لنا أنه مد الأرض وجعل فيها جبالا وشوامخ ، ومن الجبال تجري الأنهار بالماء لتزهر عليها من المطر النازل من السحاب المحمول على الرياح الجاريات بالحرارة المرسله من الشمس المذكورة قبل ذلك ، وبالحرارة أيضا يرتفع البخار من البحار والآجام والأنهار والبرك وجميع ما هو رطب في الأرض ، كل ذلك مذكور بعد ذكر السماء والشمس ، ليدلنا على الأسباب والسيبات .

وبما بدهشنا أنه يقول بعد أن ذكر الشمس والقمر ، وتدبير الأمر ، والاستواء على العرش أنه يفصل الآيات لعلكم بقاء ربكم توقنون ، يا عجبيا يا عجبيا ، الله يقول : أنا فصلت لكم الآيات ، فصلت لكم الكلام على الشمس في هذه السورة كما فصلتها في سورة يونس ، وقد أمنت لكم هناك أنني جعلت الشمس ضياء والقمر نورا وقدرت للنازل لتكونوا علماء بالحساب وعدد السنين ، وإنما فصلتها العلماء لأنهم هم الذين يفهمون هذا التفصيل ، وهناك قلت : إن اختلاف الليل والنهار بالزيادة والنقصان ، والقصول الأربعة داع حثيث إلى التقوى ، وهناك أمنت لكم أني لا يغرب عن علمي مثقال ذرة في الأرض ولا في السماء ولا أصغر من الترة ولا أكبر منها ، كل ذلك محسوب عندي ، وأمنت ذلك بأن أوليائي لا خوف عليهم ولا هم يحزنون ، فهذا التفصيل في هذه السورة وفي سور غيرها إنما جعلته في القرآن لعلكم بقاء ربكم توقنون .

الله أكبر الله أكبر ها هنا بيت القصد ، ها هنا ها هنا نهاية الحكمة ، ها هنا مقاصد الحياة في هذه الأرض يقول العقلاء والحكماء في الأرض : لماذا نعيش ؟ ولماذا كل هذه الدول والممالك ، والممالك الحيوانية والنباتية والشموس والأقمار ؟ ولم كانت هذه الديانات ، والأعمال في الأرض والأجيال والآمال ، ما نتيجة ذلك . أجاب الله عن ذلك كله بقوله « لعلكم بقاء ربكم توقنون » هذا هو السر في هذا الوجود ، ويا عجبيا ياربنا تقول لنا : إن هذا هو سر الإيمان بالوجود ، والإيقان فوق الإيمان ، فكما أننا نراه في قصة الخليل في سورة الأنعام يقول ، وكذلك ترى إبراهيم ملكوت السموات والأرض ويكون من الوقيين :

نراه هنا يربب الإيمان بقاء الله على هذه العجائب . ويانه أن تسخير الشمس والقمر والعصا ، كبح لخدمة العوالم الأرضية : وتعاقب الليل والنهار ، وازدهار الأزهار ، وخروج الثمرات وتنوعها : وتنوع الزروع للترتبات على اختلاف الحر والبرد وتعاقبها ، واختلاف بقاع الأرض : من حيث طبائع أحجارها وترابها وهوائها ، وهكذا اختلاف كل شيء عليها ، كل ذلك يعطى الناس علما أن فاعل ذلك ومنظمه يريد استخراج عقول شريفة نجمة وتمرر ببقائه من بهجة آثار جماله . وإذا فرحت بفعله الجميل أحببت لقاءه ، ومتى أحببت لقاءه فإنه يجود به ولا يحجبهم عنه متى استعدوا لذلك ، وإذا رأيتاه يعطينا الفاكهة وأنواع الطعام والشراب وقد استعدنا لها ، فلا جرم يعطينا ما أحببنا من رؤيته بعد شوقنا إليه بمنظر جماله الباهرة في هذه الأرض وههنا أخذ يفصل ما على الأرض من الجمال فقال :

والله يعلم ما تخمّل كل أنثى وما تفيض الأرحام وما تزداد وكل شيء عنده بمقدار . عالم الغيب والشهادة الكبير للتعالم . سواء منكم من أسر القول ومن جهر به ومن هو مستخف بالليل وسارب بالنهار .
 وأولم يروا أنا نأتى الأرض ننقصها من أطرافها والله يحكم لا معقب لحكمه وهو سريع الحساب .
 فهاهو ذا سبحانه بعد ذكر العوالم العلوية والسفلية من جبال وأنهار ومزارع ، يذكرنا بخلق الأجنحة في بطون أمهاتها ، وما فى ذلك من العجائب والحكم والابداع ، ويبين أن كل ذلك عنده بمقدار ، ثم يقول لنا . ارفعوا رءوسكم إلى الجوف فماذا تجدون ؟ ذلك السحاب يصحبه رعد تسمعه الآذان ، و برق تبصره العيون ، فإياكم أن تظنوا العوالم خاصة بما رونه كلا ، فكما أن فى أرضكم من بدائع الحيوان والنبات مالا حصر له ، ومع ذلك لا ترونها إلا بالمناظير المظلمة التى آيات لكم أن الحيوانات والنباتات الخفية التى لا ترى بالأعين ، وإنما ترى بالمناظير : هى الجمهرة العظمى ولا حد لعددتها ، وكل ما ترونه من الحيوان والنبات بالنسبة لما اختفى قليل جدا لانسبة بينه وبين ما غاب عن أعينكم ، فهكذا تقول لكم فى هذه العوالم للشاهدة والعوالم الغائبة التى لا ترونها فان هناك ملائكة لاحصر لعددتها ، تسبح ربها كما تسبحونه أنتم وهم أعظم منكم تسبيحا ، وأكثر لله تقديسا وإعظاما ، وإذا كان من نوع الحيوان مالا حصر له وقد خفى عن العيون فهكذا هناك من السجّين من لا يرون ، وهم للملائكة السكرومون ، وكما أن للملائكة يسبحون هكذا يسجد من فى السموات والأرض طوعا وكرها ، وآية ذلك سجود الظلال الممتدة على الأرض خاضعة لمرّة وعظمة خالقها الحكيم العليم ، التى أنزل للماء من السماء فسالت به الأودية كل واد بقدره فكان زبد فوق الماء لابقاء له ، وكان ما بقى لينفع الناس بإعماء الزرع وإبراز الثمرات والحب .

ذكر جملة من العلوم فى هذه الآيات

السمّ أيها المسلمون تعلمون أن علوم هذه الآيات هى . علم السموات ، وحساب الشمس والقمر . وعلم الجيولوجيا ، وعلم الجبال ، وعلم الأنهار ، وعلم السحاب ، والمطر ، والرعد والبرق . وعبارة أخرى : علم الفلك وعلم التقويم ، وعلم الطبيعة : الشتمل على المطر والسحاب ، والبرد والتلج . والرياح وهكذا ، وعلوم [البيولوجى] التى هو علم الحياة ، ماذا بقى إذن من العلوم ، فإذا كانت علوم الطبيعة وعلوم الفلك قد شحنت بها هذه الآيات فأى سبب يقعد المسلمين عن دراسة هذه العلوم .

فلما سمع صاحبي ذلك قال : أرجو أن تشرح لى بيت التصيد فى هذه الآيات ، وهو لقاء الله تعالى ، وأنه مرتب على تفصيل هذه الآيات : قلت : أيها الأخ إن هذه العوالم كلها لم تجتمع إلا بداعى التجاذب والتقارب وهو فى معنى المحبة ، ترى هذه العوالم يخدم بعضها بعضا ، ترى الشمس ترسل أشعتها وحرارتها فيكون رياح وسحاب ، ومطر ونبات ، وحيوان يريان فوق رؤوسهما أمطارا ، وروعودا وبروقا ، وضياء وشروق شمس ، وأقمار ونجوم وغروبها ، وهم يعيشون فى وسط الأنوار والجمال . ويرون حولهم حرارة وإذا نزل المطر إلى الأرض أحسوا بانحداء الأجزاء وارتقاؤها حالا بعد حال ، ويرون أرضا تدور ، وكواكب أخرى معها حول الشمس كاهن متجاذبات كما تنجذب قطرات المطر إلى الأرض وكما تنجذب ذرات العناصر بعضها إلى بعض ، فيحدث النبات والحيوان ، ويرون مياه الأنهار مجذوبة إلى البحار تارة ، ومجذوبة من سطح مياه الأنهار بحرارة الشمس تارة أخرى ، فملاء مجذوب إلى أعلى بالحرارة ، وإلى أسفل بالبرودة ، فيكون مطرا جاريا إلى البحر بالانحدار ، والعوالم كلها فى تجاذب ، واتحاد وتلاؤم وتقارب ، أفلا يحس هذا الإنسان أن له عالما يجذب إليه ، وطريقا يسير فيه فما هو عالمة ، إذن هو العالم الالهى ذلك العالم القدسى

الجيل العالم الذي يليق لأبوا هذا العالم الذي تألمه طباعتنا ، نحن نعيش في قمص الحياة وهمومها ، وفزعها وشروورها ، ولكن في وسط هذه الزعازع والمعامع يسطع نور ، وهو نور المحبة ، نور الغرام ، نور الهيام والحب لمبدع هذا الجمال ، فاذا رأينا القطرات المائية ترجع إلى أصلها في البحار التي خرجت منها ، وإذا رأينا عناصر النبات بعد تفريقها ترجع إلى ما خرجت منه : وهو الأرض وتستقل فيها ، ورأينا كل شيء يحن إلى ما ألقاه ويرجع له .

لاجرم أننا نتفق بأن هذه النفوس يوما ما راجعة إلى العالم الذي تحبه ، وهو عالم العقل والحكمة عالم الجمال والكمال ، عالم الملائكة القاطنين بنظام هذا العالم ، ومن هناك يرون ربهم . ورؤية الله تكون السعادة بها على مقدار حبه في الدنيا ، وحبه في الدنيا على مقدار دراسة الناس هذه العوالم ومعرفة اتقانها وإبداعها إن المقصد من هذه العوالم إنما هو الحب الناجم من العلم ، فالحب هو المقصد الأسمى من حياتنا في الدنيا ومضى تحقق الحب كانت السعادة ببقاء المحبوب على مقدار ذلك الحب ، فلتكن أمم الإسلام متحققه بهذه العلوم فيها سعادة الدنيا كما سمعت الأمم حولنا بها ، وبها سعادة النفوس في الحياة الدنيا بالحب الذي يملأ القلوب ، وعلى مقدار المحبة في الدنيا تكون اللذات التي لانهاية لها بقاء الله تعالى ، وهذا بعض أسرار قوله تعالى « لعلكم بقاء ربكم توقنون » .

ثم قلت : انظر أيها الأخ انظر ماذا ترى في قوله تعالى - لعلكم بقاء ربكم توقنون - انظر كيف يقول في سورة يونس - إنه جعل للشمس ضياء وللقمر نورا - وللمنازل تقديرا لتكون بالحساب علمين وبعده السنين عارفين ، ثم هو يقول هنا أنه رفع السموات وسخر الشمس والقمر بحربان لأجل مسمى ، ودير الأمر وفصل الآيات لماذا هذا ؟ لأجل أن نوقن ببقائه تعالى إذن هذه العوالم السماوية تشوقنا لأمرين الأمر الأول اتقان العلوم الرياضية . الأمر الثاني أن إيماننا ليس قاصرا على وجود الله كما في سورة الانعام في قصة إبراهيم ، كلا بل إيماننا يكون باللقاء .

إيضاح هذا المقام

رباه قد ملكت أفئدة الخلق من عبادك ، كيف لا ؟ ألم يكن من عنايتك بهذه الأمة المحمدية أنك فتحت لها بابين : باب السموات العلى ، وباب عجائب الأرض ، فلم يقف كشفنا لعولم الملك العجيب عند حد فلا وجدنا للشموس العظيمة آخرا ، ولا للمخلوقات الدقيقة جدا نهاية ، بماذا كل هذا بأمر لا يؤثبه عادة وهو الرمل والصدودا أو البوتاسا وما أشبه ذلك المواد الضئيلة هي التي مزجناها بهيئة خاصة وصنعنا منها الزجاج فكانت المناظير العظيمة ، وهذا المقام واضح في تفسير هذه السورة في الأصل ، وهو [الجواهر في تفسير القرآن] فاقراءه إن شئت .

هذه المناظر منها ما يقرب البعيد كالسكواكب ، ومنها ما يعظم الصغير ، ففتحت لنا أبواب السماء وخزائن الأرض العلية ، كل ذلك تفصيل لآياتك في عوالمنا لتقرب منك بالعلم وتفرح بجمالك ونحب لقاءك فضلا عن أن نوقن به ، وفي الحديث (من أحب لقاء الله أحب الله لقاءه) إن هذا هو الزمان الذي فيه يعرف المسلمون معنى « لعلكم بقاء ربكم توقنون » بعد ذكر العجائب السماوية وتدير الأمر ، ويعرفون أيضا صلة هذه الآية بآية آل عمران إذ يقول الله تعالى « شهد الله أنه لا إله إلا هو وللملائكة وأولوا العلم قائما بالقسط لا إله إلا هو العزيز الحكيم » فإن القيام بالقسط وإقامة العدل في هذه العوالم هو الذي يشهده القربون الذين هم معطوفون على الملائكة المعطوفين على الله في الشهادة بذلك ، وأهل هذه الشهادة هم الذين يقولون

ويخلقون بما في آية - وما تكون في شأن وما تلو منه من قرآن ولا تعملون من عمل إلا كنا عليكم شهودا إذ تفيضون فيه وما يعزب عن ربك من مثقال ذرة في الأرض ولا في السماء - الخ .
ثم ذكر بعد - إلا إن أولياء الله لا خوف عليهم - فكان هؤلاء الذين يشهدون فعل الصانع في كل ما يرونه أو يفعلونه هم المعطوفون على الملائكة في الشهادة في سورة آل عمران ، وهم أنفسهم أولياء الله ، وهم هم الذين يشهدون تدبير الأمر وتفصيل الآيات فيوقنون بقاء الله تعالى ، وكلما كان تفصيل الآيات أم كان الحب أوفر والتوق أكثر ، لأن الحب على مقدار العلم بصفات المحبوب ، والمحبوب هنا لا حصر لجماله وكاله ونهايته .

إن هذه الطائفة من الأمم الإسلامية الذين سيكونون بعدنا سيدهشهم جمال ربهم من جهتين . من جهة الجمال للطلق ، ومن جهة العناية بهم حيث كشف لهم عن مخبات السماوات العلى وعماستر في خبايا الأرض ، فان رفقا أعينهم إلى العلى بهرهم جمال الشمس التي تكشف في كل يوم ، وسخر علماء أوروبا وأمريكا لتلك الكشف ، وهكذا إذا نظروا في آفاق الأرض بالمنظار العظيم كشفوا جمالا وبهجة وحكمة في تلك المخلوقات الدقيقة البديعة التي لا حد لها في نقطة واحدة من الماء مثلا ، وهذا كله قد أعده لهم علماء أوروبا وأمريكا .

إن الله قد وعد بتفصيل الآيات فهاهو ذا تفصيلها بالمناظر العظيمة الكاشفة لما في السموات والأرض ، الأمة الإسلامية المستقبل سعيدة ، فان الله قد فصل لهم آياته وأظهر لهم أنوار جماله بكشف العلماء لهم ذلك وبإظهار المناظر العظيمة العينية على ذلك ، ونتيجة ذلك حبهم لربهم وحبهم لبقائه وعراهم به في الدنيا ثم يفرحون بعد الموت به ، هذا وعد الله لنا ووعد حقه ، فإنه فصل الآيات بما ذكرناه ، وسيمشق المسلمون ربهم عشقا وعبودته حبا ويفرحهم ببقائه ، ويسعدهم في الآخرة بمن أحبوه في الدنيا وهو غائب عنهم .

مدهشات العلم وعجائب القرآن

ذكرنا أنه جعل الشمس ضياء والقمر نورا وقدر المنازل لتعلم الحساب ودبر الأمر وفصل الآيات لتوقن بقاء الله .

إذن العلوم الرياضية وبقاء الله مرتبان على معرفة عالم السموات وتديره . إذن العلوم الرياضية بينهما وبين الجمال الإلهي صلة ، كيف لا ، ألم يكن جمال النجوم مشوقا لأمرين معا :
الأمر الأول إدراك حساب سيرها ومقاديرها وأبعادها .

الأمر الثاني الشوق إلى مبدعها ، هذان هما المذكوران في هذه الآيات .

ومن عجب أن [سقراط] جعل غاية علم الفلك وحسابه أن ترجع النفس إلى مبدع العالم ، بل قال : إن الموسيقى لا معنى لها إلا ذلك فهو يقول : إن الموسيقى والفنون الجميلة كلها موجهات النفوس الشريفة إلى الجمال الأعلى والمقام الأسمى ، إذ لا جمال ولا كمال فيما هو فان سريع الانتضاء ، وحقر أولئك الذين يحكمون على المعاني لذات المعاني ويتلهون بذلك ، وهكذا كل جمال وكال في الأرض ، وهكذا ذكر في علم الحساب وقال : إن الحساب يجعل في النفس ميلا إلى ما هو مجرد عن المادة وذلك يقرب النفس من صانعها بحكم هذا التجرد الحسابي في إطلاق هذه المجرّدات الحسائية من المادة تستعد النفس لإدراك ذلك الجمال الأسمى وهذا من عجائب القرآن ، ومن الأسرار التي ظهرت في هذا الزمان من أسرار قوله تعالى « يدبر الأمر بفصل الآيات لعلكم توفقون » .

هالك قال صديقي . شافى قولك هنا أن تذكر من علوم السموات وعلوم الأرض ما يدهش العقول فتذكر الأجرام الكبيرة في السموات ، وتذكر أدق الموالم النباتية والحيوانية ، فتشاهد القسامين بأعيننا ليحصل لقلوبنا فرح بنعم الله تعالى وبحمكته فيكون جنبنا بقلائه والبهجة بأنسه ، فقلت نعم .
إن الذى يوضح هذا مقالان :

المقال : الأول في عجائب النجوم ، والمقال الثانى في بعض عجائب النبات

ولما كانت عجائب النجوم ستوضح في الزجدة الثالثة اكتفيتنا هنا بذكر المقالة الثانية وهي : في عجائب النبات وما فيه من الغرائب فلنكتف منه بما جاء في كتاب [علوم للجميع] بقلم الدكتور [اندرو ولسون] تحت عنوان : ماهو النبات ؟ .

قال إن هذا العنوان يبدو لسامعيه غريبا ، فإن الناس لا يشكون في الفرق بين الحيوان والنبات ولا يعترهم في ذلك شبهة ، فمن ذا الذى يشبه عليه الفرق بين الوردة وحاملها الذى يشمها ويتجلى بها ، أو بين العصف والطيء الذى يبرد عليه . وهو جائع بهيئة سارة ، أو بين الثور والحشائش التى يقضمها ، ليس أحد يجهل ذلك الفرق ، ثم قال : إن الثور والطيء وحامل الزهر تشارك الحشائش والأغصان والأزهار في أنهاحية [والحياة كثيرة الوجوه : من غذاء وتنفس ونمو الخ] ولكن هذا التشابه في الحياة له نهاية بحسب ما يظهر للناس الذين لم يدرسوا ولم يتعمقوا في هذه العلوم ، وهل هناك من العلم ما هو أدق من الفرق بين الحيوان والنبات .

إن الفرق بين الحيوان والنبات عمل دقيق بعيد النهج ، يشق على أعظم العقول تبيانه ، ولو أن عقلا توصل إلى ذلك لامتاز على سائر العقول بذلك البيان .

إن علومنا الحاضرة عجزت عن أن تعرف ذلك الفارق بين الحيوان والنبات ، ومن ادعى أن ذلك ممكن بالممارسة والتجارب ، فإنه لا يقابل إلا بالانكار ، بل بالازدراء والاحتقار .

الحيوان يتحرك والنبات ثابت ، الحيوان لا ورق له ولا زهر ، والنبات يملكهما ، الحيوان له أعصاب وله إحساس ، والنبات بحسب ظاهره لا إحساس له ولا أعصاب .

إن الصورة وإن الاتصاف بالقوة وبالحركة وعدم الاتصاف بهما وبصفات الحياة المعتاة المعروفة لكل من نوعى الحيوان والنبات تقع الناس بحسب الظاهر ، أن هناك فرقا بين الحيوان والنبات ، وإن هناك حدا فاصلا بينهما ، وهذا حق عند عامة الناس ، إن هذه هي الفلسفة العامة في نوع الانسان .

أما الفلسفة العلمية فإنها أوسع مدى ، وأحد نظرا ، وأقوى وأقدر من الآراء العامة لتدوى العقول ، وبظنراتها العميقة تلتقى أشعة من النور والعرفان تتجلى بها الحقيقة فتحدث شكاً في قيمة تلك المعارف التى حددت خطأ فارقا بين الحيوان والنبات .

أما الآراء العادية فأنما كان بحثها خاصا بأعلى النبات وأعلى الحيوان ، ولم يكن الفرق الذى يتوهمونه إلا بين ما يرونه بأعينهم من الحيوانات والنباتات بلا بحث ولا تحقيق في أحوال حياة الطائفتين المذكورتين من غير ممارسة لهما كالممارسة خاصة لأجسامهما .

ألا إن هناك وراء هذه الهياكل المنصوبة أمام الناس المشاهدة لهم عوالم أخرى منها لا ترى بأعينهم واختصت بها المناظر للعظمة التى ترى مادي على العيون وغاب عن الأبصار .

إن من هذه العوالم الحية التى لا تراها ولا حصر لها ما صعب ، بل ما يستحيل كشف حقائقها ومعرفة أسرارها ، بل إن من العوالم التى عرفناها حولنا ، ووصلنا من العلم بها إلى أمد بعيد في التحقيق وكشف الغاب

عنا مالم نصل إلى حقيقته ، ولم نحصل على ضالته في تبيان خواصه ، فكيف بما غاب عن أعيننا ولم نره إلا بمنظار !

وبالإجمال أن الفارق بين عالمي الحيوان والنبات المتعارف بين الناس إن هو إلا ظاهري لا قيمة له عندنا ، نوجه النقد العلمي إليه ونبحثه بحث المدققين .

إن هذه المسألة للمروضة أمامنا إن هي إلا إحدى المسائل التي نمت وزرعت ، وازدهرت في حقول التجارب العلمية ، وازدياد البحث في أزماننا الحديثة .

إن اقتحام العلماء لمجاهل العلم وازدياد علومهم بها كان من نتائجها أننا اعترفنا بعجزنا وبجهلنا بكثير من الباحث العلمية التي تقع ظواهرها تحت أسماعتنا وأبصارنا .

أن فيما سأقصه عليك من العلم وما سألقيه عليك من الحكمة والتجارب العلمية ما يريك أن عجزنا في علومنا الحاضرة ليس قاصرا على معرفة الفرق بين الحيوان والنبات . كلا بل إنه يتعدى ذلك إلى قصورنا عن إدراك كنهه الحيوان ومعرفة أحواله وخواصه ، وهكذا النبات .

إن اختبارا بسيطا في أصغر طبقات الحيوان والنبات ينتج لنا جوابا عن سؤال يؤخذ مما قدمناه ، وهو ماهي خصائص الحيوان وخصائص النبات بالتحقيق ؟ فلنضع في إناء قبضة من الدريس أو الحشائش ولنزل الماء على ذلك الدريس ، فاننا نرى أحياء تقيعة تغدو فيه وتروح غدوة وعشيا ، فلنتركه أسبوعا أو نحوه معرضا للهواء ثم بعد انتهاء تلك المدة نأخذ قطرة من ذلك الماء ونضعها تحت الآلة العظيمة [الميكروسكوب] للكبير جدا فماذا نرى ؟ نرى أمرا عجيبا يأخذ بأبصارنا ، فإن هذا الماء الذي لا يشاهد فيه الرجل العادي إلا عكرا أو قدرا مما به من تلك المواد الجافية التي لا حياة فيها ، براء العالم تحت ذلك المنظار مزدحما بمخلوقات حية عجيبة تدهش العقول .

فهذه البقع التي نشاهدها في الماء نجعلته عكرا قدرا في نظرنا الظاهري ، إن هي إلا مخلوقات حية لاحصر لها تجري هنا وهناك في حقول كشفها لنا المنظار العظيم .

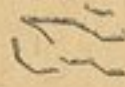
بينما العين قد استقرت على أنها قد عرفت ما حولها معرفة علمية ثابتة إذا بإحياء ذات مواد عضوية مختلفة الأشكال والأنواع .

وأضرب مثلا لذلك . هذه الأجسام التي تشبه في شكلها العيدان النهائية في صفرها تلتوى على نفسها بحركات بينة واضحة وهذه هي :



(شكل ٤٤)

(أ) بكتيريا كبيرة (٣٠٠)
(ب) بكتيريا (١٦٠٠)



(شكل ٤٥)

(فيبريو) ميكرو (٣٠٠)



(شكل ٤٦)

حي ذرى ميكرو (١٠٠٠)

وهناك صور مخالفة لهذه في أشكالها ولكنها أكبر منها حجما ومشتعلة على كثير من البكتريا التي تظهر بصورة عيدان كل منها متصل نهايته بنهاية الآخر ، وهذه يسميها علماء علم الأجنة أو علم الحياة [علم البيولوجي فير بوز] .

ولكن هناك أيضا أحسام أخرى نشاهدها نحالف في هيئتها ما شرحناه الآن من الأحياء العضوية ، وله

في حركاته السريعات هنا وهناك في أوقيانوسه المتناهي في الصغر ما يستوجب الانتباه ويجتذب إليه الأنظار ، فانظر هنا نجد جسما سريع الحركات قوى النشاط :

إن هذا الجسم أخذ يستريح قليلا ، ومن حسن الحظ أنه أفادنا منظرا عجيبا من حيث شكله وأحواله الطبيعية .

لا جرم أنك تراه على هيئة الكعثرى ، وإذا أخذت تبحث عن مقدار هذا الحجم الدقيق الذى تراه أمامك الآن الذى اقتنصناه بالمنظار المعظم فإنك ترى مقياس طوله جزءا من ثلاثة آلاف جزء من البوصة . وهذا الجسم الكعثرى الشكل ينتهى طرفه المتناهى في الدقة والصغر بذيل على هيئة حيط دقيق يسمونه [سيلبيا] يشبه هذب العين .

وإن أرددنا في تدقيق النظر والملاحظة فإننا نشاهد ذبلا آخر قد اتصل بنهاية جسمها المتناهى في الدقة والصغر ، إن جرم هذا الحيوان في ذاته لا قيمة للتفكر فيه .

ولسكننا نرى أمرا عجيبا ، ترى هذه الكتلة الدويرة تقبض فجأة وتختفى ثم تظهر كرة أخرى واضحة جلية . ها هو ذا الحيوان رجع إلى سيرته وأخذ يسير كرة أخرى متحدا مع الجموع الكثيرة السريعة الجرى المتصادمة في سيرها والمائلة قطرة الماء أمامنا .

وإنك لتلاحظ في هذا الحيوان أمرين عجيبين أشد العجب : أما أولهما فإن أطول الذيلين هو المحرك لجسم الحيوان الذى يدفعه إلى الجرى في هذه القطرة المائية التى هى أوقيانوسه العظيم عنده ، أما أقصرهما الذى هو خلف الأول فإنه هو الذى يكون به وقوف هذا الحيوان كمرساة السفينة ، ومتى وقف تراه يفعل كالمغزل ويدور دورات حتى يصير أشبه بكرة صغيرة حيوانية التركيب ، ثم تأخذ كرة أخرى فى أن تحل ما عقدته من جسمها ، وتسير في مجراها وتصادم عشيرتها ، وتخالط جماعتها وجيرانها في جهادهن الطويل لأعمال الحياة كما يفعل كل حيوان وإنسان في الاجتماع والمشاركة في أعمال الحياة .

إن هذا الوصف المختصر لهذه للتاظر يعرفه كل من استعمل آلة النظارة ، فهو يشاهدها كما وصفناها الآن وهذه للشاهدة الدهشة تثير الإعجاب والدهشة عند جميع الشاهدين إلا قليلا ، وتحدث في أذهان العلماء الطبيعيين غرابة ومسرة وإعجابا بما يشاهدون ، وحينئذ يتساءلون قائمين : ما هذه الألوان اللؤلؤة من الأحياء العضوية العائشة في قطرة ماء آمن بالتقنيات الحاصلة من الدريس .

وهنا أخذ المؤلف يشرح كلام علماء العلوم الطبيعية ، وكيف يفرقون بين الحيوان والنبات ، وأخذ يسهب في هذا القام ، وهذا القول وإن كان لا يعنيننا نحن في موضوع كتابنا الذى إنما نكتبه ليتجلى لنا جمال هذه الدنيا وهجتها وحسبها ، وإنما نرى أجراما لا أحد لكبرها في السماء من الشموس التى تفوق شمسنا سناء وكبرا وضوءا إلى الحيوانات النقيعية التى رأيناها الآن ، وهى آلاف في قطرة ماء ، نذكر آراء القوم مختصرة لنؤايد سترها فنقول :

يقول المؤلف : إن الرجل العادى يحكم على هذا الحيوان النقيعى بأنه حيوان ولا يتردد في ذلك ، لكن عالم الطبيعة لا يقف عند هذا الحد ، بل يشك فيه ويقول : كيف نحكم بحيوانية هذا المخلوق أنحكّم عليه بأنه حيوان لأجل أنه يجرى ، إن هذا الحكم لا يبرهان عليه . كيف لا ونحن نرى هذه الحيوانات المرجانية في شجر المرجان الذى تراه في الصفحة الآتية .



(شكل ٤٨)
(أنبوبة البحر)



(شكل ٤٧)
قطعة من شجر المرجان قرينا أكوايا تعيش بهيئة حيوان المرجان

لا جرم أن هذه الشجرة المرجانية ذات جذور ، إذن الحيوان هنا لا حركة له ، وقد سلمنا أولاً أن النبات ثابت والحيوان متحرك ، فما بالنا رأينا الحيوان هنا ساكناً ، بل هو فوق ذلك حجرى الجسم ، ثم قال : وإذا فلنا أن فرق السكون والحركة يرجعان لأعلى الحيوان والنبات ، فإننا نقول إذن إن هذا لا يكون فرقاً فإن التعريف يجب أن يشمل كل حيوان وكل نبات ، أما الاقتصار على أعلاهما فليس من العلى في شيء . وليس هذا السكون قاصراً على حيوان المرجان ، فما هنا حيوان السفنج الذى أثبت العلماء أنه حيوان مع أنه ثابت لا حركة له كالنبات ، وهكذا حيوان [الزوفيت] الذى ينمو كما ينمو النبات ضارباً عروقه فى الأرض ويستخلص من هياكله بقاع البحر بالمجرقة المحاربة البحرية .

ونضيف إلى ما قدمناه من الأمثلة حيوان نباتى يسمى [أنبوبة البحر] :

وكذلك حيوان آخر يمت بصلة إلى السمك الصدق وهو : الشقيق البحرى :



(شكل ٤٩)
 (الشقائق البحرية)

وهكذا حصير البحر .

وهكذا أنواع كثيرة من أسفل طبقات الحيوان
تخلق ثابتة كثيفة النبات سواء بسواء .
ثم أخذ يشرح أمر السفنج والمرجان ،
والشقائق البحرية ، والأنابيب البحرية فقال :
إذا قيل إن هذه الأنواع تكون حرة تتحرك
كما تشاء في صفرها كما يتحرك الحيوان ، ولا جرم
أن هذه خاصة النبات "زد" عليه فنقول : إن من
النبات أيضا ما هو كذلك متحرك ، وحركته
لا تختصر عليه في أول حياته ؛ كلابل تستمر
طول الحياة ، إذن ليست الحركة خاصة بالحيوان ،
بل النبات يشاركه في تلك الحركة ، ومثل للنبات
المتحرك بهذا المثال .



(شكل ٥٠) (حصير البحر)

وإنما سمي بهذا الإسم لظهم عند ما رآوه أنه حيوان وما هو بحيوان إن
هو إلا نبات كروي يتدرج دائريا على نفسه ساثرا مع جماعات كثيرة من
أمثاله في البرك الآسنة والمستنقعات يستبقن أشواطا بعيدة المدى .



(شكل ٥١)

(حيوان كروي مكبر ٧٧٠ مرة)

شرح حيوان حصير البحر

أخذ المؤلف يشرح لحيوان النباتي المسمى [حصير البحر] فإذا يقول ؟ يقول :
إن حصير البحر قد نلتقطه من شاطئ البحر ، وحينما يقع في أيدينا نظنه نوعا من حشائش البحر اليابسة
وعند التحقق نرى عجبا وأمرامدهشا ، نرى أن سطحه عبارة عن خلايا متجاورة منتظمة مكونة لحيوانات
حقيقية ميكروسكوبية ، فانك ترى أن من تلك الخلايا تظهر قرون الخشيرة ورأسها وفمها ومعدتها وكل ما هو
من خواص الحيوان .

إذن حصير البحر للرسم أمامنا هنا ليس حصيرا ، وإنما هو مدينة عظيمة تسكنها حيوانات تمد بالئات
وهي تتكاثر تكاثر أوراق النبات .

ومثل حصير البحر من حيث إنه في ظاهره نبات وفي الحقيقة إنما هو مدينة يسكنها جماعة من الحيوان .
الزوفيت التي يشبه نبات التبرين .



(شكل ٥٢)
(الزوفيت الذي يشبه نبات الشربين)

إن هذه الحيوانات تظهر بحسب هيئتها لمن هو على شاطئ البحر كأنها آتية من غابات بحرية ، ولكن الحقيقة أن كل نبات من هذه إنما هو أشبه بمدينة عظيمة تسكنها حيوانات أدنى من مرتبة حيوان : [الحصير البحرى التقدم] .

هذا ملخص كلام المؤلف نقلنا منه ما أفادنا بهجة الحكمة ، وجمال العلم ، وضرينا صفحا عن الأخذ والرد في أمر الفرق بين الحيوان والنبات : وإن كنا أوضحناه هنا ، ولكننا نرجع ونقول :
قد قدمنا أن القصد من هذا الكتاب جمال هذه الدنيا وبهجتها أيضا لقوله تعالى هنا : الله الذى رفع السموات بغير عمد ترونها ثم استوى على العرش وسخر الشمس والقمر كل يجرى لأجل مسمى يدبر الأمر يفصل الآيات لعلكم بلىقاه ربكم نوقنون .

أعجوبة هذه الآيات

التدبير وتفصيل الآيات في عجائب الفحم

في يوم الأحد ١٦ من شهر صفر سنة ١٣٥٤ / ١٩ شهر مايو سنة ١٩٣٥ قرأت في كتاب : [علوم للجميع] بقلم الأستاذ [السون نيتشواسن] مدرس التاريخ الطبيعى والجيولوجيا تحت عنوان : قطعة من الفحم .

قرأت هذه القطعة الآتية من المقالة فلم أترجمها كما دتني ، بل خيل لي أن الله استوى على عرشه وأخذ يخاطب الأرض ، وكأنه يقول :

يا أرض : لأمرتك أن يكون عليك أعشاب وأشجار وغابات في مساحات واسعة تكون أميالا وأميالا عند مصاب الأنهار في البحار لللحة ، ولتسكن هذه الأشجار والغابات العظيمة مستمدة حرارة وضوء من الشمس سنين وسنين ، وكلا يبيت طبقة أخلفتها أخرى وبنيت في مكانها ، وهكذا طبقا عن طبق ، قرونا وقرونا ، ولتسكن جنود تلك الأشجار والغابات نافذة فما تحمها من الطين مخرجة جنودها وأغصانها وأوراقها مائة حتى تم دورها ، ومضى مئتي آلاف السنين وتراكت هذه الأشجار الرمية بحيث تكون طبقة غنية

ألقها برفعة ، وقد تزيد إلى عشر ياردات ، سلطت عليك أيها الأرض ما يوجب انزعاجك ، وبزلازل قسرتك فأحدث فيك رجفة أو زلزلة ، فنزل هذه الطبقة إلى ماء البحر للتحلح وخطيها ذلك الماء ، فمن أعجاز النباتات ماخر واقفا ، وتعلو عليه طبقات من الرمل والطين ، ومنها ما تقاوم أمواج البحر فتبقى واقفة ، وقد أحاط بجذعها الرمل والطين من كل جانب ، حتى إذا ظهر القمح بعد مئات الألوف من السنين ظهرت تلك الشجرة عند الحفر دلالة على تديري ، وحسن اتقاني ، ورحمتي بمبادي .

ولا تزال تلك الطبقة تحت الماء قرونا وقرونا حتى تعلوها طبقات من ذلك الرمل والطين ، حتى إذا تم أمرها أمرت الرجفة أو الزلزلة ، فرفعت هذه الطبقة إلى الأرض ككرة أخرى حتى صارت أرفع من سطح الماء قليلا .

هناك أعيد الكرة وأثبتت الأشجار والأدغال والغابات والحشائش ، فنعيش فيها الطيور والوحوش آلافا من السنين ، ثم أكر عليها ثانيا بالرجفة ، فتخر إلى البحر ، ويعلو عليها الطين والرمل وهكذا ، فإذا تم أمرها أمرت الرجفة فأعدت تلك الطبقة ثانيا .

إياك يا أرضي أن تتواني في ذلك ، وامثلي أمرى ، واعلمى أنني سأفعل ذلك مرات كثيرة حتى تصل الطبقات الفحمية إلى خمسين طبقة ، بعضها فوق بعض ، وقد تصل إلى مائة .

ولتعلمى أني آيتها الأرض قد قدرت ذلك النظم في مئات الألوف من السنين حتى أن (٥٠) طنا من هذا الفحم يغطي مساحة فدان إنجليزي يعوزها زمان لا يقل عن مائة سنة ، وهذه الطبقة لا تزيد على نصف بوصة ، فكيف يكون الزمان الذي تحتاج له طبقة سمكها ياردة واحدة ، فما بالك بالطبقة التي تصل إلى عشر ياردات ، فإذا كانت الطبقات خمسين أو مائة فكيف يكون الزمان الذي يمضي حتى تكون تلك الطبقات كلها أزمانا ودهورا ، أيها الأرض ستمر عليك مدة تبلغ مئات الألوف ، وهأنت ذه بأرض ليس عليك من يحقل أمر هذا الفحم الآن ، كلا ولكن فلتعلمى أني سأخلق عليك نوعا اسمه [الإنسان] وهذا النوع بعد تكوين هذه الطبقات يخرج على الأرض ويستخدم كل ما فيها من نبات وحيوان ، وسأرسل مرسلين وعلما يعلمون الناس حتى تمر مئات الألوف من السنين وهناك يكثرون على الأرض ، ويؤسب كثرتهم أنهم سيبتدون في علم الطب إلى قتل الحيوانات الفتاكة بأجسامهم فيقتل اللوت وسيخترعون طيارات يطيرون بها في الجو مع الطير ، ويعرفون كل شيء يناسبهم ، وهناك يستعملون هذا الفحم ، فيوقدون به منازلهم ويخبخون به أطعمتهم ، ويسيرون به قطاراتهم .

هناك يستخرجون هذا الفحم من طبقاته الأرضية ويوقدون عليه النار ويستخرجون حرارة الشمس وضوءها المخزونين في تلك الطبقات فتجري بها سفنهم وتدور بها آلاتهم .

أنا للدبر ، أنا الحكيم ، أنا الصبور للقدر ، أنا القادر ، أنا الرؤوف ، أنا الرحيم : دبرت الأمر فوق عرشي كتبت في لوحى أنى سأخلق نوع الإنسان الذى ستمخضين عنه آيتها الأرض فرحمى له سبقت وجوده على الأرض ، فهأنذا أخلق له الغابات تلو الغابات وأحافظ عليها ، ثم أجعلها طبقات لأنى حفيظ علم لا أدع ورقة ولا غصنا ولا جذعا ولا بذرا من الشجر إلا حفظته وأقبلته مدخرا فى الأرض حتى يظهر نوع الإنسان ويأخذ فى الرقى شيئا فشيئا ، وهناك أفهمه ما قصدت له ، وألممه أن يستعمل ما مهدت له من قبل ظهوره على الأرض : هذا هو الذى دبرته فوق عرشي ، فلتسمى آيتها الأرض وتلطىمى .

ولعلم العقلاء وأولوا العلم من نوع الإنسان بعد أن تظهر لهم آثار رحمتى ، ويستخرجون هذا الفحم من الأرض ، أن ذلك ضرب مثل لنفوسهم .

هأنذا سلطت الحرارة والضوء على الأشجار والنباتات قرونا وقرونا حتى إذا جاء الأجل استخرجن ما كثرته لكم تاما غير منقوص ، فهل وجدتم في الفحم الحجري تقصا ؟ ألم تروا البزور لا تزال في اللحم والأوراق بل ما هو أدق من البذور تجدون .

أيها الناس هكذا أرواحكم التي سكنت أجسامكم إني هديتها النجدين وأريتها الخير والشر وأصبتها بالنعم والنقم ، وأرسلت إليها العلماء والأنبياء والحكماء ، وأمرت الجميع بطاعتي ، وكل ما خزتم في نفوسكم من شر أو من خير ، فإنكم لا محالة تجدون بعد مجرد أرواحكم من أجسامها كما ظهرت أنوار الشمس وحرارتها الخزوين في الفحم الحجري حين احترق بالنار ، إني قد جعلت ذلك نموذجا لحساب الناس وبصمهم ، فكما أن الفحم لم يحدث فيه شيء خلاف ما حدث له أيام تكونه طبقات بعضها فوق بعض ، وسيظهر بقضه وقضيضه في حينه هكذا سيكون الخزون في الأرواح الإنسانية أيام الحياة هو نفسه الذي يظهر في العالم الآخر كما هو بلا زيادة ولا نقص ، وهناك يفهم الناس - إنما هي أعمالكم تعرض عليكم - ووجدوا ما عملوا حاضرا ولا يظلم ربك أحدا - وما تجزون إلا ما كنتم تعملون - وكل إنسان الزمناء طأثره في عنقه ونخرج له يوم القيامة كتابا يلقاه منشورا اقرأ كتابك كفي بنفسك اليوم عليك حسيطة - يوم لا تجزي نفس عن نفس شيئا ولا يقبل منها عدل ولا تنفعها شفاعة - وإنما نوفون أجوركم يوم القيامة - ولا يظلم ربك أحدا - وما ربك بظلام للعبيد - وما ظلمناهم ولكن ظللوا أنفسهم - إن الله لا يظلم مثقال ذرة - وما من غائبة في السماء والأرض إلا في كتاب مبين - وما يعزب عن ربك من مثقال ذرة في الأرض ولا في السماء ولا أصغر من ذلك ولا أكبر إلا في كتاب مبين - وعنده مفاتيح الغيب لا يعلمها إلا هو ويعلم ما في البر والبحر وما تسقط من ورقة إلا يعلمها ولا حبة في ظلمات الأرض ولا رطب ولا يابس إلا في كتاب مبين -

فيا أرض احفظي كل ورقة ، وكل حبة ، وكل بزة ، وكل صغيرة ، وكل كبيرة في طبقات الفحم حتى إذا أنزلت لهم في كتابي ذلك يشاهدون ذلك ورون الورقة والحبة والبزة قد حفظت مئات آلاف من السنين كما حفظت أضواء الكواكب ، تلك الأضواء الجارية من مسافة مائة مليون سنة باعتبار أن الضوء يجرى في كل ثانية واحدة (183) ألف ميل فأحفظ ذلك كله ولا انقض منه شيئا ولا أضيئه وهو يجري ملايين السنين وإن هو إلا ضوء ، هكذا أقفل في أوراق الأشجار ، وحياتها تحت الأرض فأحفظها ، وحينئذ يفهم الناس قولي في كتابي الذي أنزله عليهم مثل أن أقول : « يا بني إنها إن تك مثقال حبة من خردل فتسكن في صخرة أو في السموات أو في الأرض يأت بها الله إن شئت لطيف خبير » .

وهناك يفهم الناس لطفي ، وأني خير بخلقى ، كما أني رحيم بهم ، أو ليس من لطفني أن أحفظ لهم البزور في شجرة مئات الألوف من السنين ، فيشاهدونها فيدركون حفظي لمادق وجل ، ويعرفون أن أعمالهم ستعرض عليهم كما ستعرض جميع أجزاء الشجرات المخلوقات قبل وجودهم في الأرض أمامهم ، أليس الفحم الحجري الذي سيرونه في باطنك طبقات من الصخور الحجرية التراكم ، وقد حفظت فيها الحبوب حبة حبة ، أيها الأرض ، سأقص قصصك هنا عليهم ، وأفهمهم ذلك في كتابهم للزل عليهم ولا يملون ذلك تفصيلا إلا بعد ظهور طبقات الفحم فيك أيها الأرض ، هناك إذن يكون للناس رحمتان بهذه الطبقات الفحمية : رحمة يجرى قطاراتهم ، وإدارة آلاتهم وجميع أعمالهم . ورحمة أخرى بالادكار والفهم حتى يدركوا لم ذكرت الحبة في ظلمات الأرض أو في الصخرة . ولم ذكرت الذرة ، والأصغر منها والأكبر؟ والذي أصغر من القرع أمثال الأضواء المحفوظة في مسلات طويلة وملايين السنين ، فكل هذه محفوظة : هذا ما خطر لي حين قرأت هذا الموضوع في ذلك الكتاب بالانجليزية ، أكتبه الآن لقبول التمسمة العلم ، وإظهار آداب القرآن وعجابه .

وأسال الله أن يلهم أمم الإسلام فيدرسون هذه العجائب فوق ما درسها القرينة ليعلموا دقائق القرآن .
 سبحانه الله ؟ ألم يذكر « وما تسقط من ورقه إلا يعلمها » ويقول « ولا حبة في ظلمات الأرض »
 ويقول « إنها إن تك مثقال حبة من خردل فتسكن في صحرة » اليس هذا وأمثاله ظهرت آثاره للبيان
 في الفحم الحجري وعرفنا بعض ما يسير له القرآن .
 أيها المسلمون : إن الله أراد ولا راد لقضائه ، أن زمان ربكم قد أطل فأنشروا وشروا واقرءوا وجميع
 العلوم ، والله معكم ، والحمد لله رب العالمين .

مسامرة بيني وبين صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير

ويان أن الزلازل الأرضية نعمة عظيمة للإنسان ولولاها لاستمر شقاؤه دهورا ودهورا ، بل
 لولاها لفق هذا الإنسان وأكثرت أهل الأرض عاقلون نائمون غافلون لا يعلمون
 هنالك أخذ صديق يقول : ما هذه المهامة البعيدة المرام ، عن الآن في [ملحق تفسير القرآن] وقد
 ابتدأته بعجائب الرحمة في تفسير : بسم الله الرحمن الرحيم ، وفيها صور الحيوانات الوحشية التي تحافظ على
 ذريتها رحمة بين ، وتلا ذلك أحاديث الرحمة وآياتها وما يتبع ذلك من الروايات الثلاث ، نعم كل ذلك
 في نفس الرحمة لم يتعدا .
 انتقل الكلام إلى الآيات الخاصة بالحمد تفصيلا لقوله تعالى : « الحمد لله رب العالمين » وتبع ذلك
 كيف بدأ الله الخلق لتبيان الحمد على ذلك هكذا ما بعده من تفصيل بعض عجائب ومصورات
 بالتصور الشسي .

وها نحن أولا في ذكر الآيات القرآنية التي جمعت ما بين العجائب السابرة والأرضية تبيانا للحمد ،
 وقد وصلنا إلى آية « الله الذي رفع السموات بغير عمد رويها ثم استوى على العرش » الآية ، وجاء في
 في هذا المقام بدائع في السموات وبدائع في الأرض ، وقد فصلت الكلام في الفحم الحجري ، هذا جل ما تقدم
 ومباخسه ، ولقد قلت في تفسير البسملة : إنك لا قدرة لك على استيعابها وتخلصت من ذلك ، فهل تفسير الحمد
 كتفسير البسملة كلاهما لا نهاية لعلومه ، وإذا كان الأمر كذلك فهل يريد السير إلى غير نهاية ، أم ماذا أنت
 مانع في هذه المهامة الواسعة الأكتاف والبطاح العظيمة الرحاب .

قلت أيها الأخ إن لقولك عندي مقاما ساميا ، وهذا القول رد في خاطري كثيرا فأقول في نفسي :
 هل أسير إلى غير نهاية ؟ وماذا أنا فاعل في هذا الملحق ، ولكن الله الوفي هو الذي يهدي إلى الهدى ، هو
 الذي يعلم عباده فأجد في الاختصار جهدي وأحافظ على نظام فصول الكتاب ، فأما موقفي الآن فإنه موقف
 خارج عن طائفتي فأنا فيه مسير لا غير مع المحافظة على نظام الكتاب في الترتيب لتعلم علم اليقين أن أكثر
 للتعليم في النوع الإنساني ليسوا أهلا لإدراك هذا الجمال .

أنا ذكرت لك أيها الأخ أنني قد قرأت في الكتاب الإنجليزي مسألة الفحم الحجري وأنت أنه قد كان
 طبقات قبل خلق الإنسان إلى آخر ما مر ، أتدري أيها الأخ ماذا جد بعد ذلك ؟ قال لا . قلت : خطرت لي
 خواطر لم يكن لي بد من تدوينها ، وإذا قلت يا أخي إنه تطويل ، فإني أقول كلا ، إنه ليس بتطويل فإنه
 كلام جديد جميل ، قال : لقد شوقني والمبت في قلبى حرارة العلم بعدالابتداء في الاعتراض عليك ، أسرع
 رد الجواب .

قلت أيها الأخ : ما كدت أتم مقال الفحم حتى تذكرت (١) قوله تعالى : الحمد لله الذي خلق السموات

والأرض وجعل الظلمات والنور ، وإن الظلمات جاء ذكرها في نفس السورة إذ يقول - ولا حبة في ظلمات الأرض ، الخ ، فذكر الحبة في ظلمات الأرض والناس اعتادوا قراءتها وهم يمرون عليها مر الكرام كأنه كلام عادي ، وقد اكتشفوا بيلاعته وأنه معجز للبشر ، ولكن لنا الحق اليوم أن نقول ما سبب ذكر الحبة في ظلمات الأرض ، وقد جاء في أول السورة ذكر الظلمات ، فأنه محمود على خلق الظلمات وما فيها كما هو محمود على خلق الأنوار وما فيها وكما أنه ذكر قصة إبراهيم [ونظراته في النجوم وتكرار ذلك حتى وجهه للذي فطر السموات والأرض الخ] لمناسبة ذكر النور في أول السورة لمدم مذاهب عباد الكواكب ، وهم الصابئون ، هكذا هنا يبين في آية مفاتيح الغيب تخصيص الكلام على مجاز الظلمات التي يستحق الحمد عليها كما استحق الحمد على الأنوار التي بينها في قصة الخليل عليه السلام .

وزاء في أول السورة يذكر الظلمة بعد ذكر الأرض ، ويبين خلق الإنسان من طين تيبانا لموالم الأرض أما ظلماتها فانه أوضحها في آية مفاتيح الغيب ، فضلها بقوله : ولا حبة في ظلمات الأرض .

وزاء في قصة لقمان يقول : يا بني إنها إن تك مثقال حبة من خردل تسكن في صخرة ، ما هذا ؟ تارة يذكر الحبة في الظلمات ، وتارة يذكر أنها في صخرة ، ثم هذا وضع فيما تقدم ، ولكن أعينه هنا لا يبين أن أول الأنعام كان براعة استهلال كما يذكره علماء البديع لمفاتيح الغيب التي جاء فيها ذكر الظلمات وقصة الخليل ونظراته في الكواكب ، وأن ذلك كله موجب للحمد .

فقال صاحبي : هذا القول صار الآن مفهوما ، ولكنه يجوز تخصيص وتفصيل . قلت نعم : أفضل وأفضل وكيف لا أفضل ألم يفصل الله الظلمات ويفصل النور كما قدمت في نفس سورة الأنعام ، ثم جاء يفصل الأمر في علم التلك الذي أظهر هذه الأجرام النورية البعيدة ، وفي مباحث الفحم الحجري ، وقد ظهرت بالناظير المعظمة الحبة في ظلمات الأرض مدفونة في التلحجرات الفحمية ، فما هي ذه قد أصبحت متصفة بالوصفين ، وصف أنها في صخرة كما في سورة لقمان ، ووصف أنها في ظلمات الأرض كما في سورة الأنعام ، فهذان الوصفان فصلهما القرآن ، وذكر الثانية في سورة لقمان الذي آتاه الله الحكمة للدلالة على أن الذين يدرسون هذه السجائب هم أهل الحكمة ، بل هم ممن آمنهم الله الحكمة إذا كانوا مسلمين .

وإلا فلماذا يرى لقمان حين يعلم ابنه الدين بيتدي بأن الله يعلم حبة الخردل في الصخرة وأنه يأتي بها وقد أتى الله بها فعلا في زماننا من جوف الصخرة ورأيناها بالنظار المظم .

فقال صاحبي . هذا الكلام في حد ذاته حسن ، ولكن يريد إيضا أنم وأجل . قلت :

اسمع أيها الأخ : يقول الله في سورة سبأ الحمد لله الذي له ما في السموات وما في الأرض وله الحمد في الآخرة وهو الحكيم الخبير ، يعلم ما يبلغ في الأرض وما يخرج منها وما ينزل من السماء وما يرج فيها ، انظر أيها الأخ العجب العجاب .

يقول هنا : إنه له ما في السموات وما في الأرض وأنه يعلم ما يبلغ في الأرض ويعلم ما يخرج منها وما ينزل من السماء وما يرج فيها ، فاذا تذكرنا أنه يقول في سورة الأنعام : إنه يعلم الحبة في ظلمات الأرض ، علنا من هذا للقيام علم الفحم الحجري كله ، فكأنه يقول لنا الآن :

أيها المسلمون : أيها المسيحيون : أيها اليهود : أيها البراهمة في الهند : أيها البوزية هناك ، وأيها أتباع [كوثشوس] في الصين ، وأي أتباع [اليكادو] في اليابان اسمعوا اسمعوا .

إن الجهلاء منكم يؤمنون بأن لهم إلها على مقتضى سمعهم ذلك من شيوخ دياناتهم ، وهؤلاء الجهال من حسن حظهم [الدنيوي] ، لأن آخر دين وهو الإسلام هو الذي جمع أسرار كل دين فيجب اتباعه على كل من وصل إليه وبلغه [بحكمتي إبانة أنهم لا يتقدرون على الجدال ، فلا يقول أحدهم : إذا كان إلها راحبا

لما هذه الزلازل ؟ ما هذه الرجفات الأرضية . فبينما الناس آمنون في أوطانهم سعداء مهتون فرحون مستبشرون إذا بنا في لحظة نرى الأرض قد ابتلعت مدنا وقرى ومزارع وحيوانات ونباتات ، أى رحمة هنا وأى رافة ؟ .

إن هذا القول لا يخطر ببال الجهلاء من نوع الإنسان . وإنما الإيمان تقليدى ، والتقليد هنا نعمة ، ولكن الذى يسأل هذا السؤال ويصبح ملحدا كافرا بالله وينعمه إنعام أكثر التملين فى الأرض . إن التملين فى المدارس العالية فى أوروبا وأمريكا والشرق الأقصى والأدنى وفى جميع الكرة الأرضية على قسمين : أذكيا ، وبلدلاء ، فأما البلدلاء فاتهم لا يشكون فى دياناتهم لأنهم لا قبل لهم بالتفكير فى هذه الحوادث المزعجة ، بل يقولون سلمنا ، وهؤلاء أرحامهم من العناء . أما قسم الأذكيا من أرقى الطبقات المتعلمة فاتهم فريقان : فريق بحث وحل وشرح ، واهتدى إلى أن هذا العالم جميل وجهاله منا ، ومتى جهل شيئا نسبه إلى أن قدرته لا تطيق ذلك ، وحمل ذلك على ظن حسن بجهال صنعنا وقاس ما لم يعرف على ما عرف .

وفريق آخر قال : كلا كلا ، إن العالم كله ضلال فى ضلال ، ما هذا الموت ، ما هذه الحياة ، ما هذه الأمراض ما هذه الزلازل والبراكين ، إن كل ذلك إلا خبط فى خبط ولا قوة عاقلة تحفظ هذا العالم ، وهل هو إلا عبارة عن عوالم متحركة لامستند لها إلا المصادفات . أما العقل والعلم والحكمة فإن ذلك لا وجود له ، وإلا فما هذه الأهوال والقواجم والزلازل والبراكين ، كل ذلك يقع فى أذهان هذه الطبقة المتعلمة التى وقفت فى وسط الطريق ، فلا هى من العامة المقلدين ، ولا هى من الخاصة الواصلين إلى . فليعلم جميع أهل الأرض من سائر أهل الملل والنحل أن حقائق العلوم اليوم أخذت تظهر جلية للمفكرين .

هأنذا أقول فى القرآن : إنى أعلم ما يبلغ فى الأرض وأعلم ما يخرج منها وأعلم الحبة فى ظلمات الأرض ، وأعلم الورقة الساقطة ، كل ذلك أصبح واضحا فى طبقات الفحم الحجرى . لو أن أحدا الآن وقف عند مصب نهر [الكنج] وعند مصب نهر [المسيبى] ورأى مئات الأميال المربعة التى امتلأت بالغايات والأحراش والأشجار العظيمة المائلة ورآها تكون طبقات تلو طبقات لتعجب من ذلك وقال : أى فائدة فى هذه كلها . وأى نفع فى تراكمها طبقات بعضها فوق بعض ، وهذه الطبقات لا يتنفع بها أى حيوان أو إنسان بعد ذبولها ويوسنها ودقنها فى الأرض . وهذه الظاهرة اليوم هى عين الظاهرة التى كانت قبل خلق أديم آدم ، فقد كانت الطبقات تتلو الطبقات بلا مزبة ظاهرة للجاهلين .

هذه أفعالي فى أقاصى السموات وفى قطرة الماء أدبر البعيد وأدبر القريب ، الصغير والكبير عندى سيات

تدبير الأمر وتفصيل الآيات جار فى العوالم كلها وظهوره أتم فى عنصرها

رباه . أرى القريب الحقيق عظيما ، وأرى البعيد الكبير صغيرا قريبا ، إن ذلك التدبير العظيم ظهر بالتفصيل الذى فصانه بالمنظير للعظمة ، وبانتشار العلوم التى أصبحت فى نظر القرآن كأنها علم واحد من حيث جمالها وبهجتها بالماء ، وبعوالم السماء بهرت عوالم النبات والحيوان التى ظهرت علومها فى عنصرنا دبرت التدبير واضحا فى نتائج هذين العالمين كما وضع فيما قدمناه بما شاهدنا من التدبير البديع فى عالم النبات ، وكيف :

(١) يظهر زهر بعضه أولا فإذا ذبل دخل الثمر فى شق الأرض .

(٢) وبعض النيلوفر تنفتح زهرته فوق الماء فلذا ذبلت تدلت الثمرة فيه .
 (٣) وبعض ذلك النبات متى أزهرت الأثني منه وظهر الثمر فوق سطح الماء كما أوضحنا أخذت الزهرة التي فيها مادة اللد كورة تنقطع وتخرج من تحت الماء جارية فوق سطحه حتى تصل إلى الأثني فيكون القفاح .
 سبحانك يا رب : ما هذه العجائب والبدائع التي شرحنا سابقا ؟ وأعدنا بعضها هنا إعجابا بالحكمة ، وفرحا بالنعمة .

رباه ، ما هذه البدائع ؟ ترى تورا مشرقا في هذه الموام وسرا ساريا فيها ، فيألت شعري هل يعلم بعض النبات أن بذره خلق ليملق بصوف القم والقنم تسيير به إلى أماكن أخرى ليقع فيها البذرفينبت هناك ، ما هذا التدبير المحكم ؟ تعجبه تجري ولا علم لها بما علق بها ثم يكون صوفها سببا في تعلق البذر به فيكون زراعا في أرض نائية فينتفع الإنسان والحيوان ، ما هذه العجائب ؟ .

رباه حارت العقول وحارت الأفكار في هذا التدبير ، من هنا يفهم المسلمون بعدنا معنى « والذي قدر فهدى والذي أخرج للرعى » ويفهمون « يدبر الأمر بفصل الآيات » ويفهمون أكثر القرآن مثل قوله : « ما من دابة إلا هو آخذ بناصيتها إن ربي على صراط مستقيم » وبألت شعري هل كانت الأرض وهي تدور حول الشمس عارفة كيف يكون نظام الصيف والحريف والربيع والشتاء ، وكيف تكون الحرارة والبرودة ومقاديرها سببا في انتشار النبات والحيوان في الأرض ولكل زمنه الخاص به ، أم كانت حرارة الشمس وضوءها والعناصر التي ركبت منها أنواع النبات ؟ فكرت في أمر القبول السوداني فقالت له يا فول إذا تضجت جوبك فادفنها في الأرض لتحفظ من الآكلات لها ، وليكون قول آخر يأتي من جوبك الدرفونة : أم للادة والشيء القائلان للنبات للسمي [بنسج الكاب] يجب عليك أن تدفن بذور على بعد عشرة أقدام لأجل أن تكون حرا في ظهورك ببداعني ، وهل كان النبات للسمي [ورد أريحا] علم أنه لا نصير له في بقاء نوعه إلا أنه بصير كرة بعد بيته ، وقد عرف أن الرياح تسوقه وتلب به حتى يصل إلى مكان قصي فينبت بذره فيه ، وهل الرياح كانت تمقل تلك النعمة .

لعمرى ما كانت النجعات حاملات البذر ولا الرياح حاملات ذلك النبات الكروي بعلمت تتأخ هذه الأعمال ، أرى أن هذه الموام كرة واحدة مملوءة من الأعمال الصغيرة للدبرة كلها تديرا متقنا ، والإنسان والحيوان في حيرة لا يطلون ما هم إليه سارون ، غاية الأمر أظهر العلم أن الحكمة سارية في صغيرات الأمور وكبيراتها ، أوليس هذا يفهمنا معنى قوله تعالى « وما تسقط من ورقة إلا يعلمها ولا حبة في ظلمات الأرض ولا رطب ولا يابس إلا في كتاب مبين » وإلا فكيف ترى بذر القطن يحيط به شعر ، ذلك الشعر الذي نبيعه في أسواق العالم لم يكن مقصود خلقه أولا وبالذات إلا بقاء نوع القطن ، وهذه البذور التي عليها مدار بقاء النوع قد كسيت بهذا الشعر وجعلت له أشبه بشرع السفينة تقاذفها الرياح ، وهي حافظلة البذور فيها حتى إذا وصلت لمكان آخر وواقفتها الأحوال الجوية ظهر نبات قطن جديد من هذه البذور ، ومثله بذور شوك الجبال للمروف :

ثم ما هذه الكلاب والصنارات التي تعلق يذود بعض النبات ، فحق صادفها حيوان علق بشعره ، فإذا أراد التخلص منها صب عليه ذلك ، وقد تقتل الآساد إذا حاولت زرعها ، ما هذا القتل وهل هي دبرت ذلك وهل هي التي كانت تعلم أن بقاء ذريتها لا يتم إلا بهذه الكلاب ، وتعلم أن شعر الحيوان مستعد لتقلها إلى مكان آخر ، وقد يموت الحيوان شهيد المعركة ، كل ذلك لقصد بقاء نوع هذا النبات . ثم ما تلك الأسلاك الشائكة التي علق يذود النبات الطفيلي حتى إذا تعلق بشجرة نبتت عليها واغتندت من عصارتها :

وهل كان جوز الهند يعلم أن نموته لا بد أن تذهب بعد أن يحملها الماء إلى مسافات بعيدة لتنبث هناك لجعل جرم الجوزة قويا يحفظ ما تحته من دخول الماء فيه فيفسده ، وما هذه الخلايا المتلكة هواء في ذلك النبات الهندى الذى يحوم فى تيار المكسيك بذلك الهواء ويسير إلى أوروبا ولم يجعل غلاف البذور بشكل بعض الحشرات ، وهناك تكون زلازل أرضية تصبغ بها هذه المروج الخضراء أثورا بعد عين فى لمح البصر أو هو أقرب ، ولكن العلم الآن أوضح أن تلك الطبقات الفحمية التى تبلغ فى المكان الواحد من خمسين إلى مائة لا بد من زلزلتين لكل واحدة منها زلزلة لإغراقها فى البحر ، وزلزلة لإخراجها منها ، فإذا كانت الطبقات مائة طبقة كانت أعداد الزلازل مائتين ، وإذا كانت سبعين طبقة كانت الزلازل (١٤٠) زلزلة ، فهذه الزلازل المهلكات لم يرد بها إلا إتمام العمل فى تلك الطبقات حتى يتم نمو القمح الحجرى على عمر السنين ، وهذا القمح عليه الآن مدار العمران فى أرضكم خزناه لكم فى أجيال سابقة على خلق أيبكم آدم ، لهذا قلت لكم فى القرآن إني أعلم مايلج فى الأرض ومايخرج منها ، أريد أن من ذلك هذه الزلازل الأرضية التى من حكمها أن تنزل الطبقات إلى البحار تارة وترفع أخرى ، وبين النزول والطلوع آلاف السنين تنهأ فيها مخلوقاتى بالسلام والأمان والرحمات والسعادات ، وغاية الأمر أنى بعد سنين قد تبلغ عشرات الآلاف أو أفل أو أكثر زلزل الأرض فيحصل موت الحيوانات ، وهذا الموت حاصل فى كل مكان ، غاية الأمر أنه شمل أشخاصا كثيرة وهو أمر سائر على النظام لاخلل فيه ، فهذا الموت ليس شيئا مذكورا ، بل إذا كان ذلك ضررا بحسب الأنظار الجاهلة ، فإننا نقول : إن النافع العظيمة فى الأرض تتوقف على هذه الزلازل ، وهذا الضرر القليل عند النظر السطحي يفضل عليه النفع الذى لا حد له ، فليس ذلك النفع قاصرا على القمح الحجرى ، إن الزلازل تخرج لأهل الأرض عند جبال البراكين أراضى زراعية لا يحتاجون فيها إلى سماد وتبقى الأرض على هذا المنوال آلاف من السنين [هذا واضح وضوحا تاما فى سورة سبأ فاقراء هناك فإنه مشروح شرحا وافيا] وكم من منافع للناس من تلك الزلازل ، ومن تلك البراكين لولاها لفق الإنسان :

وكيف لا يفنى ؟ اليس حدوث القارات لن يكون إلا بالزلازل ، فإذا كانت نفس القارات وما هو أقل منها وهى الأرض الحصى فى القارات لا تكون إلا بالزلازل ، فكيف تكون شرا ، وهى الخير كل الخير ؟ فإذا ذكرت فى القرآن الحبة فى ظلمات الأرض ، وذكرتها فى الصخرة ، وذكرت أنى أعلم مايلج فى الأرض ، وأنى أعلم ما يخرج منها ، وأنى أعلم كل ورقة سقطت من شجرتها ، فهاهو ذا مفصل تفصيلا واضحا فى مبادئ القمح الحجرى ، فهناك الورق والعصن والجذع والحب الصغير .



(شكل ٥٣)

قطعة رقيقة ما يسمونه لوح الحجر مكبرة جدا

وفها ترى الحبات الدقيقة جدا فى غلافاتها محفوظة من قبل خلق الإنسان موزعة فى ذلك اللوح الحجرى .

قال المؤلف الذى ترجمت عنه هذا القول : ما هذه الأكياس الصغيرة الموزعة فى هذا اللوح الحجرى ؟

ثم اجب على ذلك بأن علماء النبات يجيئوننا حالا قائلين على طريق التأكيد بلا تردد: لا مريه أن هذه بذور نوع من الطحالب ذوات الأغصان والفروع .

ولقد اصطلح علماء النبات على تسميتها باسم [سيور] قد غطيت بأغلفة بها بقيت محفوظة إلى الآن وهذه الأغلفة تكون سببا في اشتعال النار بها .

إن لوح الحجر إن هو لإطبقات من طين تكون في الصور التي قبل خلق الإنسان وامتزج بهذه البذور الدقيقة [سيور] التي هي بذور أشجار الطلح ، وقد أصبح ذلك الآن متحجرا شديد الصلابة قويا متينا . قال المؤلف : وإذا أردنا أن نعرف ما هي الطريقة التي بها أصبح ذلك متحجرا . نقول : لا ريب أن من ساح في أقطار [كندا] وشاهد غاباتها العظيمة فإنه يتعجب غاية العجب مما يرى أن شواطئ* هيراتها الواسعة العظيمة منطاة بمقادير عظيمة من دقيق أصفر يظهر في نظر العين أنه تراب وما هو تراب إن هو إلا [حبوب دقيقة جدا] وما هذا الدقيق إلا حبوب طلع أشجار [الشيرين] تحملها الرياح من أزهار ذلك الشجر ونسبها في الجو كأنها سحب عظيمة في الجو ، وقد اعتاد أهل [كندا] أن يسموها [سحب الكبريت] . ومن هذه السحب الصفراء ما يقع على غابات الصنوبر العظيمة ، وكثير منها ينزل على ماء الأنهر والبحيرات وما أسرع أن تتقاذف ذلك الدقيق الأصفر الأمواج ، فتحملها إلى شواطئ* البحيرة للكونة من الطين هنالك تبرز حبوب الطلع بذلك الطين ، وتصبح بعد حين صلبة بهيئة الأحجار ، وتلك الأحجار مشابهة كل للشاهبة للوح الحجر الذي رسم في هذا القام .

وإذا عرفنا تكون تلك الحبوب من الطلع في كندا فكذلك لنفس عليه ما شاهدناه هنا في لوح الحجر ، فإن العقل والقياس يقضيان أنه تكون في قديم الزمان قبل خلق الإنسان بهذه الطريقة حيث تبرز بذور الطحالب بالطين ، ثم يصير صلبا حجريا على مدى الأزمان .

إذن قال صاحبي الله أكبر ، الله أكبر ، لك الحمد ، رباه لك الحمد على العلم وعلى الحكمة ، رباه لقد أنمت علينا بالعلم ، وفهمنا قولك : « سترهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم » وشاهدنا نفس الحجة في لوح الحجر بأعيننا بعد تكبيرها كثيرا جدا ، وفهمنا أن هذا معنى قولك « إنها إن تك مثقال حبة من خردل فتسكن في سخرة » وقولك : « ولا حية في ظلمات الأرض » هذه يارب رأيناها رأى العين ، وهذا أمر عجيب جدا عجيب . ولكن أرجح إليك فأقول : أنت تقول إنك شاهدت الورق الساقط محفوظا مثل هذه البذور فأود أن أراه كما رأيت البذور لأفهم قوله : « وما تسقط من ورقة إلا يجعلها » وحيث يكون قد تم القام كله ، لأن الزلزلة والزجاجات الأرضية قد وضعت في قوه : « يعلم ما يلج في الأرض » الخ وبينها العلم في تكوين الفحم الحجري فلم يبق إلا هذا الورق ، قلت : إذا أريتكم فهل تقول كني ؟ قال : إي وربي ، قلت انظر .

(ج)

(ب)

(أ)



(شكل ٥٥)

(أ) هذا هو الجزء الذي تحت الطين مع البلور

الممتدة فيه .

(ب) فرش للفحم وهو أسفل طبقة .

(ج) سلف الفحم مخطط بالرمل وينوع من لوح



(شكل ٥٤)

(منظر رسم متخيل للفحم منظور من

سلفه أثناء العمل)



(شكل ٥٦)

رسم الامشاب في مدة القمح الحجري

نورا من ظهور الحقائق ، ظهورها واضحة جلية حتى أصبحنا كأننا نشاهد العالمين : عالمي الدنيا والآخرة .
أفليس مما يبعث في القلوب مسرة وفي الأعين قرة أن يكون الحمد في الفاتحة مفصلا في أول الأنعام بذكر
الظلمات والنور والمفصلين في قصة الخليل عليه السلام ومفاتيح النيب وأول سورة سبأ ، كل ذلك لتفسير حمد
الله الذي ربي العالمين .

فالقمح الحجري الذي ظهر بالعلم الحديث أنه تلج أشجار الأرض قبل خلق الإنسان تارة وتخرج منها تارة
أخرى بالزلزلة دهورا ودهورا ، كل ذلك لم يكن عبثا ، ولم يكن جهلا ، ولم يكن رمية من غير رام ، فهذه
هي الآثار الدالة على أن ذلك كان معلوما لصانع العالم ، لأن الذي يأتي بهذه الثمرات وهذه المنافع ويقلب
الحضارة في كرتنا الأرضية بعد أن كان مخزونا مجهولا في ظلمات الأرض لم يكن وليد الصدفة العمياء ، فهذا
معنى : يعلم ما بلج في الأرض وما يخرج منها الخ ، هذا كله قد فهمته مما قصصته على أنت ، قلته لأبين لكم
أني عرفت هذا الدرس معرفة تامة ، وبمكنتي أن أقول : إنى فهمته حق فهمه ، قللت حياك الله ويياك لقد
كان سروري بما سمعته منك عظيما وأبغنت بأنك قد أدركت حقيقة هذا العلم وفهمته حق فهمه ، ولقد تبين
لي من قولك هنا حكمة عالية لم تكن لتخطر لي قبل الآن ، فقال وما هي تلك الحكمة ؟ قلت :

الاتيذكر أيها الأبخ أنى قريبا عند شرح القمح الحجري قد قررت أنه جعل مثلا لخلق الإنسان وبعث
قال : نعم ، قلت : وقد قررت هناك أن للعارف والشور والفضائل تخزن في النفس في حياتها ولا يغيب
عنها شيء وتبقى تلك المخازن محفوظة في النفس ، ثم يظهر ذلك المخزون برمته عند رجوع النفس إلى العالم
الإلهي وترى الأرواح أسرار بعضها ، والأسرار تكشف ، ويقال لكل امرئ : فكشفنا عنك غطاءك
فبصرتك اليوم حديده .

وقلنا هناك إن ظهور الأنوار والحرارة المخزونات في القمح الحجري في العصور القديمة واختلاط تلك

فلما اطلع على هذه الأشكال الثلاثة قال :
الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات .

هأنذا أشاهد الورق محفوظا قبل خلق
الإنسان في الأرض ، وقد أتى الله به إلينا كما
أتى لنا الحب وبالطلع الذي هو أدق منه في
صخور عظيمة ، وما هنا أشاهد بعض طبقات
القمح الحجري عيانا ، والحمد لله رب العالمين .
إن القمح المفصل في طبقات الأرض موجب
للحمد ودليل على قيام الساعة في القرآن ،
ثم استطرده صاحبي فقال :

حيا الله العلم وحيا الله الحكمة ، ها هو ذا
القرآن نور على نور ، ونعمة على نعمة ، من
ذا كان يخظر بياله أن تظهر هذه المعجائب
في زماننا ، زمان العرفان ، زمان النور ،
زمان الجمال ، زمان السعادة ، الله أكبر ،
وأى سعادة أعلی مراما وأجمل منظرا وأبهج

الحرارة والأنوار اليوم بالحرارة والأنوار الشمسية في جو الأرض ساعدة من آلاتنا البخارية ومعاملنا الصناعية كل ذلك تمثيل وتبيان لظهور المهزون في أرواحنا وما استكن فيها علومها وأعمالها وأخلاقها عند رجوعها إلى عالم الأرواح ، والفرق أن المهزون في الفحم أنوار وحرارة حسابت رجعت إلى عالمها في الجو بعد أن اختفت عنه مئات ألوف السنين .

فأما المهزون في نفس الإنسان فإنه معنوي تدركه العقول ولا تدركه الأبصار ، ويرجع ظاهرا في عالم الأرواح مشاكلة لظهور أنوار الفحم الحجري في عالم الأشباح .

فقال صاحبي : نعم أنا أتذكر أن ذلك تخدم وسميته منك ، غاية الأمر أنه هنا أشدّ تضيلا ، قل فهل تعجب معي أيها الأخ غاية العجب من أمر لم أكن لأصوره ، قال : وما هو برحمك الله ؟ قلت : إن الذي كنت ذكرته لك وقررت ، وهو أن أمر الفحم وصنعه في باطن الأرض ضرب مثل لرجوع الأرواح لعالمها وقيام الساعة لم أكن لأعلم أن نفس هذا الاستنتاج صرح به القرآن في نفس هذه الآيات ، قال : نفس هذا الاستنتاج ، قلت نعم ، قال إذا علمت ذلك وظهر فعلا نستدل به على أمور عظيمة كأن تقول : إن كثرة تكرار الكلام على قيام الساعة في القرآن قد ذكر في كل مقام لحكمة غير الحكمة التي تذكر في مقام آخر ، قلت : لقد أحسنت أيها الأخ فيما فهمت ، قال : إذن ما إذا جاء في القرآن ، قلت ذلك في سورة سبأ فإن الله يقول : « الحمد لله الذي له ما في السموات وما في الأرض وله الحمد في الآخرة وهو الحكيم الخبير » .

ثم أخذ يبين الحكمة وأنه خير فقال : « يعلم ما يبلغ في الأرض وما يخرج منها وما ينزل من السماء وما يجرج فيها وهو الرحيم الغفور » ثم أتبعه بقوله : « وقال الذين كفروا لا تأتينا الساعة قل بلى وربي لتأتينكم » فانظر هل كان يحظر لنا ونحن نبين أن الفحم الحجري ضرب مثل للبعث ، إن هذا اللقاه مشروح في نفس الآية ، فقال كلام لم يكن ليخطر لنا ، وإنما ذلك أمر عقلي ، فإن الأنواء وأنواع الحرارة الأرضية المهزونات في الفحم وظهورها مرة أخرى ، هذه كلها تشاكل أخلاق الناس وأعمالهم التي تخزن في نفوسهم وتظهر عند الموت وعند البعث .

قلت : إذن أيها الأخ هذا أمر عجب ، والأعجب منه هذا الإيضاح ، فانظر كيف يقول بعد قوله : « بلى وربي لتأتينكم عالم القيب » ، فقوله « عالم القيب » راجع لقوله : « يعلم ما يبلغ في الأرض » الخ ، فالذي يبلغه في الأرض أصبح مضميا كالفحم الحجري ، فأما قوله « عالم القيب » فهو أعم فذاك في عالم الأرض وحده وهذا عام في كل غيب ، ولذلك أخذ يبينه ، فقال « لا يعزب عنه مثقال خردة في السموات ولا في الأرض ولا أصغر من ذلك ولا أكبر إلا في كتاب مبين » فذكر مثقال الخردة ، وذلك كتلك البنور التي أريتكم أيها الأخ وهي الحبة التي في ظلمات الأرض إلى آخر ما تقدم ، قال : هذا حسن ، ثم ذكر ما هو أصغر منها أتدري ما هو أصغر منها أيها الأخ ؟ قال : لا ، قلت : قد أشرت إليه سابقا ، وهو الأنواء والحرارة وما في النفوس الإنسانية من الخير ومن الشر ، فهذه كلها أقل من الخردة . لأنها إما معنوية وإما قريبة من المعنوية ، فالأصغر من الخردة يشمل جميع الأنوار الحسية ، وجميع الأمور للمعنوية ، فالأمور المعنوية هي المهزونات في نفوس الناس ، والأمور الحسية هي أضواء الكواكب المهزونات في طبقات الجو كما أشرتنا إليه سابقا ، فإننا نرى جميع الكواكب البعيدة والقريبة ترسل أنوارا ، وتلك الأنوار تجري حيثما سريفة ، ولكنها لا تخفى تلك الأنوار بل هي في نفس هذا الجو .

السنا نرى الضوء قد جاءنا وسافرنا من آلاف وملايين السنين ، ليس ذلك لكونها قد حفظت ولا يمكن

حفظه إلا إذا كان معلوماً لحافظه كما حفظ القم الحجرى وحفظت أنواره التي فيه التي قبلها من الشمس ثم ظهرت لنا بعد ذلك ، فنور الكواكب الجارى منها إليها لا فرق بينه وبين نور الشمس المحزون في القم الحجرى ، وقد رجح إلينا ، كل ذلك حفظ بعلم ورجح إلينا ، فهذا هو قوله تعالى : ولا أصغر من ذلك ولا أكبر إلا في كتاب مبين .

فلما سمع ذلك صاحبي قال . يظهر لي أننا في فهم القرآن لسنا نقف عند حد كما أننا في العلم لا نقف عند حد ، قلت نعم ، فهل يجب أن أزيدك أيضاً فقال بعد هذا أيضاً ؟ قلت بعد هذا أيضاً ، فقال ماذا تقول ؟ قلت : اسمع اسمع كيف يقول الله بعد هذه الآيات « ليجزى الذين آمنوا وعملوا الصالحات أولئك لهم مغفرة ورزق كريم ، والذين سوا في آياتنا معاجزين أولئك لهم عذاب من رجز أليم .

أفلا تعجب أيها الأخ كيف كنا نذكر القم الحجرى وأنه ضرب مثل ، ثم ترى نفس الآية تذكر ذلك صريحاً لا ضرب مثل ، ثم نسمع علم الغيب والأصغر من الذرة والأكبر منها كالسكواكب والشموس والأقمار ثم يصرح بأوضح من هذا فيذكر جزاء الكافرين والمؤمنين على وفاق ما يظهر من أنوار القم الحجرى وحرارته عند احتراقه في العامل .

ثم اسمع يا أخى ما هو المحجب ، قال : وهل بقي شيء ؟ قلت نعم ، فقال وما هو يا ترى ؟ قلت أبان بعد ذلك نتيجة هذا القول فقال . « ويرى الذين أوتوا العلم الذي أنزل إليك من ربك هو الحق ويهدي إلى صراط العزيز الحميد » فذكر أولى العلم ، وهذا اللقاهم أحق به ، لأن هذه العلوم التي ظهرت الآن لاسبيا في القم الحجرى تجعل المدرسين لها موقنين بذلك .

والأعجب من ذلك أنه يقول « الذي أنزل إليك من ربك » فلماذا ذكر لفظ رب ، مذكراً لنا بأن ذلك كله راجع للترية ، فالقم الحجرى والسماوات والأرض كلها في حال الترية والارتقاء حالاً بعد حال لترية القم في باطن الأرض كثرة الإنسان كلالها له مقدمات ونتائج ، وهذا كله داخل في معنى الحمد لله رب العالمين في أول القامحة .

وقد أشار له بقوله « ويهدي إلى صراط العزيز الحميد » بقوله الحميد راجع لما في أول السورة من قوله « الحمد لله » الخ ، ولقوله في أول الكهف « الحمد لله الذي أنزل على عبده الكتاب » ولقوله في أول سورة الأنعام « الحمد لله الذي خلق السماوات والأرض » ولقوله في أول القامحة « الحمد لله رب العالمين » فلفظ الحميد هنا يذكر هذا كله ، ثم أتبعه بتوبيخ منكرى البعث ، قال « وقال الذين كفروا هل ندلكم على رجل يبئسكم إذا مزقتم كل ممزق إنكم لفي خلق جديد أقرئ على الله كذبا أم به جنة بل الذين لا يؤمنون بالآخرة في العذاب والضلال البعيد .

ولما كان الجهال محرومين من العلم للذكور في قوله « ويرى الذين أوتوا العلم » الخ وجب أن يخاطبوا بما يفهمونه من الزجر والتخويف ، فأما العلم فلا ، ولذلك قال « أفلم يروا إلى ما بين أيديهم وما خلفهم من السماء والأرض إن نشأ نخسف بهم الأرض أو نسقط عليهم كسفاً من السماء إن في ذلك لآية لكل عبد متب » والبعد النبي إلى ربه رجل صالح يرجع إلى ربه ، ويكفي في أمثال هؤلاء التخويف ، أما الذين أوتوا العلم فهؤلاء ، يذكر لهم ما تقدم من أنه يعلم ما يبلغ في الأرض وما يخرج منها إلى آخر ما تقدم . ثم بعد ذلك أخذ يذكر قصص داود وسليمان إلى آخره ، وقد وضع هذا اللقاهم والحمد لله رب العالمين .

كيف أسدلت الحجب على هذه الأسرار القرآنية قرونا وقرونا

لماسمع صاحبي ما تقدم أخذ بفكر طويلًا وظهرت عليه علامات الأثر الشديد وسكت مفكرا ، فقلت
مالي أراك واحما رحمك الله . فقال أفسكر في أسرار القرآن في زماننا وأسراره في الزمان الأول .
فتجن هنا والله قد دخلنا في بحر لجي من العلم لاساحل له ، وهذه أحق بأن تسمى أسرارا ، أما ما كان
يتأقفه رجال عن رجال مما كانوا يسمونه أسرارا ، فإن ذلك قد أسدل الحجب وحجب الأنوار عن أمم الاسلام
قرونا وقرونا ، إذ أخذ المسلمون يهيمون في أودية أسرار الحروف وحسابها بالجمل ويظنون أن ذلك أسرار
وما هي بأسرار ، إن هي إلا بقايا علوم الأمم الصائبة واليهود ونقلت إلى المسلمين في المصور المظلمة فزجوها
بآيات القرآن ، فحجب بعض المسلمين عن الأنوار والجمال إلا من رحم ربه وكذلك خلقهم ، وبينما نحن
كذلك تقيض في الحديث إذ حضر رجل مشهور بالصلاح والتقوى وهو من الصانع المصريين وهو يتردد
علينا وله إلمام بالتفسير الذي نشرناه .

قال : لقد كنت أبحث عن اسم الله الأعظم ، وبغثت عنه سنين وسنين ، واسم الله الأعظم : وهو
الاسم الذي من دعا الله به أجابه ، ومن سأله أعطاه .

فقلت : قل يا أخا العرب قصص قصصا طويلا ، وملخصه أنه قرأ في بعض الكتب أن هذا الاسم حروفه
محسوبة بالجمل ، وجملها ٦٩٣ وهي ١٤ حرفا ، وإذا أخذ نصف هذه الحروف بطريقة خاصة كان جملها
ثلث هذا العدد .

فهذه الحروف هي الحروف النورانية ، وهي التي في أوائل السور ، وبجمها قولك : [طرق سمعك
النصيحة] جملها ٦٩٣ وقد دخلت هذه الحروف كلها في هذا الدعاء :

« اللهم ياربنا يا صاحب اللطف الحق حق لطيف ، بك نستعين ونسكنفي » فهذا هو اسم الله الأعظم
الذي غشيت عنه مدة حياتي ، وظفرت به بعد التعب والنصب :

فقلت له أيها الأخ : هل هذا هو اسم الله الأعظم ؟ فقال نعم ، فقلت : اعلم أيها الأخ أن هذه العلوم
تسمى العلوم الظلمانية ، وليست بعلوم نورانية ، علوم جهالة ، وهذه العلوم قد مارسناها زمن الصبا ، وكنا
نظنها أسرار القرآن ، ولما تضرعنا إلى الله أن يفهمنا الحقيقة أزال تلك اللوانع ، وظهرت لنا الحقائق ،
فدرسنا العلوم ، واطلعنا فألقينا أن الأمم الإسلامية أصابها ما أصاب الأمم قبلها ، ونقلت علوم الصائبين وعلوم
اليهود ، والجمل وحسابه كله علم اليهود .

ولقد كان الصابئون : أي عباد الكواكب ، ومنهم للتأخرون من قدماء المصريين يكتبون الأوقات
للعروفة على صحائف من الذهب ، ويتقربون بها إلى الكواكب ، فكان لكل كوكب وفق خاص ،
فالمثلث [الذي نسبه إلى الغزالي وهو رد على الباطنية في زمانه ، إذ كانوا مغرمين بذلك اتباعا للصائبين]
كانوا يتقربون به إلى زحل ، والربيع كانوا يتقربون به إلى المشتري ، والخمس إلى المريخ ، والسدس إلى
الشمس ، والسبع إلى الزهرة ، والثامن إلى عطارد ، والتسع إلى القمر : هذه هي الأوقات وعلومها التي نقلها
للمسلمون إلى دين الإسلام ، وطبقوها على الآيات ، ومن تلك الكتب مشارق الأنوار ، وشمس المعارف اللبوني
وغير ذلك ، فهذه العلوم نقلها علماء الباطنية الذين كانوا من غلاة الشيعة ، فدخلت في دين الإسلام ، ففرقت
الجموع ، وأحدثت البدع ، وضاع المسلمون وتفرقوا شذر مذر ، وأصبح دين الإسلام كأنه ليس دينا واحدا
بل أديانا كثيرة ، فقال : وكيف كان ذلك ؟ فقلت : فانظر ثم انظر .

ألمت ترى أنك حين تقرأ هذا الدعاء وهو الذى اعتقدت أن فيه اسم الله الأعظم الذى إذا دعى به أجب ، وإذا سئل به أعطى ، وأنت لم تقه إلا بعد للشفقة ، وبعد الحساب الطويل ، وأن الجمل ٦٩٣ وأن سبعة من هذه الحروف كما تقول إذا حسب جملها يكون ثلث ذلك العدد ، فإني ممسك تقول : إن حروف [سعى كامل] جملها ٢٣١ وهذه سبعة حروف من ١٤ فهذا في نظر هذه الطائفة سر عجيب ، وهذا السر كسر قولهم : إن سر القرآن في القائحة ، وسر القائحة في البسمة ، وسر البسمة في بأها ، وسر الباء في تقطعها ، والتقطعة هي أول كل شيء ، والله هو أول كل شيء ، فلنعرف الله ثم نعرف الأمور الشرعية ويرتبون على ذلك كتابا فيه مسائل من العلوم للشهورة بين الناس ، وهذا كله جهالة وسوء فهم وتدليس ، إذ يظن الطالب للسكين أن ذلك سر وعلم عظيم لجهالته . وأن شيخه هو العالم بالأسرار ، أما علماء الدين وعلماء التفسير والحديث وقراء جميع العلوم فهم محرومون من هذه الأسرار لاسيما سر اسم الله الأعظم الذى يبقى على ذلك الحساب ، وهذا الاسم أصبح سرا بيننا وبين ربنا إن سألناه أعطانا ، وإن دعوانه أجبنا والناس من حولنا محجوبون عنه .

ثم قلت : اسمع يا شيخ عطية ، ألمت ترى أنك حين تقرأ هذا الدعاء ، وقد اشتمل على هذه الأسرار ، وتكرره ٦٩٣ مرة وأنت في خلوة تحس في نفسك بروحانية ومسرة ؟ قال بلى . قلت : ألمت حين تجاب دعوتك ترى أنك وصلت إلى سر عظيم يحجز عنه الجاهلون بذلك ؟ فقال بلى . قلت : أليس ذلك معناه أن كل شيخ طريقة ، وكل ذى فكرة ، وكل ذى نحلة من الأمم الإسلامية قد عمل نفس هذا العمل وجمل له أورادا ، وهذه الأوراد يتلوها أتباعه صباحا ومساء لا تذين بشيخهم ، عائذين به ، راجعين إليه ، وهم موقنون بأن ادعيته وأنواع أوراده هي سر الأسرار ، ومنيع الأنوار ، وكشف الحقائق :

أفأنت ترى أن للسليين بهذا تفرقوا فرقا ، وكل حزب بما لديهم فرحون ، وثق أيها الأبح ، وتحقق ما أقول ، واعلم أنك حينما تقرأ هذا الدعاء الذى تبتت في حسابه واستخراج جملة ، وقلت : اللهم ياربنا يا صاحب اللطف الخفى حق لطيف ، بك نستغيث ونكتفى ، تحس في نفسك بالاجابة وبالمرسة وتنتسى نسيانا حقيقيا الأدعية الواردة في القرآن ، والواردة في الحديث كما اتفق لنا ، ونحن نخوض في هذه الجهالات أيام الفتوة والشباب : إنك حينما سمعتنى هذا الدعاء تذكرت فرق السليين والجهالة الفاشية ، وابتعادهم عن القرآن ، وحصر أفكارهم في أمور جزئية جاهلة .

فيا ليت شعري كيف يفلح قوم غابت عنهم شمس الحقائق ، وجهلوا هذه العوالم الهيطة بنا ، والقرآن هو الذى طلبها ، وعاشوا في جو من الجهالة والبطالة ، وحجبت عقولهم في محابس مظلمة ظلمة شديدة ، ثم أيها الأبح بماذا تدعو بهذا الاسم الأعظم ؟

أنا أخبرك : تدعو الله أن يذل أعداءك ، ويكثر مالك وولدك ، ويأتى لك بالرزق الرغد والعيش الحفى* هذه أدعية هذه الطائفة التى تقرأ الأوراد ، وتعرف حساب الجمل ، وتميش في الجهالة والبلاهة ، والعمى والنقمة والضلال اللين .

ثم إن هذا الدعاء استجيب أولم يستجيب ، فإنه أيضا جهالة هل نزل القرآن لهذا ؟ هل كان النبي صلى الله عليه وسلم وعمر وعثمان ، وقد فتحوا البلاد شرقا وغربا عاكفين على طلب ما يطلبه هؤلاء الجهلاء الغافلين . إن الله اشترى من المؤمنين أنفسهم وأموالهم بأن لهم الجنة ، السلم يمشى في الأرض قائما بأمر ربه خليفة له ، هذه الخلافة أظهرتها النبوة وبينتها ، فبينما ترى جهال السليين وغوغاء هم يدعون في ظلمات الليل على أعدائهم ، أو لكثرة أرزاقهم . ترى النبي صلى الله عليه وسلم وأصحاب النبي يصلون ويدعون الناس للصلاح والتقوى ، وتأنيبهم الدنيا راغبة فيصر فونها للناس ويتبرءون منها .

إذن هذا ليس دين الإسلام ، وإنما تلك ملتقى به متقولة عن الأوثان ، إن السلم الذي يفعل ذلك إنما يريد نفسه ولا يبالي بغيره ، وهذا انحطاط وجهل كبير : السلم خلق ليعلم هذا العالم ، ويعرف ربه ، ويخدم مجموع الناس على قدر طاقته ، فأما لو فكر في خدمة نفسه وأهله فذلك راجع لعلوم السحر ، فالساحر لا يريد إلا نفسه ، ويسخر الناس لخدمته هو ، وهذا لا يتم له شيء في هذه الحياة ، فجميع السحرة وجميع التدينين بأي دين وهم لا يريدون من ربهم إلا حظوظ أنفسهم ، فهؤلاء جميعاً أقل من الحيوان فضلاً عن الإنسان .

بهذا طاحت العلوم في الأمم للتأخرة الإسلامية وحجبت عقول وعقول عن العلوم والمعارف التي تدخل تحت : الحمد لله رب العالمين ، وبقرؤها السلم صابحاً ومساءً ، وهو غافل عن الحمد وعن الشكر ، وإنما يريد خدمة نفسه وشهواته لجهالته ، وليس للمسلمين والله ملجأ إلا هذا الحصن الحصين ، وهو هذه العلوم والمعارف التي تنشر شذرات منها في هذا التفسير :

وإذا كان الله يقول : « ومن كان في هذه أعمى فهو في الآخرة أعمى وأضل سبيلاً » فإنا نقول : إن هؤلاء الذين جهلوا أسرار القرآن وما يطابقها من عجائب صنع الله تعالى ، وانحصرت أفكارهم تبعاً لشيوعهم في أمثال هذه الأمور الحساية الضيقة الجاهلة ، هم أنفسهم الذين يحشرون وهم على هذه الجهالة يوم القيامة أشبه بالسحرة فكلهم يعيش ويموت وهو محصور في شهواته وملذاته ، ويدعو الله لنصرته هو على أعدائه . ولقد قرأت في كلام الشيخ الدباغ الذي عاش قبل مائتي سنة كما عاش في نفس ذلك الزمان رجل إيطالي قد كشف له عن الحقائق واعترف بالإسلام ، وقال كلاهما : إن علوم السحر إنما هي علوم أهل جهنم ، وقال عمناءويل أيضاً أنه رأى كثيراً من البوابات في قعر جهنم ، ولا يزالون يقولون إنهم هم نفس الإله ويكرهون من يقول لهم غير ذلك ، ويريدون من الناس حولهم تعظيمهم فلا يرون إلا إغراضاً فيزيد عذابهم بذلك : أنا لست أقول : أن هؤلاء الذين يحشرون بالجلج سحرة فعلاً ، ولكن أقول إنهم أشبه بالسحرة ، والسلم وإن كان يفر له ويدخل الجنة بعد حين ، فيكون هذا ناقصاً ونحن نريد السكال وهذا نقص في الدنيا ونقص في الآخرة .

لما أعمت حديثي مع الضيف القادم ، ويسمى الشيخ عطيه موافق حق قال صاحبي الذي اعتاد محادثتي في هذا التفسير : الله أكبر ، الله أكبر :

ستبدي لك الأيام ما كنت جاهلاً
ويأتيك بالأخبار من لم تزود
ويأتيك بالأخبار من لم تبع له
بتانا ولم تضرب له وقت موعد

إننا حينما تذكرنا الحجب للسدلة على الأمم الإسلامية في القرون المتأخرة ، فغابت عنهم هذه العلوم الجلية ، وأسرار القرآن الحقيقية ، حضر الشيخ عطيه فكان سبباً في شرح هذا الموضوع شرحاً وافياً .

قللت أيها الأخ . إن هذا الموضوع تقدم له نظائر فيها كثير من هذه الآراء .

[أولاً] في سورة التوبة عند آية : « يا أيها الذين آمنوا إن كثيراً من الأحبار والرهبان ليأكلون أموال الناس بالباطل » : وفي أول سورة طه ، وفي أول سورة الرحمن في تفسير القاعة فإنك هناك . أي في فاتحة سورة الرحمن ، ترى إيضاح الكلام على كتاب الله الشيخ الجليل . للمسي [الكهف والرقم في سر بسم الله الرحمن الرحيم] وهناك أظهرت كيف جعل الجمل في البسملة علماً ، وكيف كان للسلمون إذ ذاك مغرمين بما ليس بعلم ، وإنما هي قشور وقشور من العلم .

قال صاحبي : الحمد لله الذي بنعمته تم الصالحات ، قفلت وأنا أحمدك معك على التوفيق وعلى الإلهام وعلى النور الذي أنزله الله على أمم الإسلام في هذا الزمان ، وعلى خروجهم من المآرق التي كان فيها السابقون وبهذا انتهت المقالة الأولى .

المقالة الثانية في عجائب السموات

الله أكبر ، قد بينا عجائب من أمة الحيوانات التي وصلت في صغرها إلى أن آلافا منها تعيش وتتكاثر في قطرة ماء وقد شاهدناها الآن .



إن هذا القام لم يكن محلا لذلك كله ، ولكننا أدهشنا قوله تعالى :

(١) أنه استوى على العرش
(٢) أنه يدبر الأمر .
(٣) وأنه يفصل الآيات للعلماء . (٤) وأن ذلك داع إلى أن نوقن ببقاء الله ثم أتبع ذلك بأنه

(٥) مد الأرض (٦) وجعل فيها الجبال (٧) والأنهار (٨) وبنانا مختلفا أشكاله الخ .

وزاه في آية أخرى يذكر أن هذه السموات داعية لعلم الحساب ، ولعلم الجلك ، ولعلم سير الكواكب ، واختلاف الليل والنهار ، ثم يذكر بعد ذلك لقاء الله

ويذم المعرضين عن هذه العجائب الذين اطمانوا بالحياة الدنيا ، وغفلوا عن هذه العجائب :

[شكل ٥٧]

جمع من السدائم في ذات الشعور

أغلبية الأجرام التي في هذه الصورة سدائم من البعد عنا بحيث أن ضوءها يستغرق ٥٠ مليون سنة للوصول إلينا

سبحانك يا ربنا ، حمدك وشكرا ، أرىتنا عجائب هذه الدنيا على حسب طاقتنا في زماننا ، وحيثنا في البحث والتنقيب ، ومعرفة الجبال والبهائم ، والمهمتنا أن نتأدى جميع علماء الإسلام من سائر الفرق ونقول لهم : أيها الإخوان ما لكم أتم لستم فرقا مبشاكسين : أتم أمة واحدة ، دينكم واحد ، خبروني أيها الإخوان

ماذا يفعل الناس إذا سمعوا أن ملكهم عظيم القام قد استوى على عرشه ودير أمر مملكته الواسعة النطاق .
 فهل ترام يجلسون ويتناقشون في هيئة عرش الملك ، وهل هو من ذهب أم من ماس أم من بلاتين ؟
 وهل هذا الملك طويل ، وما هيئته ، وكيف شكله ؟ أظن أنكم تقولون كلا ، فالناس لا يهتمون بهيئة
 الملك ولا بعرشه ، وإنما يهتمون بأمر مملكته وعظمتها ، ويجدون في إرضائه . وإقامة العدل تبع أمره ،
 فليست عظمة الملك بحسب وصف هيئة جلوسه ، أو ملابسه ، أو سريره مملكة . كلا بل ذلك راجع لاتساع
 مملكته ، وظهور آثار تديره ، ذلك هو الذى يهتم له الناس ، ويكون عميده والخوف من سطوته وجهه
 على مقدار ذلك التدبير ، واتساع السلطان .

نظرونى أيها الإخوان : أبعدها كله محلوا الجدال في كيفية استواء الله على العرش ؟ وهل ذلك
 الخلاف نافع للأمة ، كلا والله هذا تفريق للأمة لافائدة منه ، وإذن فاسموا : اسموا أيها الإخوان : انظروا
 إلى مايتى وتمجوا .



[شكل ٥٨]

أقصى أحماق الفضاء

تبين هذه اللوحة بعضاً من أبعد الأجرام السماوية التي يمكن تناولها بالرصد - جمع مكون من ١٦٢ نجوماً

في القوس الأعظم أغلبها على أبعاد تبلغ ١٠٠ مليون سنة أو أكثر وكل منها يحوى مادة كافية لصنع مدينة نجمية مكونة من آلاف لللايين من النجوم .

هاتان الصورتان للرسومتان الآن: إحداهما وهي شكل (٥٧) فيها جمع من السدائم في هيئة الكواكب للنهاة [بذات الشعور] وهذه السدائم التي فيها كثيرة ، و [سدائم] جمع سديم ، والسديم هو السحاب أو الضباب ، وهذا ترجمة كلمة لاتينية بهذا المعنى ، والسديم عبارة عن مجموعة تشبه المجرة ، والمجرة تحوى ملايين كثيرة من الشمس كشمسنا وسياراتها ، إذن هذه اللوحة التي صورناها هنا فيها عشرات المجرات التي هي كجرتنا ، ومجرتنا لا يقل ما فيها من الشمس عن (٣٠ ألف) مليون شمس والشمس الواحدة كشمسنا أو أكبر أو أصغر قد يحيط بها سيارات ومذنبات ، فالشمس الواحدة عبارة عن عوالم وراء عوالم والشمس إحدى ملايين الشمس في المجرة الواحدة ، وهذه اللوحة فيها مجرات كثيرة ، أما لوحة (٥٨) فإن فيها (١٦٢) سديما كلها في مجموعة النجوم للسميات : بالقوس الأعظم أغلبها على أبعاد (١٠٠) مليون سنة أو أكثر ، كل منها يحوى على مادة كافية لصنع مدينة نجمية مكونة من آلاف لللايين من النجوم .

ثم إن السدم التي في المجموعة (٥٧) يصل إلينا ضوءها في (٥٠) مليون سنة ، والثانية كما قدمنا في (١٠٠) مليون سنة .

ولاريب أن الضوء يقطع (١١) مليون ميل في الدقيقة أو نحو (٦) ملايين مليون ميل في السنة ، وبعبارة أخرى إن الضوء يقطع ما بيننا وبين الشمس في (٨) دقائق و (١٨) ثانية ، وهذه المسافة يقطعها القطار في (٣٥٠) سنة تقريبا ، وتقطعها قلة للدفع في (١٢) سنة ، إذن ضوء الشمس من حين خروجه منها إلى وصوله إلينا في الثمان دقائق المذكورة ، و (١٨) ثانية يكون قد قطع هذه المسافة العظيمة التي تستغرق نحو (٧) أجيال من أجيالنا بقطر سكة الحديد ، أو تستغرق زمن الصبا بقلة الدفع :

فلنتظر إذن في هذا البعد الشاسع الذي تقطع فيه أضواء هذه السدم مدة ليست عمان دقائق و (١٨) ثانية ولا ساعة ولا يوما ولا شهرا ، بل ولا سنة ولا عشر سنين ولا مائة سنة ولا ألفا ولا مليوناً بل خمسين مليون سنة بل مائة مليون سنة ، هذا الضوء سافر هذه المسافة وقد قطع في كل ثانية منها (٣٠٠) ألف مليون كيلومترا ، أو (١٨٦) ألف ميل مسافات شاسعات تمجز عقولنا عن تصورها ، وكلما كان الكوكب أقرب كان أظهر ، وكلما كان أبعد كان أخفى ، ولذلك تجد اللوحة (٥٨) خفية جدا ، فعلى مع بعدها الشاسع ظهرت أنها صغيرة جدا بحيث أصبحت أشبه بالحيوانات الثرية للتقدمة للصورة فيما تقدم المزدهمة في قطرة ماء ، وهاتنا الدهشة والسجب :

يقول الله تعالى : « يدبر الأمر يفصل الآيات » هو يدبر الأمر وهو على العرش ، ولكن نحن لا نرى ولا نعلم إلا تفصيل الآيات التي وعدنا الله بها ، الله يقول « وقل الحمد لله سيريكم آياته فتعرفونها » ويقول : سريهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم .

الله أكبر ، يا الله يا الله : نحن نقر ونشهد بأنك قد فصلت لنا الآيات وأربتناها . فهذا هو التفصيل الذي وعدتنا به « وعد الله لا يخلف الله وعده » يارب وعدتنا أن تفصل الآيات لنا ، وهما نحن أولاء نرى تفصيلك لما أنت فصلتها وأربتناها وقلت : انظروا يا عبادي ، انظروا أيها السلون ، انظروا أيها النائمون أتم حكمتكم عبادي بعد النبوة سنين وسنين ، ولكن لما رأيتم رجتم إلى حال الجاهلية الأولى وجعلتم سلطتكم على عبادي سلطة جاهلية انتزعت الملك منكم وحرمتكم من العلم ، ولما رأيتمكم وأدبتكم في مئات السنين وسلطتكم

الأُم على أكثر مما لكم رجعت العلم إليكم موضعا مدلا فادرسوه وانظروا في آياتي ، فما هي ذه آياتي
منصفة فادرسوها .

فصلت آياتي في قطرة الماء ، وفصلتها في أقاصي السماء ، قطرة الماء في برلكم ومستقناتكم الحقيرة نحوى
آلاف من الحيوانات ، وهذه الآلاف لم تكن معروفة لكم بتفصيلها ، ورأيت أن بعضها له ذيل يقوم مقام
شرع السفينة ، وذيل آخر يقوم مقام مرساة السفينة ، وهذا الحيوان الذي له جسم مركب وله فم ومعدة
وهكذا من سائر ما يلزم الحيوان أو ما يشبه الحيوان ، وما أنذا قربت إليكم البعد بدا شامعا فنظرت تحت
النظار بقما صغيرة جدا أصغر من قطرة الماء والبقعة الواحدة منها عبارة عن عوالم كعالم جبرتك التي تحتوي
على نحو (٣٠) ألف مليون نمس وكل نمس أشبه بشمسك ، وذلك كله إما أن يكون مكونا أو في حكم
للكون وغاية الأمر أنه مستعد للتكوين ، إذن أنا الآن أريتكم جمال تديري على عرشى ، وكيف رأيت
أن قطرة الماء حيركم أمرها كما حيركم أمر السديم الذي هو كالمجرة ، فالعالم الصغير والعالم الكبير كلاهما
مدهشان عجيبان ، وأنا على عرشى استويت أدبر الأمر ، فأنا أدبر أمر ما هو حقير لديكم كآلاف الحيوانات
في قطرة الماء تحت أسماعكم وأبصاركم تندو وروح وتتناسل وتلد وتتقاتل وتصطم ، وكل يمزو أخاه ، وكل
يعمل لكسب العاش :

وكا أدبر ما هو حقير أدبر ما هو عظيم ، فهذه النقطة الصغيرة للرسمية في اللوحة للتقدمة التي قلنا إنها
أصغر من قطرة الماء فيها شمس تعد بآلاف اللآيين كونت فضلا أو صائرة إلى التكوين ، وهذه الشمس
لا تصادم ولا تتدخل ولا تختل في سيرها ولا في حساب سيرها ولا في جريها ، فأنا أرقبها وأحسبها لأنى أنا
الرقيب الحبيب الملك القدوس السلام ، فلولا السلامة التي شملت هذه الحيوانات الذرية في قطرة الماء وهذه
الشمس العظيمة في السديم الواحد لم يكن لتلك ولا لهذه عين ولا أثر .

وأنا للؤمن وأنا للهيمن وأنا العزيز عززت فضعت لى مخلوقانى ، فكنت جبارا عليها قهارا لها بعد أن
خلقتها وقدرتها وجلت لها مقادير وبراتها فأحدثتها بعد العدم وصورتها ، فأنا الخالق البارئ للصور ووجهت
لها ما تعيش به وتدوم لأنى الوهاب ورزقت ما فيها ، فأنا الرزاق الفتاح العليم ، وقبضت وبسطت وخضت
ورفعت ، وهكذا إلى آخر الأسماء .

إن ضوء هذه السدم خرج منها ولم يصل إلا بعد (٥٠) مليون سنة أو مائة مليون سنة على حسب اللوحة
الأولى والثانية ووصوله لأعيننا كان بعد هذه للدة ، أتدري أيها الأخ كم يدخل العين من الأمواج في الثانية
الواحدة ، إن الذى يدخل العين في الثانية الواحدة (٥٠) مليون مليون موجة وشمع الضوء الذى بين أعيننا
وبين هذه السدم يكفى أن يدخل أعيننا مدة (٥٠) مليون سنة في اللوحة الأولى ، و (١٠٠) مليون سنة
في الثانية : أى أن الضوء الذى هو موجود الآن في الجو متصلا ما بين أعيننا وبين هذه السدم يكفى أن
يدخل العين منه (٥٠) مليون مليون موجة كل ثانية من الزمان مدة (٥٠) مليون سنة أو مائة مليون سنة ،
وكان الله يقول : كل هذا حفظته وراقبته وحافظت عليه ولم أخل بصغيرة ولا بكبيرة : أى عبادى هاأناذا
قلت لكم في القرآن إنى على عرشى استويت ، وإنى أدبر الأمر وإنى أفضل الآيات ، وذلك لأخرجكم من
انحصار أفكاركم في هذه الأرض الضئيلة ، لأنكم نور من الأنوار التي خلقتها لتقرب منى والاقتراب منى
لا يكون بملازمة المادة الجامدة التي أنتم فيها ، كلابل الاقتراب منى يكون بمعرفة آياتي التي فصلتها .

ولا جرم أن من عرف الجمال كره التبجح ومن ظهر له الملك العظيم والشرف الأسمى واطلع على السجائب
المخبوءة في الترات والقطرات اللآية وما تحويه تلك الأنظار الشامعة الجميلة يرى في نفسه شوقا إلى إشرافها
والتمتع بجمالها ويزداد الشوق حتى يحب لله أن يرى ذلك المدبر الذى استوى على عرش عظمته الذى دبر هذه

الأهم وللملك والحكم والأعمال السجبية ، فإذا سمعتم أيها العباد أني أقول لكم إنى جعلت الشمس ضياء والقمر نورا وقدرتهما منازل لتعلموا عدد السنين والحساب ، ثم أتيت هذا بذكر اختلاف الليل والنهار وعجائب مخلوقاتي ، وذلك في سورة يونس ، وبعد ذلك ذكرت مسألة لقائي ، وأن الذي يصدكم عنه إنما هو الاعتقار بالحياة الأرضية ، وإذا سمعتم أيضا أني أقول لكم في سورة الرعد إنى أدبر الأمر وأفضل الآيات ، ثم ذكرت لقائي ، وهكذا ذكرت في سورة يونس أني أشهد أعمالكم التي تعملونها وأنى لا يعزب عنى مثقال ذرة في الأرض ولا في السماء وأتيت ذلك بذكر أوليائي وأنهم لا خوف عليهم الخ وهكذا .

فإن ذلك كله جعلته لإخراجكم من حال الجهالة ، وانحصار الفكر في العالم الأرضى والتوجه إلى إدراك الجمال والبهجة والإبداع ، وكل ذلك يحدث في نفوسكم مسرة وبهجة وشوقا إلى لقائي .

فالشوق إلى لقائي هو للتصود الأهم من حياتكم الدنيا ، وفي عبادى من يعرفون من الجمال ما يشوقهم إلى ، فهؤلاء أوليائي ، وهؤلاء هم الذين يستقبلون للوت فرحين لعلهم أنهم سيقابلونى ، وإنما يفرحون بذلك ويوقنون به لأنهم يعلمون أنى أتيت الناس من كل ما سألوهم ، فأناس يأكلون ويشربون ويسافرون ويتحدثون على جد ويطيرون في الجو ، كل ذلك اشتاقت له نفوسهم فأعطوا هذه النعم .

وها أناذا أقول لكم : يا عبادى ارجوا لقائي ولكنكم لا ترجونه رجاء أتم إلا بعد النظر والبحث في الجمال في السموات والأرض وقطرات الماء وتشريح الحشرات والنبات والإنسان والحيوان إلا طائفة منكم هديتهم بطرق أخرى واطلاع أتم كالأنبياء ومن على شاكلتهم ، فهؤلاء لا حاجة توجب هذه الدراسة عليهم لأنى أفضت عليهم علوما أرقى .

قال صديقى : هذا الكلام جميل وحسن ، ولكن أنت تقول : إن الله يقول ، فإنى أخاف أن يفهم الناس أنك تقول إن الله قال ذلك وهو لم يقل .

قلت أيها الأخ : أنا قلت كأن الله يقول فهذه المعانى استنتجتها من العجائب التي طبقت القرآن ، فهى إذن مأخوذة من فعل الله ومن كلامه ، قلت : كأنه يقول لا أنه قال لى ، والله إنما يقول لمن يوحى إليهم ، وهذا ليس وحيا بل هو علم مأخوذ من كلام الوحي ومن عجائب المخلوقات التي أبدعها الله .

وإذا كان الله يعطى الناس من كل ما سألوهم ، وأجل سؤال وأعظمه أن يروا ربهم ، وفريق المصطفين الأخيار الذين اشتاقوا إلى لقائه يسألونه ذلك ، فمن المحقق أنه يجيبهم .

درجات المقول والمخلوقات ودرجات الجنة

انظر أيها الأخ إلى درجات المخلوقات ، فمن مخلوقات دقيقة يسبح آلاف منها في قطرة ماء إلى مخلوقات عظيمة جدا مثل ما سيأتى في علم الفلك في هذا الملحق إن شاء الله إن شمسا من شموس كوكب الجوزاء سيأتى وصفها أكبر من شمسنا (٢٥) مليون مرة بحيث لو كانت في مكانها لا تصل جرمها بجرم أرضنا ، ودخلت فيها المسافة التي بيننا وبين الشمس ، وهى نحو (٩١) مليون ميل ، فلو كانت هى موضع الشمس لسكننا الآن ونحن فى أرضنا من سكان شمسنا لا من سكان أرض بعد شمسها بعدا شاسعا حتى كانت هى أشبه بإطار المنخل ، فإذا كانت هذه الموالم الجسمية بلغت هذا الحد فى التنوع بحيث استقرت ما لا حد له من صور كبيرة وصغيرة وأشكال لا حصر لها ، فكيف تكون درجات الجنات التي هى أقرب إلى عالم الأرواح فقه غلبت عليهم الروحانية وإن كانوا أجساما ، أفلا ترى أن تلك الدرجات أبعد مدى ، وهذا يشير إليه قوله تعالى « انظر كيف فضلنا بعضهم على بعض وللآخرة أكبر درجات وأكبر تفضيلا » .

درجات الحرارة في عوالم المادة ودرجات العوالم الروحية

إن الحرارة من أعراض الأجسام لا من عوارض الأرواح ، وإذا كانت الحرارة التي على سطح الأرض قد تكون تحت الصفر مئات المرات ، وقد تكون (٤) فوق الصفر ، وبهذه يصير الثلج ماء ، وترتفع هذه الحرارة فتصير (٣٧) في جسم الإنسان ، وترتفع فتصير مائة درجة ، وهي درجة الغليان ، وتزيد الدرجات فتصل إلى (٤٠) مليون درجة عند مركز الشمس ، إذن الحرارة درجاتها واسعة جدا ، وهي من عوارض المادة ، فما بالك بعالم الأرواح الذي جعلت درجاته مرتبة على درجات ارتفاع الأرواح علما وحكمة ، وإن كان لأهل الجنة أجسام تمشي فيها تلك الأرواح نجعلها نحن على الأرض ، والحمد لله رب العالمين .
تم هذا قبيل ظهر يوم السبت ٨ صفر سنة ١١/١٣٥٤ مايو سنة ١٩٣٥ .

أسلوب القرآن وبهجته في وصف السموات والأرض

وموازته بأساليب الأمم القديمة في أقاصيصها

قصة الريح من أساطير اليونان القديمة

في البحر الأبيض ، وبالقرب من شواطئ أوروبا الجنوبية تقع [جزيرة سيبيليا أو صقلية] وتحكي أساطير القدماء أنه في خالي العصر ، وقديم الزمن كانت تقطن هذه الجزيرة آلهة تدعى [سيريز] وأن من [سيريز] هذه كان سكان الأرض جميعا يستمدون نعمة الحياة ، فقد كان لها وحدها مطلق السلطان على غذائهم وطعامهم ، فكانت حين رضى تبت لهم في الأرض الزهر والزرع والخمر ، وحين تغضب تدع الأرض لهم صحراء جرداء .

وكانت [سيريز] ابنة وحيدة هي [بروسرين] تخصها الحب والحنان ولا يهملها في الوجود غيرها . وكانت الفتاة حسناء محوطة بالرحم والصحة والجمال ، ذات وجه يشع لون الورد في يياضه كزهر التفاح حين يتفتح لنسيم الريح ، وعينين كأنما أخذت زرقتهما من زرقة السماء الصافية في صباح يوم من أيام أبريل ، أما شعرها المجذول الذهبي الطويل فكان يذكر بشمع الشمس وقت الأصيل ، وجملة القول : فكل ما كان يحف بهذه الصبية من شباب وحسن ولين يجعلك لو خلت الريح بكل ما فيه من معاني الجمال مثلا في جسم إنسان لما ترددت حين تنظر لحظة إلى [بروسرين] أن تقول [أنا هي الريح] .

كانت ابنة [سيريز] تقضى طوال أيامها السعيدة تجول في الحقول لتعني أمها على إحياء الزرع ، أو لقرص بين الزهور ، وهنشد الألحان وسط آرائها الحسان تبعث في أغانيها الأمانى لأمتها ، وتسألها للزبد من بهجة الدنيا ، وخصب الأرض ، ونماء الزرع . . .

وكان يعيش في نفس ذلك العهد الملك [بلوتو] الأسود في جوف الأرض ، وفي مملكة الأموات ، موحشة أيامه ، لا يؤنسها فيها غير الأشباح . وكما حاول [بلوتو] أن يحمل إحدى الآلهة لكي تنزل إليه تعاشره ، وتقاومه عرشه المظلم ، ولكن هيات ، فما كانت ترويه العظيمة ولا كتنوزه وجواهره تكفي لتغري إحداهن فتترك بهجة الشمس وضوء الحياة على سطح الأرض ، وتنزل لتقطن معه في مملكة الأشباح .

صعد [بلوتو] يوما إلى سطح الأرض ، وسار يطوبها على عربته السريعة ، وإذا كان يمر على غابة من الأحراش إذ استرعت سمعه أغان مرحة في أصوات وأنغام عذبة في ضحكات ، فأوقف عربته وترجل ثم أزاح يديه كفيف الأعشاب لينظر ما وراءها ، فوقع بصره على [بروسرين] تحيط بها هالة من حسان القيد بضحكن ، وبأزهر يقذفها ، خفق قلب ذلك الملك الشيخ وأسرعت ضرباته ، فتنة منظر القيد ،

فاسطفي لوقته من بينهن [بروسرين] وهو يقول لنفسه وسوف تكون هذه الفتاة ملكتي ، وإن جمال وجهها لكفيل بأن يبدل ظلامي مملكتي نورا ، ويعلوها بهجة وسرورا ، وإنه ليعلم عبث إقناعه للفتاة بالذهاب معه راضية عنارة ، فاعتزم أخذها قسرا واقتدارا ، وتقدم بخطوات ثابتة جريئة إلى وسط تلك الدائرة المرححة البرية .

ذعرت الفتيات وامتلائن رعبا لدى رؤية ذلك الوجه الأسود الكريه ، فعدون وأطلقن سيقانهن للريح ، ولكنه تمكن من [بروسرين] قبل أن تهرب وحملها بذراعه القوي الحشن إلى مركبته ، وسرطان ما كانت الخيل تنهب بها الأرض ~~لحيا~~ حتى ابتعدت بها عن رفيقاتها وأخفتها عن أعينهن : وكان [بلوتو] يرغب في الإسراع باخفاء كنزه الثمين ، ويتحاشى السبل المطروقة خشية أن تصادفه [سيريز] أو تعلم بفقد وحيدتها ، فلما وصل إلى أحد الأنهر ، واقترب من شاطئه ليعبره فإذا بالماء يوج ويهيج ويعلو ويضطرب في ثورة من الغضب ، لم يجسر إزاءها [بلوتو] أن يعبر عليه أو يركن إليه ، فتعير فيها بصنع ، إذ لو ارتد عن هذا الطريق إلى غيره لضاع عليه الوقت الذي كسبه ، وأخيرا اهتدى إلى عصا سحره فأخرجها وضرب بها الأرض ثلاثا فانثقت عن هاوية سحيقة ، وفي سرعة البرق إذ يخطف ، أو العين إذ تطرف ، كان يروسه وعربته وخيله يهبطون جميعا إلى الظلام في جوف الأرض .

أما [بروسرين] فقد كانت أسرع منه خاطرا ، وأحد ذهنا ، فانها حين تيقنت أن ملكة النهر عرفتها وحاولت لها الخلاص لما أهاجت للاء خلعت حزامها وألقت به إليها قبل أن تنطبق لجوة الأرض التي فتحتها [بلوتو] وهككذا تمت لو أن حزامها يصادف أمها [سيريز] يوما فتستعين به على معرفة مقرها .

عادت [سيريز] في الساء إلى بيتها ، فتعجبت إذ لم ترابنتها تجرى إليها كما دنها كل مساء ، فدخلت البيت تبحث عنها فلم تجدها ، خرجت ويدها مشعل كبير أوقدته من نار البركان وسارت هائمة طول الليل تبحث عن فتاتها بين الحقول ، فلما أصبح النهار ولم تجد لها أثرا استبد بها الألم واشتد عليها الجزع .

من ذلك الصباح بدأت [سيريز] رحلة شاققة طويلة ، تقطع طول الأرض وعرض البحار ، تحمل في عينيها ذلك المشعل الذي يلهب رأسه من نار البركان ، لقد نسيت شؤونها ، وأهملت أمر الناس ، وقطعت عن الزرع عنايتها ، جف النبات ، واصفر الشجر ، وحل القحط محل الرخاء ، واحتل مكان النعمة البؤس والشقاء ، كأنما الأرض كلها شاطرت حزن الأم على فقد [بروسرين] الحساء .

عض الجوع الناس فهبوا إلى [سيريز] يضرعون ، يطلبون منها العناية ، ويسألونها الرحمة ، فرفعت إليهم جفניה العظيمة ، وقد اتقلهما تعب البحث ، وقرحهما ألم الحزن ، وأجابتهم أنها لن تفكر اليوم إلا في [بروسرين] حتى تعود إليها ، وأنها حتى تجدها ستظل بحزنها في شاغل عن شؤون الأرض وما تحويه فانصرف عنها الناس جزعين يكون إلى [جوبيتر] أبي الآلهة جميعا - لكي يرد [بروسرين] إلى أمها فقد أشقام حزن [سيريز] .

بعد غربة طال مداها وطافت فيها [سيريز] نواحي الأرض جميعا تبحث عن ابنتها عبثا ، عادت إلى جزيرتها . وفي يوم من الأيام هي تعبر أحد الأنهار إذ ينبع صغير يتفجر ويعلو ويقذف شيئا إلى قدمها ، فالتفت له لتبينه ، فإذا به حزام [بروسرين] الذي ألقته في اللاء لملكة النهر يوم خطفها [بلوتو] وما أن كادت [سيريز] تفضضه ، والدموع مله عينها حتى صمعت خرير النبع بجوارها بصخب ، ويشند صوته ويويدا حتى أصبح آخر الأمر كلاما واضحا يقول لها : - « أينما الأم العظيمة [سيريز] إنني ملكة هذا الينبوع ، أتيت الآن من أعماق الأرض حيث رأيت ابتك هناك مستوية على العرش إلى جانب ذلك للثلك الأسود

ولقد شاهدت رغم ما يحوطها من عظمة الملك وجلاله شعوبا يظلمون وجهها ، ورأيت أرباب البكاء يفرحون فيها ، والآل لا يستطيعون الكف معك طويلا يا [سيريز] إذ يجب أن أصعد إلى ضوء الشمس ، فالسما تناديني أن أسرع بالصعود .

هرعت [سيريز] على أن ذلك إلى [جو بيتير] تحول : لقد عرفت محبا ابنتي فلتردها إلى حتى أرد على الأرض خيرها وأعيد للناس الرخاء .

تحركت الرحمة في [جو بيتير] لحزن الأم ، كما تارت شفقتي لدعوات أهل الأرض : فقال لها أن سوف تعود إليها [بروسيرين] وكانت للآن لم تذق طعاما في مملكة [بلوتو] .

أحست [سيريز] بالسعادة إليها تعود فأسرت تهبط إلى حيث مملكة الظلام في جوف الأرض ، وهي تغي النفس بأن ابتها لم تذق بعد [بلوتو] طعاما ، ولكن وأسفا ، أن [بروسيرين] أكلت في نفس ذلك اليوم ست حبات من حبوب الرمان ، لحق عليها أن تقضى عن كل حبة منها شهرا في مملكة [بلوتو] .

هكذا أصبحت [سيريز] لا تسعد بقرب ابتها إلا ستة أشهر كل عام ، وفي هذه الشهور الستة التي

تقضيها [بروسيرين] بجزيرة أمها يفتح الزهر ، ويفرد الطير ، ويسم كل ما على الأرض ، ويغرب تحية لمقدم المملكة الصغيرة الحساء ، ويظل هكذا حال الوجود طالما بقيت [بروسيرين] مع أمها فوق الأرض ، فإذا حان ميعاد عودتها إلى دار الملك [بلوتو] في الظلام لتقضى معه الستة أشهر الأخرى بجوف الأرض ، عادت [سيريز] إلى حزنها ووجدتها تنمي غياب ابنتها تلك المدة التي حقت عليها جزاء أكلها حبات الرمان .

وكأنما الدنيا كلها تشارك الأم حزنها طول أمد الحداد ، فتجف أوراق الشجر وتتساقط على الأرض وكأنها دموع البكاء على [بروسيرين] وتغتنق الزهور عن سطح الأرض حتى تعود خطوات تلك المليك الحساء ، فتوقظ بمشيئها كل ما في الوجود من نومه العميق طول الشتاء .

هذه هي القصة التي اخترعها الأقدمون ليعرفوا بها نظام الأرض وما عليها بما يعرفه العقول من تصور إله بصورة بشر ويعملونه متعددا ، ويحكمون على هذه الجماعة بأحكام البشر في أخلاقهم وعوائدهم وأفراحهم وأحزانهم ، فلنوازن ما بين عقول تلك الأمم وأساطيرهم وما بين عقول الأمم الحاضرة والكتاب المقدس المنزل لهم إذ يقول - الله الذي رفع السموات بغير عمد ترونها ثم استوى على العرش وسخر الشمس والقمر كل يجري لأجل مسمى يدبر الأمر يفصل الآيات لعلكم توفقون .

بسم الله الرحمن الرحيم

صلاحي قبيل الفجر ليلة الثلاثاء ٣ ربيع الأول سنة ١٣٥٤ / ٤ يونية سنة ١٩٣٥ وتذكرة بقوله تعالى « الله الذي رفع السموات بغير عمد ترونها ثم استوى على العرش وسخر الشمس والقمر كل يجري لأجل مسمى يدبر الأمر يفصل الآيات لعلكم توفقون » .

لما صليت المغرب غلبني النوم فلم أستيقظ إلا الساعة الثانية والنصف ، فتوضأت وصليت العشاء ، ومما قرأت في الصلاة هذه الآية « وهو الذي جعل الليل والنهار خلفه لمن أراد أن يذكر أو أراد شكورا » فما كدت أقرؤها حتى وجدت نفسي لا نود مفارقتها وهي ترددها ، وكيف يقول الله تعالى « لمن أراد أن يذكر أو أراد شكورا » أخذت أفكر وأنا أردد الآية مامنى يذكر : وما معنى شكورا .

سبحان الله هل هذه المالك كلها والشمس وإبداعها ونظامها وجمالها وحسابها وسنوها وقرونها ، وآلاف قرونها لأجل تذكرنا نحن ولأجل شكرنا نحن ، لله مخلوقات لا نحسبها ، والله عوالم تجهلها ونحن بالنسبة

لها قليل ، ولكن الله عز وجل غاطبنا بما يهتنا نحن وبما يحب علينا ، بوجه لنا الخطاب بما يليق لنا ويوضع لنا النعم المحيطة بنا يريد إخراجنا من ضيق الفصكر إلى سعة ، يقول انظروا إلى هذه الشمس والليل والنهار واختلافها ، وكيف تمر السنون تتلوها السنون وتتعاقد الأجيال وتحدث الأمم أمة بعد أمة والناس في غفلة لا يعلمون إلا ظواهر الأمور من الحياة واللوت ، وخراب دولة وحياة أخرى ، وضحك قوم وبكاء آخرين ولم يعلموا أن تحت هذه الظواهر المتقلبة [التي لا ثبات لها فيما يظهر ولا نظام] تدبيرا محكما وسننا عادلة ورحمة ، فبينما الدول يحارب بعضها بعضا ويصطدم الجيشان ويقتتلان ويعز قوم وبذل آخرون ، (ويهجم الأسد والثمر والذئب والعقاب والصقر على الإنسان والبقر والغنم والحيوانات الأخرى فتكون فريسة وتقطع إربا وتكون معدات الكواسر والوحوش مقابر لتلك الفرائس) .

إذا خلاق من أنواع هذه الفرائس تخلفها وتكثر الذرية من أنواعها وتمتلئ الأرض بقر وبغنم وبإنسان بعد ذهاب تلك الفرائس كما يخلف الليل النهار والنهار الليل ، فلئن كان في العوالم تدمير وتخريب وذهاب قوم ، ففيه عمران وإصلاح وظهور ذرية تسد مسد الهالكين كما يخلف النهار الليل ، ويخلف الليل النهار ، ذلك بعض ما على الأرض ، وهكذا يكون ما في داخلها يكون ليل وتكون نهار ويكون سنون وقرون تتلوها قرون تخلق فيها غابات وأشجار وزروع عند أمثال [نهر الكنج] كما قدمنا ، وعند [نهر السيسبي] وتلك الأشجار وتلك الغابات تتوالى قرونا وقرونا كما يتوالى الليل والنهار ثم تتلهم البحار بالزلازل والرجفات وهناك تبقى أجيالا وقرونا كثيرة ، ثم تكون رجفات فظهور فوق اليابسة وقد دفنت تلك الطبقة وأخذت تصير فحما وتتلوها أخرى ويقدر لها من العمل ما قدر لما قبلها كما يكون ليل يتلوها نهار ، ويستمر العمل في طبقات الفحم على هذا النوال ، حتى إذا مضت مئات ألوف السنين خلق الله أجيالا كأجبالنا الحالية ، فقال لها : أيتها الأمم اسمي اسمي ، هذا ملكي وهذه عناتي بك .

هأنذا أرحم الراحمين ، فأنا لرحمتي بكم خزنت لكم في الأرض قبل خلق أيكم آدم هذا الفحم ، وقلت : يا خمس ارسلني أشعنتك ، وأنت يا فحم احفظها واحفظ الحرارة ، وبقيت هذه المخازن محفوظة ثم ألهمت فريقا منكم أن يستخرجوا هذه الكنوز فأخرجناها لكم وخلقنا أمما كثيرة في الشرق والغرب وأمريكا وكندا وأستراليا وقلنا : لكم هذه نعمنا التي أنعمنا بها عليكم بالليل والنهار ، فمدوا سلك الحديد وطيروا في الجو وعمروا أرضي بما أخرجت لكم من الفحم المخزون منذ آماد و آماد .

هذه بعض اللماضي المخزونة في قوله تعالى - لمن أراد أن يذكر - فهذا بعض التذكري الوارد في هذه الآية للناسبة لآية - إن في خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار لآيات لأولي الألباب : الذين يذكرون الله قياما وقعودا وعلى جنوبهم ويتفكرون في خلق السموات والأرض - فهذا نوع من ذلك التفكير ، وقوله في هذه الآية - لمن أراد أن يذكر - يوضحه آية آل عمران التي ذكرناها الآن .

أما الشكر للذكور في قوله تعالى هنا أو أراد شكورا ، فما أنذا أقص عليك أيها الأخ ملاح لي فأقول : خطر لي في الصلاة معنى الشكر الذي ذكرته في هذا الكتاب كثيرا ، ذلك الشكر الذي تبنى عليه سعادة الشاكرين في نفس هذه الحياة .

لا شكر إلا بعد التذكر والتفكير كالذي ذكرناه هنا ، وهذا بعض السر في تقديم التذكر في الآية على الشكر ، فمن هو الشاكر ؟ هو ذلك الذي تذكر أولا في سيرة المشكور ، وفي أعماله وإبداعه وحكمته فيجبه قلبه ، لا شكر إلا مع حب ، ولا حب إلا بعد العلم بصفات المشكور الجميلة .

فإننا نرى في نفوسنا حبا لجميع الشجمان ولجميع الحكماء ، ولكل ذي فضل ولكل ذي جمال ، فنحن

نحب الجميل ونحب العالم ونحب الشجاع وإن لم نخط بالأول ولم يملنا الثاني ولم يحنا الثالث من الطب
فنحن نحب علماء الشرق وعلماء الغرب والمسنين والشجعان على أي دين ، وفي أي أمة ، إن قلوبنا تبية
صافية بحسب أصلها ، قلوبنا ذوات أصل نقي نحب النظام نحب الجمال نحب العدل نحب الكمال ، وهذا
الحب لا يفارقنا سواء أ كنا قراء أم أغنياء ، أصحاء أم مرضى ، هاهنا الحب لم يتغير بتغير أحوالنا ، فلذا ذكر
أمام العامة الذين يسمعون قصة [عترة وعبد أبي زيد الحلواني سلامة وكليب والليله ، فإنهم يتنون عليهم
ويحترمونهم سواء أ كانوا مرضى أم أصحاء ، أقوياء أم ضفراء ، أعزاء أم أذلاء ، ذلك لأن سبب الحب
الذي يوجب الشكر ويوجب الحمد ، وهو النطق بما قام بالقواد من الإعظام والإجلال لم يتغير .

إنما الذي يتغير حبه ويضعف وجدانه ذلك الذي أحب وشكر على نعمة وصلت إليه هو ، فلو أن
هؤلاء العامة الذين يرمون هؤلاء الأبطال أجروم لما وصل إليهم من نعمهم وأفضالهم [كأن يحب عترة
لأنه سماه من عدوه مرة ، ويحب عبدة لأنها تجالسه وتودد إليه ، ويحب حاتم الطائي لأنه أحسن إليه] .
فلا جرم ينقلب الحب إلى عدم الاكترت هؤلاء (١) إذا نزل به عدو فلم يشه عترة (٢) أو قطعت
ودته عبدة فلم رد أن تودد إليه بل تزوجت أو أحبت رجلا آخر (٣) أو قل ماله فلم يواسه حاتم ، بل قطع
صلته . إن هذا الحب اللبني على الإحسان الخاص حب يتقلب تبع الأسباب التي أوجبه : فان كان السبب
هو جمال المحبوب وكأله وأعماله العظيمة وآثاره العالية التي آرت في الحب ، فان هذا الحب يبقى ويديمه
الشكر أي الثناء باللسان والخدمة بالجوارح والقيام بما يرضى ذلك للشكور المحبوب ، هذا ضرب مثل نعمهم
به الآية .

رباه لك الحمد على نعمة العلم ، وعلى نعمة الحكمة ، ونشكرك يا رباه على أن علمتنا . وبعد أن وصلت
جلست فوق سقف للزلزل وأخذت أنظر للنجوم مبتهجا بذلك الجمال الزائع فرقت طرفي إلى السماء ، وقلت :
رباه لقد دعوتك وأنا مراهق في حقولنا ولكم جلست فوق الحشائش وصلت وناجيتك وطلبت منك للرفة
[أي التي على قدر الطاقة لا يكلف الله قسا إلا وسما فليس لنا أن نطلب إلا ما تقدر نحن عليه ، وإلا فالعلم
لا حد له] فطلعتي بعد اليأس ، ولطالما كنت أجلس على شاطئ نهر [أبي الأخضر] وأفكر في الحشائش
وفي الزروع ، وفي الليل وفي النهار وفي السحاب وأقول : يا صاحب هذا الملك العظيم أنت ربيت هذه الطيور
وعلمتها ما يصلحها فعلمني يارب فاني أريد أن أوقن بك وأريد أن أسر أبوي وأسرق ، وأريد أن أعرف
ما الداء وما الدواء لإصلاح أمة الإسلام فها أنا ذا يارب أريد إصلاح عقلي وجسمي وإسعاد أبوي والقيام
بشؤون أسرتي وإصلاح الأمم الإسلامية .

رباه لقد أجيبت الدعاء بحذايره على مقدار ما تطيقه قوتي وما تعلمه من نفسي . وهاتنا بيت القصيد
وهو الشكر للذكور في الآية ولمن أراد أن يذكر أو أراد شكورا .

إن المثل الذي ذكرناه في أمر عترة وحاتم وعبد تريد أن نطبقه هنا فنقول :

إن حب الله الذي يترتب عليه شكره إما أن يكون تابعا للإحسان الخاص ، وإما أن يكون تابعا
للجمال والكمال وحسن الأعمال ، فإذا كان تابعا للإحسان الخاص كان حبا ضيقا ، وكان الشكر
عليه متقلبا ،

مثال ذلك رجل أحب الله ، لأنه أتم عليه بحال أو بولده أو بأمارة ، فقال : لك الحمد يارب ، وهو لم يلاحظ
عند ذلك الحمد الذي نطق به إلا تلك النعم الواسعة إليه . فلا جرم ينقلب هذا الحب إذا ذهب اللذائذ وأومات الولد
أو طاحت منه الإمارة ، لأن هذا كحب الرجل الذي أحب حاتما على ما بذله هو من المال لا على سيره

الجميلة ، وكعب من أحب عبدة لتوددها منه هو ، فلما عرضت عنه ثقلب القلب ، وكعب من حملة عترة من أعدائه ثم خذله فوق في أسرهم ، فهذا حب متغير متقلب ، وهو حب ناقص ويتبعه الشكر ، فلا شكر إذن ، فأما الشكر والحب الخالصان فهما اللذان يبينان على الصفات الجميلة ، والزايبا العظيمة ، فالجميل والنعى والشجاع والعالم محبوبون ، ولكن عند النظر إلى وصول الإحسان إلى نفس الشاكر تتغير الحال .

إذن الذى يشكر ربه لأجل النعم الخاصة شكره ضعيف وحبه الذى هو سبب الشكر ضعيف أيضا ، بل إن هذا الشاكر أقل درجة فى شكره لربه ووجه له من شكر العامة لمبة ولحاتم ولعترة ، لأنهم يحبونهم لما فيهم من صفات الجمال والشجاعة والإحسان لا لوصول تلك النعم إليهم كلا ، فلذلك ترى هؤلاء العامة يحبون هؤلاء الأبطال : فى الصحة والمرض ، والنعى والفقر ، وفى العز والذل .

الله أكبر الله أكبر ، هاهنا ظهر معنى الآية قرأتها فى الصلاة ، وظهر معنى الآية التى نحن بصددنا الآن ، وهى « الله الذى رفع السموات بغير عمد ترونها ثم استوى على العرش وسخر الشمس والقمر كل يجرى لأجل مسمى يدبر الأمر يفصل الآيات لعلكم تلتقون بقاء ربكم توقنون » .

يقول الله فى الآية التى حكنت أقرؤها فى الصلاة : « وهو الذى جعل الليل والنهار خلفا لمن أراد أن يذكر أو أراد شكورا » : هانحن أولاء تذكرنا فماذا رأينا ؟ رأينا شمسا وأقمارا ، ومجائب جديرة بأن يحب صاحبها وأن يكرم به عرابا وولوعا أعظم من غرام العامة وولوعهم بعترة وحاتم .

ولو أننا عرفنا الجمال الالهى والإبداع كما عرف العامة فضل عترة وحاتم لم نطق الحياة ، ذلك للجمال الرائع والعظمة والكمال ، ولكن الله حجب هذا الجمال الرائع ، وهذه العظمة عن أغلب العقول الإنسانية مع أنهم يشاهدون هذه المجائب وهم مغمورون فيها ولا يعطونهم من فهمها إلا قليلا قليلا ، ولا ينال هذه السعادة ، وهو الحب والشكر إلا قليل من الناس ، يصطفونهم سبحانه ليعلموا غيرهم « وقيل من عبادى الشكور » .

فيا عجبنا لهذا النوع الإنسانى : يسمع العامة قصصا ، وكثير منها خرافية ، فيمشقون اللوصوفين فى تلك القصص بالكمال وهم لم ينلهم حظ منهم ، ولكنهم يرون بأعينهم شمسا وقمرًا وبحارا وأنهارا ، فلا يفكرون فى جمالها ولا فى النعم بها ، فلا يكون حب ولا شكر .

إن الله عز وجل جعل حب العامة لمن غاب عنهم من الأبطال نعمة للعلماء وللحكماء ليفهموا أولا قوله تعالى « وهو الذى جعل الليل والنهار خلفا » إلى قوله « أو أراد شكورا » : أى إن الحب الذى يترتب عليه الشكر ليس مبنيا على طعام وشراب ولباس ورفد وسلطان كلا ، فهذا الحب ناقص ، ولكن الحب والشكر برجان هنا إلى ذلك الجمال فى السموات والأرض ، فنفس الشمس ، ونفس الليل والنهار ، ونفس النجوم ، كل هذه بحسب أشخاصها أشبه بالأحجار الكريمة ، من حيث جمالها الذى لا يحقل غيره الجهلاء وإن كانت مزاياها لا حد لها عند الحكماء .

إذن الشكر الحقيقى الدائم يتبع صفات للشكور من حيث الجمال والكمال ، والعظمة والآثار والإحسان العام ، ومتى حصل ذلك الحب الذى لا يتغير بما لتلك الصفات الثابتة التى لا تتغير أنتج العطاء وأنتج كبار الحكماء .

الله أكبر كيف ظهرت آثار هذا الحب فى عطاء الرجال ، وأعظمهم سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم انظر إلى ما أصابه فى تبليغ الرسالة :

سيرة رسول الله صلى الله عليه وسلم وصبره على الأذى

قد أوجبه المحبة التي لا تتغير

فانظر كيف كان أبو طالب يحميه صلى الله عليه وسلم ، ولما قربت وفاته جمع قريشا وخطبهم خطبة بعثهم فيها على اتباع رسول الله صلى الله عليه وسلم وفيها قال « لن تزالوا بخير ما سمعتم من محمد وما اتبعتم أمره فأطيعوه ترشدوا » فلم يقبلوا قوله .

ولما مات أبو طالب اشتدت قريش على النبي صلى الله عليه وسلم ونالت منه من الأذى ما لم تكن تطمع فيه في حياة أبي طالب فدخل صلى الله عليه وسلم بيته والتراب على رأسه ، قامت إليه بعض بناته وجلت تزيله عن رأسه وتبكي ورسول الله صلى الله عليه وسلم يقول لها : لا تبكي يا بنية فإن الله مانع أباك .

وكان صلى الله عليه وسلم يقول « ما نالت قريش مني شيئا أكرهه » : أي أشد كراهة (حتى مات أبو طالب) ولما رأى قريشا تهجموا عليه قال : يا عم ما أسرع ما وجدت قدك .

ولما بلغ أبا لهب ذلك قام بنصرته أياما ، وقال يا محمد امض لما أردت وما كنت صانعا إذ كان أبو طالب حيا ، واللوات والعزى لا يصلون إليك حتى أموت فلم يزل أبو جهل وعقبة بن أبي معيط وغيرهما من أشراف قريش يحتالون على أبي لهب حتى صدوه عن ذلك ، وتأخر عن النبي صلى الله عليه وسلم وترك نصرته ورجع إلى ما كان عليه من معاداته ، فلما اجتمعوا على معاداته ومقاطعته صلى الله عليه وسلم وهموا بإخراجه والقتك به . خرج إلى الطائف وهو مكروب مشوش الخاطر مما لقي من قريش ومن قرابته وعترته خصوصا من أبي لهب وزوجته حمالة الخطب من الهجو والسب والتكذيب وعن علي رضي الله عنه قال : لقد رأيت رسول الله صلى الله عليه وسلم بعد موت أبي طالب أخذته قريش تتجاذبه وهم يقولون له صلى الله عليه وسلم : أنت الذي جعلت الآلهة لها واحدا قال : فوالله ما دنا منا أحد إلا أبو بكر رضي الله عنه فصار يضرب هذا ويدفع هذا وهو يقول : أتقتلون رجلا أن يقول ربي الله .

وكان خروجه صلى الله عليه وسلم إلى الطائف في شوال سنة عشر من النبوة ، وكان معه مولاه زيد ابن حارثة رضي الله عنه يلتمس من تقيف الإسلام رجاء أن يسلموا ويناصروه على الإسلام والقيام معه على من خالفه من قومه ، فلما انتهى إلى الطائف عمد إلى سادات تقيف وأشرفهم ، وكانوا إخوة ثلاثة : عبد ياليل ، واسمه كنانة ولم يعرف له إسلام ، وأخوه مسعود وهو عبد كلال بالضم وتخفيف اللام ، والثالث حبيب ، وهؤلاء الثلاثة أولاد عمرو بن عمير جلس إليهم صلى الله عليه وسلم وكلهم فيما جاءهم به من نصرته إلى الإسلام والقيام معه على من خالفه من قومه ، فقال أحدهم وهو يمرط ثياب الكعبة : أي يشقها ويقطعها [إن كان الله أرسلك] وقال له آخر : ما وجد الله أحدا يرسله غيرك ، وقال له الثالث : والله لا أكلك أبدا لأن كنت رسولا من عند الله كما تقول لأنك أعظم خطرا : أي قدرا من أن أرد عليك الكلام ، وإن كنت تكذب ما ينفي لي أن أكلتك ، قام صلى الله عليه وسلم من عندهم وقد أيس من خيرهم ، وقال لهم اكتبوا علي ، وكره صلى الله عليه وسلم أن يبلغ قومه ذلك فيشتد أمرهم عليه ، ثم قال له هؤلاء الثلاثة من أشراف تقيف : أخرج من بلدنا والحق بما عشت من الأرض ، وأغروا عليه سفاهم وعيدهم بسبوه ويصيحون به حتى اجتمع عليه الناس وقصدوا له مضجين على طريقه ، فلما مر صلى الله عليه وسلم بين الصنين جعل لا يرفع رجله ولا يضمها إلا رضخوها بالحجارة حتى أصوارجله ، وفي رواية حتى اختضبت نعله

بهما . وكان صلى الله عليه وسلم إذا أزلقته الحجارة : أى وجد ألمها قعد إلى الأرض فيأخذون بضديه فيقيمونه فإذا مشى رجوه وهم يضحكون ، كل ذلك وزيد بن حارثة رضى الله عنه يقبه بنفسه حتى لقد شج برأسه شجاج ، فلما خلس منهم ورجلاه يسيلان دما عمد إلى حائط من حوائطهم : أى بستان من بساتينهم فاستظل في حبله : أى شجرة من الكرم لتبة وشيبة ابني ربيعة ، فلما دخل الحائط رجوا عنه .
أه من كتاب السيرة النبوية والآثار الحمديّة لفق السادة الشافعية بمكة للشرافة أحمد زيني دحلان رحمه الله .

وإنما أوردت هذه القصة هنا لأبين كيف يكون الشكر والحب في الأخلاق النبوية لو كان حب النبي صلى الله عليه وسلم لربه لتسيل أمر النبوة وإظهارها ونحو ذلك ، لم يستطع صبرا على هذه الشدائد ، ولكنه يحب ربه فداته تعالى وصفاته العالية الرفيعة ، وللجمال الرائع الذى يدهش العلماء والحكام والأنبياء وهذا حب السر في ترتيب الشكر والذكر على اختلاف الليل والنهار ، وفي قول للمصطفى « وجهى للذى فطر السموات والأرض حنيفا وما أنا من المشركين ، إن صلاتى ونسكى ومحياى ومماتى لله رب العالمين ، لا شريك له وبذلك أمرت وأنا أول المسلمين » .

يقول للمصطفى : إن توجهى للذى فطر السموات والأرض ، ويأتى بعدها بالبراءة من الشرك ، إذنت للمسلم خليفة الله تعالى « وهو الذى جعلكم خلائف الأرض » ويستخلفكم فى الأرض فينظر كيف تعملون . فلو أن المسلم نظر إلى غير ذلك لمد ذلك من الشرك الحقيقى ، الله أكبر : أيها المسلمون ، وضع الحق ، واستبان السبيل

إن ديننا جاء لاجتذاب القلوب إلى الحب الخالص لحالتها ، وهذا الحب يدفع المرء إلى إفراغ جهده فى العمل بطريق الحب فلا يبالي بما يصيبه ، وهذا الحب للأنبياء راجع إلى ما أعطوا من أمور نبوية ، أما نحن فلنا أنبياء ، فهذه العلوم تفتح لنا باب الحب ، ويتبعه الشكر والعمل الخالص ، وهذا سر قوله تعالى « ومن الناس من يعبد الله على حرف فإن أصابه خير اطمأن به وإن أصابه فتنة انقلب على وجهه خسر الدنيا والآخرة » .

وهذا سر قوله أيضا صلى الله عليه وسلم فى خطبة الوداع للذكورة فى تفسير سورة التكبوت فى أولها إذ يقول « أحبوا الله من كل قلوبكم » فهذا هو الحب من كل القلوب ، وهو الحب الذى لا يخالطه غرض ذاتى ، فأمثال هؤلاء المحبين يفرحون بالحبوب الآن فى الحياة الدنيا ويسعدون لوجهه ويرون فى نفوسهم الآن أن هذا الحب له فى هذه الحياة الدنيا قبل اللوت [وإن كان فيه عوائق وقواطع] سعادة دائمة بتبدى من الآن ، وهؤلاء يرون ازدياد السعادة بمفارقة الأبدان ليتفرغوا لتلك المحبة ، وإذا أحبوا البقاء فى الدنيا ، فذلك لما يعملون من أهم عليهم عمل يؤدونه لمن أحبوه أه .

هذه هى الخواطر التى خطرت لى فى صلاتى هذه الليلة عند ذكر الشكر والذكر بعد اختلاف الليل والنهار فلما رأيت هذه اللامى مناسبة للآية التى نحن بصددها أثبتها ، مع أن الأطباء نصحونى بالابتعاد عن الكتابة ، ولكن كتبته تذكرا بالآية التى نحن بصددها ، وهى قوله تعالى « الله الذى رفع السموات بغير عمد ترينها ثم استوى على العرش وسخر الشمس والقمر كل يجرى لأجل مسمى يدبر الأمر يفصل الآيات لعلكم بتقوا ربكم توقنون » .

قد عبر بالقاء ولم يذكر الشكر ولا الذكر ، بل تجاوزهما إلى التصير بالقاء ، وهذا هو اللائق لهذه الآية ، لأن ذلك العظيم الجليل ، للهيب البهيم ، المحدث للجمال والصور البديعة ، المحسن للثمن ، قد رفع

سموات فوق سموات ، ولم ترتك المعد التي رفع بها سمواته ، كلا بل رأينا أفلاكا وراها أفلاك في ساحات
واسعات ، وهذه الساحات فيها عوالم ظاهرها أنها خلاء ، وباطنها أنها أثير ، والأثير مدهش قد تقدم شرحه
وفيه كرات وراه كرات عظيمة مضيئات .

فهو يقول بعد ذلك : إنه استوى على عرشه ، ولما استوى عليه أخذ ينظم ملكه ، وهذا الملك العظيم
لم يكن دولة كالألمان ، أو اليابان ، أو الصين ، أو الانجليز في عوالم أرضنا . كلا ، بل إن الدول التي ينظمها
الشمس والقمر ، والشمس عالم يتبعه ملايين الخالوقات ، وكرات وراه كرات من الكواكب السيارة والقارها
وذوات الأذنان والنيازك ، وهذه لاحصر لها ، وذوات الأذنان وحدها يقال : إنها كصك البحر عدا ،
والنيازك لاحصر لها .

يقول : لما استوى على العرش سخر الشمس والقمر ، وكف في العوالم من شموس ، وكف فيها من أقمار
أعظم من شمسنا ومن قمرنا ؟ ثم يقول « كل تجرى لأجل مسمى » فأبهم على الناس المدد التي تبقى فيها
الأقمار والشموس ، لأن عقولهم لا طاقة لها على معرفة الآماد البعيدة والتطلع إليها ، بل النفوس لا تحدر أن
تفهم إلا المدة القصيرة على مقدار طاقتها في الإدراك .

ولما كانت هذه الشموس وهذه الأقمار وهذه السيارات يعوزها نظام خاص حتى لا تصطدم فتفتت
وهكذا كانت السيارات كأرضنا يعوزهم نظام زرعهم وحياتهم وموتهم ودولهم ونظامهم العام والحاصل
ودياناتهم وملوكهم أردفه بقوله « يدبر الأمر » حتى لا تصطدم الشموس والأقمار ولا تتقدم شمس في
سيرها دقيقة أو ثانية ولا تتأخر ، لأن ذلك يضر من حيث علاقتها مع الشموس الأخرى ومن حيث نظام
السكان الذين يعيشون فوق سيارتها ، كالأرض فلو أن أرضنا فوجئت بتأخير الشمس دقيقة واحدة في سيرها
عن مواعيدها المحددة أو بتقدمها دقيقة واحدة لحصل الخلل في قطاراتنا في البر وسفننا في البحر ولا صطدمت
السفن عند مداخل الميناء وهلكت جموع كثيرة ، وهكذا يخل نظام الطرق الحديدية التي لا نظام لها
إلا بنظام سير الشمس ونظام الشمس يتبعه نظام الساعات الزمنية التي ترجع في تنظيمها إلى محاذة مركز قطر
الشمس لملتقى الشعرتين وقت الاستواء بمرصد حلوان وحينئذ يرسل [بالتلغراف] المبرق إلى بلاد قطرنا
كله وإلى رجال الميناء فيضبطون ساعاتهم المقدرات للزمان ، فلو أن الشمس تأخرت ثواني أو تقدمت ثواني
لذهبت أرواح من تصادم القطارات في السير ، ومن تصادم السفن في أمثال ميناء الاسكندرية والسويس
ونحوها ، هذا معنى قوله « يدبر الأمر » .

ولما كانت هذه العظمة وهذا الجلال فوق ما يعرفه الناس في الدنيا ، لأن أهل الأرض لم يألفوا عرشا
سخر لصاحب شموس وأقمار ، وهذا العرش يتبعه ممالك عظيمة ، وهذا الملك العظيم يدبر الأمور الصغيرة
والأمور العظيمة ولا يفغل عن التملة في جحرها كما لا يفغل عن عموم المملكة وكان اتصافه بهذه الأوصاف
إذ رفع سمواته واستوى على عرشه يوجب حبه والحب يستدعى طلب اللقاء أخذ يمهد لذلك بأنه وإن كانت
له الشموس والأقمار وقد استوى على عرشه [التي لا يصح البحث فيه بل يؤخذ إجمالا] يفصل الأمر وبين
لكم العوالم إما بإخبار الأنبياء ، وإما بدراسة العلوم في الشرق والغرب ، فهو كما سخر الشمس والقمر هكذا
سخر العلماء وأرسل الأنبياء ، فهؤلاء بالدراسة ، وهؤلاء بتبليغ الوحي ، وكل ذلك تفصيل لكم ، وهذا
التفصيل يجعلكم مغرمين بحبه ، ومتى أحببتموه طلبتم اللقاء ، فإذا كنتم في شك من لقائه للعظمة والجلال
والبهاء والسلطان والملك العظيم ولسمواته العظيمة وكواكبها وشموسه وأقماره وسياراته وعرشه العظيم
وتدبيره المحكم فلتعلموا أنه لا يحجب شأنه ، وليس كلوك الأرض الضعاف الذين لا يتسنى لرعاياهم أن يروا

وجوهم ، فهاوذا أخذ بمهد السبيل للقائه بهذه العلوم وبهذا التفصيل الذي ينشره العلماء في الشرق والغرب بدوحى الأنبياء ، فهل هذا التفصيل بالعلوم بعد دراسة وحى الأنبياء رمية من غير رام ؟ وإذا كانت الشمس والسيارات لاخطأ في سيرها فلا يتجاوز كوكب خطته المرسومة ثانية واحدة ، فكيف يرسل الأنبياء وغيرهم بلفاقى ثم تدرس العلوم المشوقة لصانع العالم ويكون ذلك كله لغوا ؟ .

إن الأمر لأعظم مما تملون . إن فرحكهم بجمال النظام في الأرض يدلهم على أن أرواحكم لها صلة بالعوالم الروحية الالهية . فلذلك تحب هذه العلوم وهذا الجمال الذي تنزل من عالمها الأعلى فتشوقها إليه كل من اشتاق إلى ربه بهذا التفصيل وبقراءة هذه العلوم فليعلم أنه سيلاقى ربه ، ذلك الرب الذي سخر الشمس والقمر واستوى على العرش ، ودبر هذه الممالك ، فهذا هو الملك الذي ستلاقونه . إذن فبذلك فلتفرحوا . هذا هو الذي فهمته عند قراءة هذه الآيات في الصلاة ابتدأت في كتابتها بعد الصلاة قبل الفجر ، وفي أثناء الكتابة صليت الصبح ونمت ضحى قليلا وأتممتها الساعة العاشرة إلا ربعا يوم الثلاثاء في التاريخ المتقدم ، والحمد لله رب العالمين .

اتمى الفصل الذي جاء بين الزرجدة الثانية والزرجدة الثالثة لإيراد آيات تعين على الحمد المذكور في القامحة وفي أول الأنعام وغيرها .

الزرجدة الثالثة

في عجائب السموات وعلم الفلك تفصيلا لقوله تعالى « الحمد لله رب العالمين » ولجميع الآيات الواردة في عوالم السموات كآية « هو الذي جعل الشمس » انخ في يونس ، وآية « الله الذي رفع السموات بغير عمد » الخ .

ثلاث ليال في الحقول وحديثي مع فلاح في كفر الباشا بناحية البركة بضواحي القاهرة وتطبيق للشاهدات على تفسير آية « إن في خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار والفلك التي تجري في البحر بما ينفع الناس وما أنزل الله من السماء من ماء فأحيا به الأرض بعد موتها وبث فيها من كل دابة وتصريف الرياح والسحاب المسخر بين السماء والأرض لآيات لقوم يعقلون » ، وعلى غيرها من الآيات التي تشبهها .

رباه لك الحمد ولك الشكر ولك النعم العظيمة علينا وعلى الناس أجمعين . رباه في العيون بهاؤك ، وفي القلوب حبك ، وفي النفوس إجلالك ، جمالك في السموات باهر ، وفي الأرض ظاهر . ولكن هذا الجمال البارح عنه أكثر الناس محجوبون ، بكبريائك مبعدون ، بمالك من العظمة والجلال ، بروح الناس وبغدون في هذه الأرض . وهم يتقلبون في النماء ويرون مظاهر الجمال عن أيمانهم وعن شمائلهم وهم لا يرون الجمال فكثير منهم صم عمى فهم لا يعقلون :

وما أن سطرت هذه الجملة حتى حضر صاحبي العلامة الذي اعتاد محادثتي في كتاب [الجواهر في تفسير القرآن] قال : ماذا تريد أن تكتب في تفسير هذه الآيات بعدما كتبت في نفس التفسير للنشر حديثا ثم ملقا تحس به من الوجدان بعد أن تم ذلك التفسير [قلت : لقد كان لتمام هذا التفسير وطبعه في نفس أعظم الأثر] وقد كان ذلك يوم ١٢ ربيع الأول سنة ١٣٥٢ إذ تم في ٢٥ مجلدا .

لقد مضت عشر سنين في تأليفه وطبعه ولم أكن في تلك المدة حرا أنتقل كما أشاء لملازمتي للقاهرة لتصبح ما يطبع منه، وما أن تم طبعه حتى أخذت أروح عن نفسي وأنطلق إلى الحقول المبهجة والرياض الياقة في الهواء الطلق الشارح للصدر المنعش للفؤاد .

فها أنذا قد غادرت القاهرة يوم الاثنين ٢٤ ربيع الأول سنة ١٣٥٢ وهناك أقمت ثلاث ليال وأنا أعيش في العراء بنفس الحقول أبيت مع المزارعين أرى النجوم ليلا كما أدرس النبات وأتبع بمجاله نهارا، الرياض والحقول دروس بناها الله في الأرض ولكن الناس عنها غافلون .

سبحانك اللهم سبحانك منحت وقتحت وأنعمت إنعاما يفوق كل تقدير ، نعم أحمدك جعلت المزارع لي دروسا أدرسها في أول حياتي زمن الشباب والمراهقة ، جعلتها مشوقات في المزارع في قريتنا ، كانت مشوقات عجيبات لي في التعليم كنت أمشي مع والدي بقريتنا [كافر عوض الله حجازي بالشرقية] وأنا أمل المزارع والأشجار وأنظر بحاسنها وأرفع طرفي إلى السماء ثم أقول : رباه أراك علمت الطيور في وكنتها كيف تربي أولادها ، هاهي ذه أمامي لا تخطئ في تربية ذريتها ولها شفقة ورحمة وعلم غزير بما تراوله من التربية والإطعام واتخاذ الأعشاش وتدريب الفراخ على الطيران إذا قويت أجنحتها واشتدت قواها ، هذا فملك في خلقك بعيني أراء ، أفلمت من مخلوقاتك ؟ نعم أنا منهم وفي حياتي غريزة وثابة إلى الاطلاع مفرمة بالمعارف عاشقة للحكمة .

رباه درست النور والصرف والفقرة وعلوما صغيرة لسانية ، ولكنني أشعر بنقص في تعليمي ، أحن إلى دراسة أسرار هذه الكائنات ، نجوم في سمانك أراها بالليل جميلات بهيات ومزارع وأشجار وجبال وأنهار ورمال وبحار بالنهار عجيبات ، وهذه كلها لا أفقه لها معنى ولا أدري لها تركيبا ، فياويلي إذا خرجت من هذه الأرض وأنا بها جهول ، وباحسرتي على حياتي إذا ضاعت ولم تستضيء بتلك المعارف والعلوم .

ثم إنك أنت الذي أنزلت ديننا لي نبينا صلى الله عليه وسلم كما أنك أنت الذي خلقت هذه الدنيا ، إذن قولك يطابق فعلك ، لأن كلام العالم يطابق فعله ، فسألي لا أسمع في تعليمنا إلا نواقض الوضوء والحيف والنفس والبيوع والمعاملات ونحوها ، كان ذلك أيام تعلمنا بالأزهر فقط ، أما الآن فإن الحال أحسن وأحسن والمحدث . أما جمال فعلك فأعنا يذكر عرضا كقولهم :

فانظر إلى نفسك ثم انتقل للعالم العلوي ثم السفلي

تجد به صنعا بديع الحكم لكن به قام دليل البعدم الخ .

فها هم أولاء يمررون على مصنوعاتك سراعا كأنهم لا بأهبون بها . ثم إنني أرى صناعات عجيبة ، فهذه القطارات الجاريات بالركاب في سكة الحديد ، وهي من صنع قوم غيرنا فيا ليت شعري ما علومهم ! وماذا عرفوا عنك ؟ ثم لماذا أرى قومي ضعفاء مساكين مقهورين ؟ .

رباه أنا أريد حل هذه العميات وإشاذي من هذه الشاكل المحيطة بي ، ثم شفاقي من استقام جسمي وإصلاح حالي لتسعدني بهذه العلوم والمعارف والكمال ، وأنا أعاهدك لئن وقتت على الحقيقة لأنشرنها للشبان بعدي حتى لا يلازمهم اليأس والشك كما لازمني ، فلتسكن حياتي فداء لحياتهم ، وحيروني مقدمة ليقينهم ، وشفاقي مقدمة لسعادتهم . هذه حالي أيام المراهقة على وجه الإجمال ، كنت أنظر النجوم وأحسر على دراستها ولم أكن لأعرف منها إلا جمالها الظاهري وبهجتها التي تراها العين مع خلو القلب من كل حساب لها ونظام وأنظر الزهر والنمر واختلاف الطعوم والروائح والأشكال نهارا وأنا في حسرة ولحف وشوق لأدراك أسرارها وأسبابها وتركيبها .

استجيب الدعاء ونلت ما كنت أصبو إليه ، وجدت العلوم الرياضية والطبيعية وحساب النجوم والشموس والأقمار وبدائع النبات والحيوان والمعادن والجبال والأنهار كل ذلك يطلبه القرآن طلبا صريحا واضحا . ورأيت أكثر الأمم الإسلامية للتأخره كانوا في غفلة ساهين لظلم ملوكهم وإقصاء علمائهم عن ذلك للقيام للكين والسر الصون الذي حفظ ليسلم إلينا وإلى من بعدنا إلى حين ، بل أقول : إني نلت فوق ما كنت أصبو إليه إذ وضحت جمال تلك العلوم من الفلك والنبات والحيوان والمعادن وحسابها الدقيق العجيب في تفسير القرآن موضحا بالصور ظاهرا بالأشكال ، فلم أذر فاكهة ولا أبا ولا نجما ولا شجرا ولا كوكبا ولا قمرا ولا شمسا ولا طبقات أرضية إلا صورتها بالمصور الشمسي وشرحها شرحا وافيا كافيا في تفسير القرآن ولم أغادر هواء ولا ماء ولا مغناطيسا ولا كهرباء ولا أثيرا ولا معدنا من المعادن الفلزية وغير الفلزية إلا أوضحتها أيضا كافيا بل أوراق الأشجار وسلاؤها وشوكها والنسب بينها وحسابها وتركيبها وأنايبها الشعرية والزوايا التي بينها وبين أغصانها والزوايا التي بين عروقها كل ذلك مشروح مصور في نفس التفسير ، هذا هو الذي أنعم الله به وتم منذ أسبوعين فقط وأخذ ينتشر في أنحاء المعمورة ، تسألني أيها الأخ عما أحس به بعد انتشار الكتاب . أما أنا فإني أحس بما يشعر به قائد قد تألبت الأعداء عليه من كل جانب ، فجمع جيوشه وأعد عدته وأخذ يحارب عشر سنين وقد ألم به الكبر ولم تنهن قوته ولم تضعف عزيمته ، بل لا يزيد الكبر إلا إقداما ولا يقل عزمه تقلب الدهر وحوادث الأيام ، وانتهى أمر ذلك القائد بالنصر اللين والفوز على العدو المتغير ، ذلك هو الذي أشعر به الآن ، أشعر بنصر وسعادة وروح وريحان ومسرة قلبية وفوز مبین .

فليكن حمدي لله على أنه استجاب دعائي أيام الشباب وأبدني بالعلم على مقدار طاقتي ، وأمد في حياتي حتى آمنت هذا الكتاب وشاركني الناس في شعوري ووجداني ونظراتي في السموات والأرضين ، ورجعنا كرة أخرى إلى الحقول ،

نظراتي في الحقول اليوم غيرها بالأمس

فنظراتي في أول حياتي كانت لإحداث الأشواق والحسرات على العلم ، أما الثانية فلتطبيق للشاهدات على القضايا النظرية ، فدراستي الآن للحقول والسموات للتطبيق ، ودراستي أولا كانت لمجرد التشويق ، بت أرمي النجوم ليلا وأنا جالس في وسط الحقول يبلده [كفر الباشا] بالقرب من القاهرة وصرت أخاطبها فأقول : أيها النجوم: قد لبست جمالا لم يكن لك بالأمس ، إن الجمال مقدر بقدر المعارف ، نحن نعيش والجمال يحيط بنا ولكننا بالجهل منه محرومون ، أنت متلاثة بهجة تفوقين كل جمال في الأرض ، ولكن هذا الإنسان مشغول عنك بالدواعي الصارفات له الشاغلات عنك من شهوات تنتابنا ، وأعداء تساورنا وآمال تصرفنا ، وجهل يحجبنا .

جمالك أيها النجوم عجيب ، أنت مبدعات بحكمة ، أراكما كنة كأنك مسمرات في هذه القبة الزرقاء ، هذه القبة ساكنة لا حركة لها ، وأنت تشعنين نورك في سقفتنا الجميل يجيل إلينا أننا في بيت منبسطة أرضه مقبية حيطانه ، وسقفه للزين بأجمل الصور والأشكال .

ولكن العجب أن هذا السكون للشابه لسكون منازلنا وقرانا لم يكن إلا بادي الرأي لاطمئناننا ، وإلا فلاسكون ، فنفس هذه القبة الزرقاء حركات في حركات ، وهذه القناديل للشرقة تجري جريا حثيثا عشرات الأميال في ثانية بل مئات الأميال . فها هنا حركة هي السكون وسكون هو الحركات مدهشات هذه الدنيا عجائب هذه الحياة سكون شامل هو نفس الحركات السريعات :

الناس جميعا في غفلة عن جمال الإبداع ، ولن يحظى به إلا الدارسون ، على مقدار الدراسة يظهر الجمال وكلما بدا جمال تبعه شوق لجمال ورائه حتى تطمئن نفوسنا الوثابة إلى السكمال ، لا يعرف الجمال إلا بالدراسة من لم يعرف صفات الجليل لا يشقه فالمعرفة ثم الابتهاج بالجمال ، هذه كانت حالي ليلة الثلاثاء وقد استيقظت ليلا ، وبينما أنا أفكر في ذلك إذا مزارع من الذين في هذا الحقل قد أخذ يتحدثني فقال : أنا أقدر أن أعرف الأوقات بسير النجوم ، ثم نظر إلى نجم السباك الرامح وهو لا يعرف اسمه [وهو نجم يقترب من بنات نعش الكبرى في جنوبها يبعد عنها قدر رحمين] فقال : هذا النجم متى غاب يكون قدمي بعد نصف الليل ساعتان . انظر إلى هذا النجم ، وأشار إلى القطب فقال : هذا لا ييب أبدا وهو لا يعرف اسمه أيضا ، ثم قال : أنا أعرف هذا ، ولكن أكثر من حولي عنه غافلون ، وهذا دأبي وديدي ، فنجيت كل العجب وتذكرت ما قاله [كنت] الألماني [انظره في المجلد الخامس والعشرين من التفسير في سورة « اقرأ باسم ربك الذي خلق خلق الإنسان من علق »] فإني هناك ترجمت أهم ما في كتابه في الترية ، وقد قال : إن كل ما نستعمله من الآلات مضمف لقوانا العاقلة وضرب مثلا لذلك بأن نعرف الوقت بالساعات مع أننا بملاحظة النجوم نعرفها فنكسب حكمة وعلمنا وتدرينا وازديادا في البصيرة ، وبأن نعرف موضعا في الغابة بالبوصله مع أننا ندر أن ندرك ذلك بملاحظة القمر والنجوم وهكذا ، وبينما أنا كذلك إذ ظهرت الثريا كما قال الشاعر :

إذا ما الثريا في السماء تمرضت تعرض أثناء الوشاح للفصل

وقول الآخر :

وقد بان في الصبح الثريا كما ترى كمنقود ملاحية حين نورا

يريد أنها كمنقود العنب في تقارب جبانته واستدارتها وبريقها :

كل ذلك وأنا أحس كأنني في عالم غير عالمنا ، أولا لأن الجو صحو والسماء صافية الأديم ، ولأنني درست هذه العلوم أمد حياتي ولم أغفل عنها في شبابي ولا في مشيبي ، فأنا إذ ذاك أراني قد اجتمعت على أصحابي القدماء وأصدقائي الندماء ، ولم تمض إلا لحظات حتى تبدي من ناحية للشرق ما لفت نظري إليه من كرة حمراء من المرجان بديعة الشكل بهجة النظر فأخذت أتبينها إذا هي القمر ثم أخذ يخلع حلقة الحمراء ويلبس أخرى أقرب إلى البياض والإشراق ، ثم استوى في السماء وهو يشرق على الأرض نورا ، وما كانت إلا دقائق حتى أقبلت جحافل تتبعها جحافل من الجيوش البيضاء تزوما أمامها من أخرى سوداء تتقهقر بانتظام ، والسكون شامل والهدوء تام ، وانطلق عمود الصباح ، وقال للوذن : حي على الفلاح ، فصلبت الصبح . ولما أن كان الضحى ، ونشرت الشمس على الأرض ملاء ذهبية مشرقة تبدي لي في الأرض نجوم أخرى ، وأخذت أدرس درسا آخر لديدا .

ماذا تبدي لي في يوم الثلاثاء ويوم الأربعاء

نظرت زهرات القرع صفراء فأقما لونها تسر الناظرين ، نظرتها في النهار أشبه بنجوم الليل مركبات من خمس ورقات ذهبيات ، ورأيت الحشرات ذاهبات آيات ، أذكر منها النحل والزناير السوداء التي على ظهرها كبقة صفراء ، وكل واحدة تنتقل من زهرة إلى أخرى سريعا ، وبجانب القرع نبات [السنطاوى] وهو يشبه القرع والبطيخ والخيار من حيث إنه يمتد على الأرض ، ولزهر الجميع خمس ورقات . هناك هناك تذكرت نظام الحشرات ، وأوقات افتتاح الزهرات ، وأن كل طائفة منها لها زهرة خاصة ولزهر وقت للنوم ، ووقت للاستيقاظ ، والحشرات تعرف الوقتين ، ولا تحظى في حسابها ، وتفسن الزهرات

مقدرات في خلقها بمقدار حشراتهما اللاتي تشرب عسلها لتنتقل الطلع من الذكور الى الإناث .
 هذا كله مشروح موضح بالتصوير الشمسي في سورة الحجر ، وفي الجزء الخامس والعشرين من تفسير
 الجواهر في سورة عم ، وفي سورة عبس ، وهكذا ترى في هذين المقامين وغيرها العجب العجيب ، ترى أن
 النبات ذا الفلتين كالقرع والبطيخ تكون سيقانه مخروطية ، أما أمثال القمح والنخل من كل ما هو ذو فلتة
 واحدة فإن سوقه تكون أسطوانية ، فهذه قواعد علمية مرتت عليها ، وهأنذا أشاهدها بالبصر بعد البصيرة .
 إذن هنالك فرق عظيم بين نظراتي أيام الشباب ونظراتي أيام الشيب ، تلك مقدمات وهذه نتائج ، تلك
 حشرات وهذه سعادات .

كنت أجلس وسط الحقول وأنظر هذه الزهرات فلا أعرف لم كانت هذه الزهرة خمس ورقات ؟ وهذه
 ٣ و ٢ و ٤ ، وهكذا ، وقد تبين الآن أن كل نبات ذي فلتة واحدة تتكون ورقات زهره ثلاثا أو مكررا ٣
 فأما ذوالفلتين فهذا البطيخ والقرع والخيار والسنطاوى فإنه يكون خمسا أو مكررا خمس ، وقد يكون ٢ و ٤
 جميلة هذه الدنيا ، وجميل العلم . هي للحكام جنة ، وللجهلاء جحيم ، لا يعرف الجاهل من الدنيا إلا أنها
 مخلوقة لشهوته ، كما يرى الطفل أن كل من حوله مسخرون لاشباع غرائزه وإعطائه ما يشتهي .

إن الطلاب في أيام جهالاتهم ، وغفلات معلمهم يكتفون من الموالم بنظرات أكثر الشعراء في الجاهلية
 والإسلام كخيال امرئ القيس إذ يمثل له الليل بحمل ناء بكلكاه عليه وأمضه وأضناه لكثرة الهموم أو كبحر
 لحي اضطربت أمواجه وكخيال البهاء زهير في شعره إذ تمثل له الليل كأنه لا آخر له من شدة شوقه لمحبوبه ،
 أو كأنه يفاخره بمحبوبته ، ويفضلها على البدر في السماء ، فيقول الأول :

وليل كوج البحر أرخى سدوله على بأنواع الهموم ليشلى
 قلبت له لما تمطى بصلبه وأردف أعجازا وناء بكلكل
 ألا أيها الليل الطويل ألا أنجلي بصبح وما الإصباح منك بأمثل

ويقول الثاني :

يا ليل ظل يا شوق دم إنى على الخالين صابر
 لى فيك أجر مجاهد إن صح أن الليل كافر
 بهنيك بدرك حاضر ياليت بدري كان حاضر
 حق بين لناظري من منهما زاه وزاهر
 بدري أرق محاسنا والفرق مثل الصبح ظاهر

فأمثال هذا هو الأدب اللفظي وهو مقدمة للحكمة والعلم ، والقدمات بالمراهقين وصفار الفتیان أولى ،
 والتهيات والحكم بالشبان والكهول والشيخ ألبق وأتم :
 على نفسه فليك من ضاع عمره وليس له منها نصيب ولا سهم

نظرات الأمم أيام رقيها وسعادتها للحكمة أقرب ونظراتها أيام طفولتها للشهوات أكثر

فهؤلاء يمرون على تلك الناظر وهم غافلون « وكأين من آية في السموات والأرض يمرون عليها
 وهم عنها معرضون » يرون الحشرات وهن طائفات على الزهرات يشربن العسل ، ويلقحن النبات وهم
 لا يعلمون أنه لولا هذه الحشرات الطائفات على الأزهار ما كانت الثمار ، ولهلك هذا الانسان ، كل هذه
 الحواطر جاشت بنفسى ضحي وشجر الأثل والكافور وأنواع الزارع والحشائش تنفى طربا ، وتحدث عجبا ،

وتطرب بغور الأعشاب ، وحفيف الأشجار ، وترنح الأغصان ، وغناء الأطيوار ، كأنما هذه حفلة موسيقية ، احتفالا بما أفكر فيه من الحكمة والعلم الذى يحول بخاطرى ، فأما السماء ليلا فقد زينت لناظرى ، وأما الأرض نهارا فهامى ذه أنوارها وموسيقاها وغناؤها ، فهذه الدنيا عروس تجلج للمفكرين ، وحوراء ازينت للناظرين « وزيناها للناظرين » إنا جعلنا ما على الأرض زينة لها ، وما يعقلها إلا العالمون .

فبينما أنا فى هذه الحال لثوقة إذ أقبل أحد العمال فى الحقل فقال لماذا تأمل كثيرا فى زهر البطيخ والصنطاوى ؟ فقلت : انظر ورقات الزهرات أليست خمسا ، وهذه قاعدة فى كل ما كان ذاتا لثقتين كالبطيخ والحيار ، فأخذ يقول : عجب أنت فلاح عظيم ، أنا عشت وما فكرت فى هذا ، نحن لانعرف شيئا فى الفلاحة أنا ما سمعت أحدا يقول هذا الذى أشاهده إلا أنت ، فقلت له : ما هذا الذى على مجرى الماء من الحشائش الجيلة ؟ انظر أليس ترى هذه الحشائش التى تسمونها [الركبة ، والنجيل ، والدميسة ، والبرنوف] زين حقولكم وأنتم عنها غافلون ، فقال نحن لا نرى فيها جمالا ، نحن نقطعها بالفأس لأنها تضر زرعنا .

فأى جمال فى ذلك ؟ فقلت له : أرى هنا أنبوبة دقيقة تحمل فوقها خمس شعب لها زوايا منتظمة متناسبة بتماس واحد ، وجميع هذه الشعب متساويات طولاً وعرضاً ، وحول كل شعبة منها تذبذبت فروع دقيقة ، وهذه أشبه بالتيجان على رؤوس الملوك منتظمة بهجات . ثم أنظر إلى أميب أخرى ذات ثلاث شعب ، وفيها هذا التناسب بعينه ، وهامى ذه يتلاعب بها النسيم تتمايل ذات اليمين وذات الشمال ، زينة على مجارى المياه وأنتم تنظرون ، فقال : حسن كل هذا .

ومن العجب أننا لم نسمع أحداً من محقولنا وذكر لنا أمثال هذا المقال ، أنت مغرم بالنبات ، ونحن لا غرام لنا إلا بمحصول أرضنا ، وسد ديوننا ، وإشباع بطوننا وانتهى حديثى معه ، ثم إن محدثى فى أمر النجوم كان أوفر ذكاءً وأوسع فطنة ، أما هذا فان نفسه لاسعة فيها ولا استعداد لاستيفاء الحديث .

العبرة من هذا المقال

العبرة من هذا المقال أن الترية فى البلاد المصرية للشبان يجب أن تزداد ارتقاءً ، ولو أن ذوى اليسار منهم أرسلوا أبناءهم زمن الصبا عند أهل البادية المصرية بضع سنين قبل دخول المدارس وتعلموا منهم تلك البساطة والشجاعة والاهتداء بالأقواء والنجوم ، لكان فى مصر رجال بضاؤون أعظم رجال الأمم ، هذا ما خطر لى كتبتّه يوم الجمعة ٢١ يوليو سنة ١٩٣٣ والمجد لله رب العالمين .

يوم الثلاثاء ٢٥ يوليو سنة ١٩٣٣

بهجة الحكمة فى هذا المقال ، وجمال هذه الدنيا ، ونور الله للشرق فى الأرض ، وتطبيق الناظر السابقة على آية « إن فى خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار والفلك التى تجري فى البحر » الخ .

حضر صاحبى الذى اعتاد محادثتى فى تفسير القرآن . فقال : إن ما قصصته على يوم الجمعة إجمال يعوزه تفصيل ، فأرجو أن تبين الكلام على السالك الرامح الذى حدثتني عنه من حيث نظرت فى النجوم ليلا وذكرته لى ، فقلت نعم أنا أحدثك عنه : إننى وأنا جالس ليلا مع الفلاحين وهم يحدثوننى فى أمر السالك الرامح كنت أخاطبه فى سرى ولا أخبر الفلاحين بشيء ، فكنت أقول : أنت السالك الرامح ، وأنت ذلك الجمال الرامح ، ذو النور للشرق الساطع ، أنت القريب البعيد ، الكبير الصغير ، أنت ذلك الذى يجرى (٨٣) كيلومترا ، و (٢٠٠) متر فى الثانية ؟ فأنت تسير أضفاف جري أرضنا حول شمسنا ٣ مرات لأنها تجرى (٢٩) كيلومترا

و (٥٠٠) متر في الثانية ، أنت الذي إذا أردت أن تزور أرضنا فانك لا تصل لها إلا بعد ٩٣١٣ سنة بسرعتك للتقدمة ، أنت الذي إذا فرضنا أن قطارا يجري على الأرض في سكة الحديد من أرضنا بسرعتك وهي ٨٣ ميلا و (٢٠٠) متر في الساعة : أي بسرعتك أنت في الثانية الواحدة ، فإن هذا القطار لا يصل إليك بعد خروجه من أرضنا إلا بعد (٨٠٠ و ٥٢٦ و ٣٣) . فكيف يكون هذا البعد ونحن نراك بأعيننا ، عجب لك ٣٣ مليون سنة بسرعة هي أكبر مازاها في أرضنا بسكة الحديد مع أنك أنت قريب جدا فان هناك من النجوم ما هو أبعد جدا جدا ، فان من الكواكب ما لا يصل ضوءه لنا إلا في مئات السنين ، بل في ملايين السنين .

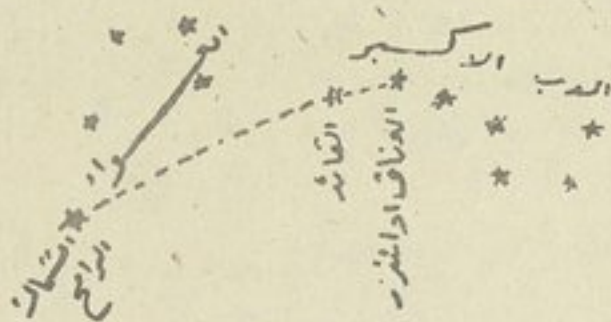
قال صاحبي : لقد شوقني لأن أرى هذا النجم مرسوما وعندى شك في هذه الأرقام ، فهل لك أن تريني رسم هذا الكوكب أولا ، وتعلمني على كلام علماء الفلك لأطمئن على هذه للقادير وأصور سعادتك أنت تشكر في هذه اللعاني وأنت في الحقل بين الفلاحين وتطبق العلم على العمل ، فقلت : حبا وكرامة هذا مقال لصديقنا الفلكي للمصري [محمد أفندي مسعود] وهناك نصه من صحيفة الأهرام يوم الأحد ٢٥ يونية سنة ١٩٣٣ ، ٢ ربيع الأول سنة ١٣٥٢ :

اركتوروس

بقلم الأستاذ محمد مسعود

في صحيفة الصور من أهرام السبت للماضي صورة لبعض علماء مرصد [هوفارد] بأمريكا وهم يسخرون شعاع النجم [اركتوروس] في توليد تيار كهربائي أداروا به زرا خاصا متصلا بأسلاك الاستضاءة في معرض شيكاغو الكبير ، فضاءت مصابيحها وانطلقت صفاراته ، فكان ذلك بمثابة إعلان لافتتاح هذا المعرض منذ نحو أسبوعين .

هذه خلاصة ماورد في الأهرام ، ولست أريد بالإشارة إليه معالجة هذا الكشف العجيب الذي يشتغل له العلماء منذ أواخر القرن الماضي بدليل أنهم قاموا آياتهم بتجارب تأيدت بها قدرة الحرارة الواصلة إلى الأرض مع أشعة ذلك النجم على تحريك إبرة الجلفانومتر رغم شدة انخفاضها لأنها لاتصل منه إلى الأرض



(شكل ٥٩)

صورة تذبذب الأبرار والعماء

إلا بعد أن تقطع ٦٢ تريليونا من الفراخ في ٢٥ عاما ونصف عام بسرعة الضوء التي قدرها العلماء بثلاثمائة ألف كيلو متر في الثانية الواحدة .

أقول : لست أريد معالجة هذا الموضوع الذي يحار فيه الفهم ويكثر الوم ، بل أقصد إلى أن ذلك النجم بل الشمس الكبرى التي تمد بحق من أسطح شمس النصف الشمالي من الكرة السماوية وأعظمها حجبا ما برحت الصحف ، والأهرام في طليعتها ، تسميها باسمها اللاتيني :

على حين أن له من الأسماء العربية ما يخفى بعضها عن ذلك الاسم الأهمي : منها [الدجك الرامح] وهو

أكثرها ذبوعا وأقربها إلى التعريف به ، سمي كذلك لسموكه : أى ارتفاعه في السماء ، ولأن الرمح هو مجموعة النجوم المتتابعة على غزده اليمنى وساقه اليسرى مجاور له ، ومنها حارس السماك وحارس السماء ، لأنه يرى في السماء أبدا لا يخبى تحت شعاع الشمس ، ومنها أسماء أخر من أسماء كوكبة المواء التي هو نيرها الأعظم إذ كثيرا ما ينسحب اسم النير على الكوكبة التي هو أحد نجومها والعكس بالعكس .

وفي قدرة القارى إذا أراد أن يلتصق مكان السماك الرامح من السماء في هذه الأيام التي تغلب فيها حلسكة الليل فتم السكون أن يهتدى إليه من أقرب طريق إذا كان على حظ من العلم بموقع الدب الأكبر وأوضاع نجومه وبخاصة الثلاثة التي يتألف منها ذنبه ، وهي الجون أو الألية وعند القرنجة Alioth والعناق أو اللزير وعندهم Mizar والقائد وهو طرف الذنب وعندهم Alkadid :

فانه إذا عمد إلى الاثنين الأخيرين ووصل بينهما بخط مستقيم ثم مد هذا الخط فيما يلي الثاني منهما ، وهو القائد لاعلى استقامته للطلقة ، بل في شيء من الالتواء والتفوس يكاد لا يحس ببلغ به من غير ريب إلى السماك الرامح الذي استمد الأمريكيون بشعاع من ضوئه في انتحاح معرضهم العظيم .

وعندى طريقة عملية للاهتداء إليه ، وهي أن تستدبر الشمال قبيل الساعة التاسعة مساء ، ثم ترفع رأسك كما لو كنت تريد محادثة أحد في الطابق الثالث من منزل أنت منه قيد بضعة أمتار ، فالنجم الوهاج الذي يسترعى بصرك بشدة تألقه هو هو السماك الرامح ، أو اركتوروس الصحف المرية ، إذ يكون مكانه من سمت رأسك : أى النقطة المقابلة لرأسك من السماء على انحدار إلى الجنوب يوضع درجات .

ولسكى يتأكد لك أنك كنت موقفا في اهتدائك إلى صالتك المنشودة ، بادر إلى تغيير وضعك باستدبار الجنوب واستقبال الشمال ، ثم انظر إلى فوق كما نظرت بادي ذي بدء ترأول ما ترى من النجوم للضيئة تجاه السماك الرامح القائد فالعناق أو اللزير أو سياه كوش [بالقارسية] فالجون أو الألية ، وهي في أوضاعها على خط منكسر كالسبابة تشير إلى ذلك النجم :

[والسماك الرامح] أول ما شوهد من النجوم في وضع النهار ، شهده للنجم مورن Morin وهو في مخدع نوم الملكة [آن دوتريش] حين وضعت ابنها الملك لويس الرابع عشر يستخرج طالعه ، ففي استطاعتك أيها القارى متى ضبطت موقعه من السماء في أية ساعة من ساعات النهار أن ترصده بالمنظار ، وربما أبصرت به من غير منظار بعد غروب الشمس بربع ساعة إذا كان بصرك حديدا .

وهو أول ما يرى من نجوم السماء متألق السناء مالم يكن فوق أفقها أحد السيارات : الزهرة وللشترى . [والمقارنة هنا مع الفارق ، فإن السماك الرامح من النجوم الثابتة ، والزهرة وللشترى من الكواكب السيارة التابعة مع أرضنا للنظام الشمسى] ولسطوع نوره ، وتألق سنانه كان مع النسر الواقع والشعري الجمانية [الشعري العبور] أول ما استرعى أنظار البشر من الآثار العلوية ، فقد ذكره أبوب النبی في الآية التاسعة من الزمار التاسع ، وذكره الشاعر هو ميرس صاحب الايلاذة في شعره ، إذ حض الفلاحين وربابة السفن على توقيت أعمالهم الزراعية والبحرية بحركاته العلوية لاقتران بعض هذه الحركات بالطواهر الطبيعية على وجه الأرض ، كهبوب الرياح العاصفة ، وثورة أمواج البحار ، وما جرى مجرى ذلك .

وكان [السماك الرامح] أول ما حاول العلماء تقدير البعد بينه وبين الأرض ، ولكن محاولتهم في هذه السبيل ذهبت ضياعا على الرغم من اعتقادهم أنه من أقرب الأجرام السماوية إلى الأرض لما لاح من ضخامة جرمه وسطوع نوره ، وقد ظلوا يخطون في ذلك التقدير خبط عشوا إلى سنة ١٨٤٢ حيث تمكن الفلكي بترس Peters من تقدير ذلك البعد بطول نصف قطر الفلك الأرضى : أى للمسافة بينها وبين الشمس

مكررا ١٠٠٠ ٦٢٨ مرة . ولما كان بعد ما بين الأرض والشمس هو ٣٨ ٠٨٣ فرسخا فيكون بعد ما بينها وبين السماء الرامح هو ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ فرسخا ، ما يقرب من :
 ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٢٤١ كيلومترا ولكي نرجى إلى ذهن القارى فكرة سطحية عن مدى هذا البعد السحيق في الفضاء الكونى الذى يصعب العقل دون تقديره برقم أو وقفه عند حد ثبت هنا أن سرعة [السماء الرامح] وهو يسبح في الفضاء اللانهائى يبلغ ٨٣ كيلومترا و ٢٠٠ متر فى الثانية : أى أنها تعدل سرعة الكرة الأرضية فى مدارها حول الشمس نحو ثلاث مرات (وهذه السرعة هى ٢٩ كيلو مترا و ٥٠٠ متر فى الثانية) .

فإذا فرض أنه سار متجها نحو الأرض على خط مستقيم بدلا من مواصلته السيرة فى فلكه فإنه يقطع المسافة بيننا وبينه بسرعه المتقدمة فى ٩٣١٣ عاما ، وإذا فرض أن قطارا فاخرا كالذى يسير بين القاهرة والاسكندرية قد سار من الأرض إلى السماء الرامح على ذلك الخط المستقيم عينه بسرعة ٨٣ كيلومترا و ٢٠٠ متر فى الساعة ، وهى نفس سرعة السماء الرامح فى الثانية الواحدة ، فإن ذلك القطار لن يصل إليه بعد قيامه من [محطة] الكرة الأرضية إلا بعد انقضاء ٨٠٠ ٥٢٦ ر ٣٣ سنة . وفى هذا البيان مقنع بضخامة جرم السماء الرامح ، وبأن الفضاء الكونى لا يمكن أن نحصى مداه الأرقام .

وقد كان السماء الرامح موضع اهتمام الفلكيين من قديم الزمان فقد بحث هيارقة الفلكى الإسكندرى سنة ١٢٧ قبل الميلاد فى حركته وحققها فظهر له أنها من السرعة بحيث تبلغ ثابنتين وربع ثابثة من الدرجات السماوية وأنها تتحدر به نحو الجنوب الغربى وأن ما يقطعه من رقعة السماء فى كل ٨٠٠ عام يعدل بناء على ذلك الطول الظاهر فى رأى العين لقطر القمر ، وإذن يكون طول ما يقطعه من تلك الرقعة منذ عهد الفلكى هيارقة إلى أخريات الجيل الماضى : أى فى نحو ٢٠٣٠ سنة ٧٥ دقيقة : أى درجه واحدة وربع الدرجه من درجات السماء ، ومعنى هذا أن السماء الرامح يتحدر فى سيره نحو خط الاستواء السماوى لينتظم فى سلك نجوم النصف الجنوبى من الكرة السماوية بعد أن كان من أقرب نجوم نصفها الشمالى إلى القطب ، ولا يعد أن تندثر الأرض وأخواتها السيارة وأمن الشمس قبل أن يجتاز السماء الرامح خط الاستواء السماوى منتقلا من الشمال إلى الجنوب .

وليس بين نجوم النصف الشمالى من كرة السماء ما هو أسطع ضياء ولا أشد تألقا ولألا من السماء الرامح سوى نجوم تمد على الأصابع نذكر منها النسر الواقع والشعرى الثمانية والنير من كوكبة قنطورس النخ ، وقد احسبه الفلكيون من نجوم القدر الأول بالنسبة لنجوم السماء كلها لا نجوم العواء التى هو النير لها جميعا ومع هذا فقد قدمه فريق من الفلكيين على النسر الواقع فى صفاء أديمه وحسن إشراقه ، وقال أحدهم إنه إذا كان النسر الواقع ناصع البياض كالألماسة البيضاء ، فالسماك الرامح يشبه الألماسة الصفراء التى استخرجت من مناجم السكاب ، لأنه كالنار للتوهجة فى لونها وشدة حرارتها التى سخرها الأمريكيون فى إضاءة معرضهم وإن وصلت إليهم ضعيفة بعد أن احترقت تضاعف كرة الزمهرير فى مدى ٦٢ ألف مليون من الفراسخ . هذا وقد ذكرنا آفا أن السماء الرامح هو نير كوكبة العواء ، وتقول الآن : إن العواء صورة من الصور السماوية تألف من ٢٢ نجما فى الصورة وواحد خارجها وهو السماء الرامح ، وتمثل فى رأى بعض الفلكيين صورة فلاح يحمل يمينه منجلا ويسراه دبوسا ، وفى رأى آخرين صورة صياد يحمل يمينه عصا معقوفة ، ويحمل غيرهم هذه العصا يسراه ويمناه مربوط كلبين سلوقيين يطارد بهما نجوم الدب الأكبر ، ومن ثم سمى العواء طارد الدب ، وأسماء عبد الرحمن السوفى فى كتابه [صور الكواكب] للوجود منه نسخة مخطوطة

بدار الكتب المصرية ، وترجمه إلى الفرنسية العلامة [سجلروب] عن نسخة دار كتب سان بطرسبورغ [سابقا] بالبقار ، وأخذها الفرنجة عنه (١) فقالوا كوكبة الـ rakkeN وأكبر ظن أن البقار إنما هي تحريف البقار بالباء بدلا من النون ، لأنهم يشبهون النجوم الأصلية السبعة في اللب الأ كبر بسبع بقرات :

senoirt atpeS يطاردها العواء بكبيه السلوقيين ، واسم العواء عند الفرنسيين هو reivuob eL أى البقار ، وأسماء الصوفى أيضا بالصنّاج : أى الشديد الضوء من صنّج الذى يفيد لغة هذا المعنى ، تقول : ليلة قمراء صنّاجة : أى مضيفة ، أو الضارب بالعصا ، تقول : صنّجة بالعصا : أى ضربه وصرعه بالعصا ، وقد فهم القارى مما تقدم أن العواء يحمل باحدى يديه عصا معقوفة أو دبوسا ، وإذن يكون الفلكى الشهير كاسى فلانماريون وهما إذ يقول : إن العرب يسمون العواء rueirceL أى الصياح بالياء للشدة بدلا من النون ، وأكبر الظن أن كلمة الصنّاج حرفها ناسخ ، فظن قارئوها أنها الصياح . ومن ثم نقلوها إلى ما يفيد هذا المعنى في اللغات الغربية .

والخلاصة مما تقدم جميعه أن [اركتوروس] يسمى في اللغة العربية بالسماك الرامح ، وأن على من يريد رصده بنفسه أن يعمل بالإرشادات التى أوردناها في صدر هذا المقال .

فلما سمع صاحبي هذا المقال دهش ، وقال هذا أمر عجب ثم إنى أحب أن أعرف بقية وجدانك بعد أن قرأت هذه المقالة قبل اليوم وما خواطرك ؟ يظهر لى أن العلوم لا قيمة لها إلا بالعواطف ، ولولا العواطف والأذواق لأصبحت العلوم حملا ثقيل على الأمم ، فمرامك بالجمال وعواطفك تستحق أن تبرز في هذا المقام . قلت : إنى لما اطلمت على هذه المقادير لم أكن لأستغربها ، لأن الكواكب تبعدهملايين السنين بسير الضوء ، ولكن الذى أتر فى نفسى أنى كنت فى الحقل مع الفلاحين كما قدمت والكواكب كان أمامى كما ذكرت لك ، وكانت بنات نعش الصغرى وبنات نعش الكبرى متجليات ، والجو مظلم والنجوم فيه تكاد ترقص لشدة بريقها ولمعانها ولأنها ، نظرت إذن بعد أن ذكرت ما تقدم ، ثم قلت : أنت السمك الرامح ، ذلك الذى يهر الناس ضوؤه هو والنسر الواقع والشعرى الجمانية ، أنزل ذكرك فى الزبور ، وذكرك هوميروس فى شعره ، أنت الذى أيقظ بك هوميروس الفلاحين ، وكل ربان فى سفينته ، لأن لك فى الجو أورا بحكمة للبدع الحكيم اه .

خيل لى إذ ذاك رحمة لا حد لها ، ونعمة مزجاة إلى هذه الأرض وما عليها ، وأصبح العالم فى نظرى مع كثرة عدده ، وعدم تنامى بعده خادما لهذه الأرض ، كما أن جسم المرأة كله معد لتغذية الطفل ، وتقصان أى عضو من أعضاء المرأة يؤثر فى تربية الطفل نقصا فى خلقه أو استمداده أو شكله ، هكذا أى كوكب نقص من الكواكب ، فإن آثار نقصه تصل إلى الأرض .

الله أكبر : أصبحت العوالم وأنا أنظر إليها كأعضاء جسم واحد ، وأرضنا رحم لذلك الجسم ، ونحن ييضات تحيط بتلك الرحم ، عظمت الرحمة عند نفسى ، وهالتنى هذه العناية ، ولاحظت كأن القمر بأنواره الشرقات يخاطبني بما ذكرت الآن ، وبينما أنا غارق فى هذه الأفكار إذ هبت النبتات فزاد الفسكرا اشتعلا ، وأخذت أقول فى نفسى :

نسبة الأرض إلى العوالم كنسبة الفرد الواحد إلى الأمم

ها هنا أخذت أقول فى نفسى : هذه الأرض فرد واحد من المجموعة الشمسية ، والمجموعة الشمسية مملكة من قارة واحدة هى المجرة التى شمسننا فيها ، وكل مجرة مع شموسها وتوابعها وأقمارها وذوات أذنانها أشبه (١) وسنورد قريبا صورتين تختصان بهذا الكوكب ، وهما صورة العواء عند الفرنجة ، والعواء كما ذكره الصوفى

بقارة من قارات أرضنا : آسيا وأمريكا وأوروبا وأستراليا وأفريقيا ، وكل كوكب تنبئه سيارات وأرضون .
هذا حكم تلك الأرضين حوله ، فما من أرض أو سيار حول شمس من الشمس إلا كان هذا حكمه ،
فهو فرد من مملكة مجموعته الشمسية ، وهي إحدى ممالك مجرتها التي كأنها قارة في أرضنا ، والمجرات كلها
كأنهن قارات في السماء .

	للشبهه		إذن
الانسان	أمة	قارة	سطح الأرض
	مشبه		
أرض	مجموعة شمسية	مجرة	عوالم السماء

هذا هو الذي خطر لي في هذه الليلة ، ربه العلم لاحد له ، فمنذ ليل لم يكن الحاطر على هذا النمط بل
كان متجها إلى وجهة أخرى ، وذلك من حيث أن العوالم متحركة حقيقة ، وإن كانت سوا كن ظاهرا
الله واحد وهو قد صنع العوالم بوحدة نجمها ، ويشمل النوع الإنساني بوحدة تناسبه اه .

نظرتي في العوالم العلوية والسفلية

في ليلة الجمعة ٥ ربيع الثاني سنة ١٣٥٢ / ٢٨ يوليو سنة ١٩٣٣

جلست في الصحراء تلك الليلة ، وقد ظهر نور القمر بعد الغروب وأشرقت الأرض بنوره ، وقد خفت به
مواكب النجوم ، وليس حولي في الأرض إلا شجرات نبات [السنطاوي] وهو الذي يشبه ثمرة تمر [المجور]
في هيئته ، وهو أصفر منه حجبا وأحلى طعما ويمتد على الأرض فتحمل هي ثمرة عنه كما في البطيخ والشمام
والخيار وغيرها : هي مزرعة صغيرة مجاورها الصحراء المصرية الكبرى الشرقية ، وتحيط بها أرض لانبات
بها لقلة الماء الذي يرويها ، ولكن يتخلل الأرض المحيطة بها أشجار من النخل والأثل ، وهذه تداعبها
النباتات ، وهي نخال ذات اليمين وذات الشمال والريح سجع لطيفة ، هناك لاحت مني لفتة إلى القمر
وإلى النجوم وإلى السماء فخطرت لي خواطر غير ما تبدي لي منذ بضعة أيام مما أشرت إليه فيما أسلفناه .
رياه قمر أشرق نوره على الأرض ، وكواكب أضواؤها مزجيات معه ، وحرارات الكواكب كلها ، وإن
قلت بمزجيات بأضوائها ، فليس في الكواكب العلوية كوكب إلا وضوؤه وحرارته مزجيات على الأرض كما
ذكرناه آنفا من أن أمريكا فتحت للعرض في هذه السنة بأشعة [الساك الزامح] مع تناهي بعده في أقطار
السموات . هذه العوالم التي لاحصر لها كلها مرصمات بحسب الناظر الظاهرة في هذه القبة الزرقاء المحيطة بأرضنا
عناية واقه ورحمة واسعة ، عوالم لا حصر لها ، وشموس ومجرات وسدم كلهن متحدثات على تربية أهل الأرض
وما أرضنا وما عابها إلا كرحم للراة ، وما العوالم كلها إلا كجسمها ، وهذه الرحمة يتربى فيها كل حيوان ، وكل
نبات كما يتربى الجنين في رحم أمه :

أما الليلة ، فإن التجلي لم يكن على هذا الوجه ، بل انجابه إلى نظام الجماعات ، فكان القرد كأرض ،
والأمة كمجموعة شمسية الخ .

نظام العوالم ونظام الأمم

هاهنا استبان لي أمران مختلفان اختلافا بينا ، هذه العوالم أراضيها ومجموعاتها الشمسية ومجراتها وسدمها

كلهن متجاذبات متعاطفات لا تخلل في نظامها ، كيف لا ، ألم تكن هذه الكرات كلهن جاريات بنواميس خاصة ولم تراكو حكيبا اصطلم بأخر ، وهذه النجوم كلهن جاريات في عوالم الأثير لم ترها يوما ما اصطلمت فهلكت ، نعم لها حساب يقتضى أنها تنفى ، أما الآن فهى متجاذبة متعاطفة مشرقة ذات جمال وكال ، هذا هو الأمر الأول ، وهو الشبه .

أما الثانى : وهو الشبه به فإننا نراه يخالف الأول على خط مستقيم ، فكثير من الأفراد متعاطفون ، والأمم فى القارة الواحدة ، والقارات للتمدة يختصمون ويتقاتلون ، وكل حزب بما لديهم فرحون .
أرضنا نتيجة العوالم كلها ، وما فى الرحم من الأجنة تتجه أعضاؤه إلى ما أحبه إليه أعضاء جسمى الأبوين ليس جميع من على أرضنا نواتج لمقدمات هى العوالم المحيطة بنا ، إن النتائج نواتج للمقدمات .

المقدمات كوامل فكيف لاتكامل النتائج

عوالمنا كاملة فلماذا لم يكمل نوع الإنسان ؟ جوابه أن نقول : إن هذه النتائج وإن كانت فى غاية النقص من حيث أخلاق الأمم والأفراد ، فإن ذلك بحسب الظاهر .

الإنسان لم يمش على هذه الأرض بحسب ما يظن العلماء اليوم إلا ثلثمائة ألف سنة : أما الحيوان فإنه عاش قبله (٣٠٠) مليون سنة ، وأعمال الحيوان غريزة فيه لا يجوز نصب ولا تب ، فهو على منهاج الصوامع السماوية المحيطة به من حيث النظام .

أما الإنسان فهو إلى الآن فى حال الطفولة ، وهامو سائر يوما ما إلى ذلك السكال الذى نشاهده فى العوالم المحيطة بنا .

وإذا كنا نرى الطفل لا يكمل كأيته إلا بعد أن يكون فى فكهلا فشيخا ، هكذا هذا الانسان يوما ما سيكمل كما كملت العوالم حوله ، فيصير الفرد محبا لجميع الأمة ، ويكون عمله لها بطريق الحب والعطف كما يعطف على ذريته وأسرته ، ونصكون كل أمة عالة أن الأمم كلها كأنهن معها أعضاء فى جسم واحد ، وإذن يكون هناك حب عام مشابه تمام للشابهة للتجاذب العام فى المجرات والشموس والسيارات . الإنسان صائر إلى هذا شاء أم أبى ، لأن النتائج صائر إلى ما صارت إليه المقدمات .

هل دين الإسلام أشار إلى كل ما ذكرناه

فى آية « إن فى خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهار »
إلى قوله « آيات لقوم يعقلون » .

إن هذه الآية مسبوقة بآيات قبلها كلهن مشيرات إلى ما ذكرناه ، قد ذكر الله إبراهيم فى هذه السورة أى سورة البقرة ، وأنه ابتلاه بكلمات فأعمن ، فلما أعمن قال : إني جاعلك للناس إماما ، ومعلوم أن إبراهيم دينه الإسلام ، وإبراهيم أسلم وجهه لله وهو محسن ، والله يقول « ومن يرغب عن ملة إبراهيم إلا من سفه نفسه » وفى آية أخرى « ومن أحسن ديننا ممن أسلم وجهه لله وهو محسن واتبع ملة إبراهيم حنيفا » وإسلام الوجه لله هو الذى أمر به النبي صلى الله عليه وسلم هو ومن تبعه ، يقول تعالى « فإن حاجوك قتل أسلمت وجهى لله ومن اتبعن قتل للذين أتوا الكتاب والأمة أسلمت فإن أسلموا فقد اهتدوا وإن تولوا فإنما عليك البلاغ والله بصير بالعباد » .

إذن الناس إذا أسلموا وجههم لله اتعدوا وإلا فهم فى شقاق ، والسلام تسليم وجوهنا والتسليم هنا أن

تكون على صراط مستقيم ، والصراط للستقيم « صراط الله الذي له ما في السموات وما في الأرض » .
وفي آية أخرى « إن ربي على صراط مستقيم » وصراط الله في السموات والأرض قد شاهدناه ، فهذه العوالم
كلها متجاذبات لاشفاق فيها ، والذين لا يسلون وجوههم ته كلهم في شفاق كأهل كرتنا الأرضية لأنهم إلى
الآن لا يسلون وليسوا بمذمومين ، لأنهم في طريق التعليم سارون .

موازنة ما بين هذه النظرات ونظرات سقراط في نظام الأمم وفي علم الأخلاق

كل من له إلمام بالفلسفة يعلم أن سقراط جعل الفرد مقياساً على الأمة ، فإذا كان في الأمة رئيس كلئ أو
مجلس عام يسيطر عليها ، وجيوش يدافعون عنها ، وطوائف آخرون للزراعة والصناعة والتجارة ، هكذا
في الأفراد ، فالقوة العاقلة في مقابلة القوة المدبرة في الدولة ، وقوة الغضب في الفرد نظير قوة الجيش في الأمة ،
والقوة الشهوية في الفرد أشبه بالزراع والصناع ، وجميع رجال الأعمال الجسمية أشبه بالمعدة والأمعاء والكبد
والطحال في جسم الإنسان ، ومزلة القلب وغليان الدم فيه ، والدماع وجريان الفكر فيه كمنزلة الجيش ،
والرئيس المدبر للأمة الواحدة ، ذلك ما قاله سقراط .

فلنقل نحن : إذا رأينا سقراط قاس الفرد على الأمة فعلياً نحن أن نقيس أمم أرضنا على المبرات والسدم
والمجموعات الشمسية وتم العلوم التي أسسها السابقون .

فإذا كانت العوالم التي حولنا كلها متجاذبات متحدات فلننسى العالم الصغير على العالم الكبير : أي عالم
أمتنا الأرضية على عوالم المجموعات الشمسية ، وإعماقنا أمتنا عليها ، لأن دراسة العوالم أسهل علينا من
دراسة أمتنا كما أن دراسة الأمة عند سقراط أسهل من دراسة الفرد الواحد ، ولذلك قيس عليها ، وحكم
عليه بما اتصفت به هي .

فإذا كانت دراسة الحيوان والنبات أسهل من دراسة جسم الإنسان ، ولذلك تقدم دراستها على دراسته
في المدارس ، وإذا كانت معرفة نظام الأمم أسهل في التعليم من معرفة نظام الفرد الواحد فمقاس الحكماء
نظامه على نظامها ، هكذا نرى الآن أن دراسة المجموعات الشمسية أسهل علينا من دراسة الأمم على الأرض ،
فلذلك قسنا نظام هذه الأمم على نظام تلك المجموعات .

إن نظام هذه المجموعات عبارة عن إسلام وجهها لله فهي سائرة على نهج الجاذبية العامة التي تشبه المحبة
العامة في نوع الإنسان ، هذه سنة العوالم ، وهذه سنة دين الإسلام .

كيف كان اتجاه الإسلام نحو غاية الوحدة العامة من حيث الوفاق والوئام

(١) نرى الله في هذه السورة يقول : وكذلك جعلناكم أمة وسطاً لتكونوا شهداء على الناس ويكون
الرسول عليكم شهيداً .

وإذا كان رجال هذه الأمة عدولاً فهذا قد حصل في أزمان مختلفة كزمان عمر رضي الله عنه ، فهم كانوا
محاربون الأمم ، ومحافظون عليها ، ويحكمونها بقانون ، وهو قانون دين الإسلام ، هذه وحدة في الحكم
والنظام على وفاق وحدة النظام العام ، ولم يسع عمر لأحد من المحاربين أن يملك أرضاً في بلاد الأمم
المحكومة ، إذن هم كانوا شهداء على الناس .

(٢) ونرى الله يفصل بعد ذلك أمر القبلة ويأمر الناس بالإسلام والاتجاه إليها وهذه فتح باب للوحدة .

(٣) ويقول في آية أخرى : « قل للذين آمنوا أوتوا الكتاب والأميناء أسلمت الخ ، وهذا اتحاد في العقائد .

(٤) ويذكر بعد ذلك آيات مناسك الحج كالصفا والروة ، وهذا اتحاد عملي لنوع الإنسان مقدمة للاتحاد العام كتجاذب الكواكب في السموات .

(٥) ويتبع ذلك بآية « إن الذين يكتُمون ما أنزلنا من البينات والهدى ، الخ ، يذم الله بذلك ويلعن أولئك الذين يكتُمون العلم .

ولا جرم أن العلم بانتشاره يجعل المستمعين له متى كان حقا على رأى واحد فأما الظنون فلا حد لكثرتها .
(٦) وأتبع ذلك كله بقوله « وإلهم إله واحد ، أى وإذا كان إلهما واحدا ، فإن أعماله تتجه كلها إلى الوحدة وتكون ذات أسلوب خاص مناسب لكمال قدرته وعلمه كما نرى الصانع والكتاب والمؤلفين كل له أسلوب خاص في عمله يختلف عن سواه .

ولا جرم أن من درس نظام هذه العوالم وجدها على أسلوب من الكمال والنظام لا يخلل فيه « هذا خلق الله فأروني ماذا خلق الذين من دونه » لأنه لو كان هناك آلهة أخرى لحصل اختلاف في نظام الخليفة والله يقول « ما ترى في خلق الرحمن من تفاوت فارجع البصر هل ترى من فطور ، الخ ، والرحمة للذكورة لا يدركها في هذه العوالم إلا الحكماء الدارسون ، وأما المتوسطون فلأنهم عن هذا الجمال مبعدون .

ضرب مثل للوحدة في النظام العام

وقد ضرب الله مثلا للوحدة العامة بما نرى من اختلاف الليل والنهار والقصول شتاء وصيفا وخريفا وربيعا ، فهذه القصول كل منها يخرج فيه من النبات ما فيه منفعة لبقاء الإنسان والحيوان ، فهي اختلفت ذاتا واتحدت وجهة ، ومن حرارة الشمس للزجاجة على هذه العوالم الأرضية جرت الرياح في كل مكان ، فجرت السفن وسارت السحب وأمطرت على اليابسة في كل مكان ، ومن للطر كانت الأنهار فالمساقى في الحقول ، ثم المجارى الجارية تحت وجه الأرض فتكون الآبار والعيون فيكون النبات والحيوان ، وهذا ملخص الآية إذ جاء فيها ذكر الفلك وما تحمل من الأمتعة والطر والنبات والحيوان ، أليست هذه كلها قد اتحدت مبدأ من حيث الحرارة الشمسية والمواد الأرضية ، واختلفت أعمالا ثم اتحدت غاية ، هذه وحدة في عوالمنا .

فهم جهلة الصوفية في وحدة الوجود ضلال

يبين ما ذكر أن وحدة الله غير وحدة المخلوقات ، فوحدته من حيث الذات والصفات والأفعال ووحدة المخلوقات ترجع لحسن انتظامها « ما خلقكم ولا بشكم إلا كنفس واحدة - ما ترى في خلق الرحمن من تفاوت » فلما سمع صاحبي هذا القال فرح أشد الفرح وقال : ما أحسن هذا البيان لقد قست نظام أم الأرض على نظام المجموعات الشمسية وجعلت كل قارة كجيرة ، وجعلت القارات كلها أشبه بالمجرات ، ورتبت على ذلك أن تكون أم الأرض متحابات كتحاب هذه الكواكب ، وهذه الآراء تمت بسبب إلى ما ذكرته في كتابك [ابن الإنسان] وهذه أراؤك في ليلة قمراء :

(١) فأرجو أن تتم الكلام على وحدة الأمم كلها ، وأقول أيضا : لقد تبين لي من هذا القال أنك ترى أن أمة الإسلام عليها أن تقوم بوحدة الأمم كلها وكيف يكون ذلك وهي متفرقة فرقا شتى ، وهل فاقده الشيء يعطيه هذا . ثم إنك قد ذكرت آراءك في ليلة قمراء .

(٢) فماذا رأيت في نهار تلك الليلة ؟ وإنما سألت هذا السؤال لأنك قلت إنك كنت متفرغ الفكر

هناك في الحقل فماذا رأيت من عجائب نبات الأرض ؟ وماذا استنتجت من تلك المظاهر النباتية في حقل البطيخ وما أشبهها هناك ، فإنك إذا تبدى لك في السماء آراء غير السابقة ، فلا جرم تكون قد تبنت لك آراء أخرى في نظام النبات .

(٣) ثم أرجو بعد أن تشرح لي ذلك أن تربي بالتصوير الشمسي نظام السموات والأرضين ، وكيف أعهد ذلك النظام بحيث أراه بنظري كما رأيته يصيرني ، ثم بعد ذلك أحب أن تذكر لي ملخص علوم الحكمة كلها وتذكر مع كل قسم منها بعض الآيات القرآنية التي تناسبها لأعرف الأقسام التي تناسب آيتنا ، وهي « إن في خلق السموات والأرض ، إلى » لقوم يقولون .

قلت إذن هنا خمسة فصول :

- (١) في أمة الإسلام وكيف كانت وهي أمم متفرقة تعود كثيرا من الأمم وفائد الشيء لا يعطيه .
- (٢) وفي الحكمة المستنتجة من مناظر الحقول :
- (٣) وفي صور الكواكب وصور عجائب الأرض من حيث وحدة النظام :
- (٤) وفي النعمات الإلهية في الليلة للذكورة :
- (٥) وفي أقسام الحكمة مع ما يناسبها من القرآن مع تبيان ما ينحصر هذه الآية التي نحن بصددها من سورة البقرة :

الفصل الأول في بيان أن أمة الإسلام المتفرقة عليها أن تجمع الأمم

ومعلوم أن فائد الشيء لا يعطيه

اعلم أيديك الله أيها الأخ الفاضل أن أمة الإسلام إنما تفرقت وجهتها في القرون السابقة لأنها كانت مدة اختبار وعنة ، وهذه التجارب السابقة والمحن للشعبة قد جعلها الله نعمة علينا لأننا سنتخذها عبرة لنا ، الأمة كلها كفراد واحد ، وتجارب السابقين لتعلم اللاحقين أن الله عز وجل لم يقص علينا قصص الأمم السابقة إلا وهو يعلم أننا سنتخذ منها عبرة لنا ، ومعنى هذا أننا نضيف إليها قصص أمم الإسلام ونتخذ منها العبر ونتبع مبتدأها بالخير فنقول : لم تفرقت أمم الإسلام سابقا وتشعبت ؟ . وجوابه أن تقول إنهم قد اجتهدوا في حفظ النظام بإقامة الخلافة ، وكل أداء اجتهاده إلى طريقة درج عليها فتشعبوا وكثرت الفرق والحوارج جيلا بعد جيل ، وقرنا بعد قرن ، هذا من جهة السياسة ، وهكذا جهة العلم ، فكل طائفة لها آراؤها ولها طرقها في التعليم فتفرقوا شيئا . وكلهم من رسول الله ملتصق .

ولكن هذا الزمان هو الذي جعله الله لم شمت هذه الأمة ، ثم هذا زمانه ، فأما تفرق الأمة من حيث سياستها وعدم انتظامها في وحدتها لأجل الخلافة ، فهذا زمان مضى وانقضى ولم يكن مع أمم الإسلام إذن من هم أشد منهم وأقوى لافي السياسة ولا في حكم الأمم ، فأخذوا يقسمون للمالك التي فتحوها واشتدت بينهم العداوة ، أما اليوم فإن المسلمين نظروا فوجدوا الأمم حولهم أقوى منهم عددا ، وأشد منهم بأسا وأوسع حيلة ، فلن تكون بينهم تلك الإحسان ولا الضمان على انقسام للمالك كما كانوا يفعلون ، وهام أولاء الآن يهرب بعضهم من بعض ويتعاونون عربهم وعجمهم .

فأما افتراقهم في اللذاهب والآراء فلمعرك لم يكن ذلك إلا لتقص في التعليم ، وهذا التقص أخذ الآن في الزوال ، ويانه أن هذه الأمة مها اختلقت فإن لها وحدة تجمعها ، وهل هناك اتحاد أقوى من دراسة

هذه الدنيا ونظامها وجمالها ، هذه العوالم الجميلة من سموات وأرضين ، هذا النظام الجميل هو الذي سيوحد هذه الأمة ، بل ها هو ذا الآن قد أخذ يلم شعها ويجمع التفرقين منها .

الله أكبر الله أكبر ، لقد عرف السنن اليوم والشيعة والزيدية والأباضي ، لقد أخذوا يعرفون اليوم جميعا أنهم في أشد الحاجة إلى دراسة هذه الكائنات ، وهم في دراستها يرون أن ما بينهم من الخلاف في فروع الدين شيء قليل جدا :

فإذا عرفوا جمال الله وحكمته في العوالم العلوية والسفلية كالذي كتبناه في التفسير [وقد قرءوا فضلا والحمد لله] وكالذي كتبه كتاب للمسلمين اليوم في ذلك فإنهم يرون أن هذا أهم مقاصد القرآن ، أما الاختلاف في فروع الفقه كعدد الركعات في صلاة ما أو أنواع البيوع أو غيرها ، فإن ذلك كله ليس شيئا مذكورا بجانب ما اتحدوا عليه من نظام هذه العوالم وجمالها وما اشتق منها من علوم الزراعة والصناعة وأمثالها :

ها هو ذا الشيعة يصافح فعلا السنن ويقول كل منهما للآخر : أيها الحبيب إن خلاف آباؤنا كانت وجهته الأمور السياسية والحلقة العامة ، وكل كان يحرص على إقامة العدل بحسب ما أداه إليه اجتهاده ، ولكن ذلك زمان مضى وانقضى ، وقد ظهرت في الأرض أمم وأمم أشد منا بأسا وأصعب مراسا . فليست أرض الله اليوم تحت إشرافنا حتى نتقاتل عليها ، وهذا الشعب اليوم لاقية له ، ولقد اتحدنا من جهة الدين لأن هذه العوالم كلها لا يختلف في دراستها شيعة ولا سنن ولا مالكي ولا حنبل ولا زيدية ولا أباضي ، فإذا تقابلت أفراد هذه الطوائف فإنهم يتحدثون في جمال ربهم وحكمته ونظام سمواته وأرضه ، وهذا هو عماد التوحيد كما أن الصلاة عماد الدين ، بل هذا سر الصلاة ، لأنها جعلت معينة على هذه العلوم « وأقم الصلاة لذكرى » وهذه العلوم مع العلوم الإلهية الخاصة بالحضرة الربانية تبلغ (٧٥٠) آية في القرآن ، وههنا نظيرها في آيات الأخلاق ، وبقية القرآن يبين على هذين الأمرين ، إذن لا خلاف إلا في أمور عرضية عملية بسيطة لا تفرق الوجهة كالاختلاف في عدد الركعات أو في أيام حيض أو تقاس أو بيع أو هبة أو دعاوى أو بينات أو نحو ذلك ، فهذه كلها لا توجب تفرقا ، كلاثم ألف مرة كلا ، هذه هي الوجهة العامة للمسلمين التي أخذوا يتوجهون إليها الآن ، وأنا الآن أعبّر عما في صدورهم ، والله عز وجل أرادهم منهم ، وهم إلى هذا سارون .

تذكرة

إني قبل الانتهاء من الفصل الأول أذكر حديثا لإخواني المسلمين جرى بيني وبين العلامة بحر العلوم المجتهد الإمامي الإيراني .

أنا أكتب هذا في حى السيدة زينب شارع زين العابدين صباح يوم الأربعاء في آخر شهر ربيع الثاني سنة ١٣٥٤ في أواخر شهر يولية سنة ١٩٣٥ حين تقديم هذا الكتاب للطبع ، وتقدم تاريخ كتابة هذا الموضوع وأنه كان في الحقل ، وبين التاريخين سافرت إلى بيت الله الحرام : أي في أواخر سنة ١٣٥٢ ولقد عجبت الآن كيف كنت أكتب حديث الشيعة مع السنن على طريق الخيال وإن كانت كتبهم تترى إلى متضمنة هذا المعنى كثيرا ، ولكن نفس الحديث لم يكن له وجود إلا خيالا واستنتاجا ، فهأنذا أقص قصص حديثي مع صديقي في الله بحر العلوم المجتهد الإمامي :

صفة الحديث

بينما كنا قافلين من جدة إلى مصر وسفينتنا للصربية [زمزم] تجرى في البحر الأحمر متجهة إلى ميناء السويس إذا بالأستاذ بحر العلوم يقابلني فتعارف وتجادب أطراف الأحاديث وقد جلنا جولات قصص على قصص ارتفاع الامامية ارتفاع لا حد له ، فقال : إن الخطباء اليوم في بلادنا يخطبون على النابر يذكرون سيدنا عمر رضی الله عنه ويمدحونه ويحلونه ، قلت : ولكن أرجو منك أن تأذن لي أن أسألك فقال : سل ، قلت : لو أني كنت إماميا عاميا لوقفت في وجهك أيها المجهتد ، وقلت لك لقد خالفت عظماءنا وأكابرنا في وصف عمر والحكم عليه بأنه عظيم ، فقال : أنا أجيب إذ ذاك فأقول : ذلك كان على مقتضى اجتهادهم ، ولكن الآن أرى غير ذلك ، قلت له : إن هذا عجيب جدا ، إن هذا حسن ، وهذه حرية دينية عجيبة ، وإن هذا تصريح جميل وبديع اه الحديث .

والذي دفنى إلى ذكر هذا هنا أتى دهشت إذ كان حديث الأستاذ العلامة [بحر العلوم] معي هو بنصه وفسه عين ما ذكرته قبل ذلك بنحو سنة في هذا القال ، فقه الحمد على نعمته ، وفق الحمد على التوفيق وعلى التأييد وعلى إسباغ نعمته وعلى ما أفاض من الخير واللفظ والبشار وعلى ما حقق من الأمانى واللقاصد في أمم الإسلام .

ومثله الأستاذ العلامة صديقنا أبو عبد الله الزنجاني [فقد ورد إلى مصر في هذه الأيام ، وكان حديثه معي على هذا النمط ، وهو من كبار علماء الإمامية ببلاد إيران ، وقد أخبرني بأن [الجواهر] في تفسير القرآن يقرؤه الطلبة الإيرانيون فأنجحت مهمهم إلى الدين بعد أن صرفت عنه لظنهم إذ ذاك أنه مناف للعلوم العصرية ، فحمدت الله حمدا كثيرا لأنني كنت أظن أن قراءته قاصرة على العلماء والخطباء والوعاظ ، وكنت أرجو أن يطالع عليه الطلبة ، فلما أخبرني بذلك نلج صدرى وحمدت الله حمدا كثيرا ، وعلمت أن الأمم الإسلامية قد أقبلت أيام سدها ، وأدبرت أيام تمهقها ونحسها - وتلك الأيام نداؤها بين الناس « تولج الليل في النهار وتولج النهار في الليل وتخرج الحي من الليث وتخرج الليث من الحي » .

ولقد جاء إلى مصر قبل القاضل [أبي عبد الله الزنجاني] الأستاذ [المرتضى الحسيني] الذي جاء إلى الجامع الأزهر ، وهو أيضا من علماء الإمامية ، وشرع في تنقيف نفسه ثقافة واسعة ليربط أهل السنة بالشعة ويقراء العلوم العصرية ، وهو مثل أخويه في الآراء والمواقف . وبالجملة فهذا انقلاب عظيم حدث في أمم الإسلام وبهذا انتهى الفصل الأول .

الفصل الثاني في ذكر الحكمة المستفتجة

التي ظهرت لي من مناظر الحقول التي ذكرت سابقا

أقول : إنني لما جلست في الحقل بمزرعتنا جهة المرج من ضواحي القاهرة ، ونظرت تلك الحشرات الطامحات على زهرات البطيخ والقرع والصنطاوى وأمثالها ، وشاهدت الحشائش التي وصفها وأنها جعلت زينة للأرض ، وأكثر الناس عنها غافلون .

أقول : لما شاهدت ذلك أخذت أقول في نفسي مخاطبا تلك الحشرات كالزناير والنحل [وهي تخرج

من زهرة إلى زهرة غادية رائعة ناظرة جمال الزهرات شاربة عسلها قائمة بتلقيح النبات [أيتها الحشرات : إنكن مسخرات لقوة قاهرة وحكمة باهرة ، أيتها الحشرات أنتن لم تسعين إلا لمطالب نفوسكن من حفظ الزاد ، وحفظ ممالككن ، ولكنكن لم تعلمن أن نوع الإنسان كله ، وأنواع الحيوانات الأخرى قد توقفت حياتها على أعمالكن لولا كن لم تتمتع بنعمة الفواكه وكثير من المزروعات ، إنكن قائمات بتلقيح الإناث من طلع الذكور ، أنتن تساعدن الرياح ، فالرياح ملقحات وأنتن أتممن النعمة الزجاجة لكن من الذي خلقكن وصوركن وسخركن لنا وأنتن غير عالمت ؟

سعين لمنفعتكن ، وبفس هذا السعى كانت حياتنا نحن ، ونحن نسعى لمنفعتنا وشهواتنا كما تسعين ، ولكن في نفس الوقت تصح أبداننا ونعيش عمرا طويلا أو قصيرا بدون قصدنا ، ونلد الذرية بما تعطينا من طعام لشهواتنا وسد جوعنا وبما شربنا من شراب لاطفاء ظمنا ، وبما اجتمع ذكرنا واناثنا لمجرد الشهوات واللذات بذلك الاجتماع ، وكذلك أيضا أنتن أيتها الحشرات تعشن على أزهار زرعتنا الذي نجد في تميته بسقيه وتسميده ، فنحن وأنتن سواء سعينا لمقاصدنا الجزئية وأنتن كذلك ، ولكن هناك حكمة وراءنا دبرت تديرا آم وأسيغت النعم علينا وعليكن ، فبينما نحن وأنتن نسعى حثينا لسد نقصنا من جوع وعطش وشبق ، إذا بنا نرى نمرا حلوا لذيذا بسعكن أسدى إلينا ولا علم لكن بذلك ، ونرى لنا أبدانا صحيحة نعيش بها ، وذرية تخلفنا بعد موتنا ، ونرى أنكن تعشن أنتن وحيوانات كثيرة من عمل أيدينا أردنا أم لم نرد ، علمنا أم لم نعلم ، فنحن وأنتن سواء ، فنحن جميعا عبيد مسخرون إن كل من في السموات والأرض إلا آتى الرحمن عبدا انتهى الفصل الثاني .

الفصل الثالث في صور الكواكب السماوية وبعض المعجائب الأرضية

من حيث وحدة النظام

قد وعدنا أن نرسم صورتي العواء فهما ذان وتبعهما بالخريطتين السماويتين



[شكل ٦١]

العواء كما صورته الصوفي في كتابه



[شكل ٦٠]

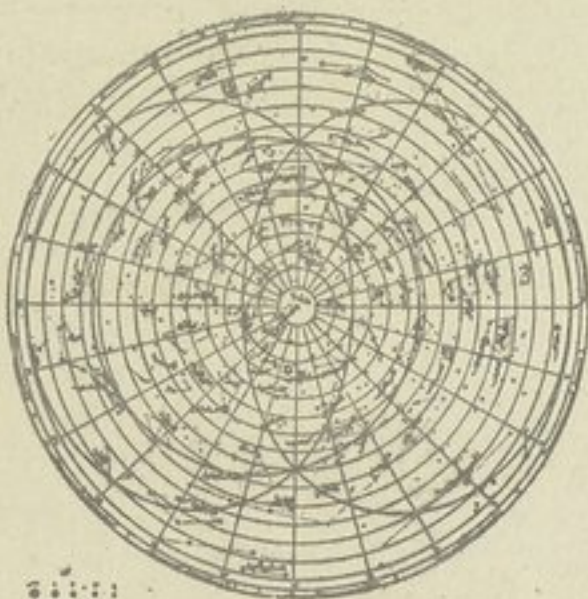
العواء عند الفرنجة

« قل انظروا ماذا في السموات
والأرض وما تنفي الآيات والنذر عن
قوم لا يؤمنون » .
أو لم ينظروا في ملكوت السموات
والأرض وما خلق الله من شيء وأن
عسى أن يكون قد اقترب أجلهم فبأي
حديث بعده يؤمنون » .



[شكل ٦٢]

« هو الذي جعل الشمس ضياء والقمر
نورا وقدره منازل لتعلموا عدد السنين
والحساب ما خلق الله ذلك إلا بالحق يفصل
الآيات لقوم يعلمون، إن في اختلاف الليل
والنهار وما خلق الله في السموات والأرض
لآيات لقوم يتقون - والسماء بيناها بأيدي
وإننا لموسعون - وزيناها للناظرين - ولقد
زينا السماء الدنيا بمصابيح » .



[شكل ٦٣]

صور من النباتات ذوات الفلقين

« وفي الأرض قطع متجاورات وجنات من أعناب
وزرع ونخيل صنوان وغير صنوان يسقي بماء واحد
وتفضل بعضها على بعض في الأكل إن في ذلك لآيات
لقوم يعقلون - والأرض فرشناها فتم الماهدون. ومن
كل شيء خلقنا زوجين لعلكم تذكرون » :



(شكل ٦٤) الخشخاش حامل الصليب
(شكل ٦٥) البسلة (الجلبان)
(شكل ٦٦)
(شكل ٦٧)



(شكل ٦٨) البطيخ (شكل ٦٩) الاقحوان (شكل ٧٠) المرشوف (شكل ٧١) شيكوري

«فأبتنا فيها حبا، وعنبا وقضبا وزيتونا ونخلا
وحدائق غلبا، وفاكهة وأبا»

صون من النباتات ذوات الفلقة الواحدة



(شكل ٧٢) نوع من الزنبق قوس قزح (شكل ٧٣) القمح (شكل ٧٤) نوع نبات يكون في الأقطار الاستوائية (شكل ٧٥) هليون

به يحذف الثلج

«وهو الذي أنشأ جنات معروشات وغير معروشات والنخل والزرع مختلفا أكله والزيتون والرمان متشابها وغير متشابه - والأرض وضعها للأنام فيها فاكهة والنخل ذات الأكمام والحب ذو العصف والريحان» .
قال صاحبي : أي نبات تراه في هذه الصور للكواكب السابوية والأزهار الأرضية ؟ قلت : أيها الأخ إنني لاني غاية العجب هذه الكواكب وإن كانت سريعة الحركات تراها ثابتة أمد الدهر ، وتغيرها لا يظهر إلا بعد أجيال وأجيال ، والذي يدعشني أن السيارات حول الشمس (١) موضوعة بنظام تام مدعش إذ أنها على حسب متواليه هندسية ، فإذا كان عدد ٣ لعطارد كان للزهرة ٦ وللأرض ١٢ وللريخ ٢٤ وللنجميات ٤٨ وللمشترى ٩٦ ولزحل ١٩٢ وهكذا ، أليست هذه متواليه هندسية ، هذا مثل واحد من هذا النظام الجميل ، ثم انظروهم بعد ذلك واعجب من الجمال :

لم تذكر أن العلماء يقولون في علم النبات : إن زهر ذي الفلقتين كالبطيخ مثلا يكون ذا خمس ورقات أو مكررة ، وقد يكون (٤) أو (٢) أما النبات ذو الفلقة الواحدة فإنه يكون ٣ أو مكرر ٣ فهناك انظر ممي ألت ترى أن نبات الفول ونحوه فيه عشرة أعضاء ، لتذكير فهي ضعف ٥ ومعنى هذا أن النبات استعملت فيه للتواليه المددبة فيكون ذو الفلقة الواحدة ٣ أو ٦ أو ٩ وهكذا وذو الفلقتين ٥ - ١٠ - ١٥ وهكذا غالبا ، وفي السيارات حول الشمس استعملت للتواليه الهندسية ٣ - ٦ - ١٢ - ٢٤ وهكذا إذن السموات والأرضون بنيت على حساب واستعمل كل باب من أبواب الحساب في مخلوق من المخلوقات .

رباه عجبنا لعملك ، وكيف لأنجب وقد رأيناك فوق ذلك نجمل ما كان ذا فلقة واحدة من النبات كالنخله والقمح له ساق أسطوانية ، أما ما كان ذا فلقتين : كالنخل والعدس والبطيخ ، فإن ساقه تكون مخروطية ، فهنا قواعد للأشكال وقواعد لأعداد الأعضاء ونحوها في الزهرات .
عجب ياربنا كواكبك جعلتها بحساب وهندسة ونبات أرضك حسبته .

رباه إن هذه نعم تنزلت منك إلينا فنحن في الأرض سيماء بهذه النعمة ، وهي نعمة الحكمة ، وأى سعادة فوق ما يرى حكماء الأمة من نظام متين وجمال بارع ولا جمال في العالم إلا ما بنى على حساب ونظام ، فهذا هو الجمال ، وهذا هو الكمال ، وهذه هي السعادة سعادة الحكماء ، فأما من عداهم فهم همج المهملج فقال صاحبه جميل جدا ، وإنى أرجو أن تحدثني حديثين : أولهما عن غرامك في شبابك بهذه العوالم العلوية ، وما انتهى إليه أمرك وأنت تؤلف هدياً للقيام في الفلك ، وما الذى تحس به الآن من الوجدان ؟ الحديث الثانى فى امر الدب الأكبر والأصغر وما حولهما وما فيهما من العجائب التى لم تكن تخطر لك ببال فى أيام شبابك .

قللت أيها الأخ : ليكن ذلك جوهرتين ههنا :

الجوهرة الأولى : فى حديثى أيام الشباب .

الجوهرة الثانية : فى إيضاح عجائب النجوم التى تحيط بالنجمة القطبية ، وما كشف حولها من جمال وجدانى فى ذلك .

الجوهرة الأولى فى حالى أيام الشباب من جهة هذه العلوم

اعلم أيها الأخ أن حديثى عجيب : أيام الشباب تعلمت فى الأزهر زماناً ثم تحولت الحال واضطربت الأسرة ومرض والدى ، فقيت فى بلدنا [كفر عوض الله حجازى] ثلاث سنين أكابد أمراضى أنا ومداواتها ومداواة والدى ، والبحث فى أمر أسرتنا والمحافظة عليها ، وهناك تبدت لى فكرة باحثة عن كل شىء عن الله والوطن والأمم والعلوم ، وهذه النجوم ، وهذه الأرض ، وهذا النبات ، وكان إذ ذاك عندى ظواهر من علم الفلك تلقفتها من الكثير ، ومن الدراسة مع بعض المشتغلين بالعلم .

سبحان الله ! ما أرحم الله عباده ! فهو الذى صرف نفسى وجيهاً فى هذا إبان صغرى ، ولقد سمعت من المشتغلين بهذا الفن إذ ذاك أن الأرض فيها بلاد جهة الشمال وجهة الجنوب ، يكون كل من ليلها ونهارها نصف سنة ، فكنت أبيت أفكر فى هذا الموضوع ، وأصبح وفكرى لا يفارقه هذا الموضوع ، وأنا لا أتصوره وكنت أجلس فى الحلوات وحدى بعيداً عن العمران ، وأنظر للنجوم ، وأعجب من جمالها وبهجتها وحكمتها ولم يكن لدى قول أقوله إلا هذا البيت الذى نظمته إذ ذاك وهو :

النجم أخبرنا بأن وراه حكماً تجل عن العقول وتعظم

وتناول الزمان فى ذلك الحرمان والوجد يزداد للاطلاع حتى رجعت إلى الجامع الأزهر ثانياً :

وإن أنس لا أنسى ليلة كلمت المرحوم أستاذى الشيخ على البولاقي ، وقد كان يدرس لنا علم البيان بعد المغرب ، وقد أحسست فى نفسى بنار متأججة للاطلاع على علم الهيئة ولو اطلعا ظاهرياً ، وسمعت أن هناك كتاباً عنوانه [الجفمين] فلما كلمته فى ذلك وكان ذلك الكلام مساء بين المغرب والمساء بمسجد محمد بك بجانب الأزهر ، فلما أطلعت على ذلك تبسم وقال : هكذا أنا مر على زمن قلت فيه : إنى لا أكون مسلماً إلا إذا أقرأت هذا العلم ، ثم أعارنى كتابه . وقد كنت بحثت عنه فى المكتاب بمصر فلم أجده ، فأخذته وسافرت إلى قريتنا وكانت مدة العطلة (١٥) يوماً فصرفتها فى نقل هذا الكتاب بخطى ، فبلغ مائة ورقة أى عشرة كراريس . ولم أكتب فيه حرفاً إلا بعد أن اطلعت على مجله ، ذلك أننا لما ركبنا فى السفينة بالترعة الاسماعيلية أخذت أقرأه ليلاً ونهاراً وأنا مبتهيج ، وكان عندى مباد سطحية بسيطة جداً من علم الفلك ، فاطلمت على

أسماء البروج والنوازل ، وهيئة العالم بالطريقة القديمة المحصورة ، وفيها كلام على نهاية العمور من الأرض ، ولم تسكن أمريكا قد كشفت إذ ذاك ، فرأيت للؤلؤف يقول : لا علم لنا ببلاد غير هذه البلاد المعروفة وهي : آسيا وأفريقيا وأوروبا ، ثم قال : وربما كانت هناك أمم أحالت بيننا وبينهم بحار ، وقد صدق لأن ذلك قبل كشف أمريكا وما وصلت في سفري إلى قرب قريتنا ، حتى أحسست بسعادة وراحة ، وجلست في الحقول القريبة من بلدة [بردين] القريبة من قريتنا ، وأخذت أصلى وأشكر الله الذي علمني ولم أدخل قريتنا إلا بعد ذلك ، وأنا فرح بما نلت من هذا العلم القليل ، ثم نسخت الكتاب كما ذكرت آنفاً ، وبعد ذلك بسنين دخلت مدرسة [دار العلوم] وهناك : قرأت هذا العلم بالطريقة العلمية الحديثة ، وكان أستاذنا في ذلك العلم ، للرحوم أحمد أفندي حمدي ، وكان رجلاً بارعاً في العلوم الرياضية ، ولكنه لم يكن بارعاً في علم الفلك ، فسألته يوماً عن مناظر نفس البروج ، وقلت له أني أعتبر شهادتنا غير خفة في هذا العلم إذا لم أطلع على نفس البروج في السماء ، فتبسم واعتذر بكثرة الدروس ، وأن هذا يستلزم الاطلاع في الليالي المظلمة ، ويعوزه استعداد خاص ، وكان الكتاب الذي تفرؤه قد ألقاه للرحوم حسني بك ، لمدرسة [المهندسخانة المصرية] وقد درسه هو نفسه لنا .

هذا حديثي في زمن الشباب الخاص بعلم الفلك ، وهذه هي الجوهرة الأولى :

الجوهرة الثانية في حالي الآن وعواطفني نحو النجوم

أما حالي الآن فإني أعتقد أني نلت مرادى ، وهل السعادة إلا أن ينال المرء مراده . نعم سعدت بالجمال سعدت بالحكمة ، سعدت بالعلم : سبحانه اللهم ، كم من ليل تبها وأنا مفكر في أمر النجوم أريد أن أنظر نفس البروج ونفس المجموعات الكوكبية فلا يتيسر لي ، اللهم إلا أني أرى الثريا فأعرف أنها تقرب من برج الثور ، وأعرف أن الدبران وراءها ، وهكذا كما أعرف النجمة القطبية والذئب الأكبر والأصغر ، وأخيراً عرفت [السباك الرامح] . أما بقية الكواكب فلا أعرفها إلا في الكتب ، وكنت أسمع من الإخباريين الذين كانوا مدرسين معي [بالمدرسة الخديوية] إذ يقولون : في هذا الشهر ، أو في هذا الأسبوع تكون في السماء مناظر هي كذا وكذا ، وهم ينتظرون ذلك بفروغ صبر ، إذ يرسل لهم بضعة خرائط في جرائد خاصة .

هذا ، وقد لاحظت أن هذه العلوم الفلكية والطبيعية أخذت تتناقص بعد الاحتلال شيئاً فشيئاً ، حتى عفت آثار الفلك وآثار العلوم الطبيعية من مدارسنا المصرية ، وبعض النابغين من علماء الفلك ، وقد درسوه لنا ، وهو أستاذنا : عبد الحميد أفندي ، أمر [دانلوب الإنجليزي] أن يدرس في المدارس الابتدائية وأقصاه عن علم الفلك . ولما كانت هذه العلوم هي ضالتي للنشوة ، ألفت إذ ذاك كتاباً صغيراً ضمنها تلك العلوم ، ويتكرر الكتب تزداد العلوم ، وأخيراً أخذت مصر استقلالاً داخلها ، فرجعت بعض تلك العلوم إلى ديارنا تدريجياً ، والحمد لله .

ومنها بعض العلوم الطبيعية ، وهاهو ذا علم الفلك قد نشر حديثاً وجاءت فيه هاتان السورتان السابوتان في الكتاب الذي ألقاه الدكتور أحمد عبد السلام الكرداني [ناظر مدرسة القبة الثانوية] بعنوان [النجوم ومسالكها] .

فها هي ذه الصور السابوتية أمامي ، وأنا اليوم أقابلها على نفس السماء في الليالي المظلمة . ولم يكن ذلك متيسراً من قبل ، فأنا أحمد الله إذ اطلعت على هذه الصور السابوتية في هذه الخريطة .

تفصيل الكلام على عجائب هذه النجوم التي في هذه الخريطة

لما سمع صاحبي ذلك قال أنا أفكر في هذه النجوم وأنظرها كثيرا ، وأنا الآن في حيرتك التي وصفتها . ثم وضع يده على الخريطة وقال : هذه كوكبة الدجاجة وتقرّب منها كوكبة المرأة للسلسلة ، ثم كوكبة للثلاث ، وتقرّب من هذه الثلاثة الدب الأكبر ، وفي مقابلة الكوكبات الثلاث المتقدمة من الناحية الأخرى من القطب أرى كوكبة الدب الأكبر وكوكبة ذات الشعر التي في مقابلة المرأة للسلسلة على خط مستقيم أو شبه مستقيم يمر بالنجمة القطبية .

ورأى أيضا كوكبة الكلب الأصفر وكوكبة الكلب الأكبر ، وهما تقريبا في مقابلة الجوزاء ، والجاني على ركبتيه من الناحية الأخرى ، وبينهما النجمة القطبية بحيث يكاد يمر خط مستقيم بها وبهن ، هذا هو الذي أريد أن تحدّثني عنه اليوم ، وماذا في تلك الكوكبات من العجائب ، وهل هناك سدم ، جمع سديم أي سحاب ، وباد بذلك نجوم جيدات ظهرت بهيئة سحاب ، فاني أكاد أرى ذلك فيها ، أو أظنه ظنا بغير دليل .

قلت : أيها الأخ ، رعاك الله ههنا تسع صور تبين ما طلبت ، فأما الصورة الأولى فهي صورة السدم في الدجاجة ، وهذه صورتها :



(شكل ٧٨) السدم في الدجاجة

فأما الصورة الثانية فهي هذه :



[شكل ٧٩]

السديم الأعظم م ٣١ في المرآة المسلسلة

هذا السديم وهو أظهر للذن النجومية في الفضاء يزيد بعده قليلا على بعد م ٣٣ (لوحة ٨١) ويستغرق
ضوؤه في الوصول إلينا ٩٠٠٠٠٠ سنة وهو من عظم الاتساع بحيث أن الضوء يستغرق نحو ٥٠٠٠٠
سنة في اختراقه من جانب إلى جانب

وأما الصورة الثالثة فهي هذه :



(شكل ٨٠)

الحرف الخارج للسديم الأعظم م ٣١ في الرأة للسلطة

تبين هذه اللوحة بالتفصيل الركن العلوي اليساري للسديم اللين قبالة هذه، وهو كما يرى يتألف من نجوم فرادی

وأما الصورة الرابعة فهي هذه :



(شكل ٨١)

السديم م ٣٣ في الثلث

مع أن هذا أقرب كل ما في الفضاء من مدن نجمية فإن ضوءه يستغرق في الوصول إلينا ٨٥٠٠٠٠٠ سنة ولا بد من تكبير هذه الصورة حتى تصير قدر أوروبا بأسرها قبل أن يصبح مرئيا فيها جرم قدره مثل قدر الشمس

وأما الصورة الخامسة فهي هذه :



(شكل ٨٢)

السديم م ٨١ في الدب الأكبر

هذا من أجمل ما في القضاة من مدن نجمية وهو أول سديم لوحظ دورانه ويستغرق ضوءه في الوصول إلينا
سنة ١٦٠٠٠٠٠

وأما الصورة السادسة فهي هذه :

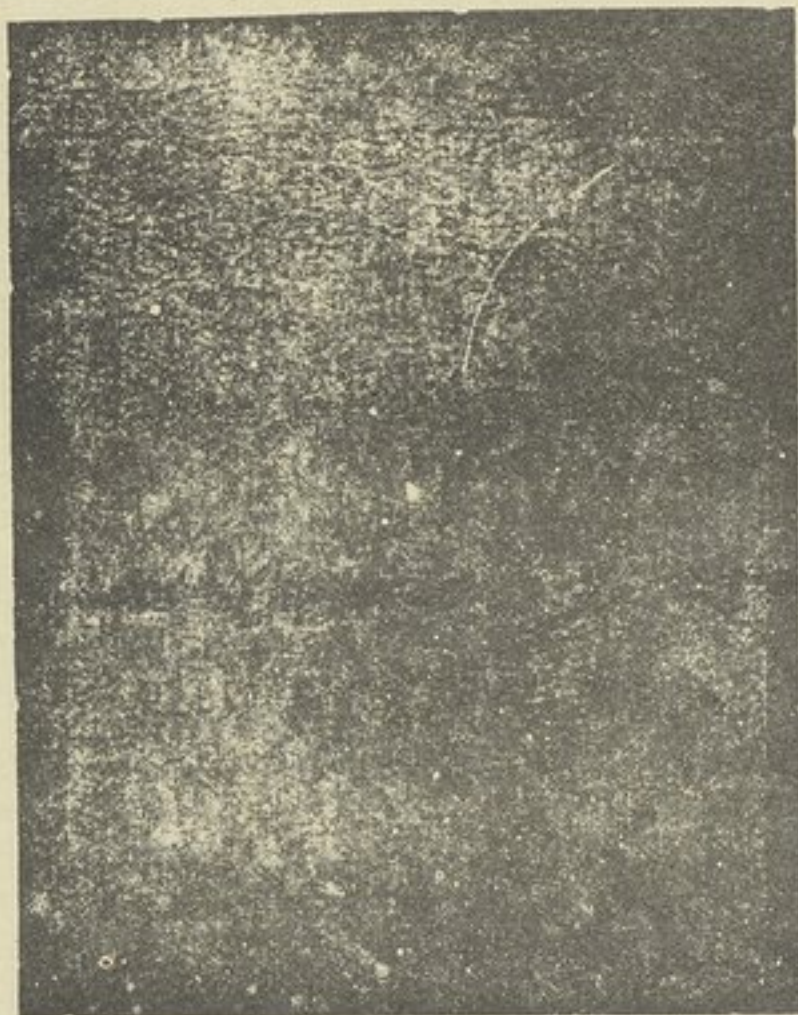


(شكل ٨٢)

جمع من السدائم في ذات الشمور

أغلبية الأجرام التي في هذه الصورة سدائم من البعد عنا بحيث أن ضوءها يستغرق ٥٠ مليون سنة للوصول إلينا

وأما الصورة السابعة فهي هذه :

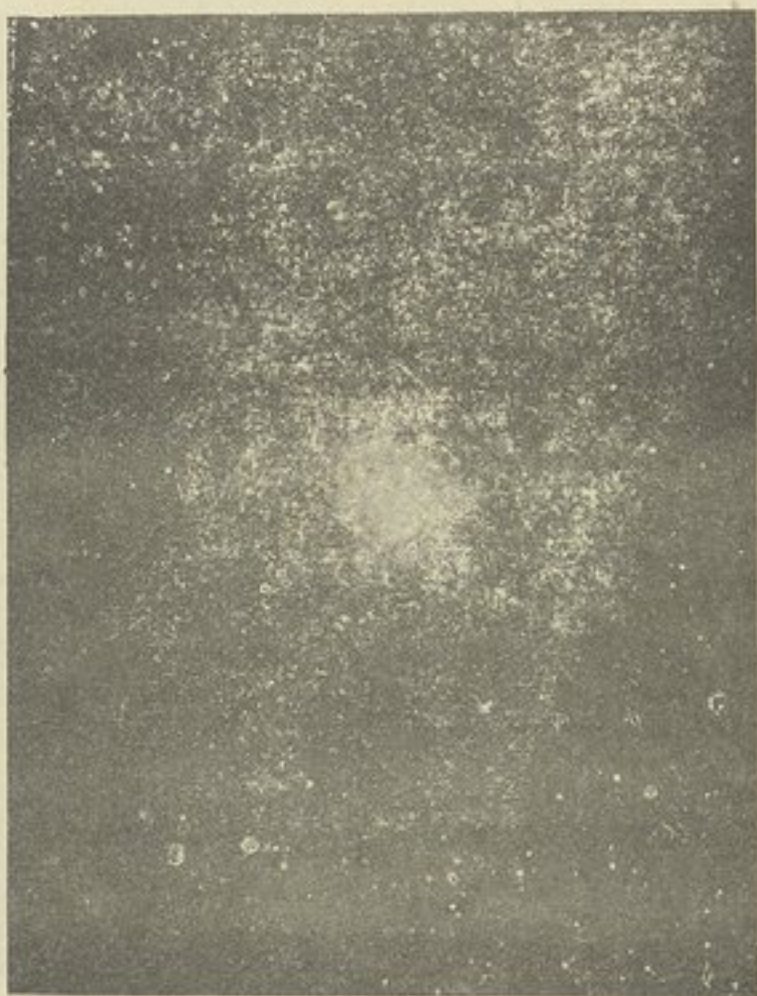


(شكل ٨٤)

أقصى أعماق الفضاء

ونبين هذه اللوحة بعضاً من أبعد الأجرام السماوية التي يمكن تناولها بالرصد ، جمع مكون من ١٦٢ سديماً في القوس الأعظم أغلبها على أبعاد تبلغ ١٠٠ مليون سنة أو أكثر وكل منها يحتوي على مادة كافية لصنع مدينة نجمية مكونة من آلاف الملايين من النجوم

وأما الصورة الثامنة فهي هذه :



(شكل ٨٥)

النطقة الوسطى للسديم الأعظم م ٣١ في الرأة السلسلة
تبين هذه اللوحة بالتفصيل النطقة الوسطى للسديم البين في لوحة ٣٦
ولا يمكن كشف أى نجم في الكتلة المنفوشة الوسطى

وأما الصورة التاسعة فهي هذه :



(شكل ٨٦)

السديم م ٥١ في كلب الصيد

هذا من أقرب السدائم بعد السديمين اللينين في لوحى ٣٦ و ٣٨ (١) وربما استغرق ضوءه في الوصول إلينا
١١٠٠٠٠٠ سنة

فلما نظر صاحب هذه الصور حار جدا ودهش وقال : عجب هذا السديم الأعظم في المرآة المسلسلة قد
ذكرت أن ضوءه يستغرق في الوصول إلينا تسعمائة سنة أى أن الضوء الذى يسير من الشمس إلى الأرض .

(١) من كتاب النجوم في مسالكها

في ٨ دقائق و ١٨ ثانية هو نفسه الذي يسير من سديم المرأة السلسلة إلى أرضنا في تسعمائة ألف سنة ،
 ومعنى هذا أن ضوءه الذي وصل إلى أرضنا الآن وسأراه بعيني هذه الليلة قد سافر من تلك الكوكبة إلينا
 قبل وجود الانسان على سطح الكرة الأرضية ، وإذا كان سفر ضوء الشمس إلينا في ٨ دقائق و ١٨ ثانية
 تستغرق القنبلة في قطع مسافته ١٢ سنة ويستغرق القطار مدة نحو (٣٥٠) سنة فكيف ضوء هذا السديم
 الذي يجرى تسعمائة ألف سنة ؟ ثم كيف كان اتساعه يستغرق الضوء في قطع مسافته خمسين ألف سنة كل
 هذا عجب فبعده عجب واتساع مسافته هو نفسه عجب وحياتنا كلها عجب ، وأنت حقيقة على حق إذا
 قلت إنك اليوم سعيد ، فإن الغرام بالعلم ونيله هو السعادة والعلوم الفلكية كانت في شبابك لديك قابلة .
 أما هذه فهي بهجة وجمال وإقبال ووصول .

ويقرب من هذا في العجب والغرابة السديم في الثلث لأن ضوءه يستغرق في الوصول إلينا (٨٥٠) ألف
 سنة وأعجب منهما كليهما السديم في الدب الأكبر فإنه يصل إلينا ضوءه في مليون وستائة ألف سنة ، ويقرب
 منه السديم الذي في كلب الصيد فإن نوره يصل إلينا في مليون سنة ومائة ألف سنة ، وهذه دهشة كبرى
 ورب الكعبة كيف يكون الدب الأكبر الذي يراه العالم والجاهل في السماء ويقول الناس عنه انه بنات نمش
 الكبرى باعتبار أنه أربعة نجوم منه بهيئة النمش ، وثلاث منها بهيئة بنات يبيكين على الليت الذي
 على النمش .

أقول : كيف يكون في وسط هذه النجوم السبعة كواكب متباعدة ترى لشدة بعدها أنها سحاب وهي
 في الحقيقة شمس عظيمة بعدها يحير العقول :

وأعجب من ذلك وأكثر غرابة أن سدائم ذات الشعور يستغرق ضوءها في الوصول إلينا (٥٠) مليون
 سنة ، فهذه مسافة تدهش العقل فليست بالآلاف ولا مئات الآلاف ولا آحاد الملايين ، بل هي عشرات الملايين
 فضوؤها أخذ يجرى فيها منذ (٥٠) مليون سنة فإذا كانت هذه الصورة تمثل هذه العجب فأرجو شرحها
 شرحا وافيا على قدر الإمكان لتجلى الحقائق سارة للناظرين .



(شكل ٨٧)

التسدم (Nebulosity) في الجبار

« رأس الحصان » جنوب الجبار « دخان مدينتنا النجمية تجليه أنوار مدينتنا النجمية »



(شكل ٨٨)

المجرة - ١

تبين هذه اللوحة أبعاد أجزاء المجرة في الجنوب ١ من قنطورس (في أعلاها) إلى السفينة (في أسفلها) والنجمان اللامعان قرب أعلاها في (الوسط) هما ١، ٢، ٣ قنطورس وتحتها زكوية القم (صفحة ١١٠، ١٩٣ من كتاب النجوم في مسالكها) وإلى يمين هذه الصليب الجنوبي وتحتها السديم المحيط بحاه السفينة وفي ربيع للسافة إلى أسفل بقرب الحرف الأيمن ترى الجمع الكرى مع قنطورس.

قلت : جاء في كتاب [النجوم في مسالكهما] ما نصه تحت عنوان تخطيط العالم .

تخطيط العالم

لو أن لامبرت كان مصيبا ، وانضح أن النجوم كلها متساوية في اللعان الداني ، كصف المصاييح في الطريق ، لكان علم الفلك أبسط كثيرا مما هو عليه الآن ، لأننا كنا نستطيع أن نستنتج في الحال بعد النجم من لعانه الظاهري ، وأن نخطط العالم بهذه الكيفية نجما نجما ، لكن إذا أخذنا الأشياء على ما هي عليه في الواقع فإن النجم الخفي الذي نكون ناظرين إليه قد يكون ضوءا كشافا بعيدا جدا ، أو قد يكون براءة قريبة جدا ، ومن الصعب أن نقول أيهما إذ لا سبيل إلى ذلك إلا بقياس بعد النجم .

وقد رأينا كيف يمكننا قياس أبعاد النجوم بطريقة المساح العادية ، وذلك بملاحظة مقدار تغير أوضاعها فيما تنتقلنا في الفضاء ، لكن هذا لا ينطبق إلا على قليل من النجوم قريب جدا .

إن أطول سباحة ممكنة لنا في الكون تبلغ ١٨٦ مليون ميل ، وهي التي تقطعها في كل ستة أشهر حين تنتقل بنا الأرض من أحد جانبي الشمس إلى الجانب الآخر ، ومعظم النجوم هو من البعد عنا ، بحيث لا ينشأ حتى عن هذه السباحة الطويلة تغير محسوس في اتجاهاته كما نراها ، فنحن في الواقع أمام معضلة قياس أبعاد الأجرام عن طريق النظر إليها دون أن يسمح لنا بالانتقال من مكان إلى آخر ، فكيف يمكننا فعل ذلك ؟ .

قد رأينا كيف أمكننا ذلك في حالة صف من مصاييح الطريق بشرط أن نعرف أنها جميعا متساوية في القدرة الشمعية ، وهذه بينها هي الطريقة التي نستخدمها في حالة النجوم . والنجوم بوجه عام مختلفة كثيرا في القدرة الشمعية ، لكن قد اكتشف حديثا أن طوائف خاصة من النجوم سهلا تعرفها ، لها قدرة شمعية منتظمة تتخذ عيارا ، فلا تكاد نعرف القدرة الشمعية لاحداها حتى نعرف قدرة سائرها ، وعندئذ يمكننا استخدام طريقة « مصاييح الطريق » لتقدير أبعادها : كلما كان النجم أخفى في رأي العين كان أبعد ، أو بمباراة أدق حتى من هذه : يبعد النجم عنا بقدر ما يظهر لنا أنه بعيد .

وطريقة مصاييح الطريق تفشل بالطبع إذا كان هناك نوع من ضباب أو من مادة حاجبة تخلل الفضاء وتطفىء النور بعد أن يقطع مسافة خاصة ، إننا لا نستطيع في الليلة ذات الضباب أن نرى في الشارع لإعدادا قليلا من اقرب الأنوار ، وليس لنا أن نحكم على أبعادها من ضعفها البادي فأضعفها ليس من البعد بالقدر الذي قد نظنه لو لم نكن نعرف أننا نبصره من خلال الضباب . وقد أجريت أبحاث غاية في الدقة والعناية تبين منها على ما يظهر أنه ليس في الفضاء ضباب كهذا إلا في جهات قليلة خاصة ، ففي السماء عدد من الرقع السوداء واضحة الحدود مبعثرة هنا وهناك لا تبصر فيها نجوما مطلقا ، أو تبصر البعض القليل الذي يدل لعانه على أنه قريب منا تماما ، ومن أمثلتها الظاهرة : الرقعة السوداء الحالكة . للمروفة « بزكية القمر » التي تظهر بالقرب من منتصف شكل ٨٨ .

هذه الرقع تبدو كأنها فجوات فائقة ، وكانت تؤول بأنها كذلك إذ كان للظنون أنها تقوب في المجموعة النجمية ، كان للظنون أنها مجموعة أضياف توصل من الفضاء الخارجي إلى الأرض ، وانصباب أضياف كثيرة كهذه على أرضنا الصغيرة لا بد أن يكون آثار الاستغراب والعجب إذا ذلك . أما الآن فنحن نعرف أن تلك

الفرج السوداء الفارغة ليست قط أنفا ، إنما هي سحب من مادة مظلمة قريبة من موطننا قريبا لا بأس به تمنعنا من رؤية ما وراءها من النجوم .

ومجرد تأمل الصور الفوتوغرافية الحديثة يكفي لإقرار هذا التفسير ، ثمثلا الرقعة اللظلمة التي يشبه شكلها رأس الحصان في لوحة ٣٠ لا يمكن تفسيرها أبدا بأنها ثق بين النجوم . إننا نرى في لوحة أنها نوع من غائق عارض .

فإذا استثنينا الجهات القليلة التي تصادف فيها مادة حاجية من هذا النوع بدا الفضاء الفلكي شفافا تام الشفافية ، يسبح فيه ضوء النجوم غير مقطوع ولا ممنوع إلا بتأثير البعد . وإذن فالقول عن أي طائفة خاصة من نجوم متساوية القدرة الشمعية بأن النجم منها يعد عنا بقدر ما يظهر لنا أنه بعيد قول صحيح لا غبار عليه ، وأعظم نجوم هذا النوع إمتاعا للباحث طائفة تعرف بالمتغيرات القيفاوية .

المتغيرات القيفاوية

ضوء معظم النجوم في غاية الثبات ، لكن هناك نجوما قليلة نادرة يتقلب ضوءها باستمرار من القوة إلى الضعف ، ثم من الضعف إلى القوة كما يتغير ضوء مصباح الغاز إذا وقف إنسان يزيد في فتح صنبوره وينقص ، ولقد لوحظ منذ عهد بعيد أن نجما اسمه [دال قيفاوس] يتقلب ضوءه بطريقة خاصة غريبة جدا كما لو كان الصنبور يعلق بالتدريج ثم يفتح فجأة بانفداع ، والنجم يكرر دورة تغيراته هذه بانتظام تام كل خمسة أيام وثلث يوم ، وهناك سحابة من نجوم بعيدة اسمها : السحابة اللجبية الصغرى (انظر شكل ٣١)^(١) نحوى مجموعة كاملة من نجوم تشابه هذا النجم تماما تبدو جميعا متساوية اللعان ، ولما كانت كلها على بعد واحد فلا بد أن تكون متساوية القدرة الشمعية ، وقد وجدت نجوم أخرى من نفس النوع بالضبط قريبا من موطننا لدرجة تمكننا من قياس أبعادها بطريقة المساحين العادية ، وبذا نستطيع بالطبع أن نحسب قدرتها الشمعية الحقيقية ، وقد وجد أن هذه أيضا كلها متساوية القدرة الشمعية ، وإنما لنلخص مقدارا كبيرا من البحث الفلكي حين نقول : إن كل نجم يسلك مسلك دال قيفاوس يكون مثله في القدرة الشمعية .

وهناك نجوم أخرى تتميز بتقلبات ضوئية من نفس هذا الباب دخسة تدريجية يتبعها استرداد اللعان سريع ، لكن فترات تقلبها تختلف عن خمسة الأيام والثلث التي لدال قيفاوس . هذه النجوم وأمثالها تكون كلها طائفة تعرف بالمتغيرات القيفاوية ، كذلك قد وجد أن جميع النجوم التي لها فترة تقلب واحدة ، مهما بلغت لها قدرة شمعية واحدة نكتشفها كما فعلنا من قبل بحساب القدرة الشمعية لنجم مثلها قريب من موطننا فنحن نستطيع أن نعرف القدرة الشمعية لأي متغير قيفاوي في السماء بملاحظة فترة تقلبه ، فإذا عرفناها استطعنا أن نستنبط بعده من لعانه الظاهري ، هذه النجوم كالمنازل في محيطات الفضاء الواسعة : نعرفها في لوحة ولا تحطها نعرفها بالتقلبات الخاصة بأضوائها ، وبمعرفة قدرتها الشمعية يمكننا استنتاج أبعادها في الحال . هذا يعدنا بطريقة قياسية جدا لسر غور الفضاء كله أو على الأقل غور تلك الأجزاء منه التي نستطيع أن نرى فيها متغيرات قيفاوية ، وقد استخدم الدكتور [شيل] المدير الحالى لمركز هارفرد هذه الطريقة ، بعد اكتشافها بقليل ، في قياس أبعاد بعض جموع من النجوم تعرف [بالمجموع السكرية] يحتوي كل منها بضع مئات آلاف من النجوم .

(١) أى في كتاب النجوم في مسالكها .

الجموع السكرية

تصور سربا من النحل مستقرا في الهواء الطلق تحده يكون كتلة كرية عند المركز يطن حولها عدد عظيم من النحل يكون شبه جو للسرب الأصلي ، فإذا استعضنا عن كل نحلة بنجم كان أمانا ما يمثل مرأى الجمع السكري تمثيلا جيدا ، كتلة مستديرة من النجوم أفرادها أكثر ما تكون تقاربا عند المركز وتفرقا عند المحيط ، وترى في لوحة ٣٢ نموذجا حسنا من هذا الجموع .

ويبلغ المعروف من هذه الجموع السكرية نحو مائة ، وليس هناك جموع جديدة تستكشف في الوقت الحاضر ؛ ولم يكشف شيء منها منذ قرن أو نحو ، وإذن يصح لنا أن نفرض أنه لم يبق منها شيء يستكشف ، فنحن قد عرفناها جميعا ، وهي في أغلبها تبدو أجراما ضعيفة النور جدا في السماء لا يرى منها بالعين المجردة إلا خمسة أو ستة .

كل هذه الجموع تحوي أعدادا عظيمة من النجوم القيفاوية ، وهذا يمكننا من تقدير أبعادها بدقة تذكر ، ونتائج تسترعى وتبه ، حتى أقرب هذه الجموع السكرية قد تبين أنه من البعد السحيق عنا بحيث يستغرق ضوءه في الوصول إلينا نحو ١٨٤٠٠ سنة ، فنحن لا نراه كما هو عليه الآن ولا في المكان الذي هو فيه ، وإنما نراه حيث كان وكيف كان منذ ١٨٤٠٠ سنة أي قبل أن يتمدين الإنسان بزمن بعيد نراه بضوء بدأ رحلته الطويلة إلينا عندما كانت الأرض لا تزال مغطاة بالغابات الأولى للثغمة مكتظة بالوحوش الضارية حين كانت الزراعة مجهولة ، وكان الإنسان عائشا على أغصان أنواع القنص وصيد السمك ، فبينما كان هذا الضوء سائحا يحترق الفضاء في طريقه إلينا حدث كل ما سجل من تاريخ الجنس البشري : ستانة جيل من البشر ولدت وعاشت وميستها ثم ماتت ، وإمبراطوريات قامت ثم اضمحلت وسقطت ، هذا الوقت كله استغرقه الضوء للنبعث حتى من أقرب الجموع السكرية استغرقه للوصول إلينا محترقا الفضاء بسرعة تزيد على ١١ مليون ميل في الدقيقة ، هذا الجمع السكري القريب يحوي مئات الآلاف من النجوم منها عدد كبير أسطع كثيرا من الشمس ، ومع ذلك فانها من البعد بحيث لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة إلا ضعيفة خافية . فلو اتفق أن كان في مكان هذا الجمع فلكيون يدرسوننا كما ندرسونهم لرأوا مسار الأرض السنوي حول الشمس في حجم رأس الدبوس على بعد ٤٠٠ ميل ، وهذا يرينا عبث محاولة استخدام طريقة للساحين القديم في قياس أبعاد النجوم عند ما تكون المسافات بهذا العظم ، فالكائنات التي قصارى جهدها الزحف على رأس دبوس لا يصح أن تتوقع رؤية الأجرام التي على بعد ٤٠٠ ميل تغير مواضعها بقدر محسوس وقد وجد [شيلي] زيادة على ذلك أن أعظم الجموع يبلغ بعده عنا نحو عشرة أمثال بعدد أقربها ، فبينما يستغرق الضوء نحو ١٨٤٠٠ سنة في الوصول إلينا من أقرب جمع إذا به يستغرق في الوصول من أبعادها نحو ١٨٥٠٠٠ سنة ، كذلك قاس [شيلي] أبعاد الجموع الواقعة بين هذين الطرفين وخطط مواضعها في الفضاء ، وقد تبين أن نظام توزيعها العام في الفضاء يشبه إلى حد ما توزيع الزبيب في قرصة الزبيب ، وبعبارة أخرى أنها موزعة بانتظام لا بأس به في فضاء شكله كالقرصة فضاء دائري المقطع ممك أقل من طوله وعرضه .

إن الظاهر لنا الآن ، وإن لم يبلغ بعد مبلغ اليقين أن شيلي كان بتخطيطه الجموع السكرية بهذه الكيفية محل معضلة أكبر مما كان يظن في ذلك الوقت ، كان محل معضلة نظام توزيع النجوم في الفضاء لعل أول ما نزع إليه الانسان الأول بغيرزته هو أن يفرض أن النجوم تمتد ثم تمتد إلى الأبد ، هذا

أبسط فرض وأقربه من وجوه كثيرة أن يخطر بالطبيعة على البال ، ومع ذلك فهناك اعتبارات كثيرة جدا تبين أن هذا الفرض لا يمكن أن يكون صحيحا ، نذكر منها واحدا لو أن النجوم كانت ممتدة إلى الأبد الأبد مرتبة كترتيبها بالقرب من الشمس لسكان من المؤكد أننا كنا حينها ونظننا لا بد أن نثر إن عاجلا وإن آجلا على نجم ، وإذن كانت تبدو السماء كلها وهجا من الضوء منتظما غير منقطع ، كما تبدو السماء كلها وقت عاصفة الثلج أو التراب كأنها لوح واحد من الثلج أو التراب منتظم غير منقطع ، ولما كان الجزء الأكبر من السماء أسود بالليل فلنا أن نتق بأن النجوم لا تمتد إلى ما لا نهاية ، بل لا بد بعد أن نذهب في الفضاء إلى بعد معلوم أن نأخذ النجوم في التناقص ثم في النهاية تختفي ، وإذا ضربنا صفحا عن المناطق الخاصة التي ورد ذكرها والتي تحول فيها بيننا وبين ضوء النجوم رقع من مادة مظلمة ، فإن السماء لا تظهر سوداء إلا حينها نكون قد اخترقنا بنظرنا كل المجموعة النجمية ونفذنا إلى الفضاء الخالي الذي وراه .

المجرة

ومع ذلك فليست سماء الليل كلها سوداء ، فاننا نرى في أى ليلة من الليالي الصافية غير القمرية قوسا عظيما من النور اللؤلؤى الضعيف يعبر السماء من أفق إلى أفق ، واسنا نستطيع أن نعرف ماذا يجري له تحت الأفق إلا إذا سحنا حول الدنيا ، عندئذ نجد نهايته قد اتصلنا في السماء الجنوبية مكونة بذلك دائرة عظيمة لانهاية لها من النور تمر حول السماء كلها ، حزام من النور يحيط بالدنيا له اسم واحد في كل لغات العالم تقريبا هو المجرة أو الطريق اللبني^(١).

وقد خفيت طبيعة هذا القوس من النور لاعلى الشعوب الأولية وحدها ، بل على الفلكيين الأقدمين أيضا ، وقد أطلق عليه الكسبيك اسما شعريا إذ سموه [الشقيقة الصغيرة البيضاء لقوس قزح للعدد الألوان] وكان في معظم اللدنيات موضوع قصص كثيرة مأثورة ، وقد تكون متذكرا صورة تنورتو [أصل المجرة] في المتحف الأهلي^(٢) (انظر الصورة المصدر بها كتاب النجوم في مسالكها) .
ثم جاءت سنة ١٦٠٩ وفيها صوب [غليليو] نحو المجرة مرقبه للستحدث ، فكشف معاها في الحال إذ ظهر أن المجرة ليست إلا سحابة من نجوم خفية مبعثرة كالتراب الفضى الدقيق على البساط السماوى القطيبي انظر لوحة ٢٩ للقبلة لصحفة ١١٠ ولوحة ٣٣ للقبلة لصحفة ١٢٢) من كتاب [النجوم في مسالكها] كذلك بين مرقب غليليو أن الجزء الأكبر من السماء حتى في المجرة نفسها سواد ، فالنجوم ليست سوى حوادث على وراء أسود .

ولا يمكن أن ينشأ هذا السواد فيما عدا الحالات التي تعرض فيها قطع من المادة تعوق النظر ، إلا عن كون بصرنا قد اخترق النظام النجمي كله إلى ماوراءه من فضاء خلاء ، وإذن فنحن نصل في النهاية إلى آخر النجوم حتى في اتجاه المجرة ، ومع ذلك فالنجوم التي يمكن رؤيتها في هذه الجهة أكثر جدا من التي يمكن رؤيتها في أية جهة أخرى كما أن النجوم فيها تبدو أضعف نورا ، وفي ذلك إشارة إلى أنها أبعد . إن من الواضح أننا نستطيع أن نساfer في هذا الاتجاه أبعد كثيرا مما نساfer في أى اتجاه آخر قبل أن نصل إلى نهاية النجوم !

The Milky way (١)

(٢) المتحف الأهل للفن أشهر متاحف الفنون بلندن .

عجالة النجوم

وقد وصل السير [وليام هرشل] إلى هذه النتيجة منذ ١٢٠ سنة ، فقد كان يظن أن النجوم مرتبة بحيث تشبه عجلة عربية هائلة ، والشمس في موضع قريب من سرعة هذه العجلة ، وقد فرض أن النجوم التي في حافة العجلة هي المجرة ، ونسب غطاء النجوم في هذا الاتجاه إلى بعدها العظيم ، وفسر كثرتها بأننا إذا نظرنا في اتجاه المجرة لم نرى نجوم الحافة فقط ، ولكن أيضا كل النجوم الموجودة على امتداد برمق العجلة وقد أبدت الأبحاث الفلكية الحديثة استنتاجات السير [وليام هرشل] من عدة وجوه ، لكنها تدل على أنه كان مخطئا في أمر واحد ، فالشمس ليست كما ظن عند سرعة عجلة النجوم الهائلة بل ولا قريبة منها وإنما تقع على البرمق بعيدة جدا عن المركز ، وربما كانت قريبا من ثلث المسافة بين السرعة والحافة ، ذلك لأننا نعرف الآن أن تلك العجلة الهائلة من النجوم تدور في الفضاء لاجل الشمس ولا حول أية نقطة قريبة منها ، وإنما حول سرعة على بعد منا هو من العظم بحيث أن الضوء يستغرق للوصول منها إلينا نحو ٥٠٠٠٠ سنة ، هذه السرعة تقع في اتجاه يكاد ينطبق تمام الانطباق على اتجاه مركز القرص التي تصورنا أنها تضم نظام الجوع الكرية ، وكما اتفقا في الاتجاه يتفان تقريبا أيضا في البعد ، كذلك ينطبق مستوى العجلة ، وهو بالطبع المستوى الذي تقع المجرة فيه على المستوى الأوسط للقرص تمام الانطباق ، فإن نصف الجوع الكرية واقع في ناحية من المجرة ، والنصف الآخر في الناحية الأخرى .

وهذا يثبت إثباتا لا يكاد يتطرق إليه شك أن عجلة العربية المستديرة التي قال بها السير [وليام هرشل] هي في صميمها نفس القرص المستديرة التي مثلنا بها ترتيب الجوع الكرية في الفضاء ، فالنجوم تشغل نفس مناطق الفضاء التي تشغلها الجوع الكرية ، ويتبينان تقريبا معا إذا سافرنا خلال الفضاء . إن هناك بينهما فرقا واحدا هو أن عجلة العربية التي تمثل النجوم لا تبلغ سمك القرص التي تمثل الجوع الكرية ، وربما كان الأحسن أن نضع المسألة الوضع الآتي .

لندهن القرص بالزبد ، لنبدأ بقطعها نصفين أعلى وأسفل ثم نشتر بينهما طبقة سميكة من الزبد ثم نرددها إلى مكانها ، عندئذ تمثل الزبد النجوم ويمثل زبيب القرص الجوع الكرية ، وليست الشمس كما ظن السير [وليام هرشل] قرب وسط القرص ، صحيح أن مافوقها من القرص قدر ما عنها بحيث تقع وسط طبقة الزبد لكنها تقريبا في منتصف المسافة بين المركز والحافة .

هذا النموذج على ما فيه من الابتدال أبسط ما أستطيع أن أبسره لشرح النظام الذي تقوم عليه عظمة جلال السماء بالليل ، ولكي ننقل من النموذج إلى الحقيقة يتحتم علينا أن نكبر ثم نكبر ثم نكبر حتى نصير كل هباءة دقيقة من الفضاء ملايين الأميال ، يجب علينا أن نحمل مكان الزبيبة جمعا من مئات الآلاف من النجوم ونحمل مكان طبقة الزبد سحابة من ملايين كثيرة من النجوم ، وأن ندع كل ما عدا ذلك يضمحل إلى السواد القطيبي للفضاء الخلاء أو على أكثر تقدير إلى ذرات متناثرة متفرقة أو إلى بقايا ذرات مهشمة وسحب من التراب ، فإذا استطننا أن نحمل خيالنا على إجراء كل هذا التبديل والتغيير ، فتكون النتيجة أي شيء إلا البتدال ، ستمدنا بفتاح لأجل منظر رآه أو تراه عين الانسان وستمسكتنا من أن ننظر إلى السماء العجيبة الترابية فنفهم من معانيها ما لم نكن نفهم .

سما الليل

وحق مع هذا يجب ألا تتوقع أن ترى بنية السماء كلها مشورة أمام أعيننا حينما نقف في العراء ننظر إلى سما ليلة صافية ، فالمسافات في الفضاء من العظم بحيث أن أشد النجوم لمعانا لا يؤثر في أعيننا المجردة إلا إذا تصادف أن كان قريبا منا نسبيا ، إننا لن نستطيع رؤيتها بغير مساعدة آلة ضوئية مالم يكن في إمكان الضوء المنبعث منها أن يصل إلينا في أقل من نحو ثلاثة آلاف سنة ، فإذا تذكرنا أن بعد حتى أقرب المجموع الكرية إلينا قدر ذلك ست مرات أمكننا أن نقول بأن كل النجوم التي نستطيع أن نراها فرادى [كنجوم] تقع في جزء صغير جدا من الفضاء محيط بالشمس ، جزء من قرصة الزيب لا يزيد حجمه في ذاته كثيرا على زيبية متوسطة الحجم ، ولو أن كل نجم خارج عن تلك للمنطقة الصغيرة من الفضاء اندثر لجأة لما استطاعت أعيننا المجردة أن تدرك اختفاء نجم واحد . أما المجرة فتحتفي عندئذ لأنها مكونة من الأضواء المجتمعة للنبعة من عدد كبير من نجوم هي أبعد جدا من أن ترى فرادى ، كأنها أنوار مدينة بعيدة ، وأما الورا العالم للسماء فسرّدادظلمته قليلا لأنه الآن تنشاه غشاوة من نورخفي لا يكاد يحس منبعث من نجوم سحيقة هي أيضا أبعد من أن ترى فرادى ، وإن تدرك أعيننا المجردة تغيرات عدا هذه ، فكل النجوم التي نراها فرادى ستظل كما كانت لأنها جميعا قريبة جدا من موطننا إذا قسنا المسافات بالمقاسات الفلكية . وينتج عن ذلك أن النظر الذي نراه في السماء ليلا ينقسم إلى قسمين متميزين : نرى أولا الكوكبات التي تتألف من وجهة مكونة من نجوم قريبة جدا : أي قريبة بالمقياس الفلكي ، ونرى ثانيا المجرة وهي وراء مسكون من نجوم هي من البعد عنا بحيث إننا لانراها إلا جماعات الكوكبات والمجرة ، هذان هما كل ما نضر ، وفي المسافة الوسطى بين هذين ملايين من النجوم لا نراها مطلقا لأنها أبعد من أن ترى نجوما فرادى ، وأقل من أن تظهر لنا سحابة متصلة من الضوء ، إنما قصارها أن تنشر ضوءا قليلا على ذلك الورا المظلم من السماء .

كل هذه المجموعة النجومية المجموعة التي على شكل مجلة حاقها المجرة تسمى عادة [المجموعة المجرية] .

عدد النجوم

إذا أتيسح لنا أن نرى كل نجوم المجموعة المجرية نجوما فرادى فكيف يكون عددها ؟ قد يبدو هذا السؤال أول الأمر أبسط الأسئلة التي على الفلكي أن يجيب عنها ، إذ قد يظن أن ليس عليه إلا أن يعدها من خلال مرقبه ، لكن للؤسف أن الأمر ليس بهذه السهولة ، فإنه كلما كبر المرقب ازداد عدد النجوم التي نراها من خلاله . إن أكبر مرقب أنشئ للآن برينا نحو ١٥٠٠ مليون نجم ، عدد سكان الأرض الذين يزيد سنهم على خمس سنوات ، غير أن مرقبا يصنع الآن أكبر من هذا نكاد نجزم بأنه سيكشف لنا عن نجوم كثيرة غير هذه ، ولن نستطيع على الرغم من ذلك أن نرى النجوم كلها أو جلها . لا إن من العبث أن نحاول عد النجوم ، إنما هناك طريق واحد لمعرفة عددها جميعا ، وذلك هو وزن النجوم كلها معا .

وقد يبدو لنا جنونا أن نتكلم عن وزن نجوم لا تمكن حتى من رؤيتها لكن هذا هو بالحرف الواحد ما يفعله الفلكيون حديثا .

لقد مكث الفلكيون طويلا يساورهم يمين الشك في الكيفية التي أمكن النظام النجومى بها أن يحتفظ بشكله كقرص أو عجلة ، إذ كان فن الصعب أن ندرك لماذا لم تستطع قوة جاذبية النجوم التي عند السرة أن تجذب النجوم التي عند الحافة حتى تسقط كلها معا عنقودا واحدا عند المركز ، هذا اللغز قد حل الآن ، فالعجلة تحتفظ بشكلها لسبب بسيط هو أنها تدور حول السرة ، وهى في هذا تشبه المجموعة الشمسية وإن على مقياس هائل ، والمجموعة الشمسية أيضا على شكل قرص أو عجلة وليس هناك سر في كيفية احتفاظها بشكلها ، إنها تحتفظ بشكلها لأن السيارات تدور حول الشمس ولو بطل دورانها لسقطت نحو الشمس ، وليس بعصها من هذا الصير في الواقع إلا حركتها حول الشمس ، والسيارات الأقرب إلى الشمس مضطرة للحركة بسرعة أكبر من سرعة غيرها لأن قوة جاذبية الشمس التي على هذه السيارات أن تجاهد ضدها أكبر ما تكون حيث توجد تلك السيارات ، كذلك الحال في مجموعة النجوم الأكبر كثيرا من المجموعة الشمسية فحركتها هي التي تنجها من السقوط إلى السرة ، وقوة الجذب أكبر ما تكون قرب السرة ، ولذا كان أقرب النجوم إلى السرة أسرعها حركة ، والشمس التي على شئ من البعد عن السرة تتحرك بسرعة تقرب من ٢٠٠ ميل في الثانية ، وهى سرعة قدر سرعة الاكسبريس ١٠٠٠٠ مرة ، وبعد الشمس عن السرة كبير لدرجة أنها على الرغم من تحركها بهذه السرعة ، فإن رحلتها حول السرة ربما استغرقت مائتي مليون أو ثلثمائة مليون سنة .

هذه الأرقام ليست مضبوطة قط ، فنحن لم نعلم للآن بأى وجه من وجوه الدقة مقدار بعدنا عن السرة التي تدور حولها وإن كنا أكثر علما وأحسن إحاطة بالاتجاه الذي تقع فيه هذه السرة ، إنها بالطبع لا بد واقعة في المجرة ، ويكاد يكون من المؤكد أنها واقعة في المنطقة اللبينة في لوحة ٣٣ بالقرب من وسطها على الراجح .

والآن نجد أن وسط هذه المنطقة كان معروفا من زمن بعيد بأنه أغنى جزء في المجرة ، ولما كان المتوقع أن يبلغ تكاثف النجوم أشده حول سرة العجلة ، وكان الواجب على أى حال أن نبصر أعماق للمجرات بالنجوم إذا نظرنا في اتجاه السرة إلى الحافة وراءها ، لم يكن من المستغرب أن نجد السرة واقعة في الجزء الغنى بالنجوم من المجرة :

وأغنى الأجزاء كلها بالنجوم هي السحابة النجومية العظمى في تراج الرامى ، هذه السحابة تقع قريبا من وسط لوحة ٣٣ وترى بتفصيل أعظم لوحة ٣٤ وهناك عدد عظيم من أبحاث متنوعة جدا كلها تؤكد لنا باجماع عجيب أن سرة العجلة العظيمة واقعة في هذه السحابة النجومية أو قريبا منها ، ومن الراجح جدا أنها واقعة وراء رقعة المادة اللظلمة الحاجية التي تشغل النصف الأيمن من اللوحة ، وإذا كان الأمر كذلك فلن تتمكن أبدا من رؤية السرة التي تدور حولها العجلة العظيمة .

إن أبسط ما نستطيع أن نتخيل عليه حركة النجوم هو أن تتصور مسار كل نجم ينحني انحناء مستمرا نحو سرة العجلة بفعل قوة جذب شمس ما مركزية هائلة ، ومع ذلك فالمرجح جدا أن مثل هذه الشمس المركزية غير موجودة ، ولو استطعنا أن ننفذ ببصرنا إلى ما وراء السحب اللظلمة من المادة الحاجية مارأينا على الراجح أكثر من جمع كثيف من النجوم العادية ، إن أشبه الأمور بالواقع هو أن تكون النجوم يمسك بعضها بعضا بقوة التجاذب بينها كما يمسك أحد نجومى المجموعة الثنائية الآخر ، وأنها ليست تحت سلطان كلمة مركزية كبيرة واحدة :

ومضى عرفنا الانطلاقات التي تتحرك بها النجوم حول السرة استطعنا أن نزن مجموعة النجوم كلها كما

استطعنا أن نزن الشمس عندما علمنا كيف تتحرك السيارات حولها ، إن كل نجم واقع لآحت تأثير قوة جذب النجوم التي في السرة حسب ، ولكن تحت تأثير جذب مجموعة النجوم كلها ، وبذا نستطيع أن نوجد لا وزن نجوم السرة حسب بل وزن نجوم العجلة كلها ، ولما كنا نعرف أن متوسط وزن النجم قدر وزن الشمس تقريبا أو ربما كان أقل قليلا ، فإننا نستطيع أن تقدر عدد النجوم الكافي لتكوين عجلة العربة .

ولا حاجة بنا لأن نقول إنه ليس في استطاعتنا تقدير العدد بدقة كبيرة ، وإن من المؤكد تقريبا أنه أكثر من ١٠٠٠٠٠٠ مليون : أى أنه يكاد يكون من المؤكد أن هناك أكثر من ٦٠ نجما مقابل كل رجل وامرأة وطفل على وجه الأرض ، وقد يصل العدد إلى ضعف هذا بل ربما إلى ثلاثة أمثاله أو خمسة أمثاله .

وليس من السهل إدراك معاني مثل هذه الأعداد ، فلتنظر أولا كم نجما في ليلة تامة الصفاء نستطيع أن نراه بأعيننا فقط دون استخدام أى مرقب ، إن النجوم تبدو فوجا عظيما ، وإذا طلب إلى معظم الناس أن يحسوا عددها فيقولون مائة ألف أو عشرين مليونا أو عددا مثل هذا ، لكن الواقع أن أقوى بصر وأحدة إنما يستطيع أن يرى نحو ٣٠٠٠ وهو عدد يزيد قليلا على عدد حروف الطبع الموجودة في صفتين من هذا الكتاب .

تصور الآن أن كل واحد من الثلاثة الآلاف نجم (كذا) التي يمكننا رؤيتها قد اتسع وامتد حتى صار سما كامله جديدة مملوءة بالنجوم ، هذه الأعجوبة من أعاجيب التخيل إذا قدرنا عليها لاتعطينا إلا تسعة ملايين نجم فقط ، وهذا لا يزال كثيرا من عدد نجوم السماء كلها ، إنه يساوى عدد الحروف التي في صفحات نحو أربعين كتابا كل منها في حجم هذا الكتاب ، ولكي نتخيل المجموع الكلي لنجوم السماء يجب أن تصور مكتبة ضخمة تحوى على الأقل نصف مليون كتاب ، كل منها مثل هذا الكتاب لجميع حروف الطبع التي في جميع صحف كل كتب هذه المكتبة عددها مساو تقريبا لعدد نجوم السماء ، وإذا كنا نطالع بسرعة صفحة في الدقيقة مدة ثمان ساعات في كل يوم فلا بد لنا من ٧٠٠ سنة لقراءة هذه المكتبة عن آخرها ، كذلك لو كنا نعد النجوم بسرعة ١٥٠٠ نجم في الدقيقة : أى ٢٥ في الثانية لاستغرق عدنا النجوم كلها ٧٠٠ سنة وأرضنا ذيل شئيل لنجم من تلك الأفواج الترامية لنجم لا يكاد يبين ، فهي أقل ، أقل كثيرا جدا من نقطة نون في مكتبتنا ذات نصف مليون مجلد ، وكان الأولى أن نشبهها بهباء من التراب المحبوس بين صفتين هباء لا ترى إلا بالمجهر ، وهذه الهباء من التراب هي التي كان يظن سكانها من نحو ٣٠٠ سنة أنها مركز العالم كله ، وأن النجوم الأخرى تدور جميعها حولها ، بل لم تخلق لأى غرض سوى أن تدور حولها ، وترسل قليلا من الضوء إليها من آن لآخر إذا غابت الشمس أو غاب القمر ، فالآن بدأ ندرك مقدار تفاهة موطننا في الفراغ في الواقع ، ومع ذلك فالجزء الأكبر من القصة لا يزال ينتظر من برويه كاستري في الفصل التالي .

الفصل السابع

بميدا في أعماق الفضاء

قد رأينا كيف كان طبيعيا حين كان المعروف عن الفلك قليلا أن تصور أن النجوم تمتد إلى ما لا نهاية بحيث أننا مهما توغلنا في الفضاء وتحسسنا فإننا نصل إلى نجوم بعد نجوم ، وقد كان شأننا في ذلك شأن

الطفل الذي ينشأ في المدينة فهو يتصور أعمدة الصايح ممتدة بلا انقطاع ، ومع ذلك فنحن نعلم الآن أننا إن توغلنا في الفضاء مسافة كافية وصلنا إلى مناطق فيها تبدأ النجوم تتضاءل في العدد ثم تختفي كلية ، عندئذ نكون قد توغلنا في أعماق الفضاء إلى ما وراء الهجرة . إن النجوم تشبه أنوار مدينة كبيرة لكن ليس هناك مدينة مهما كبرت تمتد إلى غير انتهاء ، وإذا نحن توغلنا في السير توغلا كافيا فنسخرج من المدينة ونبلغ في آخر الأمر العراء للظلم التي دورها .

على أن هذا ليس هو القصة بأكملها ، فنحن الآن نعرف أن مجموعة النجوم التي تشبه العجلة والتي نراها الهجرة ليست مجموعة النجوم الوحيدة في الفضاء ، إن هناك وراء الهجرة على بعد شاسع منها مدنا أخرى لكل مدينة منها نظامها الخاص من الأنوار ، فالعراء للظلم المحيط بمدینتنا نحن ليس نهاية كل شيء . إذ لو نظرنا على التغلغل فيه زمنا كافيا لوصلنا في الوقت المناسب إلى مدينة أخرى أنوارها نجوم شبيهة بالنجوم المحيطة بشمسنا والآت أشرح لك الدليل على هذا القول .

حينما نبتعد عن البر موغلين في البحر لا نبصر الأنوار في إحدى مدن الساحل تقطأ من الضوء متميزة لأنها تندمج كلها معا ، فتكون ما يشبه سحابة من الضوء مختلطا بعضها ببعض ، فإذا ما اقتربت بنا السفينة من الساحل بدأنا نبصر الأنوار فرادى ، نبصر أكثرها لمعانا أول الأمر ثم نبصر كذلك أضغها فيما بعد ، وهذا هو الشأن بالنسبة للندن النجومية البعيدة التوغل في الفضاء ، فنحن وإن كنا لم نتقرب منها يصح أن نقول إن الزيادة للستمر في قوة مراقبتنا تقربها منا ولذا قد بدأنا في السنين القليلة القريبة نبصر أضواءها فرادى ، وتعرفنا على ماهي عليه مدنا من النجوم كمدینتنا ، لكن طبيعتها هذه كانت متوقعة من قبل أن نعرف بالتحقيق بزمن طويل . ففي سنة ١٧٥٥ وصفها الفيلسوف [كانت] بأنها [مجموعات من نجوم كثيرة تبدو لئلبدها كأنها لا تشغل إلا حيزا هوم من الضيق بحيث أن الضوء الذي لا يمكن أن يحس من كل منها على انفراد يصل إلينا لكثرتها البالغة ومضة مستمرة باهتة .

وإذ كانت المدن لم تبد إلا سحبا ضعيفة من الضوء قد سميت [سدائم] وهي تعريب كلمة لا تينية معناها ضباب أو سحب ، وليست كل السدائم مؤلفة من طوائف من النجوم ، فالسدائم الحقيقية نوعان متميزان يمكن تمييزها بأشكالها ، فسدائم النوع الأول منتظمة الشكل أو قريبة جدا من ذلك . أما سدائم النوع الثاني فشكلها لا نظام فيه مطلقا ، وهي بلا شك أبلغ الأجرام أترأ في نفس الناظر إلى السماء بمقرب ، ولا يرجع ذلك إلا لتقربها منا كما يبدو القمر أبلغ أترأ في النفس من منكب الجوزاء ، وهي تبدو عادة قريبة الشبه بكتل الدخان السائبة كتلك التي ترى متصاعدة من بيت أو كومة تبن شبت فيها النار ، وما هي في الواقع إلا ما يصح وصفه بأنه دخان مدينتنا النجومية تضيئه أنوار مدينتنا النجومية هي تنف وسحب من التراب والغاز المضى . ممتدة من نجم إلى نجم داخل حدود المجر ، مكونة رقعا منيرة ، ورقعا مظلمة على السماء كالتى يكونها على السماء النار العادية ولهيها .

وقد سبق أن عرضنا عليك في لوحة ٢٧ (صفحة ٨٦) ولوحة ٣٠ (صفحة ١١١) مثلين من هذا النوع من السدائم كلاهما في كوكبة الجبار وترى في لوحة ٣٥ (١) مثلا ثالثا في كوكبة الدجاجة .

السدائم العظمى النائية

والنوع الآخر وهو السدائم المنتظمة الشكل عبارة عن المدن النائية من النجوم ، وهي من البعد بحيث أنها تبدو قليلة الأتر في النفس قلة عجيبة إذا نظرنا إليها مباشرة ولو من خلال مرقب قوى فان ضوءها الخفى

(١) هذه اللوحات المشار إليها في نفس كتاب النجوم في مسالكها وهذه الأرقام المدببة فيه وبعضها هنا في الكتاب .

لا يكاد يؤثر في أعيننا إلا قليلا، والمعنا جميعا هو السديم الأعظم في كوكبة المرأة للسلسلة [انظر لوحة ٣٦] وصفه الفلكي [ماريوس] بأنه يبدو [كضوء شمعة رى من خلال بوق] ولكي نفهم ماهى هذه السدائم لا بد لنا من أن نمكن ضوءها من التأثير في لوحة فتغرافية ساعة بعد ساعة ، بل ربما ليلة بعد ليلة ، فاذا فعلنا ذلك أخذت بعض الأضواء الفردية للنعزلة تبرز من بين ضوء السدائم العام [انظر لوحة ٣٧] ويتبين أن هذه الأضواء نجوم ، ونحن نعرف أنها نجوم لأن كثيرا منها متغيرات قيفاوية من غير شك ، تبدى لنا عن نفس الخصائص والتقلبات الضوئية للألوفة التي تبدى لنا عنها التغيرات القيفاوية الأقرب إلى موطننا ، وهذا لنا من سعادة الجدل أننا كما سبق أن رأينا نستطيع أن يقدر بعد أى متغير قيفاوى من لمعانه البادى أو ضعفه والتغيرات القيفاوية التي في السدائم تظهر كلها ضعيفة جدا ، وإذ كنا نعرف أنها في ذاتها نجوم شديدة التألق فإن هذا وحده برهان على أن السدائم على بعد عظيم جدا .

وإننا لحتاج إلى وحدة طويلة من وحدات الطول لقياس هذا النوع من المسافة ، إن الضوء يقطع ١١ مليون ميل في الدقيقة أو نحو ٦ ملايين مليون ميل في السنة ، ويختار الفلكيون هذه المسافة وحدة لمقاييسهم ، ويسمونها [سنة ضوئية] وكما أن الألمان عند ما يتكلمون عن مسافة ساعة يعنون بذلك المسافة التي يمشيها الرجل في الساعة ، كذلك عند ما يتكلم الفلكي عن سنة ضوئية ، فإنه يعنى المسافة التي يقطعها الضوء في سنة .

أقرب المدن النجمية

قد رأينا كيف أن الضوء للنبعث من أقرب الجموع الكرية يستغرق في الوصول إلينا ١٨٤٠٠ سنة أو كيف أن بعد أقرب جمع كرى منا ١٨٤٠٠ سنة ضوئية كما نستطيع الآن أن نقول ، لكن أقرب سديم إلينا ، وهو م ٣٣^(١) في كوكبة الثاثل [لوحة ٣٨] قد تبين أنه على بعد ٨٥٠٠٠٠ سنة ضوئية ، فبعده قدر بعد أقرب الجموع الكرية أكثر من أربعين مرة .

إن الضوء الذى به نبصر جموع الكرية قد بدأ رحلته الطويلة عبر الفضاء قبل أن يصير الإنسان متمدنا . أما الضوء القادم حتى من أقرب السدائم ، فقد بدأ قبل أن يخلق الإنسان بالمره ، فلو أن أول إنسان عمر الأرض كان قد بنى محطة لاسلكية ، وأذاع منها نداء ينادى به جميع المحطات التي في الفضاء يبحث عما إذا كان هناك في العالم أى مخلوقات عاقلة أخرى لما كان نداؤه بلغ أقرب السدائم للآن .

حتى أقصى الجموع الكرية تبعد عنا بأقل من ربع بعد أقرب السدائم ، فبعد أن تترك كل الجموع الكرية وراءنا لا بد لنا قبل أن نبدأ نلقى السدائم من أن تقطع أربعة أمثال المسافة التي قطعناها ، ولما كانت الجموع الكرية تعين حدود البرهة كان معنى هذا أن السدائم منفصلة تماما عن الهجرة ، ولو مثلنا لمدينتنا النجمية في القدر بلندن لوقت أقرب مدن الفضاء إلينا بقرب [كبرديج] وبين الاثنين عراه طلق كثير :

والمدينة النجمية التي تلى هذه لا تبعد عنها إلا قليلا على بعد ٩٠٠٠٠٠ سنة ضوئية منا ، فاذا مثلنا لأقرب مدينة نجمية بكبرديج صح أن نمثل [بأ كسفورد] التي تليها وهى السديم الأعظم في كوكبة المرأة للسلسلة [انظر لوحات ٣٦ و ٣٧ و ٤٢] أشهر مدن النجوم في الفضاء وأعرفها ، ثم هى السديم الوحيد الذى يرى بوضوح تام بالعين المجردة ، وهى تكاد تقع في شمال النجم باء المرأة للسلسلة [انظر الخريطة النجمية

(١) م ٣٣ M₃₃ مناه رقم (٢٢) في كتالوج سينت (Messier).

الأولى و صفحة ١٧٤] ولا بد من الاعتراف بأنها مخيبة جدا لأمل من يتطلب فيها منتظرا ، ومع ذلك فربما كانت تستحق أن ينظر الإنسان إليها مرة في العمر ولو ليفكر ، وهو ينظر إليها أن شبكية عينه يؤثر فيها ضوء ظل يعبر إليه أجواز الفضاء ٩٠٠٠٠٠ سنة ضوئية متصلة . إن أمواج الضوء المتولدة من وثوب الكهرباء في ذلك السديم البعيد منذ ٣٠٠٠ سنة قد كانت تسبح في الفضاء غير مروعة منذ ذلك الحين ، والآن حين تلج أعيننا تصادف مادة صلبة للمرة الأولى بعد ترك السديم ، تلك الأمواج ترد العين على التابع بغير انقطاع بمعدل نحو ٥٠٠ مليون مليون موجة في الثانية ، وشعاع الضوء الذي يصل ما بين عينك وبين السديم يحتوي من الأمواج ما يكفي لإمداد البصر بالأمواج ٩٠٠٠٠٠ سنة على هذا المعدل ، وللذين يحبون الحساب أن يحسبوا بالضبط مقدار عدد هذه الأمواج إن شاءوا (١)

وليس هناك سدائم كثيرة قريبة قريبا يمكن من تمييز متغيرات قيفاوية فيها ، فذا ما تيسر هذا التمييز أمكن في الحال اكتشاف أقدار السدائم وأبعادها ، لكن لا بد من اتباع طرق أخرى في أغلب الحالات إذا وضع عدد من أجسام متشابهة تمام التشابه على أبعاد مختلفة منا فأنها تبدو بالطبع بأقدار مختلفة لكن لمعان سطوحها لا يتأثر بالمسافة إلا إذا كانت هناك في الفضاء مادة تضعف الضوء أو تحجبه ، لكن لدينا كل الأسباب التي نعملنا على الاعتقاد بأن وجود مثل هذه المادة نادر لدرجة أنه يمكننا إغفاله إلا في أجزاء قليلة خاصة من السماء ، والآن يجد الدكتور [هبل] أحد فلكيي مرصد جبل ولسن أن السدائم ذات الشكل الواحد تظهر جميعا ذات لمعان واحد ، وتختلف فقط في القدر الظاهري ، هذا يشير بقوة إلى أنها متشابهة في بنائها لا تختلف إلا في أبعادها عنا ، وبذا نستطيع أن ندرك أبعادها إما من أقدارها الظاهرية أو من مقدار الضوء الذي تتلقاه منها ، ومختصر القول أنه كلما بدا السديم أصغر وأخفى كان السديم أبعد وتبين لوحة ٤٠ جمعا من السدائم في كوكبة ذات الشعور على بعد ٥٠ مليون سنة ضوئية على الراجح ، والسدائم في هذا الجزء من السماء كثيرة متراسة بحيث أن اللوحة تحتوي من السدائم أكثر مما تحتوي من النجوم ، وتبين لوحة ٤١ جمعا من السدائم أبعد حتى من هذه في كوكبة القوس الأعظم وكل واحد من الأجرام الخفية الغامضة الحدود في اللوحة عبارة عن سديم ، ويبلغ عددها جميعا ١٦٢ لو تيسرت لنا رؤية كثير منها عن قرب كاف لبدت لنا مجموعات شاسعة معقدة التركيب كالتى في السديم القريب للبين في لوحات ٣٦ و ٣٨ و ٤٣ وأبعد ما كشفت عنها مراقبتنا من السدائم هي من البعد بحيث يستغرق الضوء في الوصول إلينا منها نحو ١٤٠ مليون سنة .

وقد قام الدليل على أن القارة التي عملناها بين المجموعة المجرية وأقرب سديمين ، وبين [لندن] و [كسفورد وكبرديج] مقارنة صحيحة من وجوه كثيرة ، فأكبر المراقب يكشف عن سدائم عددها جميعا نحو مليونين ليس فيها كلها حسبنا نستطيع أن نحكم إلى الآن واحد في كبر مدينتنا النجومية ، ولذا قد أحسنا أولا إذ شبهنا هذه بلندن التي هي أكبر مدينة في العالم ، وفي الحق أن كثيرين من الفلكيين يميلون إلى اعتبار المجموعة المجرية مكونة من عدد من المدن النجومية تجمعت وتدخل بعضها في بعض شأنها في ذلك بالضبط شأن لندن التي تجمعت من مدن بعضها تدخل في بعض ، فإذا كانت لندن تمثل المجموعة المجرية في القدر ، فإن كبرديج وأكسفورد ليمثلان أقرب مدينتين نجوميتين إلينا في القدر أيضا ، وتستقيم المقارنة كذلك بالنسبة لعدد السكان ، وأيضا بالنسبة للترتيب في الفضاء ، فعدد سكان لندن قدر عدد سكان

(١) هذه المقالة المنقولة من كتاب (النجوم في مسالكها) قد يفسر فهمها على كثير ، فمن أراد أن يفهمها فليقرأها في التفهرست الذي يوافق هذه الصفحات اه مؤلف .

كبرديج أو كسفورد نحو مائة مرة ، ومدينتنا النجومية تحتوي من النجوم بالتقريب قدر ما يحتويه أى السديمين الأقربين إلينا مائة مرة ، على أنه قد يبدو من الغريب أن نتحدث بمثل هذا الوثوق عن المجموع السكلى للنجوم فى سدائمى من البعد عنا بحيث إننا لا نستطيع أن نرى سوى قليل من أشد نجومها لمعاناً .

وزن المدن النجومية

قد رأينا كيف أن مجموعة النجوم التى تنتسب إليها وهى المجموعة المجرية مسطحة كالمجموعة الشمسية كما رأينا أنها تستطيع أن تحتفظ كالمجموعة الشمسية بشكلها المسطح لكونها فى دوران دائم ، وكثير من السدائم مسطحة أيضاً فى شكلها ، ومن العقول فيما يظهر أن تخيل أن هذه أيضاً تحتفظ بشكلها المسطح لكونها فى دوران ، والرصد يحقق هذا الحدس إذ أنه قد كشف عن أن السدائم تدور ، ولا بد على وجه التحقيق تقريباً أن تكون هذه الحركة الدورانية هى التى تتجى النجوم التى على حافة السدائم من السقوط نحو مركزها ، ولو علمنا سرعة تلك الحركة لأمكننا حساب مقدار قوة الجذب نحو المركز ومن ثم نستطيع أن نزن السدائم ، كما نستطيع قريباً من موطننا أن نزن الشمس أو المشتري أو كل المجموعة المجرية من النجوم ، وقد وجد أن متوسط وزن السديم قدر وزن الشمس ألفين أو ثلاثة آلاف مليون مرة .

ولا يتحتم أن يكون معنى ذلك أن فى كل سديم هذا العدد من النجوم ، فالظاهر أن قليلاً من السدائم إن كان يحتوي على نجوم فقط ، أما أغلبها فله منطقة مركزية تبدو أشبه بسحابة غازية منها بسحابة نجمية ، وعلى أى حال فلم يوجد بعد الرقب الذى يستطيع أن يحلل تلك السحابة إلى نجوم (انظر لوحة ٤٢) وبالطبع لا بد للسحابة من إحداث قوة جذب قدر التى تحدثها نجوم فى وزنها ، وإذن فوزن هذه السحابة ، غازية أو كائنة ما كانت داخل فى تقديرنا وزن السديم ، لكن إذا لم تكن تلك السحابة ، الغازية فى الظاهر تتركب من نجوم بالفعل ، فمن المحتمل فيما يظهر أن يكون مقدراً لها أن تصير نجوماً فى الوقت المناسب . انتهى الفصل الثالث .

الفصل الرابع

فى خواطرى ليلة السبت وليلة الأحد ٦ و ٧ من ربيع الثانى سنة ١٣٥٢ هـ

٢٩ و ٣٠ شهر يوليو سنة ١٩٣٣ م

لقد كانت لى إذ ذاك نظرتان : نظرة علمية ، ونظرة عملية .

نظرتى العلمية

نمت سحراً ليلة السبت المذكورة وأنا فى الحقل مع المزارعين شأنى أيام الصبا والرافقة ، وكان نومي فى خص صنمه الفلاحون ليبيتوا فيه محافظة على القاكهة مثل البطيخ والصنطاوى التى يبيعونها فى القاهرة القريبة منهم . نظرت فى السماء وفى ظلمة الليل ، فرأيت النجوم بهجة جميلة وقد تجلى ذلك الجمال بهيئة تأخذ بالألباب وسحر فؤادى أن منظر النجوم فى العراء والحقول غيرها فى المدن . أن تلك للزرعة فى أطراف المزارع من الجهة الشرقية وراءها أرض فضاء رملية لأنيس بها ولاجلس . ووراء ذلك الجبل الشرقى يبلدنا المصرية ، فظهور النجوم هنا أم وأبهج منظرًا وأبهى وأبهى ، هاهنا أخذت أقول : ربنا لقد ظهرت واحتجبت

ظهرت لنا بمصنوعاتك واحتجبت عنا بذاتك العلية ، والحجاب حجابان : حجاب كفيف وحجاب لطيف .
أما الحجاب الكفيف : فهو الذى أسدانه على عقولنا ونفوسنا من شهوة الطعام والشراب وصلواته كمران
بالنسيان وضرورات الحياة والعداوات وأحقاد النفوس والنفاسات والأمراض والأحزان ، وأما الحجاب
اللطيف فهو هذا الجمال الرائع والإبداع الظاهر الباهر فى كواكبك البديعة .

فنحن يارباه مسجونون فعلا ، مسجونون فى شهواتنا التى سلطتها علينا لتدربنا على العمل وتكسبنا
ملكة فيه وجميع الحيوان وبنو آدم قد أقفلت عليهم تلك السجون كمشاهدته أنا ورايته يباصرنى فى الحشرات
والأنعام والإنسان ، كل هؤلاء معذبون مسخرون ليسدوا حاجاتهم ويقوموا بشئونهم .

ولقد فر من هذا السجن قليل من نوع الإنسان وفروا إليك وسمعوا قولك « ففروا إلى الله » ولما فروا
إليك أخذوا يتلسون الطريق ليقولك فنظروا فى هذه النجوم فأقفلت الأبواب أمام كثير منهم فهم يصرونها
ولكن لا يحسون بالجمال ، ولا يدركونه لأنهم مروا على الجمال الجزئى الذى يسعون لتحصيله من النساء
وأنواع الزينة والحيل السومة والأنعام والحراث والأحجار الثمينة والقصور البديعة ، وكيف يذوق جمال
النجوم من حبست نفوسهم فى تلك السجون الأرضية وهم ساهون لاهون نائمون :

هائم أولاء الناس حولى فى القرى واللدن منصرفون إلى أعمالهم وبعبارة أخرى محبوسون فى سجونهم
وقليل منهم الذين خرجوا من هذه السجون ، ولكن أبواب السماء مقفلة أمامهم فلا يفكرون فيها ولا هم
بها متبهجون .

وهناك طائفة قليلة من هؤلاء فتحت لهم أبواب السماء فأدركوا جمال النجوم وفرحوا بها واطمأنوا
لمناظرها ولم تغف عقولهم عند الطبقة الدنيا فى زينة جزئية ولكن هؤلاء أكثرهم وقف عند ظواهر النجوم
وبريقها ولعائنها وظنوا أنهم من المفكرين ، وفريق من هؤلاء قالوا كلا :

النجم أخبرنا بأن وراءه حكما نجل عن العقول وتعظم

وهؤلاء أخذوا يدرسون علوم النجوم ومقاديرها وأبعادها وحركاتها وبهجة نظامها ومجموعاتها الشمسية والمجرات
والسدم (جمع سديم) فهؤلاء دهشوا من ذلك الجمال البارع ووقفوا عند ذلك وظنوا أن هذا غاية ما وصل إليه الألباب
ومن هؤلاء أفراد نبلاء قالوا : إن النظيرين السابقين إنهما إلا حجابان نورانيان كما كانت قوة الشهوة
والغضب حجابين ظلمانيين ثم قالوا :

إذن هنا أربعة سجون : سجنان ظلمانيين ، وسجنان نورانيين ، فالسجنان الظلمانيين الشهوة والغضب
والسجنان النورانيان سجن جمال المواقم الظاهري ، وسجن إدراك حسابها وإتقانها وإبداعها ، فهذان
حجابان لطيفان جميلان ، والله وراء ذلك كله ولم يبع لنا ونحن فى حالنا هذه إلا أن نشاهد آثار صنعه من
خلال هذا الجمال آنا فأنا فتجد الأشواق على مقدار إدراك الجمال ، هذه نظرتى العلية سحرا .

أما نظرتى العلية : فأتى لما انطلق عمود الصباح وشاهدت جحافل الأنوار تتلوها جحافل وهن يغزون
جيوش الظلام ونصر الأولى بلازم انهزام الثانية ، وقد أخذ ملك تلك الجحافل وهو الشمس بموكبه العظيم
يقرب من أقدنا شيئا فشيئا .

وقد انتشر النور فى جميع الأقطار وعم جميع الممالك ، هنالك هالتى هذا النظر ورأيت ما أدهشنى ملك
يقبل وتتقدمه جنود مجندة ونهزله الأرض شرقا وغربا . رباه هذا ملك عظيم ليس فى أرضنا نظيره : أى
ملك هذا الذى تقدمه يقوم كل نبات وكل حيوان وكل إنسان وكل ملك وكل صلوك ، هؤلاء متى أقبل هذا
الملك نرام جميعاله شاخصون .

أى ملك هذا الذى يقدم موكبه قبل ظهور طلعه تهز الممالك شرقا وغربا وتقف لمقدمه الجموع تتلوها الجموع لافرق في ذلك بين الصناع في دور صناعاتهم والقلاحين في حقولهم ورجال الجيوش في ثكناتهم وقوادم وملوكهم فوق عروشهم . كل هؤلاء يهرعون لمشاهدة ذلك الموكب الذى يتقدم حضور ذلك الملك العظيم . هنالك هنالك يشاهدون طلعه ويفرحون بمنظره ، ومق أقبل عليهم يكسوم حلا سبعة بهية مصبوغة بألوان كثيرة لا تحصى وأشهرها سبعة : الأحمر والبرتقالى والأصفر والأخضر والأزرق والبنفسجى والنيل فهذه مق أقبل نفس الملك أعطى هذه الأمم كلها تلك الحلال ، ولدقة نسجها وحسن سبكها ظهرت لهم بهيئة لون الياض الجميلة فازدانت آفاقهم وهم في السعادة رافلون ، ذلك للملك هو الشمس ، وذلك للموكب هو الفجر ونور الصباح .

لعل نظر الحكاء في جمال العوالم الظاهر ، ثم تعمقهم في إدراك الأسرار المحجوبة عن عيونهم كنظر أهل الأرض جميعا موكب الشمس قبل طلوعها ، فهم لذلك يستيقظون ويمقب ذلك أن يشاهدوا خلقها فكما كان هؤلاء يرون موكب الفجر والصباح مقدمة لطلوع الشمس وإشراقها على جميع أهل الأرض ، هكذا كان موكب الجمال الظاهرى للنجوم والجمال الباطنى للعوالم من حيث إتقانها ودقتها مقدمة لإشراق شمس اللذات العلية على أولئك الذين استعدوا للنظر إليها أولا بالخروج من سجون القوتين الشهوية والنفسية وثانيا بالابتهاج بجمال الحجابين الجميلين : حجاب جمال العوالم الظاهر ، وحجاب جمالها الباطن ، فهؤلاء إذا فارقوا السجون الأربعة وشاهدوا للملك كسام حلا بهجة من العلم والحكمة نسبتها إلى جمال نور الشمس وإبداع صنعه وحسن نسجه ودقة وضعه من الألوان البديعة الكثيرة وآثار ذلك النور من حيث الهداية في سبل الأرض وإنعاش القوى النباتية والحيوانية والإنسانية كنسبة خالق الشمس ومبدعها إلى جرم الشمس ، فكما لانسبة بين الشمس وصانعها من حيث العظمة والجلال والجمال والآثار ، هكذا لانسبة بين نور الشمس للشرق على أهل الأرض وبين إشراق النور الإلهى على المصطفين الأخيار في هذه الدار وتلك الدار ،

لما هالتى ذلك المنظر رفعت طرفى إلى السماء وقلت : يا الله عجبا ، ماهذه العناية ، ماهذه الدنيا ، ماهذه العوالم ، أكل هذه العوالم مسخرات لنا ومن نحن حتى تبنى بنا هذه العناية ؟ .
رباه أهذه الشمس لنا نحن ؟ عجبا ، أهذه الكواكب التى هى شمس أكبر من شمسنا ومنها العروق الذى هو شمس الشمس يفوق شمسنا فوق مليون مرة من حيث الحجم ، وهناك كوكب من كواكب الجوزاء يفوق شمسنا من حيث حجمها ٢٥ مليون مرة ، أهذه كلها لنا نحن ؟ سبحانك ومن نحن حتى تسخر هذه العوالم كلها لنا ؟ .

رباه أنا لا أقول إنها كلها خاصات بنا كما كان يقول قداماؤنا كلا ، إن لكل كوكب [على ما يظهر لنا فى الأرض] سكانا فى سياراته التى تسير حوله يشرق عليها ، ولكن مامن كوكب من تلك الكواكب إلا وهو مكمل لنا نحن على أرضنا هذه الضئيلة ، فهى ترسل لنا ضوءا وحرارة ولو ضئيلين ، وهكذا يهتدى ربان السفينة فى بحر الظلمات والبحر الهندى وبحر البلطيق وجميع بحار الأرض بمواقع كواكب كثيرة فى أقطار السموات ، فهن وإن خلقن أولا بالذات لمنافع سكان سيارتهن وأراضيهن ، هكذا هن نافعات لنا عرضا مكملات لحياتنا ، فلولا دراستهن لم تتمكن من الانتقال من مملكة ومن قارة إلى قارة .

رباه إن إبداعك لعجيب وصنعك الجميل ، عوالم تتلوها عوالم ، كلهن مسخرات لنا ، إما بالذات وإما بالتبع أكل هذه العناية لنا نحن ؟ حار فكرى يارباه فى هذه العوالم العظيمة الشرقات . لقد عهدنا نحن أهل الأرض فى تربية ناشتنا أن تكون للتربية مقاصد ونتائج والنتائج مناسبات للخدمات وعهدنا للنحل ربى ملكها تربية خاصة وتطمهن عسلا غير الذى تطمه جندها وحماتها ، وتلاميذنا فى المدارس العالقة قد أعدم الناس للإصلاح

العام والقيام بنظام الشعوب وحكمتها وجميع شئونها في هبة الحياة ، وهذه العوالم الهيطة بنا عوالم هائلة عظيمة لانسبة بينها وبين نظام مدارسنا إلا كنسبة عظمتك وجلالك وجمالك إلى ضعفنا وافتقارنا في هذه الحياة ، أو كنسبة عدم تنامي حياتك أزلا وأبدا إلى قصر أعمارنا وقصور قوانا ونحن غرقى في غمرة الجهالات فماذا يراد بنا ؟ ولعل الجنة التي وعد بها للتقوية خطوة أولى في سبيل الارتقاء ، أنا الآن استبان لى يارباه أننا خلقنا لأمر عظيم وبهى وجميل ، إن عوالم الجنان لا ندرك منها الآن إلا النزر اليسير .

إن مستقبلنا باهر . إن أمر الوجود لعظيم ولعلنا بهذه التربة العظيمة نستأهل لادارة شئون بعض عوالم صغيرة لانعرفها الآن ونكون مسلمين وجوهنا لك قائمين بالنظام العام بحسب ماتسنة لنا ونحن به ملهمون ، وإلا فما هذه اللواكب والكواكب ، وما هذه التربة العجيبة ، وما هذه العناية التامة الكاملة ، ولعلنا نركب طبقا عن طبق في الارتقاء حتى نصل لعوالم تناسبنا ونكون ملهمين إذ ندير شئونها كما ندير الآن ممالكنا ومدارسنا لتعليم الناشئين ، ولعل كلامنا سيكون مدلولت في عمل يناسب عمله فى الأرض الآن ، إن كل عمل من أعمالنا إن هو إلا بامدادك ومساعدتك للعاملين ، ولعل أعمالنا هناك تكون قائمة بالإلهام الإلهى .

رباه إنا فى الأرض لانعلم ماخبائنه لنا من الجمال والبهاء والنور والعرفان ولا مانعن قادمون عليه ، وكل ما نقوله إن هو إلا ضرب من الحدس والتخمين والحقيقة وراء عقولنا ، فلنفوض الأمر إليك ولكن اليقين عندنا الآن أننا خلقنا لأمر عظيم جدا مجهول لنا الآن جهلا تاما .

فنحن نبتهل إليك أن تزيد قلوبنا نورا وعقولنا إشراقا وتهدينا سبلنا فى هذه الحياة وغيرها ولا تصرفنا عن آياتك لئرى وجهك الكريم .

تذكرة

لما سمع صاحبي هذا أخذ يحدثنى قائلا: ماذا تقصد بقولك ولا تصرفنا عن آياتك ، أخاف من الكفر بعد هذه السن والعمل ؟ فأرجو تبيان هذا اللقاه ، وهل يصرف العلماء عن آيات الله وهم هم الذين يعلمون غيرهم الدين وأحكامه وقواعده :

قلت له : حياك الله أيها الأخ وأنا بصيرتك وشرح صدرك ، إن كثيرا من العامة وصغار العلماء من كل دين ونحلة ، يعيشون ويموتون ولا هم يدكرون ، تحيط بهم الآيات وهم عنها غافلون لا يعقلون ولا يتفكرون صم بكم عمى فهم لا يرجعون ، نعم يصلون ويصومون ويزكون ويحجون : فهذه كلها مقدمات المعارف والعلوم ولكن الآيات شئ وراء ذلك ، بل ربما اغتر العالم بعلمه وفرح به وانصرف عن هذا الجمال البارع وصدق عليه قول الله تعالى « سأصرف عن آياتي الذين يتكبرون فى الأرض بغير الحق »

هذه الحدائق والجنات والحقول فى الأرض يرى الانسان الحشرات طائفات فيها للالقاح ولا علم للناس ولا لنفس الحشرات بهذا العمل ، فهل يعلم العامة وصغار العلماء فى الإسلام مثلا أن هذه الحشرات لولا طوائفها فى الحدائق لم تأكل الفاكهة ولم تتمتع بها ، كلاثم كلامهم لو فكروا قليلا لرأوا أن هذه الحشرات والأتباع والإنسان من حيث أعمالها فى الحقول ، هذه بالقاحها وهذه بملمها فى الحرث والسقى وهؤلاء بادارة شئون المزارع وحفظها أشبه بجسم إنسان واحد فعينه لا تعلم أعمال الأذن ورجلا لا تعقل عمل يديه ومعدته غائفة عن عمل الكبد والطحال والحالبين والثانة والأمعاء ، وقلبه يجتذب الدم من أعماق الجسم ويوزعه بالأورطى فى أعلى الجسم وأسفله وهو غافل عن عمله .

ولكن فوق هذه الأعضاء كلها قوة عاقلة مدبرة في الدماغ تعلم أعمال اليد والرجل والعين والأذن وتعرف اختلال هذه الأعضاء ، بآلام الأمراض ، فهي التي تستخدم تلك الأعضاء التي تحت إشرافها فيما يناسبها وما هي جديرة به ، ولولا هذه القوة العاقلة المدبرة لكانت هذه الأعضاء مخلوقة عبثا ، هكذا هذه الحشرات ، وهذه الأنعام والبهائم ، وهؤلاء الناس كلهم فهم جميعا يعملون ، ولكن أحدهم لا يعلم عمل الآخر فلا التلاح بعقل ما تفعله الحشرات في الحقل من الإلتحاق ، ولا الحشرات تعلم ما هو الإنسان ولا ما عمله ، ولكن هناك قوة عليا مدبرة تعلم أن عمل كل دابة يجعل النظام تاما كما نستخدم نحن أيدينا وأرجلنا وعيوننا وآذاننا في أعمالنا وكل واحد من هذه الأعضاء لا علم له بعمل الباقين :

فأنا أيها الأخر أقول : هل هذه الآراء ، بل هذا البرهان الذي يحيط بنا ونحن لا نفكر فيه إلا قليلا يشعر به العامة وصغار العلماء . قال كلامي كلا ، هذه آراء غريبة مع أنها مشاهدة ، فالناس يشاهدون ذلك ولكنهم لا يفكرون فيه ولا يحطرون لهم على بال ولم أجد فرقا بين العامة والعلماء في ذلك .

قلت أيها الأخر . إذا صح هذا أفلا يكون ذلك تفسيرا لآية « سأصرف عن آياتي الذين يتكبرون في الأرض غير الحق » فإذا رأيت صغار العلماء وجهلة الصوفية قد صرفوا عن هذا واكتفوا بقشور العلوم في الديانات أفلا يقال لهم وهم مؤمنون بالله إنهم عن آيات الله مصرفون ، وعن آياته معرضون ، نعم الآية واردة في حق الكفار ، ولكن هذا على سبيل الاعتبار :

أو لا ترى أن هذا يمت بسبب إلى قوله تعالى « إن الذين كذبوا بآياتنا واستكبروا عنها لا تفتح لهم أبواب السماء » الخ .

أفلا ترى أيها الأخر أن الإعراض عن هذه النظرات أشبه بالتكذيب نوعا ما فإننا إذا آمننا بالله وانكنا عمينا عن هذا الجمال للشاهد حولنا في الأرض وفي السماء ، فكيف نفرح بهذه السماء ، وكيف نبتهج بالنجوم ونندرسها لجمالها وبهجتها ، وكيف نتنفع بمثل قوله « وزيناها للناظرين » وهل قوله « وحفظناها من كل شيطان رجيم » إلا لتعرف أن من غفلوا عن هذه المعانيب في حكم الشياطين وإلا لما عبرنا من مثل هذه الآية ، فهم يرون السماء ولكنهم لا يدركون الحسن والإشراق والبهجة والجمال ، فهم هم الذين لا تفتح لهم أبواب السماء ، ومن لا تفتح له أبواب السماء بالعلم وإدراك الجمال في هذه الحياة ، فكيف يدخل الجنة ، وهذا قوله تعالى بعدها « ولا يدخلون الجنة حتى يلج الجمل في سم الخياط » نعم ربما دخلوا الجنة الحسية إن عملوا أعمالا صالحة ، أما جنة العرقان فلا ، بقوله « والذين آمنوا وعملوا الصالحات لا نكلف نفسا إلا وسعها » تعميم للرحمة وتبيان أن رحمة الله واسعة تسع من أدرك الجمال في هذه العوالم فهو في حضرة الذات العلية يشاهد الجمال والنور والإشراق بما نال من الحكمة والعلم وتسع من قصر نظره على المحسوسات ولم يعرف من الدين إلا ظواهره وعمل صالحا ، فهؤلاء يدخلون الجنة الحسية ، لأن رحمة الله واسعة ، وهذا قوله في هذه الآية « لا نكلف نفسا إلا وسعها » فالمتصرفون على العمل لهم جنة ، والمتفلقون في العلوم لهم جنة أعلى .

ضرب مثل

إنما مثل هذه الدنيا والناس فيها كمثل قصر مشيد من أنواع الزينة وفيه سرور وفروعة وأكواب موضوعة ونمارق مصفوفة وزرابي مبثوثة ، قد زينت سقفه وحيطانه بأكمل زينة ، حيطانه من ذهب وفرشه من حرير وإستبرق ، قد ازدانت بأجمل الأحجار النجينة من الدر والرجان والعقيق والزمرد وكل

جميل وبهي بهيج ، ورب ذلك القصر ملك عظيم الشأن قوى السلطان وقد أعد في قصره الولائم ودعا لها جميع رجال مملكته وقال لهم : كلوا وامتعوا واشربوا هنيئا .
 فأى رجال مملكته أشرف أولئك الذين اكتشفوا بأنواع الطعام والشراب والفاكهة والحلوى وعكفوا على اللوائد وهم غافلون ، أم أولئك الذين شرفهم الملك بحضور مجلسه والاستماع لحديثه والتلقى عنه ؟ .
 فقال صاحبي : بل هؤلاء أشرف مقاما ، وأعلى منزلة ، وأعظم جاهها ، أما الأولون فهم كدواب القصر لا يفقهون إلا إشباع بطونهم ونهم نفوسهم فهم قاصرون .
 قلت : أيها الأخ أفلمست ترى القسم الأدنى أقرب إلى قوله تعالى « سأصرف عن آياتي الذين يتكبرون في الأرض بغير الحق » وإلى قوله « إن الذين كذبوا بآياتنا واستكبروا عنها لا تفتح لهم أبواب السماء » وأن القسم الأعلى أقرب إلى آية « شهد الله أنه لا إله إلا هو والملائكة وأولوا العلم قائما بالقسط » وإلى قوله « في مقعد صدق عند مليك مقتدر » وكيف يكونون عند مليك مقتدر إلا إذا كانت حياتهم الدنيا مصروفة إلى التفكير في هذه المعجائب ، فهؤلاء هم الذين يبدون الله كأنهم برونه لأنهم يشهدونه عند كل حجر وشجر ، انتهى الفصل الرابع :

الفصل الخامس

في مبحثين : المبحث الأول : في أقسام الحكمة مع ما يناسبها من آيات القرآن : للمبحث الثاني : في نظرات لؤلؤ ، وبرجعة النجوم في السماء .

المبحث الأول

نذكر في هذا المبحث فهرست العلوم التي ذكرت في كتاب [إخوان الصفاء] الذي ألف منذ ألف سنة للثقافة العامة الإسلامية ، ولم يكن ليطلع عليه إلا أفراد في كل أمة ، فهذا الفهرست إذا أبتناه هنا فليس معناه أننا نوافق على كل ما فيه ، كلا فإننا لانوافق على بعض ما فيه :

- (١) مثل كلامهم في البرزخ والسحر ، ولذلك حذفنا الرسالة الممنونة بهذا العنوان .
- (٢) ومثل ذكر أن العناصر أربعة ، وهي المعروفة إذ ذلك ، فإن العناصر اليوم بلغت فوق الثمانين عدا
- (٣) ومثل قولهم : إن نفوس البهائم ملائكة خاضعة للإنسان والآساد مثلا شياطين تعصيه ، فهذه أقوال شعرية ، يقولونها على سبيل التمثيل والتشبيه وغير ذلك من المباحث ، فلا نطيل في تعدادها .

ونحن نرى من جهة أخرى أن رسالة العدد تمت بسبب إلى قوله تعالى « والشفع والور » وإلى قوله « وهو سرخ الحساب » ورسالة الهندسة تنحو نحوها ، ورسالة النجوم تمت بسبب أيضا إلى قوله تعالى « فلا أقسم بمواقع النجوم وإنه لاقسم لو تعلمون عظيم » الخ ، ويلحق بها الموسيق من حيث النظام والاتقان والحساب ، وأما أمثال الجغرافيا ، وعلم النبات ، وعلم الحيوان ، وعلم المعادن وأمثالها ، فهذه العلوم أمرها معلوم ، والقرآن يحض على ذلك ، وكتاب [الجواهر] فصل ذلك كله من أوله إلى آخره بهيئة سهلة ، وصور مرسومة ، وترى أمثال الحاس والمحسوس يرجع لعلم النفس الذي شرح كثيرا في التفسير ، وبالجملة أن أكثر هذه الرسائل قد أدرج ما هو أجمل وأبهج منها ، وأوضح في كتاب [تفسير الجواهر] وقصدنا من ذكرها هنا أن نقف الخلف على ما عند السلف ، وأن يلتفتوا الحكمة حيث وجدوها « يؤتى الحكمة من يشاء ، ومن يؤت الحكمة فقد أوتي خيرا كثيرا وما يذكر إلا أولوا الأبواب » .

واعلم أن الشبهات التي ترد على الإنسان من أمثال هذه الكتب قد جعلها الله عز وجل مهمازا يسوق به النفوس إلى البحث ، فقولنا يجب أن تكون دائما عاملة مفكرة مخلصة الذهب من معادنه ، وقد آن أن نذكر ذلك الفهرست ، فنقول : جاء في أول الجزء الأول من كتاب [إخوان الصفاء] ما نصه :

فهرست : رسائل إخوان الصفا وخلان الوفا ، وأهل العدل ، وأبناء الحمد ، بجمل معانيها ، وماهية أغراضهم فيها ، وهي اثنتان وخمسون رسالة في فنون العلم ، وغرائب الحكم ، وطرائف الآداب ، وحقائق المعاني عن كلام الخلفاء الصوفية ، صان الله قدرهم ، وحرسهم حيث كانوا في البلاد ، وهي مقسومة على أربعة أقسام : فمنها رياضية تعليمية ، ومنها جسمانية طبيعية ، ومنها نفسانية عقلية ، ومنها ناموسية إلهية ، فالرسائل الرياضية التعليمية أربع عشرة رسالة :

[الرسالة الأولى منها] في العدد وماهيته ، وكميته ، وكيفية خواصه ، والفرض المراد من هذه الرسالة هو رياضة أنفس المتعلمين للفلسفة ، للتأثرين للحكمة ، الناظرين في حقائق الأشياء ، الباحثين عن علل الوجودات بأسرها ، وفيها بيان أن صورة العدد في النفوس مطابق لصور الوجودات في الهيولى ، وهي أنموذج من العالم الأعلى ، وبعمقته يتدرج الرناتض إلى سائر الرياضيات والطبيعات ، وأن علم العدد جذر العلوم ، وعنصر الحكمة ، ومبدأ المعارف ، وأسطقس المعاني .

[الرسالة الثانية منها] في الهندسة ، وبيان ماهيتها ، وكيفية أنواعها ، وكيفية موضوعاتها ، والفرض المقصود منها هو الهدى لنفوس من المحسوسات إلى العقولات ، ومن الجسمانيات إلى الروحانيات ، ومن ذوات الهيولى إلى المجردات ، وكيفية رؤية البسائط التي لا تتكثر ولا تزداد ، ولا تنفرد بالإنحداد ، ولا تنقدر بمقدار ولا انحصار في الأقطار كالصورة المجردة المعراة من اللواد للبرأة من الهيولى ، والجواهر المحضة الروحانية ، والذوات المفردة العلوية التي لا تدرك بالعيان ، وفوق الزمان والمكان ، وكيفية الاتصال بها والاطلاع عليها والترقي بالنفس إليها .

[الرسالة الثالثة منها] في النجوم ، شبه المدخل في معرفة تركيب الأفلاك ، وصفة البروج ، وسير الكواكب ، ومعرفة تأثيراتها في هذا العالم ، وكيفية افعال الأمهات ، والواليد منها بالنشوء والبي والسكون والفساد ، والفرض منها هو تشويق النفوس الصافية للصعود إلى عالم الأفلاك ، وأطباق السموات ، منازل الروحانيين ، والملائكة المقربين ، والملائكة الأعلى ، والجواهر العلى ، والوصول إلى القدس والروح الأمين .

[الرسالة الرابعة منها] في الموسيقى ، وهو المدخل إلى علم صناعة التأليف والبيان ، بأن النغم والألحان للوزونة لها تأثيرات في نفوس المستمعين لها ، كتأثير الأدوية والأشربة ، والترياقات في الأجسام الحيوانية ، وأن للأفلاك في حركاتها ودوراتها ، واحتكاك بعضها ببعض نغمات مطربة ملهية ، وألحانا طيبة لذيذة معجبة منها كنغمات أوتار العيذان والطناير ، وألحان المزامير ، والفرض منها التشويق للنفوس الناطقة الانسانية للسكينة للصعود إلى هناك بعد مفارقتها الأجساد التي تسمى للموت ، لأنه إلى هناك يرجع بأرواح النبيين والصدقيين والشهداء والصالحين المحققين المستبصرين ، كما بين الله تعالى بقوله « إن كتاب الأبرار لفي عليين وما أدراك ما عليون كتاب مرقوم » .

[الرسالة الخامسة منها] في جغرافيا ، يعنى صورة الأرض والأقاليم ، والبيان بأن الأرض كروية الشكل بجميع ما عليها : من الجبال ، والبحار ، والبراري ، والأنهار ، واللدن ، والقرى ، وأنها حية تشبه بجملتها صورة حيوان تام عابده تعالى ، بجميع أعضائها ، وأجزائها ، وظاهرها ، وباطنها ، وكيفية تخطيطها ، وتقديرها ، ومسالكها ، ومسالكها ، والفرض منها هو التنبيه على علة ورود النفس إلى هذا العالم ، وكيفية اتخاذها ، وعلة ارتباطها بغيرها ، واستعمالها الحواس ، واستباطها للقياس ، والتنبيه على خلاصتها ، والحث

على النظر ، والتفكر فيما نصب الله لنا من الدلالات ، وأرانا من الآيات التي في الآفاق والأنس حتى يتبين لناظر أنه الحق فيتمسك به ، وبزلف إليه ، ويتوكل في أحواله عليه ، فيستعد للرحلة . والزود إلى دار الآخرة قبل ليلت ، وفناء العمر ، وتجارب الأجل ، وفوت الأمل ، ووجدان الحسرة والندامة .

[الرسالة السادسة منها] في النسب العددية ، والهندسية ، والتأليفية ، وكيفية أنواعها ، وكيفية ترتيبها والقرض منها : التهدي لنفوس العقلاء إلى أسرار العلوم وحقايقها وحقائقها ، وبواطن الحكم ، ومعانيها ، والوقوف على أن للوجودات المختلفة القوى المتباينة الصور المتنافرة الطباع إذا جمع بينها على النسبة المتعادلة اتلفت وصحت وبقيت ودامت ، وإذا كانت على غير النسبة المتعادلة اضطربت وتنافرت حتى انمحلحت وفيت وما اعتدلت ، ولا استقامت . إلا على قدر المناسبة ، وصحة الائتلاف ، وبعمرة كمية ذلك وكيفيته يكون الحنق والمهارة بالصنائع كلها ، والبرز فيها .

[الرسالة السابعة منها] في الصنائع العملية النظرية ، وكيفية أقسامها ، وكيفية مراتبها ، وإيضاح طرائقها ومذاهبها . والقرض منها : تعديد أجناس العلوم ، وأنواع الحكم ، وبيان أعراضها ، وحقايقها ، والتهدى لطلب العلوم ، والحكم ، والتوقيف عليها ، وكيفية الطريق إليها ، وبيان معرفتها .

[الرسالة الثامنة منها] في الصنائع العملية والمهنية . وتعديد أجناس الصنائع العملية ، والحرف ، والقرض منها هو تنبيه نفوس القائلين على معرفة جواهرها التي هي الفاعلة على الحقيقة التي هي المستنبطة الصنائع كلها المستعملة لأجسامهم ، المستخدمة لأبدانهم ، إذ هي للصنائع كالألات للنفوس والأدوات لها ، تستعملها لتبلغ بها غرضها على اختلاف مقاصدها ، وفنون حاجاتها .

[الرسالة التاسعة منها] في بيان اختلاف الأخلاق ، وأسباب اختلافها ، وأنواع عطلها ، ونسكت من آداب الأنبياء وسنتهم ، وزيد من أخلاق الحكماء وسيرهم ، والقرض في ذلك منها تهذيب النفوس وإصلاح الأخلاق اللذان بهما الوصول إلى البقاء الدائم ، والسرور المقيم ، وكال السعادة الباقية في الدنيا والآخرة .

[الرسالة العاشرة منها] في إيسافوجي ، وهي الألفاظ الستة التي تستعملها الفلاسفة في المنطق وفي أقاويلهم ومخاطباتهم في كتبهم ، وحججهم ، وبراهينهم ، والقرض منها هو التنبيه على ما يقوم ذات الإنسان ويتممه ويعرفه البقاء الدائم ، ويعرفه الفرق بين الكلام المنطقي ، واللغوي ، والفلسفي ، وما حقيقة كل واحد منها وبيان ما يحتاج من ذلك إليه لتسديد العقل ، وتنقيفه نحو الحقائق ، وردة عن الزلل والغلط ، كما يحتاج إلى النحو لتسديد اللسان ، وتقومه نحو الصواب ، وردة عن اللحن ، لأن نسبة صناعة المنطق إلى العقل والمقولات مثل نسبة صناعة النحو إلى اللسان والألفاظ .

[الرسالة الحادية عشرة منها] في قاطبهو ريباس ، وهو البيان عن المقولات السكليات ، وهي الألفاظ العشرة التي كل واحد منها اسم لجنس من الموجودات كلها ، والقرض منها هو البيان بأن معاني الموجودات كلها قد اجتمعت في هذه المقولات العشرة التي يسمى كل واحد منها جنسا من الأجناس ، والأجناس داخلة فيها ، وكيف تنقسم الأجناس إلى الأنواع ، والأنواع إلى الأشخاص ، والأشخاص إلى الأمهات ، وأنها حدائق الآداب ويسانين العلوم ، وجات الحكم ، وفواكه النفوس ، وزر الأرواح .

[الرسالة الثانية عشرة منها] في بارعمانياس ، وهي الكلام في الباربات وأداء المعاني على حقها ، والإبانة عنها ، والقرض منها : تعريف الأقاويل الجازمة المفردة البسيطة الجمالية ، التي هي أقسام الصدق والكذب وكيف تحصل المقدمات القياسية ، وتركيبها من الألفاظ البسيطة المفردة ، وتقابل الإيجاب والسلب ، وتقسيم أصناف الأقاويل ، وأنها هي الجازم الذي منه تركيب المقدمات البرهانية ، وما الإسم وما الكلمة وما القول

المطلق ، وما القول الجازم ، وما اللوجية ، وما السلبية ، وما المحصل والمستقيم والمدول ، وما القضايا
الثنائية ، والثلاثية ، والرابعة ، وما العناصر الثلاثة : من ضروري وممكن وممتنع ، وما الضد والتقيض ،
وغير ذلك مما يحتاج إليه في مقدمات القياس .

[الرسالة الثالثة عشرة منها] في انولوجيا الأولى ، وهي القياس ، والغرض منها هو بيان كيفية القياس
التي تستعمله الحكماء ، والتكلمون في احتجاجاتهم ، والدعاوى ، والبيانات ، والناظرات في الآراء والمذاهب ،
وأنة للبرهان بالقسط ، وضعت الفلاسفة ليعرف به الصدق من الكذب في الأقاويل ، والخطأ من الصواب
في الآراء ، والحق من الباطل في الأعمال ، وأى شيء يكون ، وكيف يكون ، ومتى يكون ، وأبها الصحيح
وأبها الفاسد .

[الرسالة الرابعة عشرة منها] في انولوجيا الثانية ، وهي البرهان ، والغرض منها هو البيان والكشف
عن كيفية القياس الصحيح الذي لاخطأ فيه ولازلزل ، وهي المسمى البرهان ، وهو ميزان البصائر ، يقيم
الوزن بالقسط ، ومثاقيلها بداية المقول ، والمعارف الأولى ، يستعملها الصيارفة الإلهيون من الحكماء الذين
يعرفون به الصواب من الخطأ ، والحق من الباطل ، ويوضح الحق المبين ، والعلم اليقين .

[تمت الرسائل الرياضية التعليمية والفلسفية ، ومنها الرسائل الجثمانية الطبيعية ، وهي سبع عشرة رسالة]
[الرسالة الأولى منها] في الهيولى ، والصورة ، وماهيتها ، وما الزمان والسكان ، والحركة ، واختلاف
أقاويل الحكماء في حقائقها ، وكيفيةها : والغرض منها هو تعريف ماهية الجسم وحقيقته ، وما يخصه من
الأعراض اللازمة والزائلة ، والصور القوية والتنمعة ، ولقب هذه الرسالة بسمع الكيان :

[الرسالة الثانية منها] في السماء والعالم ، وبيان كيفية أطباق السموات ، وكيفية تركيب الأفلاك ، وما
هو العرش العظيم ، وما هو الكرسى الواسع ، والغرض منها هو البيان عن كيفية تحريك الأفلاك وتسيرات
الكواكب ، وأن المحرك لها كلها هو الروح القدس ، والنفس السكية الفلكية للوكة بها باذن بارئها .
[الرسالة الثالثة منها] في الكون والفساد ، والغرض منها هو البيان عن ماهية الصور للقرمة لكل
واحد من الأركان الأربعة ، أعني الأمهات التي هي : النار ، والهواء ، والناء ، والأرض (١) ، وأنها هي
الأمهات السكية ، الكائن منها : للعدن (٢) والنبات ، والحيوان ، وكيفية استحالة بعضها إلى بعض باختلاف
كيفيةها عليها بدوران الأفلاك حولها ، ومطارح شعاعات الكواكب عليها ، وأن الطبيعة الفاعلة لها الحركة
لكل واحد منها إلى كمالها وغايتها ، هي قوة من قوى النفس السكية الفلكية ، وملاك من جملة الملائكة
اللوكة بها ، وساقفة لها إلى تمام ما أعد لها من غايتها .

[الرسالة الرابعة منها] في الآثار العلوية ، والغرض منها هو البيان عن كيفية حوادث الجو ، وتغييرات
الهواء من النور والظلمة ، والحر والبرد وتصاريح الرياح من البحار والأنهار ، وما يكون منها من الفيوم
والضباب ، والبطل ، والندا ، والأمطار ، والرعود ، والبروق ، والثلوج ، والبرد والهالات ، وقوس قزح
والشهب ، وذوات الأذنان ، وما شا كل ذلك .

[الرسالة الخامسة منها] في كيفية تكوين للمادن ، وكيفية الجواهر المعدنية ، ودعة اختلاف جواهرها
وكيفية تكوينها في باطن الأرض ، والغرض منها هو البيان بأنها أول مفعولات الطبيعة التي هي دون فلك
القمر التي هي قوة من قوى النفس السكية الفلكية باذن بارئها : للصور للجميع ، وللوجد لكل ، لامن
موجد إبداعا ، واختراعا ، وخلقاً ، وتكويناً ، ومنها تتبدى الأنفس الجزئية بالتهدي الباعث بها إلى الترقى
من أسفل سافلين ، من مركز الأرض إلى أعلى عليين ، عالم الأفلاك ، وفوق السموات ، موقف الأبرار
(١) ذلك عند القدماء ، والآن كشف كثير منها اهـ . (٢) للمادن من الطعام مركبة ولكنها عند حكماء عصرنا بسيطة .

للقنين ، ومقر الأخيار للمستجيبين ، ومحل الأنبياء المرسلين ، وهذا أول صراط تجوز عليه الأتقى الجزئية
ثم النبات بواسطة الكون والنمو ، ثم الحيوان بواسطة الكون والنمو والحس ، ثم الإنسان بواسطة الكون
والنمو والحس والعقل ، ثم التجرد والدخول في زمرة الملائكة الذين هم سكان الأفلاك وللملا الأعلى الذين هم
أهل السموات .

[الرسالة السادسة] في ماهية الطبيعة ، وكيفية أفعالها في الأركان الأربعة التي هي الأمهات ومواليدها
التي هي : الحيوان ، والنبات ، والمعادن ، والفرق بين الفعل الإرادى من الفكرى والشوق . وبين الضرورى
من الطبيعى والفهرى ، والفرق منها تنبيه الغافلين على أفعال النفس ، وماهية جودها ، والبيان عن
أجناس الملائكة ، وهي التي تسميها الفلاسفة : روحانيات الكواكب للوكالة بإنشاء اللوالب بتحريكها إلى
استكمال صورها واتمام العملها .

[الرسالة السابعة منها] في أجناس النبات وأنواعها ، وكيفية سريان قوى النفس النامية فيها ، والفرق
منها هو تعديل أجناس النبات ، وبيان كيفية تكوينها ونشوها واختلاف أنواعها من الأشكال والألوان
والظهور والرائح في أوراقها وأزهارها وثمارها وجيوبها وبزورها وسموعها ولحائها وحموقها وقضبانها
وأصولها ، وغير ذلك من النافع ، وأن أول مرتبة النبات متصلة بآخر مرتبة المعادن وآخر مرتبتها متصلة
بأول مرتبة الحيوان .

[الرسالة الثامنة منها] في أصناف الحيوان وعجائبها كلها ، وغرائب أحوالها . والفرق منها هو البيان
عن أجناس الحيوانات ، وكيفية أنواعها ، واختلاف صورها وطبائنها وأخلاقها ، وكيفية تكوينها وتاجها
وتوالدها وتربيتها لأولادها ، وأن أول مرتبة الحيوانية متصلة بآخر مرتبة النبات ، وآخر مرتبة الحيوانية
متصلة بأول مرتبة الإنسانية ، وآخر مرتبة الإنسانية متصلة بأول مرتبة الملائكة الذين هم سكان الهواء
والأفلاك وأطباق السموات ، وأن نفوس بعض الحيوانات ملائكة ساجدة لنفس الإنسان التي هي خليفة
الله في أرضه ، ونفوس بعضها راكمة له ، ونفوس بعض الحيوانات شياطين عصاة مغلفة في جهنم عالم الكون
والفساد ، وأن الإنسان إذا كان خيرا عاقلا ، فهو ملك كريم خير البرية ، وإذا كان شريرا : فهو شيطان
رجيم شر البرية .

[الرسالة التاسعة منها] في تركيب الجسد ، والبيان بأنه عالم صغير ، وأن بنية هيكله تشبه مدينة فاضلة
وأن نفسه تشبه ملكا في تلك المدينة ، والفرق منها هو معرفة الإنسان جسده وبنية الهيأة له ، وأن انساب
القائمة أجل أشكال الحيوانات ، وأن بنية جسد الإنسان مختصر من العالم الذى هو فى اللوح المحفوظ ، وأنه
الصراط للممدود بين الجنة والنار ، وأنه ميزان القسط الذى وضعه الله بين خلقه ، وأنه الكتاب الذى كتبه
الله بيده ، وصنعه الذى صنع الله بنفسه ، وكلمته التى أبدع الله بدانها ، وأن النفس الإنسانية هي خليفة الله
في أرضه حاكما بين خلقه ، سائسا لبريته ، مستعملا لعالمه السفلى مدة من الزمان ، فإذا انتقل صارزينة لعالمه
العالى وحافظا لثباته الوجودى على الأبد ، وأن الانسان إذا عرف نفسه المستخلف عرف ربه الذى استخلفه
وأمكنه الوصول إليه والرفق لهدية ، فأثرا بنعم الأبد والدوام السرمد .

[الرسالة العاشرة منها] في الحاس والمحسوس ، والفرق منها هو اليز عن كيفية إدراك الحواس
محسوساتها واتصالها بواسطة القوة الحاسة واتصالها إلى الحاسة المشتركة الروحانية الواصلة التي منها انبعثت
قوى الحواس الظاهرة وأنها ترد كالخطوط الخارجة من المركز إلى المحيط بنقط كثيرة الراجعة إليه بنقطة
واحدة ، وهو أول منازل الروحانية : إذ القوة الحاسة المؤدية إليه جسماني بوجه وروحاني بوجه ، والحاسة
للمشركة : أعنى الداخلة روحانية محضة ، لأن حكم الجزء منها حكم الجميع وإن كانت التجزئة لاتقع عليه

بالحقيقة ، لأن تصورها الشيء بإدراكها واتصالها إلى القوة المخيلة التي مجراها مقدم الدماغ لتوصلها إلى القوة المفكرة التي مجراها وسط الدماغ لتميزها وتخلصها بجولانها فيها وتعرف حقائقها ثم توصلها إلى القوة الحافظة الذاكرة التي مجراها مؤخر الدماغ لتمسكها وتحفظها معتقدة أو غير معتقدة إلى وقت التذكار ، ثم تؤديها إلى القوة الناطقة العاقلة التي هي ذات الإنسان المدبرة للكل الباقية بالذات تتنوع جميع المعاني والصور ثم تصور تلك المعاني والصور المنزعة من مصوراتها للترسمة فيها وهي القوة الناطقة أيضا بوساطة الأولى ، فذلك الصورة هي لها كالموضوع والهيولى ، والقوة المعبرة أيضا للنطق الخارج هي القوة الناطقة أيضا على وجه ثان بوساطة الألسن ، فإذا همت الأولى بإظهار شيء إلى خارج ، وهو النطق الإلهي على الحقيقة من صورة النفس تصورت النفس الثانية إذ هما جوهر واحد لتجردهما عن المواد وتفرجهما عن الهيولى ، أعنى الجسمانية فتأدت إلى القوة الناطقة التي مجراها على اللسان لتعبر عنها بالألفاظ الدالة للمخاطبين على المعاني التي تخرج من النفس إلى القوة الصانعة التي مجراها اليدين لتخط بالأقلام على أوجه الألواح وصفحات الدفاتر ويطون الطوامير ، تلك الألفاظ ، وهي النطق الخارج والسلام الظاهر لتبقى العلوم بصورها الذاتية ، أعنى معانيها محفوظة من الأولين إلى الآخرين وخطابا من الحاضرين للغائبين إلى يوم يبعثون .

[الرسالة الحادية عشرة منها] في مسقط النطفة وكيفية رباط النفس بها ، أعنى الهيولانية عند تغلب حالاتها شهرا بعد شهر وتأثيرات أفعال روحانيات الكواكب في أحكام بنية الجسد من المزاج والتركيب أربعة أشهر قدر مسير الشمس ثلث الفلك واستيفائها طبائع البروج من النارية والترابية والهوائية والمائية ، ثم كيفية تأثيراتها وأفعالها في أحكام النفس أربعة أشهر آخر وما ينطبع فيها من التهيؤ والاستعداد التي هي صورة الأولى بالقوة لتتصور بالفعل عند التهيؤ لقبول الأخلاق والأعمال والعلوم والآداب والحكم والآراء في مقبل الزمان ومستقبل العر بعد الولادة في الشهر التاسع عند دخول الشمس من بيت التاسع من موضعها يوم مسقط النطفة بيت الحركة والسفر والنقلة والتصور والعلم والفطنة ، والغرض منها هو الإخبار عن حال الأتقى البسيطة قبل تشخصها واتصالها بالأجسام الجزئية المحصورة المحدودة المحسوسة بوساطة الألوان والأشكال والأعراض الأخرى ، وأن الكسب في الرحم هذه اللدة لتتميم البنية وتشكيل الصورة ، وهو السكال الأول لاستكمال الآلة وإعدادها الأدوات وإستتمام رباط النفس بالهيكل واتحادها بقواه وانبساطها في البنية وتمسكها من الجملة :

[الرسالة الثانية عشرة منها] في معنى قول الحكماء إن الإنسان عالم صغير وهو معنى العالم الكبير للوُدى عن جملته والمخصوص بثمرته ، وأن صورة هيكله مماثلة لصورة العالم الكبير الجسماني ، وأن أحوال نفسه وسريان قواها في بنية هيكله وحقيقة جوهره مماثلة لأحوال الخلائق الروحانيين من اللائكة والجن والشياطين وأرواح الحيوانات أجمعين ، فإن الإنسان مختصر من العالمين : الروجاني والجسماني جميعا ميبأ مجبول من سوس هو في الحقيقة خلاصة هذا العالم وثمرته وزبدته وكدر ذلك العالم وثقاته وأن يكون جوهره آخر المعاني الجسمانية وأول المعاني الروحانية ، فهو كالحلد المتناخم لكل العالمين وكالأصل الصالح للمجموع السكاليين وكالجوهر الذي هو بانيته معقول وكيفيته محسوس ، وكالثيء الذي بذاته حياة من وجه وذو حياة من وجه ، وكذلك القائم بنفسه من جهة والقائم بغيره من جهة ، وكالمعنى المشير بمضمون فحواه ويفطن بمفهومه لما سواه ومن وجه آخر كالفرخ المنفق عنه البيضة الذي هو له كمال من وجه ومنتهى للسكال من وجه آخر فهو اللازم للوكر مادام طائرا بالقوة ، فإذا استكمل طار فصار طائرا بالفعل ، وكالزاوية التي يوجد ذاتها متوسطة بين المنجزى وغير المنجزى ، ثم النقطة جامعة لحاليتها ، أعنى البسيط والمركب ، وكانبوة التي هي ممتدة إلى الروحانيين بنحط وإلى الجسمانيين بنحط ، ثم الوحي جامع بين طرفيهما والإلهام حاو لحديهما ، وكنهية المعيط

التي هي السطح لدى مكان وليس له مكان ، وانفرض من هذه الرسالة هو الإخبار عن حال الأُنس البسيطة قبل تشخيصها وانصافها بالأجسام الجزئية والأشخاص الحسة وعة اتصالها مدة وحال مفارقتها عند بلوغ نهايتها وكيف يعرف الإنسان هويته وأنيته وكيفية نفسه وحقيقة ذاته وأنه مجموع فيه معاني الموجودات كلها فهو كالكل ومحيط بالجميع فينتبه كذلك ويتأمل الصواب والقرصة مدة حياته فيقصده ويقتنيه ويحتويه إذ لذلك أنشأ منشئه فيعيده ويبدئه ، ويدبمه ويقيه ، وهو يئليه ويشفيه ، ويهديه لينجيه فيفوز بالبقاء والتعميم للقيم والله يهدي من يشاء إلى صراط مستقيم .

[الرسالة الثالثة عشرة منها] في كيفية نشر الأُنس الجزئية في الأجساد البشرية والأجسام الطبيعية ، والغرض منها البيان عن كيفية بلوغ الإنسان بدوام انتقاله وتغير أحواله وآخر معاده وماله وكيف يصير إلى رتبة الملائكة ، ومنازل الروحانيين دار القرار ومحل الأخيار عندخلع المادة وبلوغ الإرادة ونهاية السعادة إلى حلوله بعد الموت أو قبله بوجوده الصوري وجوهه النوري .

[الرسالة الرابعة عشرة منها] في بيان طاقة الإنسان في المعارف وإلى أي حد هو ، ومبلغه في العلوم ؛ أي إلى أي غاية ينتهي وأي شرف منها يرتقى ، والغرض منها هو التنبيه على معرفة الله جل جلاله والقصد نحوه واستنجاؤه لقائه والوقوف بين يديه والرجوع بالسكينة إليه كما كان منه المبدأ وإليه العائد والنتهي .

[الرسالة الخامسة عشرة منها] في ماهية الموت والحياة وما الحكمة في وجودها في الدنيا عالم السكون والفساد وما حقيقة العاد ، والغرض منها هو البيان عن علة رباط الأُنس الناطقة بالأجساد البشرية وانصافها بالأشخاص الجزئية إلى وقت الموت وكيفية التأهب والاستعداد قبل القوت والاستعجال مادام الخلاص ممكنا والنجاة معرضة والأجسام موجودة والآلة متمسكة والاستهانة بالموت والتجافي عنه وإزالة الخوف منه ببقاء النفس بعد الموت الذي هو مفارقتها الجسد وترك استعمالها إياه واستراحته من أذاه ووصولها إلى عالمها ووجودها مناهها وبلوغها منهاها وأنه لا سبيل لها إلى البقاء السرمدى الذي لا يتغير ولا يزول إلا بمفارقة الجسد المستحيل الذي هو سبب الانتقال والزوال والتغير من حال إلى حال .

[الرسالة السادسة عشرة] في ماهية اللذات والآلام الجسدية والروحانية وعلّة كراهية الحيوانات الموت وكيف أسباب الآلام واللذة التي تنال النفوس بسبب الأجسام ، وكيف تنال بمجرد إذا فارقت الجسد ، وكيف يكون أفرادها بذاتها ونجدها بنفسها خلوا منها وانتهتها إلى القردانية واتحادها بالجواهر الصورية والتواتر الروحانية وكيف يكون لذات أهل الجنان وآلام أهل النيران ، والغرض منها هو التصور أن عذاب أهل جهنم كيف يصكون مع الجن والشيطان المغلاة اللقيدة المنكوسة المنكوسة ، وأن نعيم أهل الجنان كيف يكون مع الملائكة والروحانيين مسرورين فيها مخلصين لا يمسه فيها نصب ولا عناء يقبؤون من الجنة حيث يشاءون ، وأن جهنم عالم السكون والفساد يصلها من شقى بسوء المنقاب والعاد ، وأن الجنان في أعالي عالم الأفلاك وسعة السموات ، سعد بها من فاز بعد المات بدخائر الحيرات والباقيات الصالحات .

[الرسالة السابعة عشرة منها] في علل اختلاف اللغات ورسوم الخطوط والعبارات وكيف مبادئ المذاهب والديانات والآراء والاعتقادات ، وأول نشوها وابتداؤها ونماؤها وتزايدها حالا بعد حال وقرنا بعد قرن وكيفية انتقالها من قوم إلى قوم وسبب تغييراتها والزيادة فيها والنقصان منها ، والغرض منها هو التنبيه على أن أفعال النفس إنما تقع بحسب ما في طبيعتها وغريزتها وأن قوة البحث عن الحفيات موجودة في جوهرية أي بضمير التذكير اعتبارا للإنسان : أي في جوهرية النفس كالمادة والعلم صورة لتلك المادة فهي علامة بالقوة والعلم صورة قاعمة فيها ، وأن في قوتها أن تعلم الأشياء المحسوسة والمعقولة من أصناف العلوم في الأعلى والأسفل

والأسفل والأدق والأجل منها بقوة النطق ، ولذلك يستبح لسانه سوانح ويخطر بباله خواطر فيعمل فيها فكره فيسخرج بقله آراء ويستنبط بذهنه مذاهب ثم يعبر عن تلك الصورة المتخيلة في ضميره بألفاظ مؤدية عنها ، ثم يقيد تلك الألفاظ برسوم من الكتابة دالة على تلك الألفاظ دلالة الألفاظ على تلك الخواطر ودلالة الخواطر على أعيان الأشياء وحقاتها ومعانيها ، وإنما يتعاطون ذلك على حسب مناسبات من الطباع والاتفات تقع في الأوقات والبقاع والمنشأ والمولد والمخالطات بأقوام أصدقاء وأقارب ومعارف والإصفاء إليهم والأخذ عنهم والتخليق بأخلاقهم فيحسب هذه الاتفات يقع إشار الإنسان الشيء على غيره من الآراء والمذاهب والمطالب والاعتقادات والنحل والصناعات والمسكب ، لأن كل إنسان وإن كان في ظاهر أمره متمكنا من اختيار ما يقتنيه من المذاهب والآراء فينبه وبين كل واحد منها مناسبات جبلية طبيعية باطنية وعادات إلقية ظاهرة تجذبها إليه وتنجبها عنده وتعرضه عليها وتدعو إليها وبحسب انجذابه في طبعه وميله وإلته يكون تبرزه فيها ومهارته بها ولذلك برز أحدهم في شيء وتخلف آخر واجتهادها واحد وربما اتفق أن واحدا منهما سمع كلاما أو رأى أمرا فيرضاه لنفسه ويميل إليه بطبعه ويقتنيه ويدخل في جملة أهله فيتأكد ألفته وأنه به على مرور الزمان ، فإذا قوى الإلف واستمرت العادة وسكنت نفسه إليه وتمكن إليه من قلبه لشدة صحته له ومعرفة به وفرط ميله إليه آثره على غيره حتى يصير في آخر الأمر إلغا لما يختاره منه ومعاندا لما سواه ويرى له الفضل على غيره من المذاهب الحقيقية والآراء العقلية وإن كان مفضولا ومعكم له بالشرف والعلو وإن كان مشروفا فبحسب ذلك تكثر الاختلافات وتباين المذاهب والديانات والحق فيهم مع الأندر الأقل والآخر لاحق بالأول ، ومنها الرسائل النفسانية العقلية تشتمل على عشر رسائل :

[الرسالة الأولى منها] في المبادئ العقلية على رأي الفيثاغوريين ، والغرض منها أن البارى جل جلاله لما أبدع الموجودات في المبدع الأول ، وهو العقل واخترع المخرعات بوساطته في النفس وخلقها مقدرة في الطباع وكونها بحسب الأمهات والموالد وربتها ونظمها كمراتب الأعداد من الواحد الذي قبل الاثنين والاثنتين قبل الثلاثة وكذلك ما بعده ، وجعل لكل جنس منها حدا مخصوصا ونهاية معلومة مطابقة بعضها لبعض فاعلة ومنفصلة هيولى وصورة نوعا وجمنا ، إذ رأى ذلك أحكم وأتمن وأكمل وأهدى إليه وأبين .

[الرسالة الثانية منها] في المبادئ العقلية على رأي إخوان الصفا وخلان الوفا ، والغرض منها هو البحث عن علة الأشياء والأخبار وأسباب الكائنات والجزئيات عن البارى جل وعز كتركيب العدد الصحيح عن الواحد قبل الإثنين .

[الرسالة الثالثة منها] في معنى قول الحكماء : إن العالم إنسان كبير ذو نفس وروح حتى عالم طائع لباريه خلقه ربه جل ثناؤه يوم خلقه تاما كاملا ، وإن كل الخلائق داخلون فيه وهو جملتهم وليس خارج العالم شيء آخر لا خلا ولا ملا ، وليس العالم في مكان وكل ما فيه في مكان مر كل كل واحد من أهل العالم بما يتأني منه ويقدر عليه يفعلون ما يؤمرون وكل في فلك يسبحون ، يسبحون الليل والنهار لا يفترون ، كما قال تعالى « وما منا إلا له مقام معلوم وإنا لنحن الصافون وإنا لنحن المسبحون » .

[الرسالة الرابعة منها] في العقل والمعقول والمعقل الهولاني وما العقل بالقوة وما العقل بالفعل وما العقل المستفاد وما العقل الفعال ، والغرض منها هو تعريف ذات الإنسان وصورة الصور وما جوهر النفس بحقيقتها والإشارة إلى الباقي فيها ، وكيف اجتمع صور المعلومات فيها على تباينها وتغايرها ، وكيف تصورها الموجودات المنزعة من اللواد ، وكيف تصير أحد موجودات العالم بعد أن لم يكن شيء من الموجودات إلا بالقوة ، وكيف خروجه بالصورة من المدم إلى الوجود ، وكيف يحصل عقلا بالفعل وعاقلا بالفعل ومعقولا بالفعل ، والوجود

السورى مجردا من سائر اللواتى تبقى يقاوم العقل الفعال وجه الله ذى الجلال والإكرام
لا إله إلا هو كل شيء هالك إلا وجهه له الحكم وإليه ترجعون .

[الرسالة الخامسة منها] فى الأكوار والأدوار واختلاف القرون والأعصار والزمان والدهور، والقرض
منها هو البيان عن كيفية إنشاء العالم ومبده ورتبه وظهوره وغايته وكيفية فناءه وخرابه لو انقطعت مواد
بقائه عن بيقه لينعدم فى الحال ويضمحل بلا زمان - وما أمر الساعة إلا كلح البصر أو هو أقرب - .

[الرسالة السادسة منها] فى ماهية العشق وعجبة النفوس ونزوعها وتشوقها إلى الاتحاد والمرضى الالهى
وما حقيقته ومن أين مبدؤه ، والقرض منها هو البيان بأن السابق للشوق إليه للشوق المطاع المراد المطلوب
المحبوب على الحقيقة هو البارى جل ثناؤه ، وأن الخلائق وجملة العالم مشتاقة إليه مريدة متحركة نحو
الكمال باستتمام الصورية وعاشقة إلى مصورها الذى هو فوق الصور ، والكمال : التمام وهو البارى المصور له
الأسماء الحسنى والأمثال العلى :

[الرسالة السابعة منها] فى ماهية البعث والصور والنشور والقيامة والحساب وكيفية المعراج وعلمها هو
القرض الأقصى من رسائلنا كلها ، وإليه المنتهى وهو الغاية القصوى ، وإليه أشار بقوله - تخرج الملائكة
والروح إليه فى يوم كان مقداره خمسين ألف سنة - :

[الرسالة الثامنة منها] فى كية أجناس الحركات وكيفية اختلافها ومبادئها وغاياتها ، والقرض منها هو
البيان عن كيفية وجود العالم عن البارى جل جلاله ، وكيف حركة الطبائع إلى استكمالها وقبول صورها
الخاصة فى كل واحد منها وكيفية سكونها عند استكمال كل واحد واحد منها لصورته الخاصة إذ بالصورة
يصير الشيء هو ماهو وبه يحصل فى الوجود ويتميز ويتميز ويصير شيئا معلوما مشارا إليه .

[الرسالة التاسعة منها] فى العلى والملاوت وكيف رجوع أواخرها على أوائلها وأوائلها على أواخرها
والقرض للقصود منها : هو معرفة أصول العلوم ومبادئها وأسبابها وقوانينها ورسومها وكيفيةها على الحقيقة .
[الرسالة العاشرة منها] فى الحدود والرسوم ، والقرض منها هو معرفة حقائق الأشياء وما هياتها وأجناسها
 وأنواعها للركبة والبسطة بما هى كل واحد منها وبمعرفة الوقوف على ذوات الأشياء وكيفيةها وفصولها ،
ومنها الرسائل الناموسية الإلهية والشرعية الدينية وهى تشمل على إحدى عشرة رسالة .

[الرسالة الأولى منها] فى الآراء والمذاهب فى الديانات الشرعية الناموسية والفلسفية وبيان اختلاف
العلماء فى أقاويلهم وما أدى إليه اجتهادهم من البحث والنظر والكشف عن الحقائق والأصول وكية تلك
المقالات وما الأسباب والعلى التى من أجلها كان اختلافهم ومن الحق ومن البطل وما يصلح للجميع وما
يصلح للخاص وما يصلح للعام ، والقرض من هذه كلها هو البيان بأن المذاهب والديانات كلها وضعت
كالعقابر والأدوية والأشربة لمرض النفوس وكسب الصحة ولطف الحيل لخلاصها من بحر الهوى وأسر
الطبيعة ووصف طريق الآخرة وكيفية النجاة فى المعاد من جهنم ، عالم الكون والفساد والوصول إلى الجنان
والفردوس ، عالم الأفلاك وسمة السموات ، وأن أكثر هذه الديانات لأقوام قد انحرفوا عن طريق النجاة
وبعدوا عن اتباع سبيل الرشاد ، فاستولى عليهم الميل والعصية والحمية الجاهلية نار الله الموقدة التى تطلع على
الأقنعة فضلوا ضلالا بعيدا وما الله بظلام للعبيد :

[الرسالة الثانية منها] فى ماهية الطريق إلى الله عز وجل وكيفية الوصول إليه ، والقرض منها هو الحث
على تهذيب النفس وإصلاح الأخلاق وتطهير السرائر وتمزيه الضمائر وتبنيه النفوس الساهية عما بعد الموت فى المعاد
من أحوال القيامة والبعث والنشر والحساب والميزان والصراف والجواز على جهنم والورود فيها وحقائق

مغانيها - وإن منكم إلا واردها كان على ربك حتما مقضيا ، ثم تنجي الدين اتقوا ونذر الظالمين فيها جثيا .
[الرسالة الثالثة منها] في بيان اعتقاد إخوان الصفا وخلان الوفا ومذاهب الربانيين الإلهيين ، والفرس
منها هو وضوح الحجة على بقاء النفوس بعد مفارقتها الجسد الذي يسمى الموت وحل الشكوك فيها وكشف
الشبه بطريق إقناعي لا برهاني ، إذ الرسالة الجامعة مقصورة على البراهين على ما أشرنا إليه في رسالتنا التي
هي كالدخول إليه والعنوان له :

[الرسالة الرابعة منها] في كيفية عشرة إخوان الصفا وخلان الوفا وتعاون بعضهم لبعض بصدق للوادة
وصحة المحبة ومحض الرأفة والشفقة والتحنن والرحمة وسيرهم في صلواتهم ومذاكرتهم ومحاسنهم واجتماعهم
والفرس منها تأليف القلوب والتمازج في الدين والدنيا جميعا إذ هي سبب نجاحهم وللؤدية إلى خلاصهم .
[الرسالة الخامسة منها] في ماهية الإيمان وخصال المؤمنين المحققين ، والفرس منها هو معرفة الجلالة
الروحانية وما الإلهام وما الوسوسة وما التوفيق وما الخذلان وما الهداية وما الضلالة إذ كان هذا الباب علما
غامضا وسرا خفيا من العلوم الروحانية والأسرار النفسانية .

[الرسالة السادسة منها] في ماهية التاموس الإلهي والوضع الشرعي وشرائط النبوة وكيفية خصالهم
ومذاهب الربانيين والإلهيين ، والفرس منها هو التنبيه على أسرار الكتب النبوية ومرامى مرموزاتهم
المقصودة وأوضاعهم التاموسية الإلهية والتهدي إليها وكيفية الكشف لها من المهدي المنتظر والبرقيليط الأكبر
[الرسالة السابعة منها] في كيفية الدعوة إلى الله عز وجل بصفوة الأخوة وصدق الوفاء ومحض اللوادة
وخطاب طبقات المدعوين ومنازل المستجيبين إلى ذلك ، والفرس منها هو البيان بأن دولة أهل الخير
تبتدى أولها من قوم أختيار فضلاء أبرار يجتمعون ويتفقون على رأي واحد ومذهب واحد وسنة رضية وسيرة
عادلة من غير تحاذل ولا تقاعد .

[الرسالة الثامنة منها] في كيفية أفعال الروحانيين والجن والملائكة المقربين والمردة والشياطين ، والفرس
منها هو البيان أن في العالم فاعلين تسانين روحانيين غير جسمانيين لا يتمانون ولا يتراحمون ولا يتصابق
بهم المكان ولا يحويهم الزمان ولا يتحصلون بمشاعر الحواس ومدارك العيان ، ذواتهم حيث أفعالهم وصورهم
معروفة بآثارهم .

[الرسالة التاسعة منها] في كيفية أنواع السياسات وكيفية مراتب الموسين وصفات المديرين لها في
العالم ، والفرس منها هو البيان بأن مدبر الجميع وسائس الكل الحكيم الأول البارئ المصور جل جلاله ،
وأن من كان أحسن سياسة وأحسن تديرا كان عند الله أعظم منزلة ولديه أقرب زلفة ، ومن كان بقدرته
الله أبصر وبحكمته أعرف كان بسياسة خلقه أعلم ، ومن كان بها أعلم فسياسة أحسن وأعدل ، ومن كان
كذلك فأليه أقرب ولديه أوجه .

[الرسالة العاشرة منها] في كيفية فساد العالم بأسره وفي مراتب الموجودات ونظام الكائنات وأن آخرها
منعطف على أولها من أعلى القلك المحيط إلى منتهى مركز الأرض ، وأنها كلها عالم واحد كمدينة واحدة
وكحيوان واحد وكإنسان واحد ، والفرس منها هو الوقوف على معرفة الحقائق ومبادئها ونوالها وسواجها
ولو احتقها علما يقينا وبيانا شافيا مقننا كافيا بلا شك ولا شبهة ولا ريب ولا مرية ، وأن مبدأها كلها صادر
عن فعل الله عز وجل وحده الذي هو الإبداع المحض لا من موجود هو أولها بالوجود والوحدة وأقدمها
فيه ، وهو المبدأ الذي أبرز الله فيه سائر الموجودات ، تنبت منه القوى متكررة نحو غايتها المختلفة وإلها
تساعد متحدة ، وأن إلى ربك المنتهى ، وإلى الله ترجع الأمور ، وجهه السبب الأول الذي به يتملق ما سواه

من سائر الوجودات تعلق للمول بالعلم مرتباً بعضها ببعض فاعلمة ومنظمة منتقلا من رتبة الدنيا إلى رتبة
القصوى ارتباط معلول بعلته على حسب بواديتها وتواليها إلى أن تتلاحق بأجمعها وتتوارد بأسرها إليه فيكون
هو علة الملل ومبدأ المبادئ الفائضة بما أفاض إليه الباري جل جلاله على مادونها غيرها وجودها يقبل كل
ذات من الذوات بقدر ما يحتمله منها من الوجود اللائق به في الدوام والبقاء نور الله وعنايته ورحمته وكلته
به الله يهدي من يشاء ويثيب، وإليه يرجع من ينيب . انتهى ماجاء من إخوان الصفا .

المبحث الثاني في نظرات المؤلف وبهجة النجوم في السماء

آثار جمال الله وإبداعه الجميل ، والسكلام على النجمة الهامة فرجة عند الفلاحين بمصر

في سحر يوم الأحد ٦ جمادى الأولى سنة ١٣٥٢ - ٢٧ أغسطس سنة ١٩٣٣ استيقظت قبل الفجر
لأتماطى طعام السحور ، ثم وقفت في العراء أرقب النجوم وأدرسها وأطبقها على الخريطة المرسومة أمامي المترجمة عن
اللغة الإنجليزية ولقد لفت نظري كوكب ساحر بهج جميل ماهو ذلك الكوكب؟ ذلك أننى كنت نائما في الحقل ،
فسمعت الفلاحين العاملين فيه يقولون ها هي ذى [فرجة] قفلت في نفسى لقد كنت أسمع اسم فرجة وأنا
صبى وأراها بعينى ، وكنت أفرح بها إذ أراها ترقص في أفق السماء بهيئة فرح النفوس وتشرح الصدور ،
فلما نظرتها قابلتها بالخريطة السماوية إذا هي [العيوق] ذلك الكوكب اللامع البديع ، ويقرب منه باء
ممسك الأعتة ، وباء الثور ، وألفه والثريا ، وإيضاح هذه للمنطقة [أى منطقة العيوق] هو ما جاء في كتاب
النجوم في مسالكها وهذا نصه :

في هذه المنطقة تكسح المجرة كوكبة ممسك الأعتة [راكب العربة أو سائقها] التى تحتوى النجم الساطع
العيوق أو ألف ممسك الأعتة .

ومن السهل تعرف العيوق لأنه يقع في منتصف المسافة بين حزام الجبار وبين القطبية ، كما أنه يقع
تقريبا على خط على استقامة أكبر ضلع في الشكل الرباعى الظاهر الذى يكون جزءا من الدب الأكبر ،
ويمكن تعرفه أيضا بثلاثة نجوم لامعة قريبة منه على شكل الرقم ٧ صغيرة ، وتعرف هذين بالجديين ، أما
العيوق نفسها فهي العزى :

ويصل العيوق إلى خط الزوال عند منتصف الليل في أوائل ديسمبر في لندن وعندئذ يكون جنوب
السمت بنحو ٥٦ ، وهو النجم الذى تتناز به ليالى الشتاء كما أن النسر الواقع [انظر منطقة ٧] هو النجم
الذى تتناز به ليالى الصيف ، والعيوق أقل لمنا من النسر الواقع بشئ قليل ، لكن كلاهما ألمع من أى
نجم آخر في نصف الكرة الشمالى ، أما نصف الكرة الجنوبى ففيه الشعرى الجمانية وسهيل الجمن وألف
قنطورس [انظر القبل الثانى] وكلها نجوم ألمع من أيهما .

والعيوق نجم ثنائى جده عنا معروف بدقة تذكر وهو ٥٢ سنة ضوئية ، وشقاه [النجمان للركبان
٤] أضوا من الشمس : أحدهما بقدر ١٠٥ مرة ، والثانى بقدر ٨٠ مرة وهما يدوران أحدهما حول
الآخر فى ١٠٤ من الأيام ، وقطر أكبر النجمين يبلغ نحو قطر الشمس إحدى عشرة مرة ، فيكون
حجمه قدر حجمها نحو ١٢٠٠ مرة ، ومع ذلك فوزنه قدر وزنها ٤ من المرات فقط ، وقطر النجم
الأصفر نصف قطر الأكبر ووزنه نحو ٤ وزنه وكلاهما مارد أصفر [صفحة ٩٣] :

ويقع باء ممسك الأعتة تقريبا على نفس الخط العرضى الذى يقع عليه العيوق [أى أنهما على نفس

البعده من القطب] وهو أيضا نجم ثنائي مكون من نجمين كلاهما أكبر من الشمس يدور كل حول الآخر في أقل من ٤ أيام بقليل ، وإذ يفعلان ذلك يكسف كل منهما الآخر ويضمه ، ويقذف يدخس ضوء النجم مؤقتا ، وهذه المجموعة تبعد عنا بنحو ١٠٠ سنة ضوئية ، وشقاه متساويا اللعان كل منهما أضوا من الشمس نحو ٥ مرة ، وهما من نجوم التابع الرئيسي تحرب طبيعة تركيبهما من طبيعة الشعري العمانية . وفي جنوب هذين النجمين [وعلى بعد من كل منهما يقرب من ضعف البعد بينهما] نجد نجما لامعا آخر هو باء النور ، وهو ثنائي نجم في اللعان في برج الثور الذي يقع جزء كبير منه في هذه المنطقة ، وألمع نجم فيه وهو ألف الثور أو الدبران يقع في منطقة ٩ لسكن الجزء الذي يقع في منطقة ٣ يحتوي الجمع الشهير المعروف من القدم باسم التريا ، وهذا الجمع يكون طائفة من النجوم تسترعى حتى العين المجردة ، لكن محاسنها تكون أكثر تجليا لو نظر إليها من خلال مرقب ولو ضعيف القوة ، وهي طائفة من نجوم متصلة اتصالا ففليا تتحرك كلها معا عبر الفضاء بسرعة واحدة في اتجاه واحد كسرب من الطير البرى .

وإذا رسمنا خطا من باء ممسك الأعنة إلى الميوق ثم مددناه بقدر ضعف طوله وصلنا إلى الغول أو باء فرساوس ثنائي نجم في اللعان في كوكبة فرساوس ، وهو نجم متغير شهير جدا كان تخره مرموطا من أقدم الأزمان ، وهو أيضا مجموعة ثنائية تتألف من نجمين : واحد لامع وواحد مظلم يدور كل منهما حول الآخر مرة في كل يومين وإحدى وعشرين ساعة ، وبكسف أحدهما الآخر في خلال ذلك ، فعند ما يكون النجم للظلم أمام اللامع يأخذ الضوء يهبط فجأة إلى ثلث ما كان عليه وبعد ذلك يرتفع ثانية إلى مقداره الأصلي من غير ريث يذكر ، فالهبوط والارتفاع يستغرق كل منهما نحو ٤ ساعات ، والتغيرات في اللعان يسهل رؤيتها بالعين المجردة ، وفي شمال الغول فوق فرع من المجرة يقع النجم اللامع ألف فرساوس أو للرفق ، وتحتوى كوكبة فرساوس أيضا على جمين نجوميين ظريفيين مكونين من نجوم لامة ، كلاهما يرى بالعين المجردة كأنه رقع لامة على المجرة ، ولو أن النجوم السكونة لهما بالطبع أقرب إلينا كثيرا من نجوم المجرة وهما بالتقريب على الخط الواصل من ألف فرساوس إلى دال ذات الكرسي على نحو $\frac{2}{3}$ البعد من الأول ، ولو نظرنا إلى الجمين بمقرب صغير لكشف لنا في المهماعن نجوم جميلة على شكل حدوة الحصان ولكشف لنا في أخفاهما عن شكل مثلثين .

ثم أقول : هذه النجوم كلها راقبتها بنفسى وحققتها ، وانشرح صدرى للوقوف على هذه الظواهر التي كنت سابقا أقرؤها في الكتب ولايتسنى لي معرفتها ، فحمدت الله حمدا كثيرا ثم فكرت في أمر هذه النجوم وبدائمها ، وأخذت أقول : يا الله حمدا لك أهذا هو الميوق ؟ سبحانك يارب وحب حبك ليس في هذه الأرض أعقل من الأنبياء والأولياء والناس جميعا بالنسبة لهم همج الهمج رعاع يقيمون كل ناعق .

رباه : أهذا هو الميوق الذي يمتاز به ليالى الشتاء كما يمتاز بالنسر الواقع ليالى الصيف أهذان هما النجمان اللذان هما ألمع النجوم في نصف الكرة الشمالي .

هذا الضوء الذي وصل إلى عيني من الميوق قد سافر منذ اثنتين وخمسين سنة : إلى أراه نجما واحدا ، ولكنه نجمان ، وأحدهما قدر الشمس (١٢٠٠) مرة .

وقفت في هذا الموقف أنظر التريا والدبران والمقمة التي تحرب منه والثور ومسك الأعنة والمزين وفرساوس والجبار ورجل الجبار وحزام الجبار والرزم ، وقفت أنظرها ، وقفت أفكر فيها وفي عظمتها وفي جمالها وقفت ووقفت وحررت وطار لي ودهشت وفكرت في عقل وفي قلب وفي تركيب مخي وجمجمتي وفي عجائب عيني للرسمية عند آية $\frac{2}{3}$ أفلم ينظروا إلى السماء فوقهم كيف بيناها ، في سورة ق وأن في ما خلها

أعمدة تمد بالملايين واسطوانات تمد بالملايين أيضا قد رسم بعضها هناك ، وهذه كلها تساعدني على أن أنظر هذه النجوم وغيرها وفي غنى من المجائب فوق ما في عيني ، هذا بعض تركيب جسمي لأنظر وأفكر في عظمة هذه النجوم التي أراها الآن بيني ، حقا حقا صدق الأنبياء ، وصدق المرسلون ، وصدق الأولياء ، هؤلاء هم الذين يحفلون وسوام نائمون ، لقد أجمعوا على أمر واحد : وهو أن المحبوب الحقيقي هو الذي أبدع هذا النظام ، لاسمادة في الدنيا ولا في الآخرة إلا بحب مبدع هذا النظام ، حقا إن المقصود الحقيقي ذات الله تعالى أفليس هذا الجمال من آثار إبداعها ؟ أفليس هذا النور من إشراقها ؟ أفليس الحب الذي في النفوس أثر من آثارها ؟ أفليست كل رحمة وكل عجة وكل عظمة إنما نزلت من هناك ؟ جاهل جاهل : من يعيش وهو غافل عن منبع كل جمال وكمال في الأرض .

(١) إن الصور الجميلة في الفيد الحسان .

(٢) وعطاء اللام من أشرف الأمم وملوكها الذين يملكون القلوب مهابة والنفوس روعة .

(٣) والأنبياء والحكماء الذي لهم السلطان الأدبي على الطائفتين للتقدمتين . هذه الطوائف الثلاث لكل منهم نوع من الجمال والاجلال ، فالنبي والحسان النظر إليهن راجع للشهوة الوقتية التي تنتهي ببقاء نوع الانسان والحيوان ، وباجلال الملوك والعظماء تحفظ الأمم ويسود فيها الأمان وباجلال الأنبياء ونحوهم تكمل النفوس وتشرف الطباع ويهدب القسام الأولان .

فأنواع الجمال للتقدمة صادرة من الذات الأقدس فهي منبع الجمال الظاهري والباطني فليكن الحب لذلك المنبع والاجلال له ، فياليت شمري كيف يستغنى بالجنة عاقل عن مبدعها ، فله در علمائنا رحمهم الله إذ يقولون في قوله تعالى « ولدينا مزيد » إنه النظر لوجه الله الكريم ، وصدقوا إذ يقولون : إن النظر إلى ذات الله أرقى من التمتع بجنات النعيم هذه يسميها الجاهل من وراء حجاب .

إن إراز هذه اللامني في الكتب من أكبر النعم على نوع الانسان لأن في الناس من خلقوا ونفوسهم تتوق إلى ما هو أعلى في الجمال وهو مبدع الجمال فلا تهوى سواه ولا تحب إلا إياه بل تنفى أرواحهم في حبه وتكاد تذوب شوقا إليه ، فحق سمعت هذا القول حنت إليه وأنت وبكت وتمنت لو ركت الدنيا والآخرة وتمتت بلقائه ، فذلك للشهد مقصدها ومهما الوحيد .

على نفسه فليك من ضاع عمره وليس له منها نصيب ولا سهم

لما فكرت في ذلك رجعت إلى ما سمعته من الفلاحين وهم يقولون في الميوق إنه فرجة .

ولا جرم أن هذا تصغير فرجة وهذا تصغير تعظيم كما قيل :

عوذت جيبى برب الطور كل ما يجري من القدور

ما قلت جيبى من التحير قد يحطم اسم الشيء بالتصغير

فرح الفلاحون والصيادون بفرجة فرحوا بمظهر جاهلها ، ولصكن فرح الأنبياء والأدباء والحكماء بباطن الجمال بل بمن هو مشرق الجمال والبهاء فرح تجز عن تسطيره الأعلام ، فرح لهو نهاية الأفراح ، فإذا قال الفلاحون في الحقل إنها فرجة أي فرح عظيم ، فكأنهم عبروا عما تكنه قلوب الأنبياء والحكماء من الفرح العظيم الدائم ، وكيف يكون الفرح عظيما إلا إذا دام ، وهل دوام لغير مصدر ذلك الجمال ، إن في السنة العامة لحكمتها . إن الصيادون والعامية في بلادنا بالشرقية يقولون إذا رأوا في السماء سحبا بيضاء متقطعة [إن السماء مزينة لقدمات اليوم عالم] إذن هم يقولون إن السماء زينت للعالم إذا مات وهذا حق لأن كل امرئ مات نوازعه الحيوانية وهذبت وعرف الحقائق زين له السماء الآن في حياته وبعد موته ، ولكن السماء

لا تظهر زيتها لغير هذه الطائفة ، والماء مكشوفة ولكن لا براها إلا الأفلون هي مزينة ومكشوفة لكنها محجوبة عن جميع نوع الإنسان إلا عن أكبر الفكرين ، فهؤلاء تيب عقولهم من اللسرة وتصل بالعالم الأعلى ثم ترجع فتشرق بأنوارها على أهل الأرض : أى على إخوانهم التأهين في ظلمات هذه الدنيا وهبوطها فهم هم خلفاء ربهم منه يأخذون ويرجعون إلى إخوانهم العباد ، فالحلم الأولى حمد الله ، وحلمه الثانية اهتداء وهداية للصراط المستقيم ، وهذا ملخص معنى الفاتحة .

قد يبرع الإنسان في علم الفلك ومسالك النجوم ، وقد يكون من أكبر العلماء في العوالم العلوية والسفلية وهو محروم مبعد عن ذلك الادراج العالى البهيج ، فالعلم بهذه العوالم شيء والاستلذاذ بأدراكها شيء آخر ، إذن قوله تعالى « وزيناها للنظرين » يشمل كل ناظر لأنها مكشوفة للناس أجمعين ، ولكن لما كان أكثر الناس ينظرون هذا الجمال ولا يطربون ويكتفون بالجمال الجزئى الأرضى لنقص فطرتهم أتبعه بقوله « وحفظناها من كل شيطان رجيم » ففى ذلك إشارة إلى أن النفوس الناقصة وإن لم تسكن شياطين الجن فهى شياطين الإنسان قد أسدت بفطرتها عن التمتع بهذا الجمال وحجبت عنه وكأنها رجعت فبعدت ، فأكثر الناس عمى القلوب وعيونهم مبصرة « فإنها لاتسمى الأبصار ولكن تعمى القلوب التى فى الصدور » إن القلم ليعجز عن التسطير ، وإن اللسان ليعجز عن التعبير :

كتب قبل الفجر وتم بعد صلاة الصبح فى التاريخ المذكور أعلاه بقرية [كفر الباشا] عند زيارتى لمزرعتنا بذلك الكفر من ضواحي القاهرة ، ولحمد لله رب العالمين :

سحر ليلة الاثنين

قد نمت هذه الليلة فى الحقل لأشاهد النجوم واستيقظت قبل الفجر وأخذت أرقب النجوم فرأيت منطقة التوءمان ، وهى المنطقة الرابعة وتحققها بمونة العيوق وفرساوس ومد الخط على استقامته من جهة العيوق فيصل إلى مايقرب منهما ، وهذه المنطقة تحوى أجزاء كبيرة من برجى التوءمين والسرطان وجميع كوكبة الفهد وأهم أجرامها النجمان ألف التوءمين وبأوه ، وهما ألمع نجوم برج التوءمين يعرفهما الجميع باسم الذراع اللبسولة [التووم للقدم والتووم المؤخر] والتووم للقدم الذى لعله أطرف نجم ثنائى فى السماء الشمالية صالح جدا لأن يرصد بالمراقب الصغيرة ، وأحد هذين النجمين يبدو نصف الآخر فى لمعانه ، أما فى الواقع فهما أضوا من الشمس نحو ٢٣ و ١١ مرة ، ويبلغ بعدها عنا نحو ٤٣ سنة ضوئية ، وطبيعة تركيبها العام كطبيعة تركيب الشمرى الثمانية ، ووزنهما معا قدر وزن الشمس $\frac{1}{5}$ من اللرات ، ويدور كل منهما حول الآخر مرة فى كل ٣٠٦ سنة ، ويوجد فى المستعمرة نجم ثالث خفى أحمر هو ثالث ألف التوءمين لا يمت من الضوء إلا $\frac{1}{10}$ مما تبعث به الشمس ولا يرى إلا بمقرب جيد .

وقد اكتشف حديثا أن كل واحد من هذه النجوم الثلاثة هو فى نفسه نجم مزدوج ، فالتووم للقدم فى الواقع مستمرة من ستة نجوم ولا يمكن إدراك ازدواج أى هذه النجوم الثلاثة الرئيسية حتى ولا بأقوى المراقب ، لكن طرقا طيفية [سبكر وسكوية] كتلك التى استعملت لاكتشف عن أسرع السدائم البعيدة صفحة ١٥٥ (١) تبين أن كل نجم منها يتركب من جزأين متحركين بسرعتين مختلفتين ، وإذن فلا بد أن يكون كل منها مكونا من كتلتين منفصلتين تتحرك إحداها حول الأخرى على بعد منها هو من الصغر بحيث لا يمكن أن ترى متميزة عنها بأى مقرب ، وتسمى مثل تلك النجوم بالثنائيات الطيفية ، وتبلغ مدد

(١) أى فى كتاب النجوم فى مسالكها .

هوران ٢٢ ر ٩ من الأيام لألمع نجم و ٩٣ ر ٢ من الأيام للذي يليه في اللعان و ٨١٤ ر . فقط من الأيام
 أى عشرين ساعة للنجم الأحمر الحفي ، والنجان للكونان للأخير يكسف الواحد منهما الآخر بانتظام في
 أثناء دوران أحدهما الآخر ، وهما فيما يظهر متشابهان من جميع الوجوه ، ولكل منهما قطر يزيد زيادة
 تذكر على نصف قطر الشمس ، ووزنه يساوي نصف وزن الشمس .
 وليس فيما تحتويه منطقة ٤ من أجزاء برج السرطان نجوم لامعة ولا أجرام أخرى ذات أهمية خاصة .
 كذلك كوكبة الفهد أيضا لا تحتوى على نجوم تلفت النظر ، وإنما تحتوى على كثير من النجوم المزدوجة
 وأجرام أخرى تمتع من يده مرقب جيد .
 كتبت هذا قبيل الفجر .

تذكرة

لقد تذكرت ليلة أمس ذكريين : إحداهما ذكرى مدرسة دار العلوم وأنا بها تلميذ ، وثانيهما ذكرى
 للمدرسة الحديوية وأنا بها مدرس :

ذكرى دار العلوم

تذكرت أن المرحوم أحمد أفندي حمدي أستاذنا في العلوم الرياضية وهو يدرس لنا بسائط علم الفلك
 سأله قائلا ، إننى كنت أسمع وأنا في بلاد الفلاحين أنهم يقولون لثلاثة نجوم لامعات في السماء وأمامها ما يشبه
 لسان [اللزان] فأجبت قائلا : هذه تسمى حزام الجبار ، ومضى ذلك الزمان وأنا حائر لا أدري أليست
 هذه هي الجوزاء ، فما أناذا الآن وقفت على الحقيقة ، فهذه من برج الجوزاء وتقدم شرحها .

ذكرى المدرسة الحديوية

كنت مدرسا بالمدرسة ومعى مدرسون من أبناء العرب ومن الإنجليز ، ولقد كانت بيني وبين الآخرين
 محادثات ومسامرات في الأمور العلمية فكنت أسمع منهم أن بعض المجلات عندهم قد رسمت اليوم جميع النجوم
 التي ترى في السماء بهيئة واضحة ليتمتع القراء بدراسة نجوم السماء ليلا ، فكنت أقول يا عجب إن الإنجليز يدرسون
 مناطق السماء في الفلك كما يدرسون مناطق الأرض في علم الجغرافيا ، ولكن لماذا يحرم المصريون من
 هذه النعم والحكم وصممت أن أؤلف كتابا صغيرة تحوى كل ما أعرفه من هذه العلوم لتكون تذكرة
 للأجيال المقبلة ، ذلك أنى كنت أعرف أنهم يسلبون من أبناء بلادى تلك العلوم شيئا فشيئا ليحرموهم من
 معرفة السماء ونجومها إلا قليلا ، ومن معرفة النبات والحيوان ولم ترجع العلوم لبلادنا إلا بعد أن نالت
 الاستقلال الداخلى الجزئى :

ما سر هذا المنع؟

إن سر هذا المنع قد عرفته من كتبهم فهم يقولون : إن الانسان لا يكون محبا لبلاده نافعا لهم إلا إذا
 أغرم بالعلوم الطبيعية ونحوها فيدرس النبات والحيوان والكواكب ونحوها فالوطني الحقيقي هو الذى يغرم
 بتلك العلوم ، وكأنه لما درس عجائب ما حوله أشرفت نفسه بالجمال فمال قلبه إلى سكان ذلك الوطن وقد قوى
 هذا رأى علماء النفس في زماننا « قتل الانسان ما أكفره » .

إذن كان الإنجليز يعمون هذه العلوم لتقل حماسة الشبان بلادهم . بذلك ظهرت خيانة الوطن في الشرق لغفلة الزعماء ونقص علومهم ، ولذلك نرى أكثر الزعماء في الغرب يحافظون على أوطانهم ، فأما زعماء الشرق فإن بعضهم لا يبالي ببلاده ، وذلك لأن نفسه لم تستر بحال العلم ، ولم تشرق بنور الحكمة للشرق في نباتها وحيوانها ونجومها ، فأصبحت تلك النفس محصورة في اللذات الحيوانية ، وهذا القول يمت بسبب إلى ما قاله [سقراط] إن الحكام الذين لم يفرموا بالعلوم والحكمة يكونون قوما ظالمين ، ذلك لأنهم يدورون حول مقصد واحد وهو شهواتهم ، فيظنون أن أهمهم إنما هي مزرعة يزرعون فيها شهواتهم القصيرة المدى ، أما ذلك للفرم بالعلم للمعجب بالحكمة فإنه تتسع مداركه ، فيرى أنه أب لأبناء أمته ، ويزدري تلك الشهوات الوقتية ، هذا هو السبب الذي من أجله اجتهدت دول أوروبا أن تعجب أبصار أهل الشرق عن هذه الدرر الشريفة .

رجال السياسة ورجال الدين والمنوم المغناطيسى كل هؤلاء من واد واحد

لا يقوم للاستعمار سوق إلا في بلاد أخضعها الجهل ، لهذا السبب يجد أهل أوروبا في تميم الجهل في بلاد الشرق ، ولكن هيات هيات ، هاهو ذا دين الإسلام قد ظهرت في تفسيره جميع العلوم وازدهرت ، وأصبحت نفس العلوم عقيدة إسلامية ، فلاذلك للمسلمين بعد اليوم إلا قليلا .

ولقد سار رجال السياسة في أوروبا على نفس النهج الذي سار عليه كهنة الصريين قديما وعلما الدين في الهند من البوذيين والبراهمة ، فهؤلاء جميعا غشوا عقول الشعوب بتلك الهياكل والتماثيل فحجبوا عنهم الحقيقة فاستكانوا لهم قصاروا لهم عبيدا خاضعين ، وهل هذا إلا كالتنويم المغناطيسى ، فالمنوم - بكسر الواو - يخضع المنوم بفتحها فيكون طوع أمره ، لأنه لا إرادة له ، فهكذا المتدينون التابعون للأديان البائدة ، وقلدهم في ذلك صغار الرجال من الصوفية ومن نخاعهم من الباطنية والقرامطة ، ألم تر إلى حسن بن الصباح في أواخر القرن الخامس فإنه حرم العلم على أتباعه مريدا بذلك أن يستخذوا له ، كل ذلك قد تم في القرون الماضية والحاضرة .

فأنا بهذا أحذر المسلمين ، وأنا أبشركم أيضا بأنهم لن ينال منهم بعد اليوم الطامعون إلا قليلا ، لأن الله أذن باستنارة عقولهم ، وإشراق نورهم وهو الولي الحميد :

كتب في سحر يوم الاثنين ٢٨ أغسطس سنة ١٩٣٣ بكفر الباشا بقرب المرج من ضواحي القاهرة .

تفصيل لما تقدم

تذكرة بعد صلاة الصبح في تاريخه

قد ذكرت في المقال المتقدم أن خيانة البلاد لا تكون إلا من أناس جاهلين ، وأفضل ذلك الآن تفصيلا فأقول :

لقد استخدمت أوروبا رؤساء الدين في البلاد المستعمرة الإسلامية لها .

مثال ذلك أنهم استعملوا فتنة ابن رفاة في هذه السنة وما قبلها ، فقام بشرة على عبد العزيز بن سعود بالحجاز ونجد ، وقد أعطاه القنود والسلاح الأوربيون فأحمد ثورته ملك نجد والحجاز المذكور هكذا في الأسبوع الذي أكتب فيه هذا المقال : حرض الأوربيون طائفة الآشوريين بالعراق ، وأعطوهم السلاح

واللذات ، قاموا بثورة أخذتها حكومة العراق فلماذا هذا كله ؟ ذلك كله لأن الانجليز أدخلوا العراق في عصبة الأمم ، وجعلوا مستقلين ، ويراد بأمثال هذه الثورة أن يمس استقلال العراق بالسوء .
 إن هؤلاء الآشوريين لجهلهم اتبعوا غواية الأوربيين ، ولكن الأقباط بمصر وإن كانوا مسيحيين كالأشوريين قد أخذوا حظا من العلم فأتحدوا مع المسلمين وقاموا ضد المستعمرين ، هذا ضرب مثل للقاعدة للتقدمة ، فحكاهم البلاد وعظماؤها المتعلمون هم الذين يعرفون أوطانهم ، أما جهلاؤهم كمن ضربنا بهم الأمثال في زماننا ، وهكذا صفار رجال الصوفية الذين يتولون الزراعة في بلاد الاسلام لجهلهم الفاضح بجمال العوالم المحيطة بهم من عجائب السموات والأرض ، صاروا جائل يقتص بها للمستعمرون للمسلمين الساكنين .
 ومثلهم في ذلك بعض من تعلموا في مدارس للبشرين ، ومن حرموا جمال الحكمة في السموات والأرض فهؤلاء صاروا مثل السوء في حكمهم في بلاد الشرق ، وظلمهم الفاضح ، ومعاوتهم للمستعمرين الذين هم به يصلون ، ولكن الحمد لله قوة الرأي العام تقوم بانهاك قوى هؤلاء الفاسقين .

جمال السموات وجمال الأرض جواذب العقول لحب البلاد

فتنان ما بين أولئك الجهال الساكنين أمثال ابن رفاة والآشوريين و صفار رجال الصوفية الذين اتخذوا الدين حرفة لهم ، والمتعلمين تعليا ناقصا في مدارس الشرق ممن اغتروا بالشهادات البتراء التي تنقصها العلوم الطبيعية التامة ، وما بين الفتاة الصغيرة في جميع الأمم الأوروبية ، فهؤلاء لما أشربت قلوبهم حب بلادهم بما أنسوا بجمالها بالدراسة لم يثوروا عليها ولم يمكثوا الأعداء منها ، اللهم إلا أمة اليهود بألمانيا . فان هؤلاء لا يحبون أحدا غير بني إسرائيل ، وقد اتخذوا الأمم كلها مزرعة لهم ، وكانهم فوق الجميع ، لذلك طردهم [هتلر] من البلاد في هذه الأيام .

وبالاجمال إن جمال العوالم العلوية والسفلية سيملا قلوب المسلمين في مشارق الأرض ومغاربها ، وهذا أمر أصبح واقعا حقا ، والحمد لله رب العالمين . انتهى الكلام على الزجدة الثالثة .

الزجدة الرابعة

في بعض نتائج العجائب الممودة عليها ، وهي الحبة تفصيلا لقوله « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض وجمال الظلمات والنور » للفصلة الآية « الحمد لله رب العالمين »

في يوم الأربعاء ٤ أكتوبر سنة ١٩٣٣

ها أناذا في قرية [كفر الباشا] عند مزرعتنا التي اعتدت الترويض فيها والعمل في إصلاحها .

ذكرى

ها أناذا بعيد عن ضوضاء القاهرة قريب من الصحراء الشرقية في الهواء الطلق النقي ، هاهي ذه أعمال للزرعة قائمة وبموزها تفكير وتديير ، ولكن هل تحجب نفسى عن مزاوله ما خلقت له .
 هاهو ذا قلبي يحدثني بالحب ، هاهي ذه نفسى تقول : البدار البدار ، لهذه العوالم جمال ، ذلك الجمال تحجبه شئون الحياة ، وهو اجسها ومصاعبها والاعتقار بظاهاها ، كلا ، غلب الجمال نفسى فتمتعت به فيهاك حديث الحب :

منذ أيام كنت جالسا في هذه القرية مع نفر من سكانها ، وقد أخذ أحدهم يذكر ابته الذي يتعاطى من ديوان الأشغال تقودا كل شهر ولكن لا يعطى والده إلا قليلا منها ، قال : ولما أن بلغني من أحد أصحابه أن في عينه مرضا بت بيلة نابية ، وساورتني المصوم ، وأحاطت بي الإسقام ، ولم يرقأ لي دمع حتى إذا انقلق عمود الصباح وقال للؤذن : حى على الفلاح ، بادرت إلى الدعى في معالجته ، والقيام بشئونه ، حتى اطمانت نفسى على سلامة عينيه ، وذلك شأن الآباء والأمهات مع أبنائهم في هذه الحياة ، فلما آتم مقالك حتى أحسست أن روحى في عالمها وقد تجردت للمعانى الشريفة والحكم اللبيفة . نعم أنا جالس معهم ولكن الجسم شىء والروح شىء آخر : الجسم يحدث سامية ، والقلب تجلث له أنوار وجمال ، وما مثال هذه الكلمات من ذلك الفلاح إلا كمثل حب نبت زرعاً وشجراً فأورق وأزهر وأثمر أجمل الثمرات .

خيل لي أن في هذه الأرض نفوسا شريفة أدركت من المعانى أسماها ، ومن الحكم أعلاها ، فأخذت تقيس حب الأبوين لأبنائهم بحب الله لمخلوقاته ، وليس يسد هؤلاء عن هذا للبحث ما يترضهم من أن في هذه الأرض نفوسا كافرة تخلد في النار ، فهؤلاء ليست عيونهم في غطاء ولاهم في غفلة ، لأنهم يعلمون أن العوالم واسعة جدا ، والأرض تكاد تكون عدما بالنسبة لهذا الوجود ، ولقد قدر العلماء أن العوالم كلها لو صغرت فصارت ألف مليون أرض كالأرض لكانت أرضنا إز ذلك جوهرها فردا لا تستطاع رؤيتها .

الله خلق العالم وهو عالم قدير : لا خلق إلا مع علم وقدرة ، وليس يقبل أن يخلق بملء وقدرته ما يكره وجوده ، كلا فهو مختار ، والمختار لا يخلق ما يكرهه ، ولم تر أمرا في أرضنا يكرهه حقوله وبساتينه فيحرقها لشوكة فيها نابتة أو حشائش نبتت فيها ضارة بزروعها ، كلا بل تراه يقلع جذور ما يضر النبات ويحرق من الشوك والقناد والحشائش ما لا فائدة منه . وهو معتبط بحقله ، سعيد بحديقته ، مجدى في عمله مكين .

فاذا جاء في القرآن في أقوام «يحبهم ويحبونه» فهذا فتح باب لدراسة الحب جل الله جل الله . هذا الرجل لا ينال من ابته كثير فائدة ، وهو لا يزال يمطف عليه ولا تقر عينه إلا بأن يراه سعيدا مع أن هذا الأب لم يخلق لابته عينا تنظر ، ولا أذنا تسمع ، ولا أنفا يشم ، ولا لسانا يذوق ، ولا مخا يكون مناط الإحساس والعقل ، ولا هو الذى حسن خلقه وأعطاه الحياة ، ولا خلق له من الشجر والزرع ما يقينه ولا هو الذى سخر له الشمس تشرق عليه ، فيرى الطرق ، ويميز بين الحبيب والعدو ، والنافع ، فاذا كان هذا حب الأب لابته وهو بالنسبة لحلقه لاهو في العير ولا في النفير ، وغاية الأمر أن يحدث بهد شهوة ملكت بمشاعره ، ولم يكن يقصد بها خلقا ، ولا حياة ، ولا صحة ، ولا تمليا ، فلما بالك عن خلق يعلم وقدرة ، وهو للصور القدر الذى جعل في العين تسع طبقات أبعدها ، وهى الشبكية مقسمة (١٠) أقسام والقسم العاشر منها وهو أبعدها فيه أساطين ومخاريط تعد بالملايين .

إن هذه الطائفة لا عمالة التى تجلث لها الحقائق توقن إيقانا تاما بأن هناك محبة فائقة لا كمجنتنا ، كما إن هناك رحمة لا كرحمتنا هى محبة قدسية ، قد جعل ما نشاهده من محبة الأبوين لأبنائهما ضرب مثل لها : هناك عين ترى وحب عظيم ، وجميع ما تراه من حب الآباء والأمهات لأبنائهم من كل حيوان وإنسان بالقياس إلى تلك المحبة القدسية لا تعدو أن تكون أشبه بالسراج إذا نسبناه إلى الشمس في رابعة النهار .

ضوء المصباح أثر من آثار نور الشمس

هكذا محبة الآباء للأبناء أثر من آثار الله عز وجل ، ولا نسبة بين المهبتين كما لا نسبة بين المهبين .

الله أكبر : إن هذه الطائفة التي تتجلى لها هذه اللعاني متى أيقنت بها أشرفت قلوب رجالها بالحب وأحست في نفسها بالسعادة والكمال .

بهجة العلم في أن من أسباب المحبة الجمال

هذه اللعاني تجلت لنفسي وأنا أستمع لحديث ذلك الفلاح في قرية [كفر الباشا] عند مزرعتنا بضواحي القاهرة من جهة الشمال .

جمال الأزهار في حدائق الجيزة أنتم لي هذا المقال

بدربعة أيام من هذا الحديث ، بدت لي أعمال في ناحية [الجيزة] إذ توجهت إلى [مدرسة الهندسة الملكية] :

عجبا لهذه النفوس الإنسانية : نفوس أتمن صنعها ، وأجيد وضعها ، فأخذت تستخدم ما حولها فيما تخيلته ، وتستنتج مقاصدها بما شاهدته ، ذلك أني بعد أيام قصدت [المدرسة الملكية] في ضواحي الجيزة فما قلقت منها راجعا حتى شاهدت منظرا جميلا راقيا ؛ ماهذا المنظر ؟ منظر ألقته نفسي أيام الشباب ، وقلما نراه أيام الشباب ، ذلك أني شاهدت نبات النيل ، وقد زرعه تلاميذ [المدارس الزراعية] هناك حول بعض المزارع ، فبهرتني إذ ذاك جمال أزهاره وبديع أنواره .

عجب يا رباه! هذا نبات النيل ، ذلك النيل الذي ألقته أيام الصبا، وقد كنا نزرعه حول مزارع القطن إذن هو منظور مألوف لي ، ولكن لما رأيته اليوم أدهشني منظره ، ذلك أن أنواره حين شاهدتها خيل لي أنها ازينت إلى ، وأخذت تقول : هلم إلى انظر جمالي ، وكأنها تنور باسمات للقائي ، أو عيون ناظرات لشهدي أو هن صفوف من العوائى العوانس تزين لمقدمي أو رسل من اللأ الأعلى يبشرى المحبة والعلم والإقبال ، وكأنهن يقطن لي : أتدرى لم استقبلناك بهذا الجمال وحبوناك منظرنا الجميل وحسنا البديع ، ذلك لتعلم مقدار العناية العالية بنوع الانسان ، ولما لم تكن في زمن الشباب أهلا للعلم بهجة جمالنا ، والأنس بحسنا لم نتمتع بما متعناك الآن : يتجلى الجمال للبصراء ، ويختفي عن الذين لا يبصرون ، وأكثر نوع الانسان لا يعلمون هل كنت في زمن الصبا تعلم من النيل لإمظامره وأنه يحيط بمزرعة القطن وينفع الفلاح في آلات الزراعة أما الآن فإنك تعلم إتقان كل نبات وشجر ، وأن الزهورات مناسبات لزهورات القطن :

إن زهورات القطن ذات خمسة أوراق ، وهذه سمة كل نبات ذى فلقين ، هكذا زهورات النيل وهما معا متناسبان من حيث أنهما يصلحان للباس ونحوها ، وسيقان هذا النوع مخروطة الشكل وهكذا ، هذه بعض المعارف التي يدرسها علماء الزراعة .

مظاهر الجمال

وبينا أنا في ذلك الجمال إذ اعتراني ما يشبه الدهول ، وكأن أمامي شبحا نوريا يخاطبني قائلا : زهورات تبدو وتذبل ، ونجوم تشرق وتغرب ، وأمم تقوم وتزول . وأيام تأتي تعقبها الليالي . صور متحركات وعجائب باهرات ، أيكون الحب للأقلين ، أم يكون الهيام بما ليس حقيقا بالوجود ، أيجب العاقل للفقود ، وهوى ما ليس بموجود ، كل هذه المظاهر وجود كلا وجود ، إن حكما الأرض والسماء إذا رأوا هذه المظاهر أخذوا يقولون لها : ما وراءك يا عصام ؟ فتجييبهم : إن ورأى علما وحكمة ، صنعت بعم ، وأبدعت بحكمة ، وورأى

حجة لأترونها إلا آثارها: نجم، وزهر، وسحاب، ونهر، وبر، وبحر، ذلك كله عنوان على قدرة، وعلى علم وحب وجمال.

خبرني ما الذي يتجلى للناس من ذوى الجمال؟ قلت إن أرباب الجمال يظهرون.

(١) ابيوتنا فري صورهم.

(٢ و ٣) ولأسماعنا ففسر بحمائل أصواتهم أو بياض علومهم.

(٤ و ٥) وقد نشاهد ما دبحته برعاتهم من العلم، أو خللته أيديهم من الصناعة المتقنة البديعة، فلم العلماء، وصناعات أعظم الصناع تظهر لنا جمالهم الذى كمن في نفوسهم.

فقال: لم يحبس العلماء أنفسهم في التأليف، ويعتقون عليه أمد الحياة؟، قلت: حبا في أمهم، وغراما بإفادة نوع الإنسان.

فقال: إذن العالم دون كتبه أولا يعلم أدركه في نفسه وقد أبرزها بقدرته على أن يخط بالقلم. أو يعلى بلسانه آخرين، فهأنا علم، وهأنا قدرة، ويصحبهما حب لإفادة نوع الإنسان، فهو لا يسخر علمه وقدرته إلا لمن أحب أن يتفهموا بعلمه، وهذا في المؤلفين، والمؤلف محبوب على مقدار إفادته، ولن يحب هذا العالم إلا كل من أدركوا مقاصده، فهؤلاء يهتمون له على مقدار ما أثر في نفوسهم، فكلمنا عرف قراؤه منه علما ازداد الحب بمقدار تلك المعرفة، فإذا اتقن علمين ازدادت المعرفة ضعفين، وهكذا يزداد الحب أضعافا مضاعفة تبعا لما يدرك منها المتعلمون.

ثم قال: فإذا صح هذا في المؤلف الإنسانى فما بالك بعمل المؤلفين، ومرتبى الأنبياء والمرسلين الذى ابتدع هذا التيل، والقطن، والسكتان، والشجر، والحجر، والبحر، والبر.

الله أكبر: إن في أرضكم أناسا نظروا إلى هذا الجمال كله فاعتبروه تأليف لمؤلف واحد، وهامت نفوسهم به أكثر من هيام الطلبة بالمعلمين التابعين، وهيام الخلف بعلماء سلفهم الغابرين، هذا أيها الجوهري معنى قوله تعالى «والذين آمنوا أشد حبا لله» فأفعل التفضيل في الآية راجع لما ذكرناه، وهذا من أعاجيب القرآن، وبدائع الفرقان:

هناك أقمت من غشيقى، واستيقظت من نومى، ونظرت الناس غادين راغبين، كل ذلك كان في لمح البصر أو هو أقرب، معان تجلت في برهة من الزمان عند منظر نبات التيل، والحمد لله رب العالمين.

علوم تجلت عند منظر الزهرة الحمراء

وبعد أيام زرت ولدى أحمد بنفس مدينة [الجيزة من ضواحي القاهرة] وفي حديقته شجرات، فأخذت من إحداها زهرة حمراء مخروطية الشكل، قرنفلية اللون، عطرية الرائحة، وسرت نحو شاطئ نهر النيل راجعا إلى مدينة القاهرة، فقلت يا الله عجايب بل ألف عجب يا الله زهرة حمراء، يارب بهرجالها عيني وتمتت بشمها حاسة شمي، رباها ما هذا الأبداع؟ أين الثريا وأين الثرى؟ أى مناسبة بين عيني وأنى وبين الزهرة يا الله، الإنسان في نوم عميق، نعم في نوم عميق.

رباه، نحن على الأرض نجهلك جهلا تاما، وكيف لانجهلك ونحن في أخريات العوالم: أرضنا ضئيلة قيمتها سفر في هذا الوجود العظيم، شموسك وأقمارك عظيما عظيما جدا لو صغرت فكانت ألف مليون أرض لم تزد أرضنا عن أن تكون جوهر فردا لا تراها عيوننا، حقا هذا مثلنا في معارفنا وفي علومنا.

هذه الزهرة الحمراء العطرية ما علاقتها بعيني وأنى، من أين جاءت الزهرة ومن أين جاءت عيني

وجاء أنقى : هذه أنوار شمسك هذه الشمس التي تربو على أرضنا ألف ألف مرة و (٣٠٠) ألف مرة ، هاهي
 ذه ترسل أشعتها على أرضنا جارية من بعد (٩٢) مليون كيلومتر . ثم إن هذه الأشعة تحترق هذا الجو
 فتحرك الهواء فيكون رياحا وتصل إلى الماء فيكون البخار فتحمله الرياح ، والحامل والمحمول يسرعان إلى
 البر فيكون المطر والأنهار والزرور والأشجار ، وهذه الزهرة الحمراء ، جرت لحلقها الأنوار من السموات
 العلا وحركت ماسكن من الهواء ومن الماء فطارا في الآفاق فكانت نبات ، وكانت أزهار ،
 وكانت هذه الزهرة الحمراء ثم كان حب ونمر وحيوان وإنسان ، وكان لهذا الانسان عيان
 وخيشومان .

هاتان العيان قال الله كونا فكانتا ، ومم كلتا ، وكيف صننا ؟ إن صنهما مدهش وكيف لاندعش
 من مواد مية من الأكسوجين والأودروجين اللذين يكون منهما الماء ومن الأوزوت والكربون
 المحمولين في الهواء ، والجير ، والفنيسيا ، والكبريت ، والبوتاسيوم ، والصوديوم ، والكور ، وآثار الحديد
 والسلكا وهكذا .

هذه المواد الأرضية التي اصطفيت من عشرات من العناصر ، هذه العناصر التي كونت وأبدعت على
 نظام متين ، بحيث أحدث جدولا منمقا بديعا على مقتضى التوالي العديدة في الحط الأفقي والحط الرأسى
 مع الإبداع في التجانس الطبيعي والكيفي ، كل هذا مشروح في سورة العنكبوت في الجدول الذى ابتدعه
 العلامة [مندليف الروسى] .

أقول : كيف كانت هذه العناصر الأرضية والهوائية والمائية قابلهما للماء وأحاط بها الهواء وضوء الشمس
 فأخذت تقلب في شق الصور وبدائع الجمال والبهاء ، فكان منها نبات ، وكان من النبات حيوان ، وكان
 منها إنسان له عيان وشم ، من أين هاتان العيان ، وهذا الشم ، من هذه العناصر ، كيف صنعت العيان
 صورت هذه اللواد ، واصطفى من دماها كهيئة الأجسام الشفافة ، وهى كرة العين ، وأبدعت طبقاتها وسويت
 وجعلت في شبكتها التي تقرره من الدماغ آلاف آلاف من الأعمدة والأساطين النورية . لماذا هذا ؟ لتمكن
 من إيصال صور هذه العوالم الأرضية إلى عقولنا الجميلة البهية الشريفة الشريفة المحبوسة وراء هذه الحجب فتصل
 لها الأخبار عن عوالم المادة البديعة الاتقان .

هذه هى العين التي نظرت بها هذه الزهرة الحمراء ، ويقرب من صنعها صنع آلة الشم التي باعناها أوصلت
 روائح الزهرة فأدركتها الروح الترية في عالم اللاديات .

فيا عجبنا ياربنا : شمس ، وقمر ، وكواكب ، وأنوار ، وأرضون ، وسموات : كل هذه مسخرات لأنظر
 بعيني هذه الزهرة وأشم بالحياشم رائحتها ، من ذا يظن وهو يرى النور يجرى من الشمس إلى الأرض أنه
 يسير لتكون هذه الأعمال .

الله أكبر : من ذا الذى يظن أن تكوين عيون الحيوان ، وأزهار النبات ، وحواس الحيوان له عوالم
 أكبر من شمسنا ، وهذه العوالم ترسل أشعتها إلى أرضنا مصاحبة لضوء الشمس .

الله أكبر ، ألم يقل علماء عصرنا إن مجموع أضواء الكواكب الواصلة إلى أرضنا ليلا ونهارا ربما تبلغ
 أربعة أخماس ما يصل من ضوء الشمس إلينا . أليست الكواكب التي تمتد بمئات ملايين اللالين ، كلهن
 واصل ضوؤها إلى الأرض ، وهل يصل ضوؤها لها بلا فائدة ، ومن تلك الشمس ما هو أكبر من شمسنا
 نحو ٢٥ ألف مرة ، مثل كوكب منكب الجوزاء الذى لونه يكون هذه الزهرة الحمراء .

رباه ! أى إبداع هذا ؟ زهرة حمراء عطرية وعين وحاسة وشم تشترك في تكوينها كل شمس وكل

كوكب في السماء ، فالحرارة تصل مع الضوء بهيئة خفية إلى أبداننا ولها فيها آثار ، وواجبنا عنها تقرأ « لقد خلقنا الإنسان في أحسن تقويم » ويجعله بهذا كله لضغفه ، تقرأ « ثم رددناه أسفل سافلين » ، وكيف لا يكون الإنسان مردودا إلى أسفل سافلين وهو غافل عن هذه العوالم وأنها سيخرت له ؟ الناس في غفلة عن هذه . إنسان ينظر هذه الزهرة ، ويشم رائحتها ، ويجعل إبداع الزهرة ، وإبداع عينه ، وحاسة شمه ، ويجعل الأسباب التي أنتجت هذه الزهرة وهذه الحواس ، ولا يفكر في ضوء الشمس الذي أرسلته لهذا الإبداع في الأرض . وكيف سافر في الثانية الواحدة (٣٠٠) ألف كيلومترا (١٨٦) ألف ميل ، وهذا للقدر يوازي محيط الأرض نحو سبع مرات ، فالضوء بسرعه يجرى حولها في الثانية هذه المرات ، وبهذه السرعة يصل إلى الأرض ، وقد قطع ٩٢ مليون ميل في ٨ دقائق و ١٨ ثانية كل ذلك لتضع العين والجياشيم والحواس والزهرات وغيرها ، بل هناك ما هو أبعد من هذا ، فمن الكواكب والشموس ما بعدها يبلغ آلاف الملايين من السنين بسرعة الضوء ، ومنها العظيمة القدر التي لو كانت في موضع شمسنا لكان جرمها يمتد حتى يتطلع أرضنا ، وبعبارة أخرى إن قطر فلك الأرض حول الشمس أقصر من قطر بعض الكواكب كمنكب الجوزاء ، فمنكب الجوزاء لو كان في موضع شمسنا لكانت أرضنا الآن في ضمن حجمه أي أننا لأزهاها أشبه بهيئة للنخل كما ترى شمسنا الآن ، بل كنا الآن على ظهرها ونعيش تحت سمائها ، وفوق أرضها أشجار ، وربما كان الراكب يسير في ظل الشجرة أعواما وأعواما إذا كانت أشجارها منسوبة في العظم إلى حجمها ، فتكون مشبهة ببعض الشبه أشجار الجنة المذكورة في صحاح الأحاديث ، وإن كانت ليست بجنة الخلد التي أعدت للعتيقين :

حدوة الفرس عند الحداد

والوان قوس قزح والصور الشمسي ، وكيف استنتج الناس منها عظم هذه الكواكب
وألوانها الزاهية الجميلة وأبعادها الشاسعة الأقطار

فلما سمع صاحبي ما قصته عليه قال : جمال والله وأي جمال ؟ وحكمة وأي حكمة ؟ عجب عجب ، أمور معلومة مجهولة حاضرة غائبة قريبة بعيدة .

سبحان الله ! أنت اليوم أبدعت أيما إبداع ، ويظهر لي أنه غاب عنك جمال النظام في هذا المقال ، فقلت له : ماذا تعني بقولك جمال النظام في هذا المقال ؟ فقال : لقد كان مقال الفلاح في [كفر الباشا] وحديثه عن ابنه كعبة أنبت نباتا حسنا ، هو الحب ، وهو الجمال : فروحك لما سمعت حديث الرجل عن ابنه رجعت إلى عالمها بأسرع من البرق وأخذت تقول : إن وراء العالم جبا عظيما ، وحب الله لما خلق أكبر بما لاحد له من حب هذا الرجل لابنه ، وعظمة حب الله لعواله أكبر من حب هذا الرجل لابنه ، بنسبة الفرق بين هذا الكون العظيم والعدم ، أو بنسبة عظمة الله إلى ضعف هذا الرجل .

ولم يفتر روحك أنها أدركت أن من يحرقهم الله في جهنم ليسوا شيئا مذكورا في هذه العوالم ، بل هم أشبه بالخطب الذي يجعله الناس وقودا ، وليس صاحب الخقل بكاره لحقله إذا كان فيه حطب ، بل هذا الحطب للمد للحريق من كمال حقوله ، إذن الله لا يكره هذا العالم ، وأيضا هو مختار ، والمختار لا يصنع ما يكرهه ، والكرهه والحب هنا قدسيان ليسا ككرهاتنا وجنا ، هذا بعض ما قدمت أنت ، وقد أشرت إلى أن في هذه الأرض وفي عوالم أخرى نفوسا أدركت هذا الجمال ففتيت في حب مبدع هذه العوالم ، لأن الحب تابع لمعرفة كعب التلاميذ للعلماء ، وذلك تابع لمعرفتهم بعوالمهم :

ولما توجهت إلى [مدرسة الهندسة] لادخال ابنك جمال الدين فيها راقك منظر [النيل] فكان ذلك للنظر مفصلا لما أجمل عند سماع حديث الفلاح عن ابنه : أى أن هذا المقال تفصيل لما قبله ، فالفكرة عند [مدرسة الهندسة بالجيزة] فصلت القول تفصيلا عند (كفر الباشا) .

فأما منظر الزهرة الحمراء ورائحتها العطرية فإنها جاءت مفصلة للمقالة قبلها ، فقد فصلت الحب وفصلت الجمال : هذا ما عانيت بقولى إنه غاب عنك جمال النظام في هذا المقال ، وبعبارة أخرى أن هذا الإبداع في تفصيل هذا المقال في درجته الثلاث : في (كفر الباشا) وعند (مدرسة الهندسة) وفي نفس (الجيزة) إبداع لا يدلك فيه ، لأنك لم تقصد أن تفصل كل مقالة بمجل ما قبلها .

الله أكبر ! إن الأفكار الواصلة إليك في هذه المقالات الثلاث في المواطن الثلاثة ليس لك بدى إبداعها كما لم يكن للناس يد في إبداع عيونهم ، وخياشيمهم ، وزهرات حدائقهم وجنائهم ، فالإبداع في هذا المقال لم يكن من عندك ، بل من عوالم وراء عقول الناس ، كما أن إبداع الصور العينية والخياشيم الأنفية لم تكن إلا بواسطة إبداع الله ، فشموس ، وأقمار ، وكواكب ، وعوالم بعيدة في أقطار السموات :

مقالة مكونة من ثلاث مقالات مسطرات

في أيام متباعدات ، وأما كن مختلفات سبغ جميعها منتظمة كل واحدة منها مفصلة لما قبلها إن ذلك جار على قانون هذا العالم : أجساما وأرواحا ، ألم تر أنك في أول المقالات الثلاث لم تكن إلا سامعا للقائل في الحب والشفقة مفكرا فيما يقول ، فلما كنت عند (مدرسة الهندسة) رأيت بينك الزهرة وفكرت فيها ، وفي المقال الثالث أمسكت الزهرة بيدك وزدتها شرحا وتفصيلا ، أفليس هذا معناه أنك أنت لست للنظم لهذا المقال ؟ بل هو من عالم أعلى ، فالأول كعلم القلدين ، والثاني كعلم العلماء ، والثالث كحكمة الحكماء ، وهي عين اليقين .

ولكن أريد أن توضح لى بعض ما غمض في هذا المقال كيف عرف الناس بعد الكواكب . وكيف عرفوا عظمتها ، وكيف أدركوا أن كوكب منكب الجوزاء عظيم جدا حتى إن شمسا بالنسبة له صغيرة جدا . وكيف يتفق حب الله لخلقهم مع تخليد بعضهم في جهنم ، وهل المغموم يحب الله بقدر أن يساعدوا المجموع بعلمهم وعملهم .

قللت له : إذا كنت أنت اليوم قد فهمت من مقالى مالا أفهمه ، وعرفت أن ما ذكرته في أماكن وأيام متفرقة يفصل بعضه بعضا ، وإن لم أكن لأعلم ذلك فأنت إذن على الأقل تعرف ذلك من سابق التفسير ، بل تعرفه أيضا مما نقلته عن كتاب (النجوم في مسالكها) المترجم عن الإنجليزية .

فقال : إن للعقول الانسانية خواص ؛ وليس ما يعرفه زيد يعرفه عمرو ، وربما عرف امرؤ من العلوم أدقها ، ولكنه في علوم أخرى يعرفها أصغر الطلبة عاجز عن إدراك ظواهرها فضلا عن بواطنها ، وليس علم الحضرة بالعوالم الخفية بالذى يجعله ملما بكل ما يعلمه موسى ، كما أن موسى عليه السلام مع جلالة قدره ليس ملما بكل الامام بعلم الحضرة :

الناس للناس من بدو وحاضرة بعض لبعض وإن لم يشعروا خدم

وليست عظمة الانسان في معارفه وعلومه بمنية له عن اختيار غسل النحل الضعيفة فقد أعوزه أن يتخذ العسل الذى جمعه من الأزهار ، وأتقت صنه في حواصلها المعدة لذلك ، وعجز عن صنعها الانسان . إذن ليس إدراكى لما دق من الآراء وأنت غافل عنها بمنع جهالتى بأمور أخرى : أنا إلى سؤالك مفتقر

في فهم مغزاها ، وتحصيل نتائجها ، على أن ما ذكرته من كتاب [النجوم في مسالكها] حين قرأته لم يروى غلة ، ولم يشف من علة ، فهو كلام على جاف ، وإن أرى أن تفسير هذا الموضوع يشق الصدور ويسر الجمهور ، لأن هذا اليوم له ما بعده ، وربما كان سؤالى ليستفيد منه قراء هذا المقال :

قلت أخى : الآن اقترب قيام قائم الظهيرة ، وقد أحسست بتعب ، فلنترك العمل حتى تستجم القوى ، ونرجع بعد العصر إن شاء الله تعالى .

الرياضة البدنية في الحقل

قمت من فوري إلى مزارع الترة فأمسكت الفأس وأخذت أعزق الأرض مع العازقين كما كنت أفعل ذلك زمن الشباب ، وأنا طالب بالجامع الأزهر ، ولما حل بي التعب من العمل أخذت أستريح تحت الشجر وصلت الظهر ثم العصر .

لطيفة

أثناء اشتغالي بالعمل في عزق الترة جاء ابن زارع الأرض ، فلما رأى قال لأبيه ، وكيف يعزق الشيخ يا أبتى ، وهذه عادة شائعة في بلادنا أن العلم والثروة لا يليق بمن ملك أحدهما أن يزاول الأعمال العادية ، وهذه الفكرة اليوم قد أخذ التعليم يحوها من البلاد إن شاء الله تعالى .

إنعام هذا المقال بعد العصر يوم الخميس الخامس من شهر أغسطس سنة ١٩٣٣

فلما رجعت بعد صلاة العصر . قلت لصاحبي : سأجعل جواب ما سألت عنه في ثلاثة فصول ، كيف عرف الناس بعد الكواكب ، وكيف عرفوا كبر أحجامها بواسطة أنوارها وأبعادها ، وكيف يخلد قوم في النار مع أن الله رحيم مختار لا يفعل مالا يحب فعله من حيث التكوين .

الفصل الأول

كيف عرف الناس بعد الكواكب ، وكيف عرفوا كبر أحجامها بواسطة أنوارها وأبعادها .

أيها الأخ ، إن الكواكب تعرف بطريق اللثلاث في فن الهندسة . وذلك أنهم يرصدون الكواكب في موضعين مختلفين ، كالاسكندرية ومصر . أو الاسكندرية وباريس في وقت واحد والزواويتان الحاصلتان بين الضلعين للتجهين إلى النجم في ذلك الوقت مع الأرض ، يكونان إذ ذاك معروفين .

ولا جرم أن المسافة بينهما على الأرض معروفة في الجغرافيا فيرسم الثلث على الورق بنسبة خاصة مصغرة ثم ينسب الثلث الممتد إلى الكوكب إلى هذا الثلث ، وقد أخذت زواياهما ، وصارت أضلاعهما متوازية فتكون هناك نسبة بين الأضلاع ، وبين الارتفاعين ، ولا جرم أن ارتفاع الثلث المرسوم معلوم ، فيعرف به ارتفاع الكوكب .

قال : فإذا كان الكوكب شديد البعد ، فإن الراصد لا يتبين شيئاً ، قلت يرصد الكواكب في وقتين متقابلين من السنة كالانقلاب الصيفي والانقلاب الشتوي ، وتؤخذ الزواويتان ويفعل بهما ما تقدم ، ومتى عرف البعد أمكن معرفة الحجم ، لأنه كلما ازداد البعد إغلا كان الكوكب أصغر حجماً والتفصيل في علم الفلك .

قَالَ : وهل لمعرفة الأحجام طريق غير هذه ؟ قلت : نعم طريق الأنوار المشرقة من الكواكب ،
قَالَ مامعني هذا ؟ قلت : ذلك أمر يدركه الناس من أمثال حدوة الفرس في يد الحداد ، قَالَ مامعني
حدوة الفرس في يد الحداد ؟ .

قلت : إذا نظرنا إلى الحدوة في يد الحداد وهو يوقد عليها النار ألفيناها أولا حمراء فبرتقالية فصفراء فظفراء
فزرقاء فنيلىة فينفسجية فيضاء هذا هو ترتيب الألوان ، فأقلهن حرارة الحمراء ، وأعلى منها البرتقالية فالصفراء
وأشدهن حرارة البنفسجية ، فأما البيضاء ففيها جميع الألوان ، فإذا قاسوا الحرارة الواصلة من كوكب
أحمر مثلا وعرفوا بواسطة بعد مسافتها أنها عند متبعتها تساوى مثلا حرارة الشمس ونورها أصفر فأنهم لا محالة
يتمكنون أن هذا الكوكب أكبر حجما من الشمس .

ذلك لأن الأحمر أقل حرارة من الأصفر بضع مرات ، فانتساع سطحه يقوم مقام كثرة الحرارة
في الكوكب الأصفر المذكور :

وإذا رأوا كوكبا آخر أحمر اللون وقد وصل منه ضوء أشد حرارة من حرارة الشمس ، حكموا بأن
سطحه أكثر اتساعا من الشمس إلى حد كبير ، وهكذا إذا رأوا كوكبا أزرق مثل كثير من
كواكب الجوزاء ورأوا أن حرارة ذلك الكوكب ماثلة لحرارة الشمس حكموا حكما قاطعا أن حجم ذلك
الكوكب أصغر من حجمها لأن حرارة الأزرق أشد من حرارة الأصفر فيكون حجم الأول إذن أصغر من
حجم الثاني :

قَالَ صاحبي : القول مفهوم ، والمعنى معي ، قلت : ماذا تريد بهذا ؟ قَالَ من أين يعرفون أن هذا
الكوكب أحمر ، وهذا أصفر ، وهذا أزرق . هذه أقوال غير مفهومة ولا معقولة ، إن جميع الكواكب
بيضاء فأين الزرقاء والحمراء والصفراء ماعدا الشمس :

قلت . إن ذلك منشؤه أمر واحد . قال وما هو ؟ قلت . الثروة والغنى ، فرأيت أشبه بالمدحول ، قَالَ
ماهن ؟ قلت . ألم تسمع كلام الشيخ محي الدين بن عربي في [الفتوحات المكية] إذ يقول : إن الغنى
محبوب عند الناس وإن كان بخيلا لأنه ليس في حاجة إليهم ، ويقول الشاعر :

سأضرب للغنى في الأرض إنى رأيت الناس شرهم الفقير

وقال آخر :

إن الغنى من الرجال مكرم وييش بالترحيب عند قدومه
وتراه رجي مالمديه ويرغب ويقام عند سلامه ويقرب
والفقير شين للرجال فإنه حقايقون به الشربف الأنسب

وقال آخر :

إن الغنى إذا تسكلم بالخطا وإذا الفقير أصاب قالوا كلهم
فأتوا أصبت وصدقوا ما قالا وأخطأت يا هذا وقلت ضللا
إن الدرهم في الأماكن كلها وفي اللسان لمن أراد فصاحة
وهي السلاح لمن أراد قتلا

وقال آخر :

إن الفقير يهان بين لدانه حتى الكلاب إذا رأته ذابرة
ويرى العداوة لا يرى أسبابها وإذا رأته يوما فقيرا عاريا
أصفت إليه وحركت أذنانها ونبحت عليه وكسرت أنيابها

كل هذا وصاحبي واجم ساكن ظهرت عليه أمارات الحيرة ، فقال ثم ماذا ؟ قلت كفى ، فقال أخرج من الجد إلى المنزل ، ومن الصواب إلى الخطأ ، أمثل هذا الجواب بحجاب سؤالى ، ومائنا ولغنى والفقر ، نحن الآت في مقام التمييز بين ألوان النجوم فكلمها بيضاء ، فما الدليل على اختلاف ألوانها ؟ فأخذت نجيب بالفقر والغنى .

سارت مشرقة وسرت مغربا شتان بين مشرق ومغرب

أبتخذنا هزوا ؟ قلت : أعوذ بالله أن أكون من الجاهلين ، ما أنا بهازل أنا جاد ، فقال : إذن مامنى ما تقول ؟ أين الفقر والغنى في الكواكب ؟ قلت للمول عليه في ذلك الآلة للصورة الشمسية المكونة من الرمل ومن البوتاسا ومن بعض المعادن كالرصاص ، فهذه أمرها عجب ، فانها إذا التقطت صورة زرقاء بالفت في تصويرها حتى جعلتها بيضاء ، وإذا صادفت صورة حمراء أظهرتها بصورة غير واضحة ، فصارت إلى السواد أقرب ، وهذا فعل تلك الآلة مع كوكب منكب الجوزاء ، فانها لما أظهرتها بهيئة ضئيلة عرفنا أنها حمراء ، وإذا صادفت الكوكب للسمى [رجل الجوزاء] فانها تجعله بهيئة بيضاء ، فدل ذلك على أن هذا الكوكب أزرق اللون .

إذن الصور الشمسية يبالغ في حالتى الضعف والقوة ، فان كان الكوكب أحمر - ومعلوم أنه أقل حرارة من غيره - أزلته تحت الحمرة لجعله إلى السواد أقرب ، وإذا كان الكوكب أزرق رفعه في أعين الناس ، لجعله أبيض والبياض أرق من الزرقة .

فالآلة الصورة فعلت مع الكواكب والأشخاص ما يفعله الناس مع الفقير والغنى ، فهم يحقرون الفقير ، ويعظمون الغنى . هذا معنى ذكرى لك الفقر والغنى ، فقال : الحمد لله الذى بنعمته تتم الصالحات . فأرجو الإجابة على السؤال الثانى الآن كما وعدت ، قلت :

الفصل الثانى فى الكلام على عذاب الكفار فى النار

وكيف يكون هذا مع الرحمة العامة

أيها الأخ . ألم أقل لك فيما مضى إن ذلك أشبه باحراق الحطب والحطب إذ تكون وقودا للنار ، فقال صاحبي : هناك فارقة بين أرواح نفس بآلام وحطب وحشائش توقد فيها النار ، قلت أيها الأخ . هذا البحث مقام سام لا يعرف حقيقته إلا الأفلون الذين أطلعهم الله على حقيقته ، جدد فى العلم حتى تصل إلى الحقيقة بنفسك ، وهذه لا يفيد فيها التعليم ، جدد بنفسك وأنا واثق أنك ستجد سرها فى تباين التفسير ، فقال : سأبحث إن شاء الله تعالى ، قلت : الحمد لله تعالى ، وماهنا أن أن أجيبك عن سؤالك الثالث ، فأقول :

الفصل الثالث فى أنه هل الهيام بالله يمنع نفع الناس

أقول : أيها الأخ إن أولياء الله المحبين له يحثهم ذلك الحب على نفع العباد ، كمثل النبى صلى الله عليه وسلم مع أصحابه إذ كان لا يصلى وحده ، بل يصلى جماعة وكان يجزئه أن يصلى وحده ويعبد وحده ، ولكن الهداية الإلهية علمته كيف تتم الحكمة علما بالقرآن وعملا بالصلاة والزكاة والصيام والحج ، وهذه الطائفة الهبة لله هم الذين يقومون بمنافع العباد ، وهم أولياء الله الذين يفرحون بالموت فرحهم بمقابلة أحبائهم كما قال الله تعالى « قل يا أيها الذين هادوا إن زعمتم أنكم أولياء لله من دون الناس فتمنوا الموت إن كنتم صادقين ولا يتمنونه أبدا بما قدمت أيديهم والله عليم بالظالمين » .

هذه الطائفة تشمر بسعادة الحياة وسعادة المات ، يفعلون مع الناس ما تفعله الأمهات والآباء مع الأبناء

يعملون العمل خالصا لا يبتغون جزاء عليه ولا شكورا ، وإذا أحبوا ربهم فقد أحبوا أعماله فيكونون خلفاءه على عباده ، فهؤلاء تلاميذ المرسلين يعملون أن الله معهم أينما كانوا ، ويفهمون من حوادث الخلائق ، ذلك إذ يرون حر الشمس يثير الرياح ويكون سببا في خروج البخار من البحار ، فيحمل الأول الثاني ولا يذر نور الشمس السحاب ، بل يعطيه ألوانا في جو السماء ، ومق أمطر على الأرض تخرج النبات أخذ الضوء والحرارة يعملان عملهما متحدين مع الماء في إنباء النبات ، فإذا سلم النبات مادته إلى الحيوان ساعدت في الهواء والماء ، ولم يزل ضوء الشمس يساعد الحيوان في دفعه وإضاءة الطرق له ، فإذا وصت الحال إلى عالم الانسان رأينا الضوء يعمل مع كل ما ذكر في إصلاح شأن الانسان أيضا . فالضوء أولا وآخره يجد في إسماعاد نوع الإنسان .

فهؤلاء إذا رأوا ذلك أيقنوا بأن الله يفعل مع الناس فعل الضوء مع كل مخلوق . فإله لما أرسل الضوء إلى الأرض ، وفعل ما تقدم لم يذر هو رياحا ولا سحابا ولا نباتا ولا حيوانا ولا إنسانا إلا وهو معهم ، كما رأينا الضوء مع جميع ما قام بانعمائه .

هاهنا استبان معنى قوله تعالى « هو الأول والآخر والظاهر والباطن وهو بكل شيء عليم » وقوله « وهو معكم أينما كنتم » وعرفنا كيف يعقل العقلاء ، ويؤلف العلماء ، ويصالح الأمم الحكماء . ويوحى الله إلى الأنبياء :

فإذا كان هو الذي أسبغ نعمته على العوالم كلها من الشمس إلى الأرضين : إلى العناصر إلى المولدات فهما هو ذا يهب العقول والآراء والعلوم الخفية التي تتعالى عن الأضواء وجميع العوالم العلوية . إن الله يعطى الناس تلك العلوم والمعارف ، وقد عاملهم معاملة الضوء للحيوان والانسان ، فهذه الحوادث ضرب مثل لعمل القديم ، إن العلوم والمعارف والهداية ، تنزلت من نفس العالم الأعلى الإلهي « إن ربى لطيف لما يشاء إنه هو العليم الحكيم » والحمد لله رب العالمين .

تم هذا المقال بعد منتصف الليل ٦ أكتوبر سنة ١٩٣٣ [بكفر الباشا] في ضواحي القاهرة .

تم طبع الجزء الأول من [ملحق الجواهر : تفسير القرآن]

فهرس

الجزء الأول من الملحق لكتاب الجواهر في تفسير القرآن

صحيفة

- ٢ تفسير بسم الله الرحمن الرحيم وفيه ثلاث جواهر :
- ٣ الجوهرة الأولى في عاطفة الأمهات وعجائب الأمومة في الحيوانات .
- ٨ الجوهرة الثانية رحمة الله في الهواء والأضواء وطبقات الجو ، وفيها تبيان عجائب الأمواج القصيرة والأمواج الطويلة .
- ١٤ زرقة السماء ، وأنها حاصلة من أن لون الزرقة هو الذي يوافق ما في الجو من الثرات فلذلك يظهر لأعيننا الرحمة والعلم ، وفي هذا التفصيل الرحمة في الرءاءات الثلاث المتقدمة وفي القنطرة المذكورة : العلم والدين وتبيان رد المؤلف على من يقولون إن العلم يناقض الدين ، وفيه تبيان أن الدين الإسلامي لا يعارض الآراء الحرة التي أشار إليها [فرنسيس باكون] وأن الآراء التي رآها مخالفة لدين المسيح هي موافقة لدين الإسلام .
- ١٥ الجوهرة الثالثة وفي أثناءها الكلام على الطبقات الجوية ورأى [أنيستين] فيها وأنها لو كانت مادة لكانت ثقيلة جدا الخ .
- ١٧ السعادة بالهبة والسعادة بإنكار النفس والسعادة بأخذ القلوب ، وأن ذلك حاصل في نظام الطبيعة ويبان أن العوالم جميعها بعد بعضها بعضا .
- ١٨ عشق الفتيان للفتيات ، ضرب مثل الحكام الأرض إذ يرون بأعينهم أن الهبة جعلت بعض الجهال من نوع الإنسان قد نسوا أنفسهم وهمومهم بالتدله بالمشوق ، فكيف إذا عشقوا عشقا صادقا بسبب العلم ومعرفة صانع العالم الذي هو أهل المحبة الحقيقية .
- ٢٠ ذكر ماستين وأربع زبرجدات :
- للماسة الأولى في كلمة رحمة في اللغة العربية والآرامية والسريانية والعربية ، وفي أحاديث الرحمة وفيها الكلام على الحب وعلى الرحمة الخ .
- ٢٣ الماسة الثانية في بعض الآيات المفصلات لمعنى بسم الله الرحمن الرحيم في سور مختلفة وتفصيل ذلك في سورة الشعراء وكيف كرر الرحمة فيها عند كل قصة من قصص الأنبياء ، وهكذا سورة الرحمن التي جعلت كلها تفصيلا لمعنى (الرحمن) الذي جعل اسما للسورة .
- ٢٩ بيان أول سورة النحل تفصيل لما أجمل في سورة الرحمن . وفيه مبحثان في آيات النحل وفي التربية العامة لهذه العوالم التي تحيط بالإنسان ، وهاهنا ذكر آيات أول سورة النحل .
- ٣١ ذكر روضات الجنات في هذه الآيات ، وهي ثلاث رياض .
- الروضة الأولى في حركات النبات وحفظ البذور وما أشبه ذلك .
- ٣٩ أسماء الله الحسنى في القرون الماضية وفي هذا الزمان .
- ٤٢ الروضة الثانية في عجائب البحار .
- ٤٦ بيان أن الأسماء في قاع البحار المظلمة خلقت لها بطاريات كهربائية تخرج أشعة تعرفها طرق معاشها

- وهكذا ، وفيها الأخطبوط الذي له ثمانية أرجل والأخطبوط الطويل الذراعين والقصير الأذرع وذكر الحيوانات البحرية المضيئة ، وبيان بعض أصناف السبيدج في أعماق الأوقيانوس وأنها لها ثلاثة أعضاء منيرة ، وفي البحار الاستوائية ، ترى النور بتألق في ظواهر سطح الماء الخ .
- ٤٨ خطاب لأمم الإسلام يحض به المؤلف على دراسة حيوانات قاع البحار وقناديلها وأصواتها وموسيقى الحيوان ومعانيه فوق اليابسة :
- ٤٩ الموسيقى عند الحيوان ، وبيان أن حيل عربات الركوب إذا سارت على قنطرة خشبية مثلا تجعل لأرجلها ضربات موسيقية ، وكيف يكون للخفساء موسيقى تعزفها ، وهكذا النمل .
- ٥٠ الروضة الثالثة في عجائب أنواع الحيوان من حيث راحة أجسامها بالنوم وهذا راجع للرحمة العامة .
- ٥٥ السكون والتشقة والنموت في الحيوان والإنسان كالأفاعى والحفائش وبعض الفيران وأنواع النمل والسماك الذي يغوص في الطين إذا جفت مياه الترغ والصفادع والزحافات والسلاحف ، ومن ذلك نوم دراويش الهند نوما صناعيا كنوم الحيوان الطبيعي ، فينام أحدهم أسابيع وعليه رقباء ، وهذا هو المبحث الأول .
- ٥٧ المبحث الثاني في الماسة الثانية الكلام على آيات الحمد وذكر عشرة منها واتباعها بأربع زبرجدات
- ٥٨ الزبرجدة الأولى في التربة العامة المحيطة بالإنسان في السموات والأرض .
- ٥٨ بهجة المناظر في العوالم وحسن إبداعها والكلام على مناظر العوالم السماوية .
- ٥٩ مناظر السماء والبحار والأمواج والربال ونظام الشب الأبيض والسكر وملح البارود وكيف كانت هذه كلها لها نظام بلورى في هيئة بديعة ، ونظام الثلج وبيان نظام الأساطين الجيرية للسدسة الأشكال التي تحذفها قطرات الماء في مئات الألوف من السنين وهي تنزل من سقوف الكهوف في الجبال فيحدث هناك تلك الأعمدة من آثار الجير الذي يحمله تلك القطرات .
- ٦٣ الكلام على نمو النبات وأنه يخالف ما تقدم من تكاثر اللواد الحجرية في الصخور والمواد اللابية في قطع البرد واتباع الأولى والثانية قوانين ما ألصقت به ، ومن الصخور تكون كتل عظيمة في قاع البحار الباردة ، فهذا كله تكاثر من الظاهر كتكاثر الشب والملح المنظمة الأشكال ، فأما النبات فهو على عكس ذلك ، فان نموه آت من قوى داخلات فيه تجذب مواد مختلفة فتحيلها في داخلها إلى هيكل النبات ، وههنا أربعة صور شمسية تبين ذلك .
- ٦٨ الكلام على تكوين الحيوان وموازنة تكوينه بتكوين النبات وتكوين البلور .
- ٦٩ عصير النبات ودم الحيوان الستمندان من الأغذية يمدان الأنسجة بالعناصر المغذية لها .
- ٦٩ الدماء والمصارات أسواق بيع وشراء ، عالم الحيوان . الدهشة من عجائب النظام في النبات والحيوان .
- ٧٠ تكاثر الحيوان بالانقسام ، وهذا الانقسام طبيعي وصناعي ، والصناعي يتضح في ذوات الأرجل وشقائق البحر فترى الحيوان بعد أن يقطع تصير كل قطعة منه حيوانا تاما .
- ٧٢ نمو البراعم النباتية وحدث نبات جديد بها .
- ٧٣ الكلام على الزوفيت . حكاية رجل كان يحتطب الزوفيت وظنه شجرا إذا هو عبارة عن مملكة حيوان تشبه الشجر وهي جمهورية اشتراكية حقيقية .
- ٧٤ صورة الصودا الكاوية والشب الأبيض والشب الأزرق التي هي أشكال منظمة بديعة .
- ٧٥ اعتراض على المؤلف والجواب على هذا الاعتراض :

- ٧٧ الزرجدة الثانية في خلق الإنسان من طين بعد قوله تعالى « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض »
النخ ، وكل هذا تبيان لمعنى الحمد المذكور في الفاتحة وفي أول سورة الأنعام .
- ٧٨ سؤال فلاح في قرينة [كفر عوض الله] للمؤلف وقوله له ماذا بعد السموات . وحيرة المؤلف في الإجابة
- ٨٢ الكائنات العلوية . مقاييس الكائنات وأبعادها وأن تلك الأبعاد هائلة جدا ، وأن قوله تعالى « وجعل
الظلمات والنور » ذو غور بعيد جدا ، قد ظهر أن هذه الظلمة والحلاء من عجائب العلم ، وأن ذلك
وإن كان ليس بجسم فهو متين قوى وعجيب .
- ٨٥ الكلام على خلق الانسان بعد الكلام على العوالم المحيطة به .
- بهجة العلم ونور الحكمة في العصفور للفنّي وأن المؤلف قد سمع عصفورا ينغى وهذا العصفور ذكره
بأن الإنسان إذا انسلخ من هذا الجسم سيري هذه الظلمات التي لانهاية لها عوالم جميلة الأسنان وصورتها
الشمسية مثل شكل ٣٨ و ٣٩ .
- عجائب الاتقان في هذا الانسان .
- بيان أن الأسنان كتاب مفتوح يمثل لنا نظر الله عز وجل لمخلوقاته بعين الرحمة ، فان كل سن يصلها
من الدورة الدموية دم يغذيها ومن اللع عصب يوصل له الاحساس بالمرض ولولاها لم تكن لنا أسنان .
- ٩١ من عجائب الحكم في وضع الأسنان .
فائدة طبية في الأسنان .
- ٩٤ بهجة الحكمة ونظام الجمال والعلم في الأسنان وإيضاح المعاني المتقدمة : أي الدورة الدموية ووصول الدم
إلى الأسنان وهكذا . وتبيان حكمة الله في الآلام وأنها سعادة لنا بطريقة أوضح .
- ٩٧ دهشتي من هذا النظام والابداع انتقال خيالي تحت أشجار المطرية وأنا أنظر في نظام السن إلى نظام
العالم كله ، انتقال خيالي من غناء العصفور تحت الشجرة إلى مجرد الروح بعد الموت وهي في الظلمات
والنور ، التعجب من وضع القلب ، ازدياد الدهشة من الصامات الهلالية التي في الثريانين عند خروجها
من البطنين والتي في الأوردة .
- ٩٩ بهجة العلم في نفس الأسنان ، انتقال خاطري من الأسنان وأجسامنا إلى هذه العوالم كلها وصانعها
- ١٠٠ بيان أن ما قلناه مبنى على نظام الآيات في أول الأنعام ، وأن ذلك ليس خارجا عن تفسير الآية ، بل
هو متمم له .
- ١٠١ إيضاح الكلام على آية « وهو الله في السموات وفي الأرض » وعلى خيالي في بهجة العالم عند سماع
العصفور للفنّي :
- ١٠٢ غناء العصفور وآثاره في خيالي .
- ١٠٣ بهجة العلم في قوله تعالى أيضا « وجعل الظلمات والنور » :
- ١٠٦ دين الجوس مبنى على الظلمة والنور ، ودين الصابئة مبنى على الكواكب وأنوارها ، وأن ذلك من
أسرار ذكر الظلمات والنور في أول الأنعام وفيه براعة استهلال بقصة إبراهيم في السورة النخ ،
- ١٠٧ الظلمات والنور عند الجوس . عجائب النفس .
- ١٠٨ رؤيا منامية .
- ١٠٩ الكلام على عجائب الألوان ، وكيف جعلت في الحيوان لبقائه وإسعاده مختلفة باختلاف أطواره كما

تقدم في الأسنان ، وعلى ضرب مثلين لفراغ المادة : أحدهما بمساحة البلاد المصرية ، وثانيهما بملايين الأرداب من القمح التي لامادة فيها إلا بمقدار حبة واحدة ، ويان أن نسبة المادة إلى الفراغ الحاصل في كل جسم من أجسام العوالم المادية كنسبة حبة قمح واحدة إلى مائة مليون مليون حبة قمح أو إلى نيف وثلاثين مليون أردب قمح ، أو كنسبة ٦٤ سنتيمتر مربع إلى (١٥٠) مليون فدان .

١١٣ سورة الأنعام ، ويان العلوم التي يتضمنها قوله تعالى « وجعل الظلمات والنور » الخ ، وهما بيان الجمال الباهر في أرضنا الذي يملأ الأقطار الجنوبية والشمالية التي يغطي الثلج أرضها أمدا طويلا ، فأما في البلاد المنحصرة فانك ترى قطع اللاس ، وهما وصف أنواع القطع المشهورة :

١١٦ اللاس الصناعي .

مصاعد الحد في آيات العلوم المفرقة في القرآن وهي حول (٧٥٠) آية .

١١٨ خطاب عام للأمم الإسلام .

١١٨ من أسرار آلم ، حديث في أسرار القرآن ، وذكر آيات مبدوءة بحروف (ال م) تضمنت العلوم التي تركها المسلمون في عصرنا كعلم التشريح في آية « وانظر إلى العظام كيف نشزها ثم نسكوها لحما » وكلم النبات في آية « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء » : وكلم السفن والطرق البحرية في آية « ألم تر أن الفلك تجرى » الخ ، وكلم الأجنة [البيولوجي] في آية « ألم يك نطفة » الخ وعلوم كثيرة في آية « ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فأخرجنا » إلى آخره ، ففيها علم طبقات الأرض وعلم النبات والحيوان ، وعلم الألوان . وهكذا ترى علم الظلال في آية « ألم تر إلى ربك كيف مد الظل » الخ . وعلم التشريح أيضا في آية « ألم نجعل له عينين » الخ : وعلم النفس في آية « وهدينا النجدين » لأن هذين النجدين فهما جميع الفرائز :

وهكذا ترى في آية « ألم أنهكا عن نللكا الشجرة » : الإشارة إلى جميع الدجالين والمالكين من رجال السياسة والمخادعين ، وأن الاحتراس منهم واجب . وفي آية « ألم تر كيف خلق الله سبع سموات طباقا » الإشارة إلى السدم والشموس العظيمة :

١٣١ ذكر آيات من القرآن تتضمن العلوم التي تبحث في عجائب الكائنات « الذي جعل لكم الأرض فراشا » الخ « وقه للشرق وللغرب » الخ « الله لا إله إلا هو الحي القيوم » : ففيها علوم الفلك ، والهواء ، والرياح ، والنصول الأربعة ، وحسابها ، واختلاف أيامها ولياليها ، والسحب ، والأمطار ، والبحار ، والفلك :

وفي سورة آل عمران (١٣) آية لهذه العلوم « ألم الله لا إله إلا هو » الخ « شهد الله أنه لا إله إلا هو » الخ « قل اللهم مالك الملك » الخ « إن في خلق السموات والأرض » الخ . ففي هذه الآيات : ذكر الأرض والسماء ، وتصوير الأجنة ، وبيان الليل والنهار ، والفلك ، والنبات والحيوان ، والتشريح ، وعلم الحياة .

١٣٤ وفي سورة المائدة آيات أخرى ، وفي سورة الأنعام « الحمد لله الذي خلق السموات والأرض » الخ « وله ما سكن » الخ « وما من دابة في الأرض » الخ « وعندة مفاتيح الغيب » الخ « وهو الذي خلق السموات والأرض بالحق » الخ « إن الله فائق الحب والنوى » الخ « وهو الذي أنشأ » الخ . وفي سورة الأعراف

« إن ربكم الله » الخ « ولقد مكناكم في الأرض » الخ « أو لم ينظروا في ملكوت السموات والأرض » الخ « وإذا قرئ القرآن » الخ :

١٣٩ آثار جمال الله وجلاله في سورة يونس ، وفي سورة يونس « إن ربكم الله » الخ « وما تكون في شأن » الخ « هو الذي جعل لكم الليل » الخ « إنما مثل الحياة الدنيا » الخ « ألا إن الله من في السموات » الخ « قل انظروا ماذا في السموات والأرض » الخ . وفي سورة هود « وما من دابة » الخ « إني توكلت على الله » الخ . وفي سورة يوسف « رب قد آتيتني من الملك » الخ . وفي سورة الرعد « الله الذي رفع السموات » الخ « الله يعلم ما تحمل كل أنثى » الخ :

١٤٦ ذكر جملة من العلوم في هذه الآيات .

١٤٨ مدعشات العلم ، وعجائب القرآن ، وبيان أن جعل الشمس ضياء والقمر نورا ، وتدبير الأمر ، وتفصيل الآيات لتوقن بقاء الله ، وأن العلوم الرياضية ولقاء الله مرتبات على عالم السموات وتدبره ، ويوضح هذا بمقال فيه الفرق بين الحيوان والنبات ، وأن العلماء عجزوا عن ذلك الفرق .

١٥٢ قطعة من شجر المرجان تربنا أكوأبا نعيش بهيئة حيوان للرجان :

١٥٥ بيان أن القمم ماهو إلا أشجار تنبت في مساحات واسعة عند مصاب الأنهار وتمضي آلاف السنين وقد تراكم ذلك الشجر بعضه على بعض ، فنحصل زلزلة فينزل في الأفيانوس ويمضي آلاف السنين حتى يختلط بالرمل والطين ثم تكون زلزلة ، فيرتفع ثانيا عن سطح الماء ، فنبت أعشاب وأشجار ، وتحصل طبقة أخرى حتى تكون زلزلة ، فنزل هذه في البحر كرة أخرى ، وهكذا حتى تكون (٥٠) طبقة أو مائة طبقة ، وذلك كله قبل خلق أيينا آدم على الأرض :

١٦٠ تدبير الأمر وتفصيل الآيات جار في العوالم كلها ، وفي هذا ملخص لكثير مما تقدم :

وقد حفظت فيه حبات رقيقات من قبل آدم ، وهذه الحبات بذور نباتات في تلك الصور ، وهذا عين قوله تعالى « ألا يسجدوا لله الذي يخرج الخبث في السموات والأرض » . وقوله « إن تك مثقال حبة من خردل » الخ : وقوله « ولا حبة في ظلمات الأرض » : فهذه هي الحبة التي في ظلمات الأرض .

١٦٤ إيضاح في القمم الحبرى .

١٦٧ كيف أسدلت الحجب على هذه الأسرار القرآنية قرونا وقرونا ، وتبين أن كثيرا من السليين غرقوا في غمرات الجهالات أزمانا وأزمانا .

١٦٩ مقالة في عجائب السموات والأرض .

١٧٤ درجات العقول والمخوفات ، ودرجات الجنة ، ودرجات الحرارة في عوالم المادة ، ودرجات العوالم الروحية :

١٧٥ أسلوب القرآن وبهجه في وصف السموات والأرض وموازته بأساليب الأمم القديمة في أفاضها قصة الربيع من أساطير اليونان القديمة ، وأنهم كانوا يقولون إن جزيرة [سيبيليا] صقلية كانت في قديم الزمان مقر إلهة تدعى [سيريز] وهذه هي التي تعطى جميع أهل الأرض الرزق ، وتخرج لهم

- الزرع ، وكانت لها ابنة اسمها [بروسرين] وكانت هذه جميلة فاختنقها الملك [بلوتر] في جوف الأرض وأخذها معه إلى باطنها فوصل الخبر لامها [سيريز] بواسطة الماء .
- ١٧٧ خواطرى في صلاتي : الحب الخالص لله لا يكون إلا بالنظر للكمال والجمال العام ، وهذا النظر يفتح الباب للحب ، وهذا الحب لا يتغير بما يصيب الانسان ، لأن سيبه دائم : وهو النظام والجمال الدائم ، وفي الكلام على حديث « أحبوا الله من كل قلوبكم » : والكلام على لقاء الله المذكور بعد رفع السموات وتسخير الشمس والقمر الخ :
- ١٧٧ الزرجدة الثالثة في عجائب السموات تفصيلا وأن نظرات المؤلف في شيابه لنجوم السموات ولزهر النبات أيام الشباب تخالف نظراته لذلك أيام المشيب :
- ١٨١ سيرة رسول الله صلى الله عليه وسلم وصبره على الأذى قد أوجبه المحبة التي لا تتغير .
- ١٨٦ نظرات المؤلف في الحقوق ، ويبان أن بعض المزارعين كان يعرف الوقت بسير النجم ، وهذا يجب أن يكون من دروس الأطفال .
- ١٨٧ ماذا تبدي لي يوم الثلاثاء والأربعاء .
- ١٨٨ نظرات الأمم أيام رقيها تكون موجبة لحقائق الأشياء ، ونظراتها أيام الجهالات تكون للغزل ونحوه .
- ١٨٩ خطاب المؤلف للملك الرامح ليلا وهو باث في الحقل .
- ١٩٠ وصف أبعاد وأحوال الملك الرامح ، وصورته مع صورة اللب الأكبر .
- ١٩٢ الملك الرامح سرعته ٨٣ كيلو مترا في الثانية و (٢٠٠) مترا قدر سرعة الأرض حول الشمس ٣ مرات وهو بهذه السرعة في الساعة لو جرى كقطار نحو الأرض فإنه يصل بعد نحو (٣٣) مليون سنة .
- ١٩٣ نسبة الأرض إلى العوالم كنسبة الفرد الواحد إلى الأمم .
- ١٩٤ نظرتي في العوالم العلوية والسفلية في ربيع الثاني . نظام العوالم ونظام الأمم .
- ١٩٥ المقدمات كوامل فكيف لا تكمل النتائج . هل دين الإسلام أشار إلى ما ذكرناه في آية « إن في خلق السموات والأرض » الخ .
- ١٩٦ موازنة بين هذه النظرات ، ونظرات بقراط في نظام الأمم ، وفي علم الأخلاق ، كيف كان اتجاه الإسلام نحو غاية الوحدة العامة من حيث الوفاق والوئام .
- ١٩٧ ضرب مثل للوحدة في النظام العام .
- ١٩٧ فهم جهة الصوفية في وحدة الوجود ضلال .
- ١٩٨ فصل في بيان أن أمة الإسلام للفرقة عليها أن تجمع الأمم ، ومعلوم أن فاقد الشيء لا يعطيه ، وهذا هو الزمان الذي جمعه الله لجمع هذه الأمة .
- ٢٠٠ فصل في ذكر الحكمة التي ظهرت لي من مناظر الحقول التي ذكرت سابقا ، وخطاب المؤلف للحشرات وكيف كن مسخرات لأمر لا يعلمها .
- ٢٠٤ نظرات المؤلف في حال الشباب في النجوم كانت للخسرة ، ونظراته في الشيب كانت لشكر النعمة على العلم ، وأن علم الفلك حذف أيام الاحتلال ونقصت العلوم الطبيعية ، فأما الآن فقد قرر بعضها .
- ٢٠٦ سورة للتقدم في الحاجة .

٢٠٨ صورة السديم الأعظم م ٣١ في المرآة السلسلة .

٢٠٩ صورة السديم م ٣٣ في الثلث .

٢١٠ صورة السديم م ٨٢ في الدب الأكبر .

٢١١ جمع من السديم في ذوات الشعور التي يصل ضوؤها لنا في (٥٠) مليون سنة .

٢١٢ أقصى أعماق الفضاء التي يصل إلينا ضوءه في مائة مليون سنة .

٢١٣ صورة المنطقة الوسطى للسديم الأعظم م ٣١ في المرآة السلسلة .

٢١٤ صورة السديم م (٥١) في كلب الصيد .

٢١٦ صورة تبين التسدم في الجبار .

٢١٧ صورة الهجرة .

٢١٨ تخطيط العالم :

٢٢٩ خواطر المؤلف في شهر يوليو سنة ١٩٣٣ .

٢٢٩ نظرتان : نظرة علمية ، ونظرة عملية في الحقل ، فالأولى ملخصها أن الناس في الأرض مسجونون

في أربعة حجب : حجابان ظلمانيان ، وهما : الشهوة ، والغضب ، وحجابان نورانيان : جمال ظاهر في أمثال النجوم ، وجمال باطن في حقائقها ، وهذه الحجب الأربعة يكون بعدها النظر إلى الذات العلية ، والحجابان النورانيان يتقدمان رؤية الله ، كما يتقدم نور الصباح طلوع الشمس التي تظهر بالأفق فتشرئب لها أعناق الأمم والحيوان والنبات ، ولا ملك في الأرض له هذه القدرة والعظمة وأن العاقلين عن هذا الجمال في أي أمة حظهم قليل والصالحون منهم يدخلون الجنة الحسية ، وهؤلاء العاقلون أشبه بمن يأكلون ويشربون في قصر الملك ، والمستبصرون أشبه بالدين يجلسون مع الملك

٢٣٤ الفصل الخامس ، فيه الكلام على فهرست العلوم منذ ألف سنة في [إخوان الصفا] . وفيه

رسائل : العدد ، والمهندسة ، والنجوم ، والموسيقى ، والجغرافيا ، والنسب العددية ، والمهندسية والتأليفية ، والصنائع العملية والنظرية ، والصنائع العملية والمهنية ، واختلاف الأخلاق ، وأسباب اختلافها ، وفي [إيساغوجي] وهي الألفاظ الستة في المنطق ، وفي [قاطوغرياس] وهي السكيات وفي [بارمينياس] وهي القضايا والإيجاب والسلب الخ ، وفي [انولوطيقا الأولى] ، وهو القياس ، وفي [انولوطيقا الثانية] وهو البرهان ، وفي الهبولى ، والصورة ، والسماء ، والعالم ، والسكون ، والفساد والآثار العلوية ، وكيفية تكوين المعادن ، وماهية الطبيعة ، وأجناس النبات ، وأصناف الحيوان ، وتركيب الجسد ، والحاس والمحسوس ، ومسقط النطقة ، وارتباط النفس بالجسد ، وأن الإنسان عالم صغير ، ونشر الأتفس الجزئية ، وطاقة الإنسان في المعارف ، وماهية الموت ، وماهية اللذات والآلام الجسمية والروحية ، واختلاف اللغات ورسوم الخطوط ، والبادئ العقلية على رأي [إخوان الصفا] ومعنى قول الحكماء : إن العالم إنسان كبير ذوق روح ، وفي الأكوار والأدوار ، وماهية العشق للبحث الثاني في نظرات المؤلف وبهجة السماء . الكلام على [فريجة] وهو العيوق وتعريف كثير من النجوم في الخريطة ، وبيان الجمال في الفيد الحسان والأشرف والأنبياء :

٢٤٨ ذكرى [دار العلوم] وأنى كنت محروما من هذه النجوم ومواقمها وأنى فى [المدرسة الخديوية]
كنت أرى مدرسى الإنجليز تصل لهم مناظر النجوم فى أيام ظهورها فى مجلات خاصة . وتبين أن
الستمرين يريدون جهل الأمم .

٢٤٩ تذكرة بعد صلاة الفجر : جمال السموات وجمال الأرض جواذب المقول لحب البلاد .

٢٥٠ الزبجدة الرابعة . ذكرى فى (كافر الباشا) وأن الفلاح الذى شكاه من ابنه لما مرضت عينه حزن
حالا ، وأن ذلك القول فتح لى باب التفكير فى حب الله فلا ينقص ، ربما يعترى الانسان من الآلام
وذلك عند المفكرين .

(تمت)

التقاريف

وردت إلينا عدة تقاريف فاقصرنا على بعضها لضيق المقام .

ترجمة كلمة

العلامة الفاضل الشيخ [محمد إبراهيم شاه كوجين] رئيس البعثات الصينية بالجامع الأزهر ،
المثبتة صورتها الفوتوغرافية في الصفحة التالية بالخط الصيني . قال حفظه الله :

إن القرآن الكريم هو الأساس الذي يبنى عليه أركان الإسلام وأحكامه ، فهو أصل الأصول
لسعادة الحياة في الدارين ، ومصدر المصادر للسلام العام في العالم .

لكن آيات القرآن معان وأسرار لا يدركها كل إنسان ، فقام الراسخون في العلم من السالفين
واللاحقين ببيان غوامضها ، وتفسير حقائقها للطالبيين الآتين من بعد .

من علماء العصر الأستاذ [الشيخ طنطاوي جوهرى] الذى جاء بأغرب التفسير على أحسن
أسلوب مبنى على النظريات العلمية العصرية فسهل طريقنا لمن أراد من الأخلاف أن يقف على أسرار
القرآن وحقائقه وهو بمجهود يكمل حاجات الزمان ، ويشقى غليل أهله .

ما أسعد من خدم الدين الإسلامى بأحسن مجهوداته ، وما أجدر بالشكر من أحسن إلى
المجتمع الإنسانى بأجل أعماله ، جزاك الله خير الجزاء .

محمد إبراهيم شاه كوجين
رئيس البعثات الصينية بالجامع الأزهر

٢١ / ٨ / ١٩٣٥ م / ٢ - جادى الثانية ١٣٥٤ هـ

古蘭天經乃伊斯蘭之基本大典凡復命歸根之理修齊治平之道
無不賅括其中惟真言妙諦非人人皆能通曉一般賢哲有鑒於此
遂爾先後註釋俾後學有所借鑑今者

唐達威趙俄赫爾老先生更用科學方式註疏

古蘭詞精義顯此不獨使研習者易於了解且合乎現代之需求
老先生有功於社會宗教實無量矣謹綴數語用誌景仰

受資哈爾大學
中國留埃學生部 部長 儒誠沙國珍 撰書



中華民國二十四年（一九三五）八月二十日

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نصر من الله وفتح قريب - إنا فتحنا لك فتحا مبينا - إن زماننا أشبه الأزمان بعصر النبوة ، عصر الأعداء والعارفان : لم يكن ليخطر لي أن تتحد جميع المذاهب الاسلامية التباينة ، لاسيما أهل السنة والشيعه على رأى واحد فيما أكتبه في التفسير قبل أن أفارق هذه الحياة :

ويظهر لي أن الله عز وجل أراد أن يعيد للاسلام شبابه في مدة تعادل المدة التي ظهر فيها وانتشر أيام النبوة الحمديه ، والدلائل على ذلك لا تكاد تحصر ، وآخر ما وصل إلى منها عند طبع هذا المجلد أربعة أدلة : دليلان لفظيان ، ودليلان خطيان : أما الأولان فهما ما حدثني به صديقي العلامة المجهتد ، بحر العلوم من الأمة الإيرانية ، فقد قال لي ونحن راجعون من الحج إلى مصر : إنا في بلادنا نخطب على المنابر بفضل عمر رضى الله عنه : وثانيا ما حدثني به الأخ في الله تعالى ، العلامة الإيراني أبو عبد الله الزنجاني ، من كبار علماء الشيعة ، منذ أيام قال : لقد كان كثير من طلبة المدارس العصرية يبلادنا الإيرانية ، يرون تنافيا بين العلم والدين ، ولما قرءوا (تفسير الجواهر) اطمأنوا إليه وأيقنوا بالدين . وأما الدليلان الخطيان فهما أولا تفريظ الأستاذ الصيني للتقدم : وثانيا ما دججه العلامة الأستاذ (مرتضى الحسيني) أحد علماء الشيعة أيضا قال :

كنت أيام اشتغالي بدراسة العلوم الاسلامية متألما غاية التألم مما أرى من التدابر والتقاطع بين أرباب المذاهب الاسلامية ، لاسيما مذهب أهل السنة والشيعة الامامية ، وذلك هو أكبر عوامل الوهن والضعف للجامعة الاسلامية . وكنت أقول : لماذا هذا الخلاف والشقاق ، فإذا كان استحقاق سيدنا على للخلافة أو أبى بكر أو غيرهما من الخلفاء الراشدين رضى الله عنهم هو السبب في ذلك الشقاق والعداوات والحروب ، فهذا أمر قد مضى وقته ، وأدبرت الظروف التي أحدثته ، تلك أمة قد خلت لها ما كسبت ولكم ما كسبتم ولا تسألون عما كانوا يعملون - .

فهل بقي هناك إلا اختلاف آراء في فروع الأحكام الشرعية كاختلاف كل مذهب مع الآخر في الشيعة أو أهل السنة ؛ وهذا من أعظم الحكم في الاسلام حيث جعل باب الاجتهاد في الفروع مفتوحا لكي تطبق القواعد السككية على الحوادث الطارئة الجزئية على مقتضى المكان والزمان ، فالحق والحق أقول : إنه لولا الاعيب السياسة ، وأغراض كثير من متأخري العلماء من الجانبين ومطامعهم الشخصية (أولئك الذين يقولون ولا يعملون كما يقتضيه الحق والحقيقة ، بل إنما يتبعون في ذلك مسلك العوام ، ويقولون ما يرضيهم لا ما يرضى الله ويرضى ضمائرهم ووجدانهم) .

أقول : لولا ذلك لم يقع ما حصل من الفتن والفسائس ، ولم يتسع الحرق في الواقع بين أفراد الجامعة القوية الاسلامية ، ولساد الاسلام أنحاء للممورة ، ولكانت له شوكة وعظمة فائقة بدل ما نشاهد مع الأسف الشديد من عوامل الوهن والضعف في هذه الجامعة القدسية الالهية .

ثم اتفق لي أن قرأت (كتاب التفسير) التي كتبه فضيلة الأستاذ العلامة الشيخ (طنطاوى جوهرى) متع الله الاسلام والسلمين بطول بقائه ، وعجبت من مبدئه ومسلكه : وهما الحصلتان اللتان بهما أبان للنهج الواضح الذي به يتم إجماع الوحدة ، والاتفاق بين أجزاء الجامعة الاسلامية ، وذلك بتطبيقه العلوم الاسلامية وقوانينها القدسية على العلوم العصرية ، التي أظهرت ما خفي من حقائق الاسلام وأنواره ، وعظم تعاليمه وأحكامه في عصرنا هذا : عصر العلم والنور .

ولقد أخذت أعجب من تدابر هذه الأمة الاسلامية ، وكيف نرى علماء أوروبا يترجمون فقه الامامية بإيران إلى لغاتهم ولا علم لسائر أمة الاسلام بذلك ، أفلم يكن الأحق بهذه العلاقة أمة الاسلام ، لذلك صممت على السفر إلى مصر حين اطلعت على كتاب (تفسير الجواهر) لتسكيل نواحي الثقافة الاسلامية ، وما يتعلق بها من العلوم العصرية ، والآداب العربية ؛ إن هاتين الحصلتين اللتين ذكرت أنهما أثارنا في نفسى أن أغادر بلادى ، وأترك مركزى المتار بها مؤقتا : هما اللتان أثارنا الاعجاب والحب العام لهذا التفسير بين جميع الأمم الاسلامية على اختلاف مذاهبهم ومسالكهم .

ولقد حدث بعد مجيئى إلى مصر أنى رأيت الأستاذ ذات يوم فى الطريق وهو فى غاية الحزن والأسى ، لما ورد له من كتب من بعض العلماء والأدباء من إيران (فى تبريز) ومم من أصدقائه المعجيين بتفسيره ، وللواقين لمبدئه ومسلكه : فى إيجاد عوامل الوحدة ، والاتفاق بين طبقات الجامعة الاسلامية وشيبتها ، وأخذ الأستاذ يقول : مالنا والمهدى ، هل يلقى بنا أن ننام ونكسل حتى يجىء المهدى ويصلح لنا الأمور إن هذه آراء الجهلاء فى بلادنا ، فلكم اسمع منهم أن يقولوا : سيظهر المهدى قريبا ، ويقسم المال والأرضى بالسوية فيكون الناس متساوين . وهذا القول ورثه الأبناء عن الآباء فرونا وفرونا بمد العصور الثلاثة الأولى التى هى خير القرون ، فقلت له كلا : إن الامامية لا تقول بذلك ، بل إن العلماء هم الثواب عن المهدى عليه السلام يلزمهم أن يجردوا ويسموا فى سبيل الإصلاح وهم لا يعقدون فى الاعمال والتواكل ، فقال : هذا أمر عجب : إننى فى خطاى لأصدقائى العلماء هناك ذكرت هذا ولا أعلم أنه هو مبدؤهم .

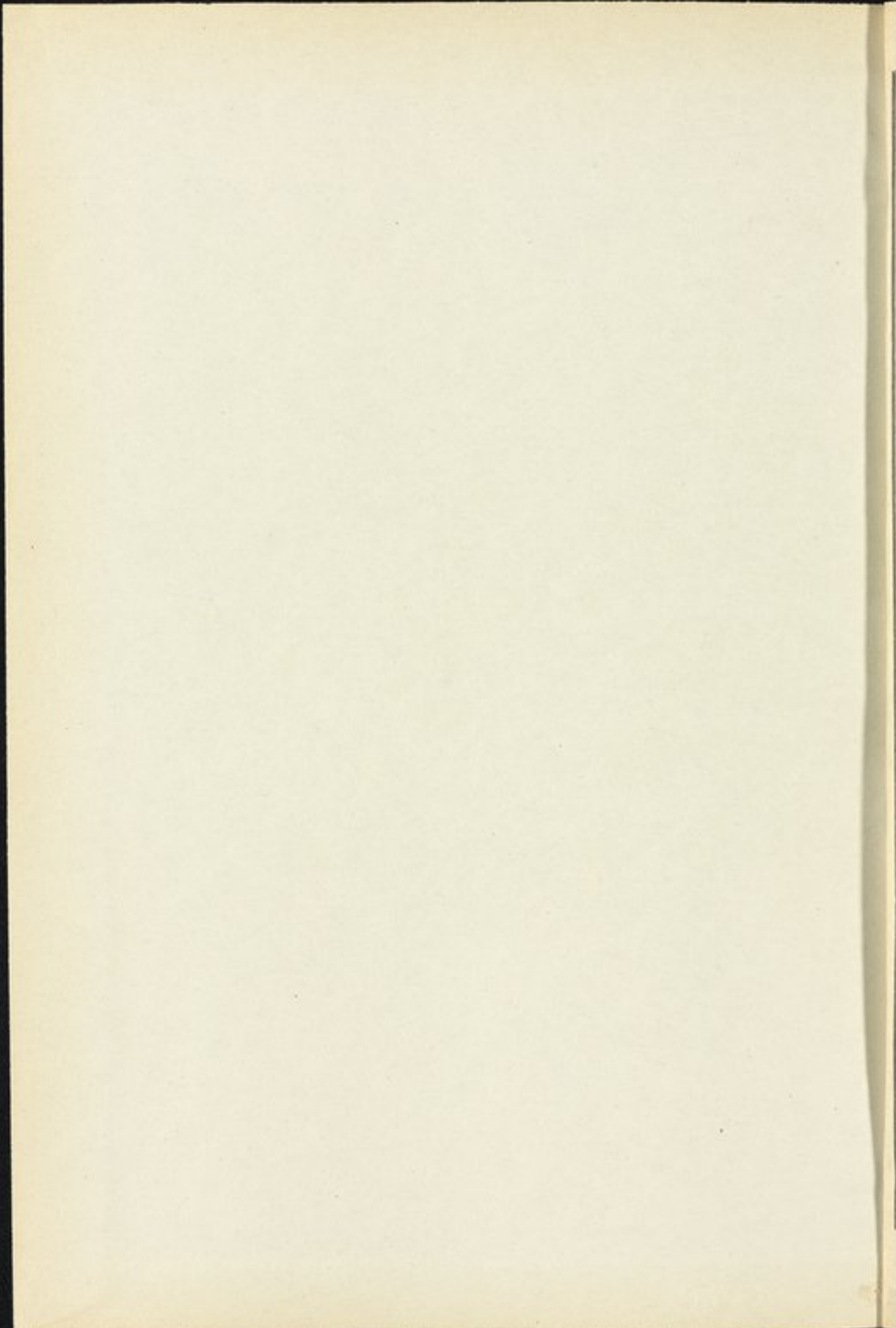
السيئة الضرة ما يستفده كثير من جهال المسلمين هنا فى حق المسيح والمهدى ، وينامون ويبتوا كلون حتى يأتي المسيح والمهدى ويصلحوا الأمور ، وهذا كما يقال حق أو يديه باطل .

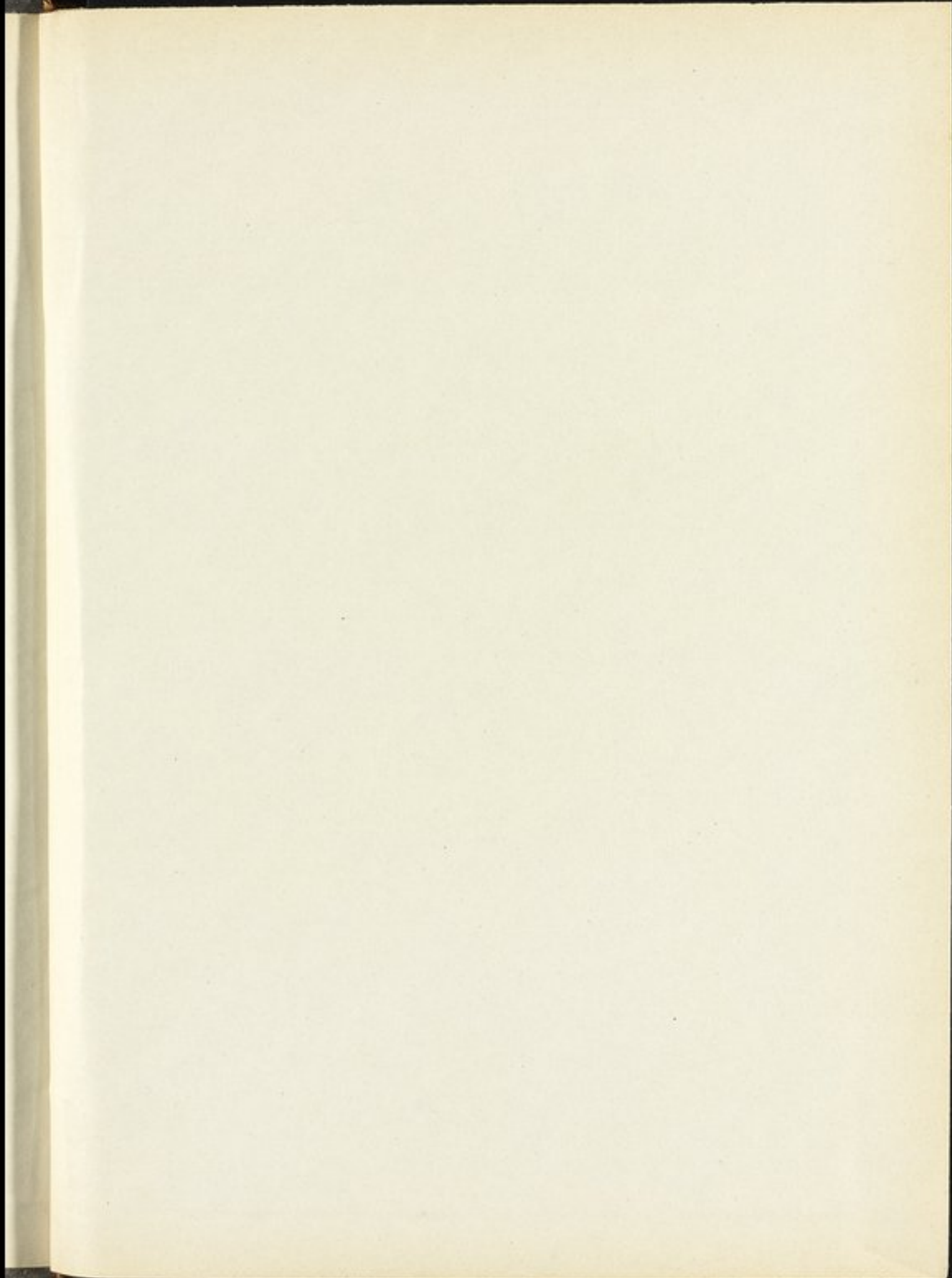
ولقد أوضحت ذلك فى ثنايا التفسير ، وأبنت أن كل عقيدة تنافى النشاط والجد وتدعو للكسل تكون محرقة ، فلما اطلع عليه أصدقائى علماء تبريز بإيران خافوا أن يفهم العامة من الشيعة غير ما أريده . اه
كلام الأستاذ .

هناك رأيت أن من الواجب على أن أخطب هؤلاء الأكارم فى هذا الموضوع بما يدفع الهم ، حتى لا يكون فى ذلك أدنى تأثير فى مكانة التفسير فى قلوب محبيه فى إيران ، فأرسلت خطابا ذكرته فيه مأمهم مهتمون به ومجدون فيه ، وهو جمع الكلمة ، ورفى الجامعة الاسلامية فى كل ما يحتاجه الاسلام والمسلمون فى هذا الوقت من الوحدة ، والاتفاق النلم ، والصلات القوية بين الأمم الاسلامية ، واستدلت بكلام أهل البيت السكرام عليهم السلام ، وقد كان لهذا الخطاب أحسن الأثر فى الدفاع عند إخواننا ، ودفع سوء التفاهم عن الأستاذ لأنهم يعرفونى ويعرفون الذى الذى كان هناك أشبه الناس بالمرحوم الشيخ محمد عبده قدس الله سرهما من حيث المركز والمقام ، وجرسه على الإصلاح ، واهتمامه بالتجديد .

وقد وعد العالم الفاضل ، فضيلة الأستاذ (الجرندي) الذى هو من أعظم وعظما إيران أن يقرأ ذلك الخطاب على المنبر ، لذلك رأيت من المفيد أن أنشر هذا مع (ملحق التفسير) تنجيا للعرض ، ودفعاً لما عسى أن يفهمه بعض إخواننا على غير ما يقصد الأستاذ : طنطاوى جوهرى فى التفسير فى الموضوع المذكور ونسأل الله أن يوفق الجميع لخدمة الاسلام ، التى هى خير خدمة للانسانية فى ديتها ودنياها ، وخير مبدأ قوى يتخذ المرء فى هذه الحياة ، وما التوفيق إلا بالله ، ولا حول ولا قوة إلا بالله العلى العظيم .

مرضى الحسينى الفاضلى الهمداني







Princeton University Library



32101 079196307