

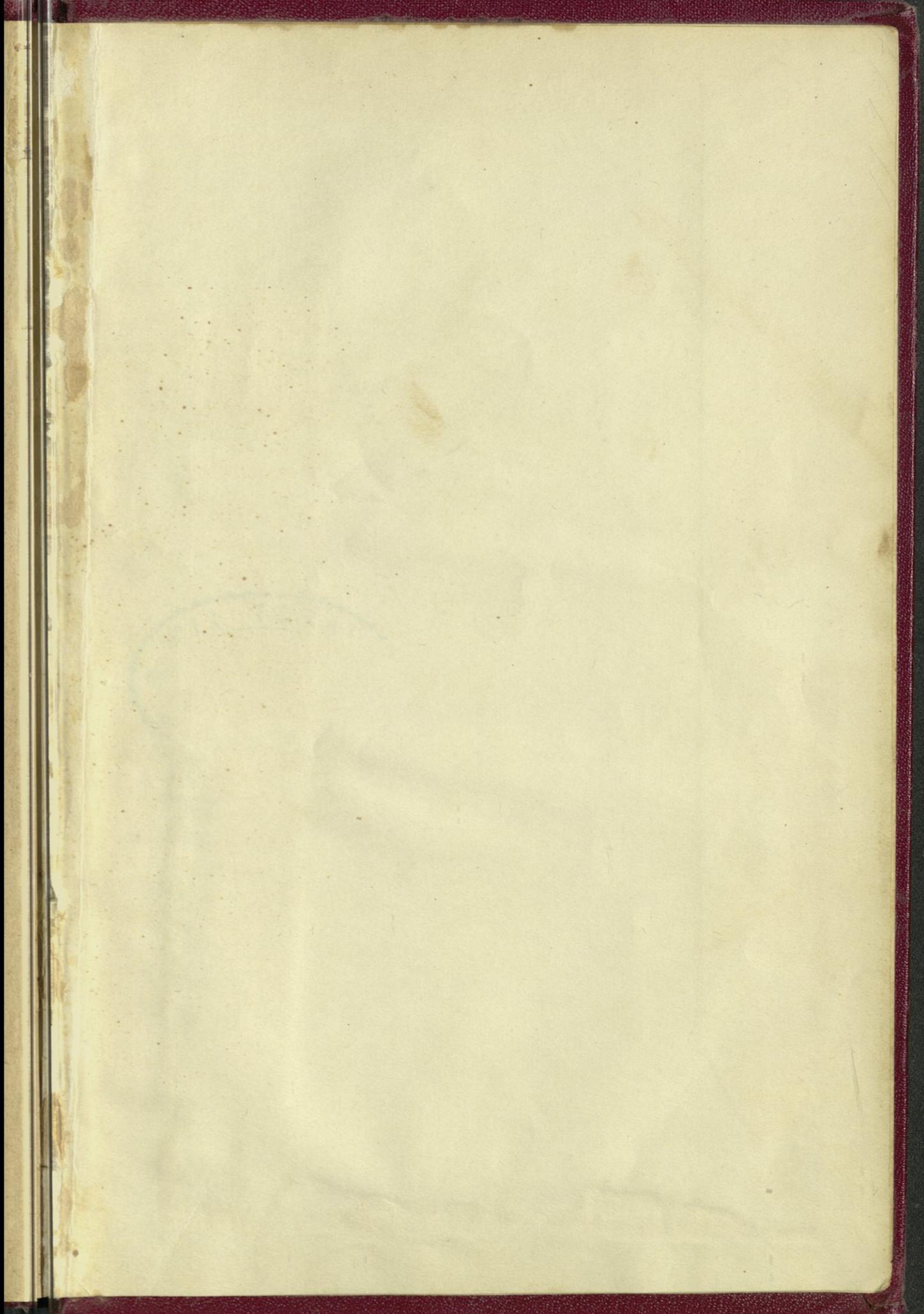
غلاب

المذاهب الفلسفية المطرد في المصور المدرست

جبل
صالح الدقر
بيروت - المزرعة



5



109
G41 mH
C.1

مؤلفات الجمعية الفلسفية المصرية

يشرف على إصدارها: الدكتور منصور فتحى رئيس الجمعية؛ والدكتور على عبد الوادى رافى وكيلها

المذاهب الفلسفية لعظمى في العصور الحديثة

تأليف

الدكتور محمد غالاب

دكتور في الآداب من جامعة ليون
أستاذ الفلسفة بالجامعة الأزهرية
وعضو الجمعية الفلسفية المصرية

١٣٦٧ - ١٩٤٨ م

دار إحياء المخطوطات العربية
عيسى البابى الحلبي وشېركا

مذاہ

لِلزَّمْنِ

التطو

من ه

三

إذا

لد فعن

وین

دین نہ

لار

9

آرنا

فِي

سیدل

من ه

2

مُهْدَّمة

لَا تزال الثقافة الشرقية العصرية في حاجة إلى تاريخ شامل للفلسفة تُبسطُ فيه مذاهبها ونظرياتها وما تعاقب عليها من تطورات ، وما عسى أن يكون للميئات ، أو للزمن ، أو للمواهب الخاصة ، أو للعوامل الاجتماعية أو السياسية من آثار في تلك التطورات . ولتكننا نشاهد – رغم وجود هذه التغرة – أن الفلسفة القديمة قد ظفرت من هذه العناية بمحظ لم تظفر به مثله الفلسفة الحديثة . وهذا طبيعي مادام أن أعلام الفكر من أسلافنا قد تأثروا بتلك الفلسفة إلى حد جعل من المتعذر على الباحث أن يتخطاها إذا أراد فهمهم على الوجه الصحيح المنتج . ولا ريب أن هذا الاعتبار من شأنه أن يدفعنا – ونحن ورثة لتراث أولئك الأعلام – إلى العمل على توثيق عرى الروابط بيننا وبين تلك الفلسفة الغابرة ، بيد أن ذلك لا ينبغي أن يصرفنا عن توطيد دعائم الصلة بين ثقافتنا وبين الفلسفة الحديثة حتى نبرهن على أنها تحيا لأنفسنا وفي عصernا ، لا للأقدمين وفي عصورهم كما يقال عنها .

ولعل ما نقوم به الآن هو أول محاولة في اللغة العربية لسد هذا الفراغ . وقد آثرنا أن نجزء تاريخ الفلسفة الحديثة إلى إسفار صغيرة مجلمة سنجاول أن نتوخى فيها السهولة واليسر إلى جانب الإيجاز والاقتصار على الأساسيات ما استطعنا إلى ذلك سبيلا ، وقد آثرنا كذلك أن نتخذ وحدة العصور أساساً للدراسة ، فنقف كل سفر من هذه الإسفارات على مرحلة خاصة من مراحل التاريخ الحديث . وذلك لأن المذاهب الفلسفية ليست أسلاء متناثرة ، وإنما هي سلاسل متتابعة قد يصل التناصق بين حلقاتها أحياناً إلى حد الانسجام . وإذا ، فمن الممكن أن يلتقي الباحث في خضمها

الهائل بتيارات جزئية نسقها وحدات العصور فانسجمت فيها وراء أمواجه المتلاطمة ، وهذا يحذونا إلى العناية بالعصور ما دامت هي منشأ الترابط والتماسك ، وبالتالي هي مصدر إمداد الدراسة والبحث . وإذا انتزع الباحث لأمر ما من جسم التاريخ العام عصرًا بعينه ثم منحه عنایة خاصة ، فلا بد له من العثور في مجده على نتيجة مرضية ، إذ أن أهم الفواميس الفلسفية هو ما اقتضى منذ القدم اطراد الرق عن طريق التأرجح والتعارض والتآرير : الإيجابي والسلبي . وسر ذلك هو أنه عند ما ينبعطف آتجاه عصر من العصور إلى الرضى عن مذهب فلسفى بسبب دفاع أنصاره عنه يستتبع ذلك من ناحية أخرى آتجاه العقليات الناقدة إلى تحليله والتنتقيب عما يمكن أن يكون فيه من ثغرات حتى إذا عثروا عليها سددوا إليها سهام النقد والتجريح . وعلى دعائم هذا النقد يؤسس الأخلاف قواعد نظرياتهم الجديدة مستفيدين من تلك الدروس القاسية التي تلقاها أسلافهم ، وبهذا يتحقق ناموس اطراد الرق الفلسفى ولو في كل عصر على حدة وتلك آية من آيات صلاحية دراسة العصور منفردة ، وبالتالي من آيات تأييدنا في سلوك وسائل هذه التجزئة .

وقد جعلنا الموضوع الأساسي لهذا السفر الأول دراسة المذاهب الفلسفية العظمى في القرن السابع عشر . غير أنه لما كانت دراسة الفلسفة في عصر ما تقتضى أن يوازن الباحث بينه وبين العصر السابق له ، فقد تمحّم علينا أن ناقى على عهد النهضة (وهو العصر السابق للقرن السابع عشر مباشرة) نظرة متأنية فاحصة ، لنتبين كيف أنه كان إعداداً طبيعياً لا محيس عنده للقرن السابع عشر ، ولكن ينبغي أن نشير هنا في إجمال إلى أن عهدها كان عهداً مضطرباً كلفاً بالهدم والثورة على كل قديم ، مفتوناً بالتجديد مليئاً بأنواع الابتکار وبألوان الاستحداث بدون أن يرمي إلى غاية محددة ، بل كانت عواصف التّملّب بحرية الفكر تعبر به وتطوح بآرائه أحياناً إلى أظلم الجهات وأكثرها

تعقداً واحتلاطاً على ما سيجيء مفصلاً في موضعه ، وليس هذا فحسب ، بل إن ذلك العصر كان قد أثقل كواهل المفكرين بتلك الكمية الكبيرة من المشكلات التي بسطها أمامهم على أشد ما تكون أخذناً بجماع الفقول التي تحررت من قيود الرق ، وتحلصت من رقة الاستبعاد ، وخرجت من سجن الضغط والقمع ، لا إلى فردوس ال�ناء والسعادة ، بل إلى جحيم الشك والمحيرة ، وإن كان نسيم الحرية الدائم المحبوب عليهما يشعرها من وقت إلى آخر بانسانيتها وكرامتها وحقها وواجبها .

لهذا كله اقتضى الناموس الفلسفى أن توجد عقليات منظمة تأخذ أنفسها بالقواعد المحددة والقوانين القاسية كديكارت ومن إليه ممن وضعوا دعائم العهد الجديد .

إعتقد الباحثون أن يبدوا الفلسفة الحديثة بديكارت ، وفي الواقع أن الفكر البشرى قد بدأ - بفضل هذا الفيلسوف - حياة جديدة ، أساسها إجلال العقل ، والحكم بغضنته متى تحققت لديه الشروط الفضورية والمنهج السليم ، وفوق ذلك فإن مذهبه قد غمر العصر كله إلى حد أن شطر المفكرين إلى شطرين ، أحدهما يناصره ، والآخر يخاصمه ، ولهذا لم يكن من المغالاة أن يدعى بأبى الفلسفة الحديثة ، وهذا عينه هو الذى دعانا إلى العناية بمذهبة وبمعاذبه وأشياعه وخصومه الذين أخذ كل منهم بمحض من مذهبة ثم انفرد باتسكنارات مكملة له أو متعارضة معه في معضلة الأساسية ، والذين كانوا معه وعلى ضوء مذهبة مجموعة من الآراء الحصيفة والأفكار الشافية أطلق عليها مؤرخو الحركة العقلية اسم «المذاهب العظمى» ومنشأ هذه التسمية هو أن تلك المذاهب كانت ترمى إلى تنظيم طوائف الأفكار المختلفة ، والأحداث المتباينة ، وجمع كل نوع يتلاءم منها مع أمثاله للوصول إلى تكوين نظريات أساسية بسيطة متنية .

وإذاً ، فقد كان هذا العهد عهد بناء بعد هدم ، وجمع بعد تشتت ، وتأكيد بعد ريبة .

وقد أيقن زعماء الفكر فيه بأن الأساس الصحيح للحقيقة وللوصول إلى الحقائق

موجودة ، فلم يكن للتحليل بد من أن ينزل للتكون عن الصدارة التي احتفظ بها طوال عصر النهضة .

ومما تمتاز به هذه المذهب العظمى أنها أعلنت اليقينية المطلقة التي لم تكن معروفة في العصر السابق ، أو قل التي كان تيار الأفكار المختلفة قد هدمها وقاد الحركة العقلية بعدها إلى الاختلاط والتختبط .

وافقت هذه المذهب العظمى الحديثة عصر النهضة على هدم يقيني العصر القديم والعصور الوسيطة وإن كانت هي نفسها قد ورثت تلك اليقينية عنها حين أعلنت أنها وصلت إلى المعرفة المطلقة ، وصرحت بأنها وضعت مبادئ تصلح أساساً ثابتة ولا تحتوى على مشكلات يراد حلها . ولقد برهن أصحاب هذه المذهب على قوته في التفكير ، ونشاط في البحث ، ويقين في العلم ، وثقة بالعقل البشري إلى جد لم يعرف له نظير في تاريخ الفلسفة في جميع عصورها .

ومما فاقوا به أسلافهم أنهم مرجعوا النظريات الحديثة - عن نظام الكون - بحقيقة محتويات العقل التي كان طول التأمل قد انتهى إلى صحتها . ولهذا كان لمشكلة الوجود في هذا العهد محل الأول ثم تليها مشكلة صلة المادة بالنفس ، ثم صلة الإله بالعالم وما شابه ذلك من المشكلات الهمامة التي بسطتها النهضة ولم تحملها ، ثم عولت في تلك المذهب العظمى معالجة دقيقة كان كثير من مبادئها أساساً لأبنية الفلسفة الشاغرة التي تلت ذلك العهد منذ نهاية القرن السابع عشر إلى اليوم ، وهذه المبادئ أو تلك الأسس هي التي ستكون محور بحثنا في هذا السفر الوجيز .

عصر النهضة

مُهَبِّسٌ

تواضع المؤرخون الغربيون على أن يطلقوا كلمة «النهضة» بوجه عام على الحركة التجددية التي سطع ضوؤها على جميع نواحي الحياة العقلية في أوروبا الغربية والتي باتت - أدبية وفنية فقط - في إيطاليا منذ القرن الرابع عشر حيث كانت بقية دول أوروبا لاتزال في العصور الوسيطة والتي لم تتحول إلى نهضة فلسفية إلا في أواخر القرن الخامس عشر ، ولم تنتشر في فرنسا إلا في أوائل القرن السادس عشر . وقد أطلقوا على ذلك العهد اسم «عصر النهضة» أو «عصر البعث» لأن العصر الذي سبقه كان عصر قحل وجدب وجود . ولهذا أخذ أدباء النهضة يدعونه بـ «عهد الليل المظلم الطويل» . وفي الحق أن عهد هذه النهضة قدين بأن يعتبر بعثاً بعد موت ، أو حركة بعد جهود مرهق طال مداه وثقلت وطأته على العقول ثقلاً حولها إلى بيداء مجده .

على أن عهد النهضة هذا لم يحل في أوروبا الغربية بجأة ولم يقفز فيه الأدب والفن والفلسفة قفزة واحدة ، وإنما سبق النهضة عصر آخر مكون من سنين عدة يطلق عليها المؤرخون اسم «عصر الانتقال» وهو العصر الذي تهيأت فيه العقول والأفكار لقبول النهضة والنجاح فيها ، ولكن هذا التهيئة لم يجيء عفواً ولا بطريق المصادفة وإنما جاء خضوعاً للنواصيس الطبيعية التي تقضي بتطور كل ما يحيويه الوجود من كائنات حية أو جامدة والتي تدفع بقوتها الأسباب إلى ظروفها المنتجة التي تؤثر بمقتضاهما في المسببات فتنشأ من ذلك التفاعل كائنات جديدة لم يكن لها قبل هذا التأثير وجود .

وهكذا خضعت النهضة في أوروبا كا تخضع في كل جوانب الأرض لسفن الله لا لكونية
«ولن تجد لسنة الله تبديلا».

غير أن الذي يعنيانا هنا من النهضة العامة هو النهضة الفلسفية ، ولهذا سنتقتصر على الإشارة إلى لونها الخاص الذي اصطبغت به فيزيها عن العصور الوسيطة وإلى ذكر أهم أسبابها وغاياتها ثم إلى ذكر لمحات عن أشهر زعمائها .

أ - لون التهضة

يمكن أن يطلق بوجه عام على كل تلك الحركات الفلسفية المختلفة التي اكتظ بها عصر النهضة اسم «الحركات الطبيعية» وذلك لأنها اتفقت جميعها على الانخضاع العالمي ولا السلوك البشري لأية قاعدة خارجة عن ذلك العالم نفسه كـ كانت الحالة في العصور الوسيطة حيث كان رجال الدين يرجعون كل تغيير في ظواهر الكون أو في سلوك الإنسان إلى الإله الذي هو مركز كل شيء. أما النهضة فقد خرجت على هذه العقيدة القدิمة وجعلت تبحث لهذه الظواهر وتلك المظاهر عن نواميس داخلية موجودة في العالم وفي الطبيعة البشرية ذاتهما. ولهذا كونت لها فكرة حديثة حرة عن العالم وعن الحياة ترى من خلالها الإنسانية وحدها مستمتعة بالإجلال والتقديس وإن كانت قد ظلت سطحية لأنها لم يتمسّر لها التعمق الضروري الذي يتطلب الوقت والمدوء الكافيين للنظر والتحقيق.

على أنه يجب الاعتراف بأن العصر الحديث مدين بكثير مما ظهر فيه من نظريات عميقة لما وضعته النهضة من مشاكل ولم تتمكن من حلها.

ب - أسباب التهضة ونتائجها

أما وقد أشرنا آنفاً إلى ناموس الأسباب والمسببات فقد وجب علينا أن نلم في إيجاز بأهم الأسباب التي تكادت على وجود النهضة وهي تتلخص فيما يلى :

(١) حماية الأمراء الإيتاليين وبعض أجيال رؤساء الكنيسة الممتازين الثقفيين للعلماء ورجال الفكر وتشجيعهم إياهم بما لهم وجاههم على البحث الحر والإنتاج المستقل فن الأولين أمراء «ميديسيليس» les Médicis في فلورانسا، وأمراء «سفورزا» Sforza في ميلانو، ومن الآخرين البابا «جوليوس الثاني» Jules II وأكثر منه خلفه البابا «ليون العاشر» Léon X ولا غرو فهو أمير من أسرة ميديسيس السالفة الذكر، وقد بلغ من تشجيعه الحركة الفكرية وحمايته إياها حدا دفع المؤرخين إلى أن ينسبوا العصر إلى اسمه فيقولوا: عصر ليون العاشر كما قالوا فيما بعد: عصر لويس الرابع عشر. ومن رجال الكنيسة الذين ساهموا في حماية المفكريين أيضاً «الكاردينال بامبو» le cardinal Bambo

هذا، ولا يفوتنا أن نشير إلى أن من بين أولئك الذين شجعوا المرضية وكلؤوها برعائهم «فرانسوا الأول» *François I* «ملك فرنسا وأخلاقه».

(٢) هجرة العلماء الإغريق الذين كانوا منذ زمن بعيد قد استوطنوا مدينة القسطنطينية وأقاموا بها إلى سنة ١٤٥٣ حيث استولى عليها السلطان محمد الفاتح وطرد منها أولئك العلماء فهاجروا إلى إيطاليا وحملوا معهم مخطوطات إغريقية تحوى فلسفات: فيثاغورس، وسقراط، وأفلاطون، وأرسطو، وزينون، وإيسيكور، وأفلاطين، فرفريوس، وغير ذلك مما أنقذوه من أيدي الناهبين والمخربين، فوضعوه بين أيدي البابا والأمراء، نخلقت إذاعته في أوروبا الغربية روحًا جديدة، أخص ما تمتاز به الميل

الشديد إلى الميلينية التي تستلزم انتشار الإنسانية استغراق الشمس الضوء ، فكان من نتائج ذلك أن نودي بأن الإنسان يجب أن ينظر إليه في ذاته لا لأى اعتبار آخر ، وبأن الكتاب يجب أن يدرس ، ليفهم فهماً حراً ، لا ليرى مقدار قربه من النصوص القدسة أو بعده عنها .

ومن نتائج إذاعة هذه الخطوطات الميلينية أن أطمع المثقفون على النصوص الأصلية ووازنوا بينها وبين الخلط الذي ملا به اليهود والسريان والعرب والمدرسيون بطون الكتب وظل معتبراً ضمن الحقائق حتى كشفت النصوص الصحيحة بطلانه .

(٣) استحداث المطبع الذي صير الحصول على الكتب أسرع وأرخص وأسهل من ذي قبل ، فانتشرت بذلك المؤلفات الإغريقية التفيسة التي أمعنا إليها آنفا . وأول من كشف الطباعة هو « كوستير الهاولي » Coster de Harlem « الهولاندي الذي طبع بعض الأسفار على آلة خشبية في أوائل القرن الرابع عشر ، ولكن هذا الكشف ظل عقيماً أو ضئيلاً الفائدة على الأقل حتى استحدث « جيتانبيرج » Guttemberg « آلة تطبع بوساطة حروف معدنية متحركة اهتدى إليها بعد بحث طويل وأبرزها إلى حيز الوجود في سنة ١٤٤٠ م . وأول كتاب طبع في هذه المطبعة هو التوراة . وكان ذلك في مدينة « ستراسبورج » في سنة ١٤٥٠ . وفي سنة ١٤٧٣ دعا « چان دى لا پير » Jean de la Pierre « مدير جامعة باريس ، و « جيوم فيشييه » Guillaume Fichet « أستاذ الأدب بها ثلاثة من رفاق « جيتانبيرج » فأسسوا مطبعة في السوربون واستدعى ذلك أن يمحى مدير الجامعة وأساتذتها من الجمهور الذي كان يعتقد أنهم سحرة جاءوا إلى باريس ليظهروا عمل الربدة والشياطين ، ولكن هذا الجهل لم يدم طويلاً ، إذ لم تلبث المطبع أن عممت في باريس وفي عواصم المقاطعات وأنفتحت النتيجة المرجوة منها ، وهي المساعدة في تكوين النهضة . ومن أهم النتائج

التي أحدثها هذا الابتكار إلى جانب تعميم العلم وسهولة الحصول عليه هو تحديد النصوص وحفظها من عبث العابثين وحمايتها من الحذف والزيادة والتشويه والتبدل والتحريف عن سوء نية أو عن جهل .

(٤) تقدم العلوم ونشاط الاختراعات الجديدة في أفرعها وأصطلاحاتها على اختلاف أنواعها .

(٥) ألكشوف الكبيرى التى قلبت التاريخ والجغرافيا القديمين رأساً على عقب وأتاحت فضلاً عن ذلك لفکرى ذلك العصر أن يروا فريقاً كبيراً من البشر يعتقدون ديانات غير ديانتهم ويسرون طبق تقاليد متباعدة مع تقاليدهم ، وهم آراء تتعارض مع آرائهم ، فأحدث ذلك احتكاكات فكرية كان لها أثرها .

(٦) حركة الإصلاح الدينى التي أعدت أولاً في إنجلترا في القرن الرابع عشر ثم في بلاد التشيك في القرن الخامس عشر ثم ظهرت بحلاء في سنة ١٥٢١ م على يدى «لuther» ولكن لا ينبغي أن يفهم أن هذه الحركة كان لها أثر مباشر في النهضة ، كلا ، فهي حركة دينية محضة معادية للفنون والأداب ، ومتعارضة مع العودة إلى العصور الميلينية ، وإنما قائدتها قد جاءت من أنها تؤسس دعوتها على الدراسة الشخصية للتوراة وعلى أن كل فرد يجب عليه أن يقرأ نصوصها ويتأمل فيها ، ليستخرج منها مبادئ أفعاله . وإذاً فهي تدعو إلى فصل عرى الصلة بين الفرد والسلطة الدينية ، وتنادي بالنظر الحر ، وتعمل على استقلال الفكر .

هذه هي أهم العوامل التي تكانت على إيجاد النهضة ؟ أما أسباب بروز شمسها من أفق إيطاليا بنوع خاص فنها : أن كل المنتجات الإغريقية كانت مترجمة إلى اللغة اللاتينية وهي لغة إيطاليا ، وأن العلماء الذين طردوا من القسطنطينية قد استوطنوا تلك الأصقاع ، وأن الآثار الإغريقية كانت في إيطاليا أبقى منها في أي بلد آخر ، وأن

الحالة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية في تلك البلاد كانت تقتضي أن تكون هي
مبعث النهضة.

أنتجت هذه الحركة الانتقالية المضطربة كثيراً من الرجال المبرزين في أفرع العلوم المختلفة كالطب والتسيير والفلك والرياضيات والطبيعة والكيمياء والتاريخ والجغرافيا وغيرها ذلك . ولما كانت الفلسفة أهم نواحي التفكير البشري ، فقد كان من الطبيعي أن ينالها أوفر حظوظ هذا النهوض العقلي ، وهذا هو الذي حدث بالفعل ، فظهر عدد عظيم من المفكرين الأحرار ، وال فلاسفة المجددين الذين استطاعوا أن يزحفوا عن كاهل البشرية ذلك النير القاسي الذي أثقلته به عصور الجهل والظلم والاستبداد .
بيد أن أولئك الفلاسفة - رغم نهوضهم - لم يتخلصوا من الآراء القديمة ، بل حاول كل واحد منهم أن يمزج مبادئ النهضة بالمذهب القديم الذي يعتقد به ، أو بعبارة أخرى كانت غاية كل واحد منهم أن يجعل الفلسفة القديمة التي يناصرها محوراً يدير حوله الآراء الحديثة التي أجملناها لك آنفاً في «أن الطبيعة محتوية على أسبابها المؤثرة فيها» . ولا ريب أن هذه الخطة قد خلقت في منتجات النهضة تعارضات شديدة ووضعت أمام أربابها عقبات جساماً . ومهما يكن من شيء فإننا سنحاول أن نلم هنا في إيجاز بتلك الحركة الفلسفية مبينين أقسامها المختلفة ، وشارحين وجهة نظر كل قسم منها .

ج - التيارات الفكرية

نستطيع أن نقسم التيارات الفكرية التي ظهرت في ذلك العصر المضطرب إلى أربعة أقسام ، وهي : التيار الأرسطي ، والتيار الأفلاطوني ، والتيار الأخلاقى ، والتيار العلمي . وإليك نبذة عن كل واحد منها :

(١) التيار الأرسطي :

لـ كانت جامعة «پادوا» Padoua خاضعة منذ سنة ١٤٠٥ لـ جمهورية البندقية الحرة ، فقد سبقت غيرها إلى الاستمتاع بحرية الفكر ، فتخلصت من تدخل السلطة الدينية في أساليب تعليمها ، وجعل الأستاذة الأحرار يدرسون فيها بصرامة شرحى الاسكندر الأفروديزى وابن رشد لنظريات أرسسطو ، وها الشرحان المتعارضان في نظرية خلود النفس عند المعلم الأول^(١) . وأشهر أستاذة هذه الجامعة أو أبرز

رجال هذا التيار هو :

«بييترو بومبونازى» Pietro Pomponazzi وقد ولد في مانتو في سنة ١٤٦٢

وتوفي في بولونيا سنة ١٥٢٥ .

ونحن إذا نظرنا إلى كتاب هذا الباحث المعروف «عن خلود النفس» الذي ظهر في سنة ١٥١٦ ألفينا فيه ما يجعله جديراً بأن يعتبر مقدمة لنوع البحث الحديث ، إذ أنه – مع أن غايته لم تكن إلا التنقيب عن رأى أرسسطو الصحيح – يعلن أنه يناقش هذه المسألة على ضوء العقل الطبيعي وباستقلال عن كل سلطة ثم يحيط السؤال التالي : إذا فرضنا أنه ليس لدينا أى وحي إلهى ، فأية فكرة يجب علينا أن تكونها عن الإنسان وعن مكانته في العالم ؟ ثم هو لا يلبث أن يجد الجواب على هذا السؤال عند أرسسطو نفسه فيما يثبته شراح كتبه . ومن هذا الجواب يقطع رأيه في النفس البشرية

(١) يرى الاسكندر في هذا الشرح أن النفس هي صورة للبدن لا يمكن استقلالها عنه ، وبالتالي لا يمكن بقاها بعده ، فهى كائنة بكونه وزائلة بفساده ، بينما ينسب ابن رشد إليها شيئاً من معنى وجود فيقرر أن العقل العام هو وحده الأبدى وأن النفوس الفردية لا تزيد على أنها تسائم فيه بوساطة أفعالها العليا وهي التعقلات .

فيقرر أنها الصورة الكاملة للbody ، وهذا التقرير يقتضي نفي وجودها مستقلة عنه .
ولا شك أن لهذا الرأي من الناحية الأخلاقية نتائج جديرة بالعناية مادام أن النظر إلى
المثوبة أو العقوبة بعد الموت لم يصبح قادراً على أن يكون باعثاً من بواعث العمل
للإنسان الطبيعي ، بل بالعكس يصرح « بومبونازى » بأن هذه النظرة إلى الحياة
الأخرى في الأخلاق ردئه ، إذ هي تحول بين الإنسان وبين فعل الخير للخير ، وهو
يقرر أن الإنسان يجب أن يجد في حب الخير وبغض الشر مبرراً كافياً لسلوكه ، وهذه
هي إحدى نواحي تجديده و هي الإدراك الواقعي للحياة الإنسانية دون الإذعان لأى
مصير غير طبيعي .

ييد أنه ينبغي أن نعلم أن جامعة پادوا - رغم هذا التجديد الملحوظ - قد ظلت
فيما يتعلق بعلم الطبيعة أرسطوطاليسيّة وفيه للنظريات القديمة ولم تساهم في الحركة العلمية
التي ظهرت في عصر النهضة وإن كانت قد تقدمت غيرها إلى الأخذ بنصيب من التجديد
في الأفكار الفلسفية . ولهذا كانت آراؤها الطبيعية ضعيفة بالية بقدر ما كان النقد
النظري والديني والأخلاقي لديها ذات أهمية قمينة بالاعتبار .

(٢) التيار الرئيسي فدرطوني:

كان المسيحيون منذ أوائل عهدهم بالتفكير الفلسف المنظم يستقبلون الأفلاطونية
خير استقبال ، في كل أطوار العصور الوسيطة كان لها أنصار من المتقين يؤيدونها
ويحاولون خلق الصلة بينها وبين المسيحية أو تقويتها . ولهذا لم يجد دعاتها في عهد
النهضة من العقبات ما وجد إخوانهم دعاة الأرسطوطاليسيّة ، بل بالعكس قد استعانت
الجمعية المنعقدة في فلورانسا في سنة ١٤٤٠ بالأفلاطونية لتقاوم بها آراء أرسطو عامة
وعلى الخصوص نظرية جحود خلود النفس ، وأكثر من هذا أن بعض كبار المفكرين

مثل « مارسل فيسان » Marsile Ficin قد ظلوا إلى القرن الخامس عشر ، والأمل في مصلحة المسيحية والفلسفة يحلاً نفوسهم ، وقد أعلن هذا الأخير أن البحث الفلسفية ضرورية لمساعدة التعاليم الدينية على التخلص من زندقة ابن رشد التي أصبحت الأسلوب الديني غير قادر على كبح جماحها ، وأنه ينبغي إيجاد دين فلسفى يصنى إليه الفلاسفة مفتاطين ، بل قل : إنهم قد يقتعنون به ، وأن الأفلاطونية هي أصلح المذاهب لهذه المهمة ، لأنها بتحوير بسيط تصير مسيحية .

استمر هذا التيار مستمتعا بالسيادة في الميئات الدينية ، فأعلن « ايراسموس » Erasme وهو من كبار دعاة الإنسانية في القرن السادس عشر أنه سعيد بلاحظة الوفاق التام بين المذهبين : « المسيحي والأفلاطوني » حول النفس البشرية الموثوقة في البدن والتي تحول المادة بينها وبين مشاهدة الحقيقة كما يتلقان في مزج شخصية الحكيم بشخصية التقى ، ولكن لهذا اللون من التوفيق بين الدين والفلسفة يعني دارس العصور الوسيطة أكثر مما يعني دارس النهضة ، لأنه من خصائص تلك العصور . ولهذا ستفضي عن الإفاضة فيه وستقتصر في بحثنا على بعض الفكرتين من أشياع هذا التيار الذين ساهموا في تقدم العلم في عصرهم وحاولوا إدخال أفكار جديدة في مذاهبهم عن العالم وشرح ظواهره وإن كانوا قد احتفظوا بإطار فلسفة العصر القديم وعقيدة العصور الوسيطة ، ومن أشهر هؤلاء المفكرين .

« نيكولا الكوزي » Nicolas de Cusa وقد ولد في « كوز » في ألمانيا سنة ١٤٠١ ، ولما شب درس في بلاده ثم في « بادوا » وأخذ يرتقى في المناصب الدينية حتى صار كاردينالا ، وقد ساعد صديقه البابا بيوس الثاني على مناهضة حركة الإصلاح الديني التي كانت لازمال ناشئة ثم توفي في سنة ١٤٦٤ .

كان اللاهوت غايتها القصوى ، ولكن هذا لم يمنعه من إنتاج أفكار شديدة ، وآراء

قيمة في نظرية المعرفة وفي العلم الطبيعي ، أما فلسفته فقد كانت على الأخص أفلاطونية حديثة ، ولهذا سنغاضى عنها هنا ، وإنما نسجل ما ستحدثه فيها وهو أنه أجده نفسه في إزالة مابها من تناقض ونبو عن العقل ، وظل يتبع هذا النهج حتى اهتدى إلى النسبية في الأفكار ، ففي فكرة تحديد المكان والحركة مثلاً وصل إلى الاقتناع بأن العالم لا يمكن أن يكون له محيط ، وإلا لكان هناك شيء آخر يعاشه ويحده ، وبهذا يكون العالم حاوياً كل شيء ، وذلك ينافي أن يكون هو العالم ، وإذا ثبت أنه لا محيط له ، ثبت أنه لا مركز له ، وإنما الإنسان حيث يكون يخيل إليه أنه في المركز سواء كان على الأرض أم في النجوم أم في الشمس ، وإذا انتفى المركز عن العالم لم تكن الأرض ساكنة ، لأن العلة التي كان القدماء يستندون إليها في إثبات سكونها إنما هي تركيزها ، والذي يجعلنا لا نشعر بحركتها هو عدم وجود نقطة ثابتة نقيس عليها ونعتبرها محور الموازنة . وبهذه النظرية يهدم « نيكولا الكوزي » مذهب القدماء في حد العالم ومركز الأرض وثباتها .

ومن هؤلاء المفكرين أيضاً :

« جيوردانو برونو » Giordano Bruno وقد ولد في سنة ١٥٤٨ في « نولًا »

في إيطاليا الجنوبيّة من إحدى أسر الأشراف ، ولما بلغ من العمر ستة عشر عاماً دخله أهلُه ديراً في نابولي . وفي سنة ١٥٧٦ أتّهم بالهرطقة ففرّ بحاجة بنفسه من السجن ، ومنذ ذلك العهد بدأت حياته التائمة ، فاتّجه إلى إيطاليا الشماليّة ، وفيها اطلع على مذهب « كوبيرنيك » Copernic ولكنَّه لم يلبث أن غادرها لاصطدامه فيها بالتيار الأرسطوطياليسي القوى الذي كان رجال الدين إذ ذاك يؤيدونه ، فذهب إلى چنيف ، ولكن سرعان ماخاب أمله ، إذ ألقى البروتستانتيين فيها أضيق صدوراً من الكاثوليك خارج محله إلى فرنسا ، وفيها سما نجمة وأخذ يدرس بنجاح في تولوز ثم في باريس ، ولم

يُكَد « هنري الثالث » (Henri III) ملك فرنسا يسمع به حتى دعاء إلى مجلسه واسقمع إلى آرائه ثم منحه رضاه وحمايته ، وبعد ذلك ارتحل إلى إنجلترا يحمل توصية من الملك المذكور ، ولكن الإنجليز لم يرقوه فدعاهم بالبرارة ، وأعلن أن مثل إذاعة العلم بينهم كمثل نثر الجوادر أمام الخنازير ^(١) ، ولم يلبث أن قطع محاضراته في جامعة أكسفورد وعاد إلى باريس فلم يستطع الإقامة فيها لتغيير الحالة السياسية ، فارتحل إلى الامبراطورية البچيرمانية ، ولكنه طرد بسبب أفكاره من جامعتها إلا جامعة « فيتنبرج » (Wittenberg) فظل يدرس فيها عامين ثم ارتحل إلى البندقية ليعلم أحد أبناء الأشراف ، ولكن هذا التلميذ أبلغ عنه السلطة الدينية فقبض عليه فظل زهين السجن ثمانية أعوام ، وبعد قضية طويلة حكم عليه بالإحراق حياً وتقد هدا الحكم في روما في سنة ١٦٠٠ .

متحانة وآراءه :

كان هذا الفيلسوف أسبق معاصريه إلى التأليف في ربط النظريات الفلسفية وجعلها مجموعات تلتم كل مجموعة منها بعضها مع بعض ، وإن شئت فقل : إنه كان أولى طلائع المهرجين في عصر النهضة ، وقد أعلن أن الفلسفة مدینون في أجل ما أنتجوا من مذاهب فلسفية لتجاربهم الطويلة المتتالية التي لولاها لما وصل أحد إلى التمحيق . وعنده أولى الباحثون للمرة الأولى الطموح إلى إيجاد فلسفة جامعة تضم خير ما أنتجه سلسلة المفكرين الذين تقدموه والذين لا يمتد من بينهم إلا أرسطو الذي يصفه بما نصه : « إنه ذلك الرجل الشقماط الطاع الذي أراد أن يحط من قيمة

(1) Hoffding, Histoire de la Philosophie moderne, tome I, p. 120

آراء الفلاسفة الآخرين ومن طرائق تفسيرهم »^(١) .

أدت هذه الرغبة عنده في الإحاطة بكل ما تقدمه وفي إثباتاته أفضله ، وفي الرابط بين النظريات المتلائمة إلى إظام أفكاره ، وتعقيد آرائه إلى حد ضائق كل الذين حاولوا دراسة منتجاته وحملهم على رميها بالتناقض . وبيان ذلك أن الباحث كثيراً ما يعثر عند « برونو » على نظريات لم يتعد وجودها مجتمعة في مؤلفات غيره ، وذلك مثل وجود أقانيم أفلوطين الثلاثة : الإله ، والعقل ، ونفس العالم ، ثم المادة بعدها . وهو لشرح هذه الأخيرة يستخدم نظرية مركزية الشمس الكوپيرنيكية ويضيف إليها لأنهاية العالم ، وكذلك يجد المرء عند هذه نظرية الثبات البارميسي ، وهو يشرحها بأن الإله يجب أن يدرك على أنه جوهر غير متناه يخل عن أي تغير من تغيرات الظواهر والأحداث ، وأيضاً هو يدرك تلك الظواهر على أنها كميات هائلة من الذرات ، ولكن دون أن يهجر فكرة وجود جوهر أعلى أعلى يتمثل في كل شيء ، وهذه هي روح ذرية أفلاطون ، لا ذرية ديموكريت ، ولقد رماه بعض المحدثين لهذا المزج بالتناقض ، ولكن الأدقاء رأوا فيه مفكراً تطورياً حاول أن يخلص المذاهب القديمة من قيودها المرهقة وأن يستخدم خير نظرياتها في بناء « فلسفة الجامعة » التي يصبو إليها . وكل ما يؤخذ عليه أنه كان جريئاً في التأويل والاستخدام ولم يكن جامداً ولا متسبباً بكل قديم على علاقته ، بل كان أول همه إذا رأى نظرية حديثة أن يحاول التوفيق بينها وبين القديم ، وأن يجتهد في إثبات أنه ليس في ذلك القديم ما يحول دون حداثته فن ذلك مثلاً أنه حين اطلع على نظرية مركزية الشمس الحديثة التي هدمت نظرية مركزية الأرض الأرسطوطاليسية ، أعلن أنه لا يوجد أبنة في أي جزء من أجزاء فلسفة أفلاطون ما يدل على تشبثه بمركزية الأرض ، وفوق ذلك فإن الفيثاغورية قد

(1) Emile Bréhier, Histoire de la Philosophie, tome, I p. 778.

قالت من قبل بتمركز الشمس .

هذا كله فيما يتعلق بتوافقاته وتلقيقاته ، أما آراؤه الخاصة فأفهمها أنه مع قوله بمركزية الشمس بالنسبة لعالمنا كما يرى كورنيك ، يقرر أن الكون غير محدود ، وأنه مؤلف من عوالم غير متناهية تشبه عالمنا ، وأن لكل واحد منها شمسه التي هي مركزه ، وفي كل نقطة من هذا الكون الامتناهى تصرف الألوهية كروح مدبرة تحيط بكل شيء وتحنح كل شيء الحياة والحركة ، إذ أن الألوهية هي روح روحنا كما أنها روح الطبيعة كلها ، وهو يرى أن العظمة الإلهية لا يمكن أن تتضح ولا أن تتحقق إلا في عالم غير متناه . وأهم ما يميز فلسفة برونو ، هو فكرة مزج المثالية الأفلاطونية بواقعية الطبيعة . وبهذه الميزة قد تقدم علماء عصره بخطوات واسعة فسجل بهذه تفوقاً بارعاً لا يصح الإغفاء عنه .

(٣) التيار الأهرقى :

يمتاز مفكرو هذا التيار الثالث عن مفكري التيارين السالفين بأنهم مبتكرون لم ينسبوا إلى فلسفه قديم أو يتقيدوا بنظريات غابرة ، وإنما قد تحرروا من كل أثر عتيق وهبوا يعرضون الإنسان على حالته الطبيعية ، لأنه أثر من آثار الطبيعة أى دون أى التفات إلى مصيره المتحدث عنه في الكتب الدينية ، ومن أشهر مفكري هذا الفريق :

« ميشيل ذي موتنيني » Michel de Montaigne

حياته :

ولد « ميشيل ذي موتنيني » في قصر آل ذي موتنيني بـ « بوردو » في ٢٩

فبراير سنة ١٥٣٣ من أسرة عالية نبيلة ذات شهرة فائقة ، فنشأ نشأة راقية وتربي بين أحضان العلم ، لأن والده كان رجلاً مثقفاً مستنيراً في كثير من أغصان العلوم والمعارف ولم يقتصر هذا الوالد العالم على تهذيب ابنه في المنزل أو في الدير كما كان كثير من سرائر عصره يفعلون ، ولكنه استدعى له أستاذين من أشهر العلماء ، ليعلماهذا الابن الناشيء اللغة اللاتينية تحت سمع ذلك الوالد الحكيم وبصره ، ولم يكتف بهذا أيضاً بل أراد أن يدرس ابنه اللغة اللاتينية دراسة اللغات الحية ، فلا يقنع بمعرفتها علمية كما كان المتعلمون في ذلك العصر يفعلون ، وإنما يجب أن يعرفها ترجمة واستيقافاً وأسلوباً وكتابة وتلها . ولشدة تصميمه على تنفيذ ذلك العزم قد حتم على كل من في القصر أن يحفظوا من اللغة اللاتينية جميع الكلمات الالزمة لحياتهم المنزلية وأن يخاطبوا بها الغلام ، بل وأن يتخاطبوا بها أمامه فيما بينهم حتى تثبت هذه اللغة الجديدة في ذهنه ثباتاً عملياً ممتنجاً ، لأنه كان مقتنعاً بأن كل ثقافة بدون اللغتين : اللاتينية والميلىنية ناقصة براء ، وعامية مبتذلة .

ولما كان هذا الوالد يبغى أن يكون ابنه أحد رجال السياسة المشار إليهم بالبنان ، فقد عوده منذ العام الرابع على الاختلاط بالريفيين والامتزاج بطبقات الشعب المختلفة ، لينشاً محياً لهم ومحبواً منهم . وبهذه الطريقة يستوثق والده من انتخابهم إليه في المستقبل ، لتمثيلهم في أحد المجالس النيابية وقد كان ذلك بالفعل حين جاء الوقت الملازم له .

الحق هذا الوالد الحكيم ابنه بعد ذلك بمدرسة « جين » بـ « بوردو » فدرس فيها من معارف أهل عصره ما جعله خليقاً بأن يفكر تفكيراً حراً بعيداً عن القيود والأوهام والخرافات التي كانت تغشى عقول الأغلبية القاهرة في عصره . ولما انتهى من دراسة المواد الثقافية الالزمة والمعارف العامة الضرورية ، شرع في دراسة القانون

حتى يتمكن من الظفر بتلك الأمانية التي كانت تحتل رأسه في تلك الأيام ، وهي مركز المثل السياسي العالم بالقانون .

ولما تخرج في الحقوق اندمج في الحياة العملية وساهم في سياسة الدولة ، فانتخب عضوا في مجلس إقليم « بوردو » فمثل ناخبيه تعيلاً مشرفاً يرضيهم ويسرّهم ، بل يجعلهم يفخرون بنيابته عنهم خبراً يتکافأ مع ما قام به من جلائل الأعمال ، غير أنه تخلّى عن هذه العضوية حين توفي والده وصمم على أن يعيش في قصره ، ليفرغ جهده في أعماله الخاصة .

ويحدثنا دى موتييني عن نفسه فيقول: إنه لم يشعر بالمسؤولية حق الشعور إلا حين توفي والده لأنّه أحس بالحياة تلقي فوق كاهله كل أثقالها وأرザئها دفعة واحدة وفي ساعة واحدة ، وهي الساعة التي تلت مغادرة والده للحياة ، فرأى عند ذلك أن الواجب يقضى عليه بأن يخلع « الروب » ويتقلد السيف ، ففعل غير متعدد في تلبية نداء هذا الواجب المقدس ، وهو حلوله محل والده في حماية المقاطعة والاستعداد التام للمقاتلة ، والاستشهاد في سبيل الوطن كما كانت عادة أبناء الأشراف في ذلك الحين .

تزوج « موتييني » بعد أن أصبح رجلاً ناضجاً يفهم حقوق الزوجية ، ويقدر الواجبات العائلية حق التقدير بالأنسنة المذهبة النبيلة « فرانسواز دى شاسيني » وقد أعقب من هذا الزواج بنات .

وفي سنة ١٥٨١ سافر إلى شمال فرنسا ثم إلى ألمانيا فايتاليا ، فاتسعت معارفه ، وكثرت تجاربه ، وقوى ضوء أفق ثقافته قوة ظهرت آثارها في الجزء الثالث من كتاب « المحاولات » . وفي أثناء رحلته هذه تسلم رسالة من مواطنه ينبيونه فيها بأن أهل « بوردو » قد انتخبوه لها عمدة أثناء تغييره ، فرفض القيام بهذا العبء

الثقيل في أول الأمر ، ولكنهم أحواليه وتمادوا في الإلحاد ، فلم يسعه إلا النزول عند إرادتهم ، فقبل هذا المنصب وكان محقاً في رفضه إياه حين رفض ، لأنه أتعبه كثيراً في أواخر أيامه ولا سيما حين كانت نار الحروب الداخلية تشتعل من حين إلى حين .

وفي سنة ١٥٩٢ هو نجم حياته الذي طالما تألق في سماء فرنسا ، فكان عاملاً كبيراً من عوامل إثارتها ، وهكذا ظل اسمه يستمتع بالحياة والعظمة بين أسماء كبار فلسفية عصر النهضة ، بل كان في طليعتهم .

مؤلفاته :

بعد أن أقر مونتنيي كل شيء في نصائحه من أمور الأسرة والمقاطعة اللتين أصبح مسؤولاً عنها على أثر وفاة والده وأشعر من حوله من الأشراف الموزين له بأن مقدرته على حمل السيف لا تقل أبداً عن مقدرته على الدفاع في قاعة المحكمة ، أو الخطابة فوق منصة المجلس النيابي . وبعد أن تم له كل هذا أخذ يحس بالليل إلى الراحة والسكون يوماً بعد يوم ويشعر بجذبه في عنف نحو المكتبة التي أفنى بين جدرانها الأربعين سنة الأولى من حياته ، ثم انصرف عنها حين دعوه إلى الانصراف ضرورات الحياة الاجتماعية وبواطن الاحتفاظ بالتقاليد « الأرستوغرافية » ؛ وإذا شئت فقل : إنه لم ينصرف عن المكتبة وإنما هو محذر هذه التقاليد العائلية قد أقام في قلبه هذا الشغف بالكتب حيناً من الدهر ، فلما زال تأثير هذا الخدر وبطل عمله عاد الشغف إلى الاستيلاء من جديد على قلب هذا العالم العبقري فجذبه قسر إرادته إلى المكتبة فعكف على ما فيها من جلائل المؤلفات وضيحاً المجلدات يستعيد قراءتها ، ويستظر بعض عباراتها ، ويتابع غواصها ، ويستقصى متشعبات مغازيها حتى إذا

اجتمعت لديه من الأفكار الفلسفية والأدبية والاجتماعية كمية وافرة نشرها أمام ذهنه المستقيم على بساط البحث والنقد والتحليل والتحقيق مستنيراً في ذلك كله بصياغ المنطق المنير وحججه الدامغة ، وبراهينه القاطعة دون خضوع لأى سلطان آخر غير سلطان عقله .

ولما انتهى موتيني من عملية فقد والتحليل رأى أنه قد تجمع لديه من المواد الفلسفية والاجتماعية ما يكفي لتكوين عدة مؤلفات ، فبدأ يقييد هذه الفكر القيمة ، ويسجل تلك البحوث الفخمة في مؤلف ضخم سماه : « المحاولات » وقد ظهر في سنة ١٥٨٠ الجزءان الأول والثاني منه ، أما الجزء الثالث فلم يظهر إلا بعد ثمانية أعوام من هذا التاريخ أى بعد عودته من تلك الرحلة الطويلة التي قام بها خارج فرنسا والتي أشرنا إليها آنفاً .

لم يكُد كتاب « المحاولات » يظهر حتى افتتن به كثير من العقول المذهبة التي خلقت فيها الثقافة استعداداً قوياً للتخلص من أغلال الخرافات ونبذ كل التعاليم المعادية للعقل والمنطق التي كان المغرضون يقومون بنشرها بين أفراد الشعب ليحيطوا في رؤوسهم عناصر التفكير .

افتتن المستنيرون بكتاب موتيني ، لأنهم وجدوا فيه نموذجاً جديداً من التفكير لا عهد لهم به ، وجرأة قوية على النقد لم يكونوا يتوقعونها ، ومقدرة فائقة على مواجهة الحقائق لم يكونوا يحلمون بمثلها في عصور الاستبداد . وفي الحق أنه لو لا مجد أسرته وقوة أنصاره لرمى بالكفر والإلحاد ، أو على الأقل بـ « اللاذرية » التي يستوجب عليها أن يكون طعمة لنار الخشب القوية كما كانوا يفعلون بكل الملاحدة والزنادقة في ذلك العهد ، ولكنها الأغراض الدنيوية هي التي كانت تسود القلوب ووحدها دون الإخلاص للحق .

ومهما يكن من الأمر فقد انسحر بكتاب موتييني كل الشباب المثقف ، وكان من بين المفتونين بهذا الكتاب إلى حد المغالاة الآنسة « جورنيه » التي لم تكدر ترى هذا الكتاب وتنتهي من قراءته حتى جنت هياماً به ، وتركت في الحال مقرها وأسرتها وانجذبت إلى مؤلفه فأظهرت له فرط إعجابها ، وعظم تقديرها لكتابه ، وما زالت تتردد عليه ، وتعلن غرامها بأسلوبه وأفكاره ، وحبها لمحادثته ونقاشه حتى صرحت له في أحد الأيام بأنها ترغب في أن تنتمي إلى أسرته وأن يتبنّاها مؤلف كتاب « المحاولات » فراق موتييني هذا النظر الغريب وجعل ينظر إلى هذه الفتاة نظره إلى عرائس الشعر عند الميلين ثم أجاب سؤلها ، وحقق لها أمانتها فألحقها بأسرة « موتييني » وظلت ترافق هذه الأسرة حتى مات عميدها ، فاستمرت عاكفة على الوفاء لها ، ووقفت نفسها على خدمة أميـم هذا الفيلسوف الراحل وبناته ، وعلى تدوين نصوصه وتقدير أفكاره ، وطبع كتبه ، والإشادة بأدبـه وعلمه ، وفلسفـته وأخلاقـه . ولقد بالغت هذه الفتاة في تقدير أدب موتييني حتى أخذ الشبان يسخرون منها ويقولون : روت لنا الفتاة العجوز عن موتييني كذا وكذا . وفي الحق أن الثقافة الفرنسية والتاريخ العام مدینان بنصوص موتييني وأفكاره لهذه الفتاة النادرة المثال . ولا ريب أن هذا التقدير الذي ظهر من جانب الآنسة « جورنيه » نحو هذا الفيلسوف الكبير يجب أن ينظر إليه بعين الاحترام والإجلال من جانبنا المصريين الذين لم يستمتعوا بمشاهدة مثل هذه العواطف النبيلة بين مشقينـا ومثقفينـا ولا بروية هذا الغرام السامي بالعلم إلى حد التضحـية والتـفاني في شخصـية العالم والاتـلاق بأسرته ، ووقف الذـات على خـدمة زوجـته وذرـيته من بعـده كـما فعلـت الآنسـة « جورـنيـه » مع « موـتيـينـي » مؤـلفـ كتاب « المحـاـلاتـ » إجلـلاـ لـمـتـجـاهـاتهـ العـقـلـيةـ ، فـهـلـ لـنـاـ أـمـلـ فيـ أنـ يـجـيـءـ ذـلـكـ الـوقـتـ الـذـيـ تـرـىـ فـيـهـ الـمـسـتـنـيرـيـنـ وـالـمـسـتـنـيرـاتـ

من المصريين يشغفون بالعلم والفلسفة شغف الآنسة « جورنيه » بهما؟
كان ميشيل دى موتنيني قد صمم على القيام بطبعة أخرى لكتاب المحاولات زاد
فيها أفكاراً جديدة ، وعدل فيها بعض الأفكار القديمة ، ولكنه توفي قبل أن يشرف
على طبعها ، فأتمت ذلك الآنسة جورنيه بعد وفاته .

ليس كتاب المحاولات هو كل ما ترك موتنيني من المنتجات ، وإنما ألف كتاباً
آخر ، له قيمة وله شأنه في عالم الأدب والتاريخ ، ذلك هو كتاب « المذكريات »
الذى سجل فيه كثيراً من حوادثه الخاصة ووقائعه الشخصية ، وقيد فيه مشاهداته
في رحلاته إلى ألمانيا وإيطاليا . وقد تولت الآنسة جورنيه أيضاً طبع هذه المذكرات
وتصحيحها بإجاده وإتقان .

لم يقتصر موتنيني على الوضع والتأليف ، وإنما كان يترجم إلى لغته أهم ما يعتقد
أنه مفيد من مؤلفات العلماء والأدباء الأجانب . ومن الكتب الهامة التي ترجمها من
اللاتينية كتاب أثبت فيه مؤلفه أنه من الممكن معرفة الله بوساطة العقل والعلم^(١) .

فلسفة :

إن أهم ما يقدم إلينا فلسفة موتنيني واضحة من بين كتبه هو كتابه « المحاولات »
لأنه أهل فيه الأفكار النظرية إهمالاً تاماً . ولهذا فنحن سنعول عليه وحده في استنباط
هذا المذهب .

شاء موتنيني أن يصور الإنسان في هذا الكتاب كما هو في حياته الواقعية دون

(١) مؤلف هذا الكتاب هو عالم لاهوتى إسبانى يدعى « ريمون السيبوندى » وكان أستاذًا
في جامعة تولوز بفرنسا وقد توفي في سنة ١٤٣٢ ، وكان موتنيني من المفتونين به ، فترجم له هذا
الكتاب في سنة ١٥٦٩ وخصص لتقريره الفصل الثاني عشر من المقالة الثانية من المحاولات .

خضوع لأى عامل آخر غير هذا الواقع الملموس . وقد اشتق جزئيات هذا المذهب من نفسه ومن أنفس معاصريه الذين كان يناظرهم ويساجلهم ، لا من الفروض والأختيارة الموهومة ، بخزم بأن الفلسفة الصحيحة هي ما كانت بعيدة عن تلك الادعاءات الزائفة التي تزعم أنها قادرة على تحديد ماهية الإنسان بالطريق النظري البحث . وكان « موتنيني » يتأمل فيجد أن كل ما وصل إليه القدماء والمحدثون من آراء ونظريات هو في زعمهم حقائق ، وفي زعم خصومهم خرافات باطلة ، فاستهان بها جميعاً . وكان يصرح بأن كل الوسائل التي استخدمها المفكرون للوصول إلى الحقائق لم تأت بأية حقيقة ثابتة ولم تنتج أى يقين يعتمد عليه ولا أية سعادة تصل بروح الإنسان إلى المهدوء المنشود ، فيجب الاعتراف بهذا الواقع المر الأليم ، وهو أن العقل البشري أعجز من أن يدرك ما هي الحقيقة فضلاً عن أن يحكم بوجودها أو بعدها . وإذا ، فكل ما يصل إليه من علم هو سار في طريق التغير . وعلى هذا فالارتباطية البيرونية ليست هي التهاون القاحل الجدب كما يصفها أعداؤها ، وإنما هي في رأي موتنيني مذهب إيجابي لا يستطيع الإيمان به إلا من كانت نفسه كثيرة المطالب والاشتراطات ، لأن الشك وسادة قيمة لاتنام عليها إلا الرؤوس المنظمة ، ولأنه لا يوجد أبسط ولا أتفه من النقوص التي تصدق بسرعة كل ما تسمعه أو تراه وإنما أشأم ما أصاب الإنسانية من أرzaء هو محاولة وقف النقوص عند حد حقيقة موهومة أو معرفة زائفة .

ولذلك ينبغي أن نوقن بأن معارف العلماء ليس لها في ذاتها قيمة ولا ثبات ولا تصل إلى الإنسان أو تثبت في نفسه بوساطة سرّ عالٍ كذلك الخيال الذي يدعونه : « ما وراء المادة » وإنما استعماله هذه المعرفة وتحبيذه إليها هما اللذان يعنجهما هذه

القوة .

أما العالم عند مونتيفيني فهو سلسلة متناقضات وتغيرات ، وهو يصرح بأنه لا يستطيع أن يفهم الفطرة التي جعلها الرواقيون قطب الريح ومحور الدائرة في التفكير والأخلاق وليس معنى هذا أنه يجحد القوانين الطبيعية ، بل بالعكس هو يعترف بها ويحترمها ويدرسها ، ولكن في الأجسام المادية على اختلاف أنواعها . وهو يصرح بأن الذي حداه إلى القول بأن الإنسان لا يدرك حقائق هذا الكون هو اقتناعه بأن هذا العقل الإنساني التعب الشقي ، بل التافه الضئيل أعجز من أن يدرك حقيقة « إمبراطور » هذا الكون العظيم وماهيته . ومتى كان من المقطوع به أنه لا يدرك الحقيقة المطلقة أو حقيقة الحقائق ، فهو من غير شك لا يدرك حقيقة أخرى ، لأن من فاته الانتفاع بالليل ، فلا يعقل انتفاعه بالقشور التي هي في ذاتها لانتفاع ولا تفيـد . ولهـذا هو يدعـو الإنسان المغـرـور أن يضمـحـدـاـ لـلـوـثـوقـ بـعـقـلـهـ الـضـعـيفـ الـمـسـكـينـ ،ـ وـيـنـهـإـلـىـ التـفـكـيرـ فـيـ ذـلـكـ الـمـصـيرـ السـيـءـ الـذـيـ سـيـقـودـهـ إـلـيـهـ الـغـرـورـ ،ـ وـهـوـ يـتـحدـىـ قـرـاءـهـ فـيـقـولـ لـهـمـ :ـ تـعـالـواـ إـلـىـ فـابـسـطـواـ أـمـاـيـ عـقـولـكـمـ مـجـرـدـ عـمـاـ تـسـمـونـهـ بـالـمـنـحـ الـنـورـانـيـةـ ،ـ وـالـمـوـاهـبـ «ـ الـمـاـ وـرـاءـ الـطـبـيـعـيـةـ »ـ ثـمـ أـرـوـنـيـ بـعـدـ ذـلـكـ قـيـمـةـ إـدـرـاكـهـاـ الـحـرـةـ ،ـ وـتـفـهـمـهـاـ الـمـسـقـلـةـ ،ـ فـإـنـ لـمـ تـجـدـوـهـاـ مـزـيـحاـ مـنـ الـمـتـنـاقـضـاتـ وـالـاضـطـرـابـاتـ ،ـ فـأـنـاـ عـلـىـ اـسـتـعـدـادـ لـلـانـسـحـابـ مـنـ الـمـيدـانـ .ـ

رأيه في التربية :

كان والد مونتيفيني قاسيا لا يهم من أطفاله إلا بتربيتهم وتحسين نشأتهم ، وكان قلبه خالياً من الحنان الأبوى خلوا تماما إلى درجة أن يحدثنا مونتيفيني عنه فيقول : مات لوالدى ثلاثة أولاد في سن الطفولة فلم يتالم عليهم أدنى ألم ، بل من الممكن أنهم يفكرون فيهم . وبالإجمال لم يكن والدى من أولئك الآباء الذين يعميمهم الحب عن مساوىء

أولادهم فيهموا تربيتهم . ويظهر أن موتيني قد استفاد من هذه التربية التي تلقاها عن والده في قصر الأسرة استفادة جعلته يفضل التربية المترقبية « الأرستوغرافية » على تربية المدارس والكليات ، بل قد هاجم التربية « الديموغرافية » مهاجمة عنيفة . وصرح بأن المدرسة الجامعية هذه العناصر المختلفة من الأطفال أعجز من أن تخرج رجالاً ذوي قيمة في الحياة . ولقد كان تلميذ موتيني الخيالي الذي جعله مثلاً أعلى لتربيته أرستوغرافياً لا يختلف بأبناء الشعب ولا يخضع لقواعدهم لأنها في رأي أستاذه لا تجدى ولا تفيد ، وهو يريد أيضاً على أن يكون عضواً في الهيئة الاجتماعية الممتازة الراقية ، وهو لا يكفيه أن يربى عقل الطفل فحسب ، بل يجب أن يعني فيه التربية القوى الثلاث : الجسمية والعقلية والخلقية ، فهو لا يريد أن يكون جسماً فقط ، ولا روحًا فقط ، وإنما يريد أن يكون إنساناً كاملاً ، وغايته إلتحق تلميذه بالمثل الأعلى . ويرى موتيني أن من الخطأ أن يحاول المربى أو المعلم حشو رؤوس الأطفال بالمعلومات التي تزيد على قوتها . وقد نجد المربون هذه الخلطة وأخذوا عليها أنها تكون شباناً ساطعين براقين ، لاعماء متعمقين ، وتنشئ متحادثين جذابين ، ولكنهم سطحيون غير متيين ليس لديهم من القوة العلمية ما يتسلحون به ضد حوادث الحياة ، ولم يدفع موتيني إلى هذا الرأى إلا إيمانه بأن الرأس الحسن التكوين خير من الرأس المتمليء بالمعارف . وهذا عكس رأى « رابليه » الذي يرى أن تكون الذاكرة الإنسانية حفرة عميقه علاً بمختلف العلوم ومتباين الثقافات . ويرى موتيني أن من الخطأ الداهم تنشئ الطفل على التشاؤم والحزن اللذين يصحبهما على مر الأيام مرض فتاك يلحق مزاج الطفل فيعكس كل نظراته إلى الحياة . ويرى أيضاً أن من السخف ترك الطفل لعبه في أيدي سيئي الأخلاق من الأساتذة يرعبونه لأتفه الأسباب ، ويزعجونه لأوهى العلل والبواعث ، أو يكلفونه بالعمل أربع عشرة أو خمس عشرة ساعة في اليوم كأحد

«الحامين الذين يعملون على الأرصفة . ويجب أن يعود الطفل في رأى موتنيني على الموسيقى والرقص وركوب الخيل والصيد والملاكمة ، والجري واللعب بالسيف ، وغشيان الحافل الصاحكة حتى ينشأ مسروراً سعيداً ، ويجب ألا يكون شيء من هذا للتسليه يجل ينبعى أن يكون كل ذلك جزاً من الدراسة الضرورية^(١) .

رأيه في الأُفراد :

يرى موتنيني أن الخير والشر ليسا إلا اصطلاحين من اصطلاحات الإنسانية التي اتفقت عليها العصور الأولى لمنافع بيئية ، وأغراض اجتماعية ، ثم طال عليها العهد فقويت وتشبت وعظم سلطانها حتى عنا لها الناس ونالت من نفوذهم هذه المهيمنة الموجودة الآن ، ثم تختلط هذه المهيمنة ذيذك المعنيين إلى غيرهما من المعانى المختلفة الدائعة في الحياة كالفضيلة والرذيلة ، والطيبة والخبث ، والحسن والقبح ، والجمال والدمامنة إلى غير ذلك من الصفات التي يتوهם الناس أنها حقائق وما هي في الواقع إلا ألوان مختلفة ، ومظاهر متباعدة لا حقيقة لها ولا وجود ، غير أن موتنيني مع هذا يرى أن الإنسان يجب عليه ألا يعمل إلا كل ما فيه سعادة للإنسانية التي يرى أنها ممثلة في كل فرد من أفراد بني الإنسان تماشياً لا تاماً لا يختلف في ذلك فرد عن فرد إلا بالألوان العرضية التي خلقتها العوامل الطارئة كاختلاف البيئات ، وتبان الثقالات وأمثال ذلك .

وإذاً ، فموتنيني يحاول أن يروض الناس على الالحوق بالمثل الأعلى ، وهو في نظره إيصال الإنسانية إلى التقدم والسعادة ، مثله في ذلك مثل الفلاسفة الروحيين والمؤمنين

(1) Essai, livre I, chap. 25, de l'institution des enfants, dédié à madam Diane de Foix.

ولو أن مبادئه تختلف عن مبادئهم كل الاختلاف ، فهو - وإن لم يعترف بما يؤمنون به من وجود قوة داخلية مخصوصة - يسعى إلى نفس الغاية التي يسعون إليها دون قصد منه يشبه قصودهم الفلسفية .

هذا هو أهم آرائه في الأخلاق النظرية ، وقد اقتطعه من فلسفته المرتابة ، بل التي توشك أن تكون « لا أدبية » والتي تشكي فيما يسميه الروحيون والمؤمنون تارة بالضمير ، وأخرى بالسريرة ، وثالثة باللطيفة الربانية .

أما أخلاقه العملية ، فقد بلغت من الحافظة والتمسك بالتقالييد مقدار ما بلغته أخلاقه النظرية من الثورة والهدم والاستهتار بالقواعد والحدود التي وضعها الحكماء للفضيلة والرذيلة . ومن أهم ما اشتهر به من تلك الأخلاق العملية أنه كان صريحاً إلى حد بعيد ، وكان وفيما مخلصاً يتعب نفسه من أجل الواجب الذي كان يقدسه حباً في إسعاد الإنسانية . ويرى بعض مشاهير النقاد الفرنسيين أن موتيني كان جياباً رعبياً ، ويسوق من البراهين على هذه التهمة أن « بوردو » كانت قد أصيبت بالوباء في أيام حكمه لها ، وكان واجبه - كحاكم مسؤول - يقضي عليه بأن يقذف بنفسه بين مواطنيه المرضى ، ليقدم إليهم من الخدمات والمساعدة ماعšeأن يخفف آلامهم بعض التخفيف ، ولكنه لم يفعل شيئاً من هذا ، بل نجا بنفسه واعتزل المرض ولم يفكر لحظة واحدة في أن يلقى بنفسه بين كثالمهم الموبوءة . وقد رد ناقد آخر من المؤرخين على هذه التهمة بقوله : إن هذا الفرار لم يكن عاراً على موتيني ، ولا سبة في جبهته ، لأن الشجاعة في ذلك العهد كانت تمثل في المبادرة إلى ميدان القتال ، ومواجهة الأبطال ، لا في الانحدار إلى بؤرة الوباء ، ومواجهة الأدواء ، وأن الجبن كان يتحقق في الفرار من الأول لامن الثاني ، ولكن الذي يمكن أن يؤخذ على موتيني في هذه الحادثة هو أنه كان شخصاً عادياً لا يختلف عن أهل عصره ولم يكن

بطلاً ممتازاً أو شخصية منفردة بما لا يستطيع القيام به غيره من العجزات.

ومن الأخلاق التي امتاز بها موتيني اجتهد في تحصيل العلم، ونشاطه في تكثيل نفسه إلى درجة تفوق الحد المعتاد حتى انه يقول : «إنني لم أدع الكتاب من يدي حتى في أوقات الحرب العصبية التي يشغل هولها القلوب ويفرق العقول في بحار من التفكير في المصير .

ومن أخلاقه التي نسبها إليه مؤرخو الحركة العقلية العبرفة التي وصلت إلى حد الغرور في نظر كثير من معاصريه ، ويقال إن هذا الغرور كان ناجحاً في نفس موتيني عن امتيازه على غيره في العبرية . ويرى آخرون أن هذا الغرور كان ناشئاً من امتداد أطراف ثقافته . ويدهب فريق ثالث إلى أن الجمال المادي هو الذي حدا موتيني إلى الاعتزاز بنفسه . ولسنا ندرى كيف يجرؤ أولئك النقاد على نسبة التباہي بالعقل أو بسعة الثقافة ، أو بالجمال المادي إلى موتيني مع تصريحاته القاطعة التي تنعى على الإنسان باللامة من أجل غروره بهذه المظاهر التي صورت له سذاجته أنها ميزات ترفعه على بقية الحيوانات . وإليك نبذة مما يقوله في هذا الشأن :

« إنه يحدث للأفراد العلامة حقاً ما يحدث لسنابل القمح ، إذ هي تسير منتسبة صرفة ، ورؤوسها مستقيمة مزهوة ما دامت فارغة ، ولكنها حين تختلي وتتشغل بالحبيوب فإن نضوجها تأخذ في التواضع وفي خفض رؤوسها ... » ثم يقول أيضاً : ... ومن ذا الذي من يلينا يستطيع أن يعمل عملاً يساوى في دقته وكله نسيج العنكبوب أو قرص النحله ؟ أتباهى بجمالي ؟ وهل يمكن أن يوازي في أى شيء جمال الجواد أو الأسد أو الفهد ؟ الحق أننا نحسن صنعاً بأن نتوارى تحت الملابس التي تخفيينا (1)

(1) Essais, livre II, chap. 12, Apologie de Raymond de Sébonde.

وَنَحْنُ نَحْسِبُ أَنَّا لَوْ نَظَرْنَا فِي هَذِهِ النَّصُوصِ نَظَرَةً تَأْمِلُ لِأَلْفِينَا أَنْفُسَنَا مُضطَرِّينَ إِلَى
تَبَرُّهُ مُوْتَقِّنِي مِنْ رَذِيلَةِ الْغَرْوَرِ ، وَخُصُوصًا بِالْجَمَالِ الْمَادِيِّ وَإِنْ كُنَّا لَا نَحْمِلُ أَنْ تَكُونَ
كَبِيرَيُّهُ نَاشِئَةً مِنْ إِدْرَاكِ الْفَرْقِ بَيْنَهُ وَبَيْنَ غَيْرِهِ مِنَ التَّائِمِينَ فِي ضَلَالَاتِ الْجَهَلِ وَهُمْ
لَا يَشْعُرُونَ .

تأثر موتياني وتأثيره :

إِمْتَازٌ مُوْتَقِّنِي هُوَ وَقَلِيلُونَ مِنْ أَمْثَالِهِ الْخَواصِ مِنْ بَيْنِ أَهْلِ عَصْرِهِ بِتَتَّبِعُ الثَّقَافَةِ
الْمَهْيَلِيَّيَّةِ خَطْوَةً بَعْدَ خَطْوَةٍ ، فَلَمَا فَهَمُوهَا وَهَضَمُوهَا مَا فِيهَا مِنْ عَنَاصِرٍ صَالِحةٍ لِلْقُوَّةِ وَالتَّغْذِيَّةِ
صَاغُوا أَنْفُسَهُمْ عَلَى مُثْلِهَا الْعُلَيَا وَبَنَذُوا مَا كَانَتِ الْعَصُورُ الْوَسِيْطَةُ قَدْ نَشَرَتْهُ بَيْنَ النَّاسِ
مِنْ احْتِقارِ الطَّبِيعَةِ ، وَالْأَسْتِهَانَةِ بِالْجَمَالِ وَالْأَتْسَاقِ ، فَأَصْبَحَ هُؤُلَاءِ الْخَاصَّةِ مِنَ الْمُتَقْفِينَ
عَادِجٌ صَادِقَةً لِلرِّجَالِ الْمَمْتَازِينَ مِنْ أَهْلِ أُثِينِيَا ، فَلَا يَفْكِرُونَ وَلَا يَتَخَيَّلُونَ ، وَلَا يَفْهَمُونَ
الْحَيَاةَ إِلَّا عَلَى النَّحْوِ الْمَهْيَلِيِّ الْبَحْثِ .

وَكَمَا تَأْثَرَ مُوْتَقِّنِي بِالْمَهْيَلِيَّةِ أَثْرَ كَذَلِكَ فِي نُفُوسِ كَثِيرٍ مِنْ مُعَاصِرِهِ وَمِنْ أَتْوَا
بَعْدِهِ إِلَى هَذَا العَصْرِ الَّذِي نَعِيشُ فِيهِ ، بَلْ يَقُولُ بَعْضُ الْمُؤْرِخِينَ : إِنَّهُ هُوَ الَّذِي وَضَعَ
الْحِجَرَ الْأَسَاسِيَّ لِشَكِّ الْقَرْنِ الثَّامِنِ عَشَرَ ، وَلَوْلَا سِيَادَةُ النَّظَامِ وَمِتَانَةُ الْحُكْمِ ، وَقُوَّةُ
الْحَكَوْمَاتِ الْفَرَنْسِيَّةِ لَا جُنَاحٌ لِرَتِيَابَهُ الْقَرْنِ الشَّابِعِ عَشَرَ كَلَاهُ ، وَلَكِنَّ الَّذِي لَا شَكَ
فِيهِ هُوَ أَنْ مُوْتَقِّنِي قدْ أَثْرَى فِي « قُولَتِيرَ » وَ« كُونْدِرْسِيَّهُ » وَ« أَفْرِيدِ دِيْ قِيَنِيَّهُ »
وَ« الْكُونْتِ دِيْ لِيلَ ». وَأَخِيرًا أَثْرَ فِي « أَنَّاتُولِ فَرَانِسَ » الَّذِي سَارَ عَلَى نَسْقِهِ
وَانْتَهَى مَنْوَاهًا فِي أَهْمَمِ أَفْكَارِهِ الْفَلْسِفِيَّةِ . وَيُظَهِّرُ ذَلِكَ جَيْدًا فِي كِتَابِهِ : « الْآلَمَةُ ظَمَّاًيَّ »
وَ« ثُورَةُ الْمَلَائِكَةِ » وَ« تَايِيسَ » وَ« حَدِيقَةُ إِبِيِّمِكُورَ » وَغَيْرُهَا مِنْ مَوْلَفَاتِهِ
الْأَرْتِيَايِّيَّةِ .

نقد آراء :

لأنهم «پاسکال» و «بوسویه» و «مالبرانش» وأمثالهم «مونتینی» بأنه كان رجال سيء النية مستهترا ، خطراً على الأخلاق ، لأنهم - وإن كانوا متفقين معه على ضعف الإنسان - قد أجمعوا على أنه يجب العمل على إصلاحه ومحاولة إنقاذه من وهذه الضعف التي كبا فيها بدلًا من ترك أمره في يد الطبيعة تقاده قيادة غريزية محضة وبالتالي تنزل به من صفات الإنسانية إلى صفات الحيوانات التي لا تأبه إلا لرغباتها المادية . ولا حرج أن هذا المصير السيء الذي بذل مونتیني جهده في دفع الإنسان إليه لم تتحقق لكان أشأم منحدر تهوى إليه الإنسانية من علمائها إلى مقر الشهوات البهيمية فتتمزق بهذا أوصال العلائق بينها وبين عالم المجردات والمثل العليا التي طالما كانت مطمح النفوس النقية ، ومعقد آمال الأرواح الطاهرة .

أما فلاسفة القرن الثامن عشر وواعييه القرن التاسع عشر ، فقد أحلاوا فيه الفكر التأثر الهدام الساخر القاسي الذي نسف اليقينية وبَجَلُوا منه قوله : إن وباء الإنسان هو إيقانه بأنه يملك العلم .

(٤) النبار العلمي :

يمتاز زعماء هذا التيار بأنهم علماء لا ينسبون إلى أفلاطون ، ولا إلى أرسطو ، وإنما مثلهم الأعلى هو : «أرشيميديس» الذي عرف للمرة الأولى كيف يجمع بين الرياضة والتجربة . وفي هذا الاختيار يلمح الباحث لديهم طابع النهضة واضحًا ، إذ أنهم لم يفضلوا «أرشيميديس» عبشاً بل لما أنسوه في رياضته من روح التجربة .

وبقدر ما كانت الأفكار القديمة وآراء العصور الوسيطة عن كيان العالم ونوميسه تتشاهش ، وبقدر ما كانت الاختراعات الكبرى تظهر ، والفنون تسير نحو الكمال كانت الرغبة في إعادة تأسيس العلوم على قواعد ثابتة تنشأ وتنمو ، ولما كان كل ما يعني دارس الفلسفة من هذا التيار هو أثره على الحياة العقلية ، فقد وجب أن نشير هنا إلى نتائجه . ومن أهم هذه النتائج أنه حكم بالسيادة لمنهج التجربى ، وهذا ينجم عنه حدوث لون مبتكر بين تطبيقات العقل البشري ، وهذا اللون يتطلب حاجات جديدة ، وعادات لم تكن مألوفة ، وعلى آخر سيادة ذلك المنهج تقدم مبدأ التجربة على مبدأ سابقية الحكم « *priori* » ومنها أيضاً أن الثورة بالنظريات العتيبة عن إدراك العالم قد أثبتت أن ألفاظ الكون ليست خارجه ولا فوقه كما القدماء يتصورونها وإنما هي فيه ، ويجب كشفها في ثنايا ظواهره وأحداثه . ومنها كذلك أن معرفة الإنسان بالطبيعة ، وإمكان التنبؤ بمحركى بعض الحوادث ، واستطاعة السيادة على جزء منها قد قوت الشعور بالكرامة البشرية التي كان أنصار مبدأ الإنسانية قد وضعوا أساسه في النهضة الأدبية . وهكذا شيئاً عن أعلام هذا التيار :

ليوناردى فانسى : « *Léonard de Vinci* » ولد في فلورانسا في سنة ١٤٥٢ ،

ولما نشأ درس فيها على الرسام الكبير « *فيروكيو* » *Verrocchio* « الرسم وصناعة المجوهرات كأحد الفنون الجميلة ، ولكن هذا العقل الذى يعتبر من أشد عقول زعماء النهضة عالمية لم يلبث أن مال إلى الفلسفة وإلى علم التشريح والميكانيكا ، والفنون الأخرى وبرع فيها . ولما بلغت شهرته مسمع الدوق « *لودوفيك اسفورزا* » *Ludovic Sforza* » دعاه إلى قصره في ميلانو ، فـكان حياة البلاط وروحه المتحركة إذ كان رساماً ومثلاً ، ومهندساً وموسيقاراً في آن واحد . ولما انهار عرش الدوق

ذهب إلى روما ثم دعاه « فرانسوا الأول » ملك فرنسا فذهب إلى بلاطه ، وهناك أحبط بالتبجيل والتشريف وظل كذلك إلى أن توفي بين ذراعي الملك في سنة ١٥١٩ . منعه كثرة مشاغله من كتابة مؤلفات كاملة في الموضوعات الطبيعية والفلسفية ، وتلك خسارة عظمى ، لأنه لو كان قد كتب في شيء من هذا ترك أثرا عميقا في الحركتين : العلمية والفلسفية في عصره . وفي الواقع أن كثيراً من الأفكار التي يعزوها المؤلفون إلى « جاليليو » Galilio أو « بيكون » Bacon قد وجدت من قبل مفصلة في مخطوطاته ، ولكنها ظلت حبيسة في تلك المخطوطات التي لم تعرف إلا في هذا العصر الأخير . وفي هذه المنتجات وحدها توجد العبارات الأولى الواضحة التي تعبّر عن مبدأ ومنهج العلوم التي تدعى اليوم بالعلوم المضبوطة ، فهو الذي أظهر قبل غيره أهمية التجربة ، وأبان أن نتائج معارفنا لا تستطيع بدون الرياضة أن تناول اليقين الكامل ، وأن الحكمة هي وليدة التجربة ونتيجة الزمن . وقد نبذ النظر الذي لا يجد سند له في التجربة التي هي أم جميع العلوم . وقصير القول قد احتوت حكم « ليوناردي فانسي » كثيراً من مبادئ النظرية الحديثة عن المعرفة . وعندما بُرِزَت عباراته إلى حيز العمل اعتبره الباحثون أحد منشئي « الميكانيكية » الجديدة وعلم الهندسة الحديثة . أما ما بقي بعد ذلك من مذهبة فهو لا يكاد يخرج عن مبدأ « الطبيعية » الذي يرجع علة كل الأحداث إلى الطبيعة والذى هو إحدى خصائص عصر النهضة ، ولهذا نحن نغنى عنه هنا مكتفين بأن نضيف إلى ما تقدم أنه كان أول من ألف بين الرياضة والتجربة بطريقة مبتكرة تقتضي التقدير والاحترام .

لِسْفُو الْكِيَارِهِ الْجَدِيرِ لِلْعَالَمِ :

إن إدراك العالم على النحو القديم الذي أتى به أرسطو ، وبطليموس ، والذى ظل

يرجح أنها ألمانية العنصر ، ولكنها كانت قد استقرت منذ عهد بعيد في بولونيا . ولما نشأ تلقى تربية حسنة في الأدب والرياضية والفلك ، وبفضل تأثير عمّه الأسقف عين قسيساً من الدرجة الأولى ، ولكنه كان يعيش في ديرة عيشة الأشراف الإنسانيين لا عيشة الرهبان المتقشفين ، وبعد ذلك ارتحل إلى إيطاليا وظل فيها عشرة أعوام ثقف نفسه في أثناءها بجميع العلوم المعروفة إذ ذاك ، وعند عودته كتب أهم نقط نظامه العالمي الجديد ، ولكنه لم يجرؤ على نشره ، وظل يتعدد في الإقدام على هذا العمل حتى

حمله على إتمامه أحد تلاميذه المتلامسين ، فلم تكمل هذه النظريات تظاهر في سنة ١٥٤٠ حتى بدأ في الحال رد الفعل ضده وأخذ معاصره يضطهدونه ويضايقونه ، فاضطر إلى اعتزال الناس وقضى السنوات الثلاث الأخيرة من حياته منفرداً حتى توفي في سنة ١٥٤٣ .

كباره العالم عمره :

يرى « كوبيرنيك » أن الشمس هي مركز العالم ، وأنها منبع جميع الأنوار الموجودة فيه ، وحولها يدور فلك الكواكب السيارة ، والأرض في الصف الثالث بعد الزهرة والمريخ ، وهي تدور حول نفسها ، والعالم محاط بكل الكواكب الثابتة التي لا تدور ولا تتحرك ، وهذه النظرية تدعى بنظرية « هيليو سانتريسم » *Héliocentrisme* أو القائلة بمركزية الشمس ، وقد حلت محل نظرية « چيو سانتريسم » *Géocentrisme* أو القائلة بمركزية الأرض .

جان كلبيير Jean Kléper : ولد في « فيي » بألمانيا في سنة ١٥٧١ ولما شب درس الفلسفة والرياضيات والفلكلور دراسة قيمة في إحدى المدارس اللاهوتية ، ولما تخرج فيها تعيّن أستاذًا للرياضيات ، وقد حاول وضع نظرية جديدة لكيان العالم كان يأمل أن يوفق بها بين نظرية « كوبيرنيك » والنظرية القديمة التي كانت ترى أن الأجرام السماوية تحركها جواهر روحانية عاقلة ، ولكنه رغم هذا الاعتدال القوي لم يكدد يذيع مؤلفاته حتى كان هدف سهام المتعصبين وتجريحاتهم وظل ممقوتاً من الرجعيين حتى توفي في سنة ١٦٣٠ .

بدأ كلبيير نظريته بإعلانه أنه يقر قبل كل شيء نظرية كوبيرنيك ، ولكنه يضيف إليها نظرية التحرير والإدارة ، فيصرح بأن تلك الأجرام تديرها النفس العامة المستقرة في الشمس ، ولكن هذا الرأي كان منه في شبابه وقد عدل عنه إلى

رأى آخر ، موجزه أن العالم ميكانيكي ذو طبيعة سماوية تحكمها نواميس يجب على العقل الإنساني كشفها ، وأنه هو شخصياً لا يستطيع الإفادة في الحديث عنها لأنه تعوزه الوسائل الضرورية لشرحها . ومن أهم ما يسترعى الانتباه من آرائه هو كشفه بضمونية دوران الأرض حول الشمس الذي دمر الرأي القائل بدائرية ذلك الدوران .

جاليليو

هياته :

ولد في « بيز » في سنة ١٥٦٤ ولما نشأ درس الفلسفة والطبيعة والرياضيات والأدب الشعري ، وكان يفضل أفلاطون ، و « أرشيميديس » على أرسطو ، وقد شاك منذ حداثة سنّه في مذهب بطليموس ، ولكنّه مع ذلك قد قام بذلك بتدريس النظريات القديمة في جامعتي : بيز ، و پادوا ، مع اقتناعه بصحّة نظرية كويبرنيك ، والذي حال بينه وبين التصرّح بها رهبة من الجماهير وازعاجه مما حدث لأسلافه . ولهذا كتب إلى كيلپير في سنة ١٥٩٧ يقول : « إن مصير كويبرنيك يخيفني » غير أنه بعد أن كشف الأقمار التي حول المشتري بوساطة المنظار المعظم أعلن في وضوح في سنة ١٦١٠ النظرية الجديدة ، فكان هذا بدء عهد اضطهاده . وقد بذل مجاهداً جباراً في إقناع السلطة الحاكمة بصحّة آرائه ، فدعى العلماء الأرسطوطاليسيين إلى النظر معه في منظاره ليروا كرأى هو تلك الأقمار الخمسة ، ولكنّهم أبوا أن يتحاكموا معه إلى هذه التجربة خوفاً من أن تبرهن على صحة نظريته ، فيفقدوا عقيدتهم في الكيان القديم ، ولما أخفق في إقناعهم جعل يجهد نفسه في إثبات أن رأيه لا يتنافى مع التوراة ، ولكن ذلك كلّه ذهب أدراج الرياح ، ومع هذا فلو أنه ظل في « پادوا » لنال على الأقل حماية مدينة البندقية التي كانت أكثر تسامحاً من غيرها ، ولكنّه أخطأ إذ غادر پادوا إلى

فلورانسا متأثراً بإغراء المال ، إذ أنه لم يكدر يعلن تناصح بحوثه عن المذنبات وينشر كتابه الذي بسط فيه – على صورة محاورات وباحتياط فائق – نظريته بطالميوس وكويبرنيك في كيان العالم ونظامه حتى انزع حوله لميبل الأضطهاد ، فتصدر الكتاب وتناولت مناقشات روما اسمه بالسخط ، وهدد بالتعذيب إن لم يعدل عن رأيه . وفي ٢٢ يونيو سنة ١٦٣٣ تبرأ من آرائه في حفلة رسمية وقطع على نفسه عهداً بـالـأـلـمـ الـمـبـرـحـ الذي أثقل كاهله إلى مثل هذه المخالفات . وعلى أثر هذا أحس في نفسه بالألم المبرح الذي أثقل كاهله بالجائع إلى الصمت ولم يلبث أن أصيب بالعمى فضاعف ذلك من أحزنه وهمومه ، ولكن هذا الضغط الذي تضافرت الطبيعة والمجتمع على إرهاقه به لم يلبث أن انفجر ، فحمل ذلك العالم المؤمن بآرائه على التحلل من موافقه التي يعتبرها غير شرعية فألف كتابه الأخير الذي عنوانه « بيان عن عالمين حديثين » والذي نشره في هولاندا فراراً من الرقابة في سنة ١٦٣٨ .

وفي هذه الأعوام العابسة المظلمة من حياته التقى بـ« هوبس » Hobbes الفيلسوف الإنجليزي الذي افتتن به افتتانًا عظيمًا ظهر في عبارته التي هذا نصها : « إن جاليليو هو الذي فتح أمامنا الباب الأول من أبواب الطبيعة بكشفه لنا عن طبيعة الحركة »^(١) . وأخيراً توفى جاليليو في سنة ١٦٤٢ .

المراجع والمصادى :

يرى جاليليو بديلاً أن لمنطق الصورى قيمة عظيمة في ضبط سير التفكير البشري وفي إصلاح أخطائه ، ولكنه لا يصلح لأن يكون وسيلة من وسائل كشف الحقائق الجديدة ، إذ أنه لو أريد اختبار جميع الحالات الممكنة عن طريق الاستقراء لاستحال

(١) Dédicace du livre de Corpore

البحث العقلي أو لصار عابشاً . فاما استحالته فهى في حالة عجزه عن امتحان جميع الجزئيات ، وهو الاستقراء الناقص ، وأما عبشه فهو في حالة امتحانها جميعها ، وهو الاستقراء التام . وإذا ، فالاستقراء إنما: الناقص والتام قاصران عن الوصول إلى كشفحقيقة جديدة ، لأنه من غير الممكن كشف تلك الحقائق إلا بعد إجراء عدد من التجارب الضرورية على أبرز الحالات المراد اختبارها ، فإذا تم للباحث ذلك اتخدنه أساساً لنظرية فرضية تحتوى على حالات أخرى تستنبط من الأولى ، ولكنها تظل في المرتبة الظنية حتى يبرهن على صحتها بوساطة القياس الذى هو بدوره يجب اعتماده على تجارب أخرى . ومعنى هذا أن الاستقراء والقياس يتعاونان على الوصول إلى الحقيقة فالاستقراء يجري التجربة على أشد الحالات بروزاً ثم يضع النظرية الفرضية كبداً عام ولكنه غير يقيني ، ثم يعود فيتحقق من صحته عن طريق الاستعانة بالقياس مؤسساً على طائفة أخرى من التجارب . والنتيجة الختامية لهذا هي تبادل سد الشغرات بين هذين المنهجين اللذين يكمل كل منهما الآخر . ومن هذا نتبين أن جاليليو قد أدرك قيمة القياس على نحو لم يرق إليه ي يكون كاسرى ذلك في موضعه .

أما المبادىء التي اعتقادها هذا العالم فنها أن الطبيعة - كما رأى چيورданو برونو ، وكوبيرنيك - تصل إلى غاياتها بأبسط الوسائل وبدون لف ولا دوران ، وكذلك تقتضى حكمتها إيجاد العلاقة المتينة التي تمثل أبدع أنواع الانسجام بين العناصر الإيجابية وهي دائماً تتوجه إلى ربط عدة معلومات بصلة واحدة بدلاً من إكثار العلل . ولقد كان هذا المبدأ عند أولئك المفكرين الثلاثة عبارة عن يقين يشبه البداهة العقلية أو العقيدة الدينية . ولهذا كانت المهمة الأساسية للفلسفة التي أتت بعدهم هي التتحقق من صحة هذه النظرية أو من بطلانها .

ومنها أيضاً أنه يجب على الباحث - كما قال كليپير - أن يقدر من الطواهر كل

ما هو قابل للتقدير الكمي ، وأن يُصَيِّر قابلاً للتقدير كل ما لا يمكن تقديره منها في
الحالة الراهنة ، إذ أنه بوساطة استخدام النسب بين الظواهر يستطيع المرء أن يرى
إلى أي حد يمكن أن تلبى تلك الظواهر مطالب التقدير .

ومنها كذلك أنه يقرر - متأثراً بكلمته - أن من أوليات الضرورات للوصول
إلى نتائج عالمية صحيحة كشف العمل الحقيقية للأحداث ، وأن الاستعانة بالإرادة
الإلهية في هذه المواقف لا تشرح أية ظاهرة ، لأنها تعطل في يسر جميع الظواهر بعلة
واحدة معروفة ، وهي العناية الربانية . وفي الواقع أننا لو نظرنا إلى هذه العلة وأغضبينا
عما عدتها من العمل العلمية لألفينا أنه من المهن على الله أن يدير العالم كله حول
الأرض بنفس السهولة التي يدير بها الأرض حول الشمس ، ولكننا لو انصرفنا عن
فكرة الإرادة الإلهية وحصرنا أنفسنا في ملاحظة ما يدور وما يدار حوله لألفينا
الفرق بين الفكرتين - فيما يتعلق بمبدأ البساطة - واضحًا ، إذا أن إحداهما تتطلب من
القوة أكثر كثيراً مما تتطلبه الأخرى والحكمة لا تقتضي أن تصرف هذه الكمية
عbeschاً . نعم إن الفروق المتناهية تناهى أمام الامتناع ، ولكنها تبقى حينما يوازن بين
شيئين متناهيين من حيثهما ، وعلمنا يجب أن يقف عند حد دراسة العلاقة بين
الكائنات المتناهية .

الكميات الجديدة للعالم :

يصدر جاليليو في هذه المعضلة عن مذهب كوبيرنيك فيقر مبادئه ، ولكنه
يحاول أن يزيل ما فيه من نقائص وعيوب ، فيعلن أن أرسطو كان على خطأ حين قرر
أن هناك عالدين : أحدهما سماوي ثابت ، والآخر أرضي متغير . وأسطع أدلةه القوية
على خطأ المعلم الأول هو كشفه النقط الشمسي ، وظهور نجوم جديدة ، إذ أن هذين

الحادفين العلميين قد أبرزوا للعيان أن في السماء كاف في الأرض تغيرات شتى. وهو كذلك يوافق «چيورданو برونو» في لا نهاية المكان ويرتاب كل الارتباط في وجود مركز للعالم، ولكن من المحتمل أن يكون فزعه من مثل مصير برونو هو الذي حال بينه وبين الإفصاح عن رأيه الحقيق في هذه النقطة فتركها غامضة متموجة.

نظريّة الحركة :

تابع جاليليو بحوثه مسترشداً بضوء مبدأ البساطة الذي طالما اتخذه نبراساً لتفكيره حتى اهتدى إلى النواميس الأولى للتحولات المادية. وحمل الآراء الخاصة بهذه النظرية أن كثيير كان قد قرر أن الجسم لا يستطيع أن يغضي بنفسه من السكون إلى الحركة، فأقر جاليليو هذه الجزئية وأضاف إليها أن الجسم لا يستطيع كذلك أن يسير من الحركة إلى السكون بذاته، أو أن يغير نوع الحركة، إذ أن الناموس يقضي بأن الحركة لاتنمو إلا إذا أضيفت إليها قوة جديدة ولا تنقص إلا إذا التقت بعقبة، وفي كلتا الحالتين لابد من مؤثر خارجي. ولقد أعلن جاليليو في «المحاورات» أنه قبل أن يكشف هذه النواميس لم يكن يفهم أبنته كيف أن جوهراً من الجواهر الطبيعية يمكن أن يتتحول إلى آخر، ولكنه بعد أن اهتدى إليها واسترشد بنورها أدرك أن الجوهر عند ما يبدى لنا خصائص جديدة لم تكن فيه من قبل فإنه من الممكن أن يكون ذلك نتيجة لأحد التحولات الطارئة على نظام أجزائه أو على كمياتها. وفي جميع هذه التحولات لا ينشأ شيء ولا ينعدم شيء، ولا جرم أن في هذا التقرير تصريحًا جليًا باستثناء فهم تغير الخصائص والكميات إلا بإرجاعها إلى أحاسيسها من تغير الكميّات، وبعبارة أوضح : إرجاعها إلى الحركة الضرورية لكل اتصال وانفصال .

وما يسترعى الانتباه هنا أن جاليليو قد سار في هذا الطريق أبعد مما فعل بيكون الذي

وقف جامداً أمام علائق الـكميات بالـكـيفيات ولم يـتبـهـ إلى أن الاختلاف الـكـيفـيـ نـاشـيءـ عن الاختلاف الـكـمـيـ .

نظريـةـ المـعـرـفـةـ وـالـفـسـيـمـيـ :

كان من الطبيعي - وقد تغيرت الفكرة العامة عن الكون - أن تبسط نظرية المعرفة على وجه جديد يتفق مع الإدراك الحديث ، وهذا هو الذي كان فعلاً ، فأراد جاليليو أن يؤسس النظرة الجديدة في مشكلة المعرفة على دعامة بسيطة وهي ملاحظة أن ما تفعله الطبيعة في سهولة فائقة لا نـكـادـ نـكـتـنـهـ أـعـمـاـقـهـ ، وهو يرجع سبب ذلك إلى أن هناك تعارضاً أساسياً بين الوجود والمعرفة ، ويقرر أن ذلك التعارض لا يزول إلا بوساطة العلم الواضح الذي نـعـلـمـ أـسـاسـهـ وهو الرياضة ، بينما أنا إذا حـدـنـاـ عن هذا الصراط واتجهنا إلى أسرار الطبيعة، فإن أشد بحوثنا عمقاً لا يستطيع اكتناه أتفه أحـدـاثـهاـ ، أو أهـوـنـ ظـواـهـرـهاـ . ولبيان هذا التعارض بين الوجود والمعرفة يصرح جاليليو بأن الـوـجـودـ مـطـلـقـ وـالـمـعـرـفـةـ نـسـيـةـ ، وأن الخلط بين طبيعتيهما هو سبب أخطاء الأقدمين ، فأرسطو مثلاً - وإن لم يكن يؤمن بتغير السموات - كان يرى بعض التحولات في الشروق والغروب وما إليهما ، وليس ذلك إلا لأنـهـ أـخـطـأـ ، بقصد أو بغير قصد في إخضاعه لطلاق الـوـجـودـ الـكـوـنـيـ إلى نـسـيـةـ مـعـارـفـناـ . وإذا أردنا أن ننجو من نظائر أخطائهم فيجب أن ندرك أن تلك التغيرات الظاهرة التي نشاهدها ليس لها وجود ذاتي ، وإنما هي تبدو كذلك لسكان الأرض ، ومن الممكن أنه لو نظر إليها من كوكب آخر لبدت على صور متباعدة عما نشاهده كل التباين . وأـكـثـرـ منـ هـذـاـ أنه يقرر في وضوح أنه لو زالت الأرض من الوجود ، لأنـجـحـىـ غـرـوبـ الشـمـسـ وـشـرـقـهاـ ، وبالتالي لما وجد ليل ولا نهار ، ولا أصيل ولا شـفـقـ ولا أـفـقـ ولا غير ذلك

مما يبدو لمعارفنا المحدودة أنه تغيرات كونية^(١).

ومن هذا يتبيّن أن التغيرات التي كان القدماء يخلعون عليها وصف الإطلاق صارت بفضل جاليليو تغيرات نسبية أى أنها لا وجود لها إلا إذا نظر إليها من فوق كوكب الأرض . وعلى هذا النهج عينه يحول جاليليو أكثر الخصائص الملزمة للثكثكاث والفرق الموجودة بين الأحداث الأرضية من الإطلاق إلى النسبية وينزلها من مرتبة الموضوعية إلى مهبط الشخصية ، وهو لا يعترض بالثبات من بين جميع الخصائص إلا لكم والصورة والحركة أو السكون ، فتدرك في رأيه هي الخصائص التي يدعوها بالخصائص الأولى أو الحقيقة والتي يجزم بأنه من المستحيل أن يستطيع أي بجهود من مجدهات الأخيلة البشرية أن يفصلها عن الثكثكاث . ولكن الوهم الناشئ من فعل الحواس يحملنا على اعتبار الطعم واللون والرائحة وما شاكلها كأنها خصائص مطلقة للثكثكاث بينما أنها ليست في الحقيقة إلا أسماء نخلعها على الأشياء عند ما تبعث فينا نوعاً خاصاً من الإحساس ، وهي ليست في تلك الأشياء ، وإنما هي في الثكثكاث الحساس ذاته فإذا انمحى هذا الثكثكاث اختفت تلك الخصائص فوراً^(٢) .

ولا ريب أن هذه النظرية الهامة البارزة الآخر في مشكلة المعرفة الحديثة هي عند جاليليو أكثر وضوحاً وأشد نضجاً منها عند ييكون رغم مباهاة التشيعين له . هذا ، ولا يفوتنا أن ندون هنا ملاحظة جديرة بالعناية ، مجملها أن جاليليو ، وديكارت ، وهو بس قد وصلوا إلى الاقتناع بوجوب نقل الخصائص الحسية من الإطلاق وال موضوعية إلى النسبية والذاتية وأن ذلك كان في وقت متقارب ودون أن يتصل أحدهم بالآخرين .

(1) Dialogue ... sur les deux plus importants systèmes du monde, 1632.

(2) Il Saggiatore, 1623.

وأخيراً يجب أن نختتم حديثنا عن هذا العالم العبقري بأن نصرح في جلاء بأن مكانه من الفلسفة الحديثة هو فوق عتبتها كما قرر ذلك الفيلسوف الألماني چ. ف. فريز^(١) «F. J. Fries» وأن منهجه هو أسمى بكثير من منهج ي يكون كرأى الفيلسوف الألماني الآخر پرانتل^(٢) «Prantl».

د — الإعداد للفلسفة الحديثة

نميري :

لم تكن بحوث العصور الوسيطة إلا استمراراً للعصور القديمة ومتابعة لفلسفتها دون وضع مشكلات جديدة ، ولقد أظهرت لنا النهضة تلك الثورة الخصبة التي أضرم العقل البشري الطامح إلى الحرية طهيرها والتي يحس المرء فيها بالأمل في المستقبل ممترجاً أول الأمر بقداسة الماضي ثم منتهياً بالتغلب عليه ، ولكن هذا التغلب لم يتغوق إلا في عهد الفلسفة الحديثة التي اشتهر ي يكون بالإعداد لها ثم أزهرت ووضجت على يد ديكارت غير أنه من الخطأ أن يظن أن ي يكون هو بادئ هذه الحركة الإعدادية الكبرى التي حولت اتجاه العقل البشري عن النظر في المنتجات القديمة إلى الاعناية بدراسة الطبيعة. فالعلماء الإيطاليون هم الذين كشفوا المنهج الجديد المؤلف من الاستقراء والقياس معاً والذي أشرنا إليه حين عرضنا لجاليليو . ولكن ينبغي الاعتراف بأن ي يكون كان صاحب الفضل في شرح هذه الأفكار والدفاع عنها بفصاحة ، والداعية لها حتى برزت

(1) J. F. Fries, Die Geschichte der Philosophie, Zweiter Band, Halle, 1840.

(2) Prantl, Galilei und Kleper als Logiker, münchener sitzungsberichte, 1875.

من ينسبها المخصوصة إلى الرأى العام . غير أنه حين كان يدعو لها لم يكن يعزوها إلى مبتكرها ، أو كان قد تلق هذه المعارف عن طريق الرواية الشفووية دون علم محدد بأسماء القائلين بها ، فنسبتها الجاهير إليه وحاولت بسبب ذلك إثبات مساقته مع ديكارت في تأسيس الفلسفة الحديثة ، وما هو في الحقيقة إلا أحد المدعين لها على أكثر تقدير . وإليك ما يقوله الأستاذ « أوفدينج » في تصوير المكانة الحقيقية التي شغلتها بيكون بين المدعين للفلسفة الحديثة : « إن هذا الرجل الذى طالما دعا الداعون مؤسس العلم التجريبى لا يستحق اسم موسى تجاه الأرض الموعود بها ... لأن هذه الأرض قد غزاها واحتلها ليوناردى قانسى ، وكالبىر ، وجاليليو ، دون أن يلمح بيكون ذلك ... نعم إنه أعلن في تواضع أنه ليس حربياً ولكنه متبرئ من فتح الصور فيهيج الجنـود في حومة القتال ، غير أن العلماء الذين أسسوا العلم التجريبى لم يكونوا في حاجة إلى صورة ليحمسهم على اقتحام المعركة ، ومع ذلك فإن له أهمية لاتنكر في تاريخ الفلسفة ، فهو قد أحرز في نفسه - إلى درجة نادرة - الفـكر والأعمال التى كانت تتطابق في جو ذلك العصر الذى نشأ فيه العلم الجديد ^(١) .

نبذة الفلسفة الحديثة :

لهذه الفلسفة ميزتان أساسيتان إحداهما سلبية والأخرى إيجابية ، فأما الأولى فهي إتمام فصل الفلسفة عن اللاهوت ، أو تحرير العقل من العقيدة ، ذلك التحرير الذى كانت النهاية قد بدأته ، وقد نجم عن هذا أن تخلص العقل من كل سلطان ؛ والثانية هي أن مشكلة المعرفة قد وضعت على صورة جديدة ، ومحملها أن موضوع العلم كان منذ عهد أفلاطون هو الفـكرة العامة أو المثال ، وكانت مهمة العالم تنحصر في انتزاع

(1) Hoffding, Histoire de la Philosophie moderne, tome I page 192.

المفاهيم وفي تنظيمها وشرح أصلها، أما الآن ففهمته هي استخدام القياس الرياضي والتجربة للوصول إلى انتزاع العناصر البسيطة وكشف النواميس التي يعقصها تتألف تلك العناصر مع غيرها. وغاية ذلك هي استطاعة تأليف تشيه تأليف تلك النواميس لإخضاع الطبيعة واستخدامها في ترقية الحياتين: العقلية والمادية للإنسان. وأياماً كان، فإننا سنقتصر من عصر الإعداد للفلسفة الحديثة على أشهر دعاته وإن لم يكن أولهم كأسلفنا وهو :

فرانسوا بيكون :

هباته :

ولد بيكون في سنة ١٥٦١ وكان والده حامل أختام الملكة « إيليزابيث » Elisabeth « وكان خاله اللورد « بورليج » رئيساً للوزارة، وقد تلقى المبادئ الأولى في منزل والده، ولما شب أدخله والده جامعة « كبريدج » وبعد أن أتم دراسته ارتحل إلى باريس، وكان قد شاد في رأسه لمستقبله آمالاً شاهقة، غير أن المنية قد عاجلت والده فتحطم تلك الآمال وتلاشت من رأسه آثارها فعاد إلى بلاده. ولا مر ما رفض خاله أن يقدم إليه أية مساعدة، فعول على أن يشق طريقه بنفسه. ولما كان شديد الشغف بالمال والسلطة والجاه، فقد صمم على أن يسلك لتحقيق رغباته جميع الوسائل: رفيعها ووضيعها، وأن يستهين بالفضائل الأخلاقية في سبيل تحقيق غايته. ولكن يعتذر عن تلك الدنيا التي هو فيها أعلن أنه مباحث عن المال والسلطان إلا لتحقيق المشروع العلمي الذي هو يفكر فيه منذ زمن طويل، وهو تجديد العلوم، ولما كانت الغاية في رأيه تبرر الوسيلة، فلم يكن من العدالة، وهذا شأنه، أن تؤخذ عليه حيلة التي يخالف بها الأخلاق.

وبدل أن يعكف بعناء على دراسة مؤلفات معاصريه التي كان يمكن أن يجد فيها

أساماً كافياً لقواعد مذهبـه قد قاده كلفـه بالبرورة والجـاه إلى طـريق خـاطـيء كثـير الالتوـاـات ، مـلىء بالأشـواـك أـو قـفـه موـاقـفـ حـرـجةـ أـفسـدـتـ خـلـقـهـ وـانتـهـتـ بـهـ إـلـىـ الشـقـاءـ وـيـبـدـوـ أنـ الحـاسـةـ الـتـىـ توـازـنـ بـيـنـ الـمـبرـراتـ وـتـحـكـمـ عـلـيـهـاـ كـانـتـ تـعـوزـ بـهـيـئةـ وـاضـحةـ .

أـلـقـيـ بـنـفـسـهـ فـيـ خـضـمـ السـيـاسـةـ الـهـائـجـ وـاضـعـاـ نـصـبـ عـيـنيـهـ مـبـدـأـهـ السـالـفـ ، وـهـوـ «ـ الـغاـيـةـ تـبـرـ الـوـسـيـلـةـ »ـ وـيـالـيـتـهـ كـانـ قـدـ اـعـتـدـلـ فـيـ حـيـاتـهـ السـيـاسـيـةـ نـوـعاـ ماـ ، فـأـعـارـ

الـفـضـيـلـةـ إـحـدـىـ نـظـرـاتـهـ الشـغـوفـةـ الـتـىـ كـانـ يـحـدـقـ بـهـاـ إـلـىـ أـعـرـاضـ الـحـيـاةـ الـمـادـيـةـ ، وـلـكـنـهـ لـمـ يـفـعـلـ ، بـلـ وـضـعـ نـفـسـهـ كـلـهاـ تـحـتـ تـصـرـفـ تـلـكـ الـأـعـرـاضـ ، وـأـفـرـغـ جـمـيعـ جـهـودـهـ فـيـ

الـعـمـلـ عـلـىـ إـنـجـاحـهـ دـوـنـ أـىـ التـفـاتـ إـلـىـ مـاعـدـاهـ ، وـهـوـ فـيـ هـذـاـ يـقـولـ مـاـنـصـهـ : «ـ إـنـ

أـفـضـلـ الـأـخـلـاقـ يـنـحـصـرـ فـيـ أـنـ يـفـوزـ الـمـرـءـ باـشـتـهـارـهـ بـالـصـرـاحـةـ فـيـ الـظـاهـرـ ، وـلـكـنـهـ يـكـونـ

يـكـونـ مـنـ الـمـهـارـةـ بـحـيـثـ يـسـتـطـيـعـ أـنـ يـعـمـلـ فـيـ الـخـفـاءـ وـأـنـ يـعـرـفـ كـيـفـ يـمـوـهـ عـنـدـمـاـ يـكـونـ

الـتـوـيـهـ ضـرـورـيـاـ »ـ . وـفـيـ مـوـضـعـ آـخـرـ هوـ يـشـنـىـ عـلـىـ «ـ مـاـ كـيـاـقـيلـىـ »ـ لـأـنـهـ رـسـمـ مـاـ يـفـعـلـ

بـنـوـ الـإـنـسـانـ فـيـ صـرـاحـةـ وـأـغـضـىـ عـمـاـ يـجـبـ أـنـ يـفـعـلـوـهـ ثـمـ يـقـولـ «ـ لـكـيـ يـنـجـحـ الـمـرـءـ فـيـ

الـحـيـاةـ يـنـبـغـىـ أـنـ يـنـظـمـ سـيـرـهـ حـسـبـ السـلـوكـ الـوـاقـعـيـ لـبـنـيـ الـإـنـسـانـ . وـلـهـذـاـ السـبـبـ يـجـبـ

عـلـيـهـ أـلـاـ يـظـلـ عـلـىـ حـالـةـ وـاحـدـةـ فـيـ وـسـطـ الـحـوـادـثـ الـتـىـ هـىـ دـائـعـاـ فـيـ تـغـيـرـ ، وـيـنـبـغـىـ لـهـ أـنـ

يـصـوـغـ عـقـلـهـ حـسـبـ الـفـرـصـ وـعـلـىـ مـقـتضـيـاتـ الـأـحـوـالـ الـراـهـنـةـ وـأـنـ يـأـخـذـ نـفـسـهـ بـتـعـقـبـ

عـدـةـ غـايـاتـ فـيـ آـنـ وـاحـدـ لـكـيـ يـحـصـلـ عـلـىـ الـأـقـلـ عـلـىـ غـايـةـ ثـانـوـيـةـ إـذـاـ أـخـفـتـ الـغـايـةـ

الـأـسـاسـيـةـ (١)ـ .

غـيرـ أـنـهـ رـغـمـ هـذـاـ الـمـبـدـأـ الـوـصـولـىـ الـخـطـرـ كـانـ الـفـشـلـ حـلـيـفـهـ فـيـ أـكـثـرـ مـحاـولاـتـهـ

فـالـكـوـنـتـ «ـ دـىـ إـيـسـيـكـسـ »ـ الـذـىـ كـانـ يـحـمـيـهـ لـمـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـظـفـرـ لـهـ مـنـ مـنـاصـبـ الـدـوـلـةـ

(1) Extrait des « Essais » de Bacon, cité par Hoffding, Histoire de la phil. t. I, page 198.

بشيء، لأن حاله - فوق أنه لم يساعدته - كان عقبة كأداء في سبيل رغباته ، فاكتفى حاميه بأن يدر عليه المال الوفير . ولما أخذ نجم الكونت في الأول وأحيل إلى المحاكمة لم يهجره بيكون خسب ، وإنما تقدم إلى الملكة بعلمومات تدينه قبلتها منه ، وبسبها رزح صديقه وحاميه القديم تحت نير الاتهام بهيئة لن ينساها التاريخ أبداً ، غير أنه رغم هذه الصنة لم يكن سعيد الحظ في حكم هذه الملكة لأنها ، فيما يمدو ، كانت قد قدرت قيمة وفائه لصديقه واحتفاظه بحميله ، فاحتاطت منه على نحو ما يفعل جميع الذين يستخدمون الوصوليين ثم يحتقر ونهم . ولما صعد الملك « جاك الأول » Jacques على العرش انهز بيكون هذه الفرصة فأفرط في تلقي حاشيته ورجاله للاطه حتى توصل إلى أن نال ألقاباً سامية .

ولما أزاد مجلس العموم تصنييق سلطنة الملك بادر بيكون إلى تغيير المبادئ التي كان يؤمن بها ، ليرضي الملك وأنصاره وأخذ ينصح له بالتمسك بحقوقه ، وعندما انتصر المجلس تبرأ الملك من مبادئه وألقى التبعة على مستشاريه ، فلم يسع المجلس إلا أن جرد بيكون من ألقابه وحكم عليه بالسجن والغرامة بوصف أنه أحد أولئك المستشارين ، ولكن الملك قد ساعده سرّاً فلم يدفع الغرامة ولم يطل سجنه ، وإنما خرج بعد بضعة أيام ، فاعترف في قصره وخخص نفسه للبحوث العلمية التي كان يجب عليه أن ينشغل بها قبل ذلك بأعوام طويلة ، وأخيراً توفي في سنة ١٦٢٦ .

صنجاته :

أمضى بيكون كل حياته العلمية في تأليف كتابه الوحيد الذي أطلق عليه عنوان « إحياء العلوم الأكبر » وهو ستة أجزاء ، ولكنه لم يتم منه إلا الجزء الأول الذي

عنوانه : « قيمة العلوم وتقديرها » وقد نشر في سنة ١٦٢٣ . وقبل هذا التاريخ في سنة ١٦٢٠ نشر قسماً من الجزء الثاني الذي لم ينته من تأليفه وهو : « الأورجانون الجديد » الذي عرض به « الأورجانون القديم » (كتاب المنطق) لأرسطو ، أما الأجزاء الأربع الباقية فلا يوجد منها إلا بعض شذرات كذكرات أو رؤوس موضوعات مشتتة .

يتلخص الجزء الأول في ترتيب العلوم ووصف موجز لتناولاتها ، ولقد أخذ فيه القوى الإنسانية الثلاث أساساً لتقسيم العلوم ، بجعل التاريخين : الطبيعي والمدنى من اختصاص الذاكرة ، وجعل الشعر خاصاً بالخيال ، والفلسفة خاصة بالقوة الناطقة .

أما الجزء الثاني فهو مقالتان ، أتم الأولى منها حسب ، وهي مقالة تقدّم عدد فيها الأسباب التي ت تعرض تقدم معرفة الطبيعة ، والثانية التي لم تمّ هي عرض غير كامل للمنهج الحقيقى أو لفن شرح الطبيعة . وكانت غايتها من الجزء الأول هدم منتجات الأقدمين ، ومن الأجزاء الباقية تأسيس علوم جديدة ثابتة ، بدايتها التجربة ، ونهايتها حل الغاز الطبيعية . ولهذا هاجم في مواضع النقد من منتجاته المذهب القديمة ، وأفرغ جهده في دحض الفلسفة النظرية والحملة على معتنقى مبادئها والحط من أقدار الذين يضيّعون أوقاتهم في الجري وراء ما فيها من أخيلة وأحلام ، وهو يصور ذلك فيقول :

« ليس العلم هو تلك التراثة الفارغة التي كانت الفلسفة المدرسية ترددتها ، وإنما العلم الحق هو ما أنتج فائدة للإنسانية ، العلم الصحيح هو حل رموز كتاب الطبيعة وألغازه التي لا تتصفح إلا من يدرسها على ضوء الواقعية المؤكدة المؤسسة على التجربة ، وأن الفيلسوف الجدير بالاحترام هو الذي يقف حياته على إفهام الإنسان الوسائل الخفية ، والمناهج الغامضة التي يصير بواسطتها سيد الطبيعة المسيطر عليها ، هو من يفتح أمام العقل الإنساني طريقاً جديداً يوصله - على يد التجارب واللاحظات -

إلى العلم بما لو أفنى حياته كلهما في الفلسفة النظرية لظل جاهلاً به ، ولكن قبل أن يتعلم هذه الفلسفة النافعة يجب عليه أن يطرد من رأسه تلك الأشباح الوثنية التي احتلتها منذ عهد أفلاطون وأرسطو ، لأنها ليست فلسفة ، وإنما هي خرافات فارغة ، ولم لا ؟ أليس عهد الفلسفة الإغريقية هو عهد طفولة الإنسانية وأساطيرها ؟ أليس لأرسطو طاليس نفسه كثير من الأفكار الساذجة ؟ ألم تفرغ الفلسفة الإغريقية جهدها في الجري وراء أخيالة لا قيمة لها ؟ الخ .

مقدمة :

يرى ييكون أن العلوم عامة ولا سيما الطبيعة التي هي أمها جميعها لم تغرس نبتتها إلا منذ عهد غير بعيد ، وإنما كانت منظوراً إليها كوسيلة بسيطة يتوصل بها إلى غيرها وفوق ذلك فقد كان الزاعمون الاستغال بالعلوم يستخدمون منهاج خاطئة ، وكانوا يعتقدون أن العقل البشري أرفع من أن ينشغل بالتجارب وينسبون إليه القدرة على انتزاع الحقيقة من أعماقه ، وكانوا يكتفون بالماضي ويحملون للقدماء احتراماً مغالياً ، ولهمذا لم تكن لديهم الشجاعة الكافية التي تؤهلهم لمواصلة البحوث العظمى ، أما من الآن فصاعداً ، فما دمنا نفهم أن عيوبنا الشخصية هي علل النقص الذي نرزخ تحت نيره ، فيجب أن نبحث عن المنهج القويم الذي يقينا شر هذه الأخطاء ، ولكن هذا المنهج يجب ألا يكون شيئاً بعمل العنكبوت التي تستخرج كل نسيجها من داخلها كما كان مذهب القدماء ، ولا بعمل النملة التي لا تزيد على جمع المواد من الخارج وتكتديسها كما هي ، وإنما يجب أن يشبه إنتاج النحلة التي تجمع المواد أولاً ثم تعمل فيها قواها فتخرج منها منتجات نافعة .

وإذاً ، فأولى العمليات المهمة هي جمع الحوادث والمعلومات الأكثـر ثراء وعمومية

() يقدر المستطاع ، فإذا تم جمع هذه المواد وكان لدى المرأة المقدرة الكافية على إقصاء الأوهام والآخطة المختلطة بها ، فإن الوضوح الكامل لا يلبث أن يقتصر له ، وذلك لأن يكون يؤكد أن العقل البشري بطبيعة لا يستطيع أن يقف أمام الأحداث المجتمعة لديه جامداً سلبياً ، بل لا بد له بفطرته من أن يعمل ، فإذا سار طبق منهج صالح كانت منتجاته حقيقة ، وإذا اتبع على العكس منهجاً فاسداً كانت منتجاته باطلة ، غاية ما في الأمر أنه ينبغي الاحتياط من الوقوع في خطأ السير بسرعة ، أو الانزداف نحو المادي ؛ العامة بدل الصعود إليها في آنٍ متبعاً الحدود الوسطى .

أما الغاية من هذه الدراسات ، فهي إغناء الحياة البشرية بوساطة التجارب التي يمكن إجراؤها لمعرفة أسرار الطبيعة التي متى كشفناها استخدمناها ، إذ من عرف فقد استطاع لاسيما وأن لدينا ملحة إنتاج الأشياء إذا كشفنا عنها .

أما وقد رأينا تلك الخصائص العامة لمذهب ييكون ، فقد وجب علينا أن نوجز منهجه في هذه العجلة الآتية ، ولكن قبل هذا ينبغي أن نشير إلى العقبات التي تتعارض في رأيه ، سبيل حرية العقل المطلقة التي يجب - للوصول إلى الحقيقة - أن تكون مكفولة تماماً .

نظريّة الأوّلاد :

يرى ييكون أن أمّا العقل البشري في بحوثه أربع عقبات كأدوات هي التي تحول بينه وبين الوصول إلى الحقيقة ، وبدل أن تحاول هذه الإنسانية المحمّة التخلص منها أخذت تحترمها ثم تخضع لها حتى جعلتها أوثاناً ذات قداسة خاصة لا تقوى على الخروج من تحت سلطانها ، فظلت تنوء تحت أعبائها الثقيلة التي تحرمها كل تقدم نحو الحقيقة ، وهذه الأوّلاد أربعة أنواع وهي : (١) أوثان النوع . (٢) أوثان الكهف

(٣) أوثان السوق . (٤) أوثان المسرح . وهكذا بيان كل نوع منها في إيجاز :

(١) أوثان النوع :

هي مجموعة أوهام الطبيعة الإنسانية التي هي عامة لدى جميع أفراد النوع البشري والتي تمثل في ميلنا إلى إدراك الأشياء حسب صلاتها بنا، وتشابهاتها معنا، لا حسب صلاتها بالكون العام وتشابهاتها معه كما لو كان فهمنا وتفكيرنا هما المقياس العام لكل شيء . وهكذا نصل إلى أن نفرض في الأشياء وجود نظام عام لا وجود له فيها في الواقع على هذه الصورة ، لأننا نخلع عليها وحدة صورة العقل البشري .

(٢) أوثان الصرف :

وقد استعار بيكون من أفلاطون هذا التعبير ، وهي الأوهام الآتية من طبيعة كل فرد من بني الإنسان على حدته ، أي هي الآتية من الاستعداد والتربية والصلة والمطالعة ، فهناك بعض الناس مثلاً مفتونون بالماضي ، وآخرون مشغوفون بالتجديد وفريق لا يرى في الأشياء إلا تبايناتها ، وآخر لا يعنيه منها إلا ما ينبعها من أوجه الشبه ، وكل واحد من هؤلاء يقف وهمه الخاص كعقبة في طريق وصوله إلى الحقيقة .

(٣) أوثان السوق :

وهي ناشئة من أن الألفاظ مكونة حسب حاجات الحياة العملية ، وبالتالي ملائمة مع العقلية الشعبية ، ولهذا الالتفاف مع تلك الأذهان الساذجة يحدث أن توضع ألفاظ كثيرة لمعان لا وجود لها ، على حين توجد معان جمة ظلت مفتقرة إلى حدود ، بل إلى أسماء بسيطة ، ولا سيما كل ما تأتي به التجارب من حقائق واقعية لا ريب في وجودها ، كما أنه لا ريب في حاجتها إلى الكلمات التي تعبّر عنها ، وهذا يحط من قدر

الأفاظ ويصيرها غامضة القيمة مزعزة التقدير ، ويجعل الاعتماد عليهم وثنية تقف في سبيل الوصول إلى الحقيقة .

(٤) أوئال المسرح:

وهي ناشئة من تأثير النظريات المتوارثة ، ولما كانت تلك النظريات التي أنتجتها تلك العصور السابقة فقد ضلت سبيلاً للحقيقة وهجرت غايتها وإن كانت الأخيلة التي أنشأها تدل على العبرية ، فإن التمسك بها يغوي ويضل عن الحق . وإذاً ، فيجب التخلص من هذه الأواثان كغيرها ، غير أن هذا التخلص ليس من السهلة بوضع ، إذ أن من العسير تمييز هذا النوع الرابع من النوع الثاني ، فبمثابة يكاد يخلط بينهما يادخاله فيما كلّيهما المطالعة والتقاليد والسلطة وكل ما يؤثر في التكوين الشخصي . وفوق ذلك فإن الأستاذ « أو فيدينج » يورد على هذه الأواثان من الملاحظات مايلي : « إن نظرية الأواثان لم يكن ليست إلا طرفاً ضئيلاً من الفلسفة النقدية ، أو محاولة لتمييز ما يختص بالمعرفة الشخصية للأكائن الحساسة بما يتعلق بالكون العام ، وليس هذه نظرية مبتكرة ، إذ نحن نعثر عليها واضحة مفصلة عند موتيني ، وجاليليو . على أننا لا نجد لدى بيكون تلك النظرة العظيمة التي ينظرها جاليليو إلى الكون حين يلح على الاستمساك بالنسبة وعلى ملاحظة الموضع التي يكون فيها الحاكمون على نظام الكون وقت نظرهم إليه وحكمهم عليه ، أما بيكون فهو لا يتعدى الجزم بأن الفكر الذي تكونها لأنفسنا عن العالم بدون قصد هي فكر زائف ، وهي فيما يرى وهم من أوهام المحسوس إذا كانت متعارضة مع التعليمات العلمية ، وفوق ذلك فهو لم يبين لنا في وضوح كيف يجب على الباحث أن يحرر عقله من جميع الغواشى المؤثرة فيه حتى يتمكن من جعله صحيحة بيضاء (١) » .

(1) Hoffding, Histoire de la philosophie moderne, tome I. p. 205

وأيا ما كان ، فإذا استطاع الباحث التخلص من هذه الأنواع الأربع من الأوثان ثم أسس بحوثه على التجربة مستعملاً في ذلك الوسائل المنهجية الحديثة ، استطاع الوصول إلى ماتصبو إليه نفسه من حقائق ، وأهم هذه الوسائل جميعها وسيلة الاستقراء وهو منهجه العلمي الوحيد المأمون العاقبة في رأيه ، وهكذا موجزاً عنه :

الاستقراء :

هو في ذاته تقضي الحوادث الجزئية والصعود منها إلى قانون عام ، ولقد عرف هذا النهج واستعمل منذ أول العصور عهداً بالنطق ، فوضع أرساطو فيما وضع الاستقراء التام ، وهو ماينتج من الكل عين ماثبت من جزئياته . مثال ذلك أننا تقصينا جميع الكواكب السيارة فألفينا كل منها يرسم في دورانه حول الشمس خطأً بيضويًا فقلنا : إن عطارد والزهرة والأرض والمريخ والمشترى وزحل وأورانوس ونيبتون ترسم في دورانها حول الشمس خطوطاً بيضوية ، وعطارد والزهرة والأرض الخ كواكب سيارة ، إذاً كل الكواكب السيارة ترسم في دورانها حول الشمس خطوطاً بيضوية . وتقصينا جميع المعادن ، فألفينا أن كل منها موصل حسن للحرارة فقلنا : كل المعادن موصلات حسنة للحرارة . ولا ريب أن أمثل هذه القوانين - لكي تكون مضمونة - يجب أن تؤسس على حصر جميع أجزائها ، وهو أمر هين في هذين المثالين ، إذ لا يوجد إلا سبعة كواكب وستة وستون معيناً ، فالحصر ميسور .

أما الكلمات التي لاتنحصر جزئياتها ، فإن الزيف يمكن أن يتسرّب إلى نتائجها وإذاً ، فالامر محصور بين حالتين ، الأولى كلية لم تتحصر جزئياتها ، فهي معرضة للخطأ ، والثانية كلية محصورة الأجزاء فلا تستفيدها جديداً . وفي هذه الحالة الأخيرة يقصر مجہود العقل على الحكم على الموجود دون كشف أية ظاهرة جديدة ،

لأن إنتاج القياس المؤسس على الاستقرار المحصر مقتضى في أحد حديه .

ويرى ييكوُن أن المنهج الاستقرائي القديم قاصر ، إذ هو يقتصر من حالات الكائنات على الحالة التي يجب أن تنتج النتائج المطلوبة . ولکي يکمل يجب أن تضاف إليه الحالة التي لا تنتج فيها تلك النتائج رغم توافر ظواهر الشروط المنتجة ، وكذلك تضاف إليه حالة ثالثة وهي حالة نمو الأحداث ونقصها ، وبأى شرط ، وفي أى ظرف يقع هذا النمو وذلك النقص . وعلى هذه اللوحات الثلاث (القديمة والمحدثتين) أُسس ييكوُن استقراره الذي ينحصر في كشف طبيعة تكون حاضرة في الظواهر المختبرة ، وعائية بغيتها ، ونامية وناقصة بنموها ونقصها . وبعد أن ييسّط هذه اللوحات يعرض نظرية فرضية ثم يجري عليها التجربة التي يتبيّن بها ما إذا كانت حقيقة أو باطلة ، فإذا كانت حقيقة فيها وإذا كانت باطلة بحث عن غيرها وأجرى عليها التجربة ، وهكذا حتى يصل إلى الحقيقة .

لاريب أن هذا تقدم بعض الشيء عمما كان عليه المنطق الصوري في هيئته المشوهة التي وصلت إلى ييكوُن ، ولكن إهماله منهج القياس الرياضي ، والتحديات الكمية قد قضى عليه بمعاناة تجرب طويلة وعاشرة فوق أنه كان منه موضع نقص شائن وقصور معيب تزلا به عن مستوى ديكارت وجاليليو زولا لم يعارض فيه أشد أشياعه مجاہة للحق . وإليك ما يأخذن الأستاذ «أوفدينج» على هذا النقص : «إن الرسم التفصيلي الذي يصور به ييكوُن الاستقرار يعتبر خطوة إلى الأمام في عصره ، ولكن المرتبة الدنيا التي وضع فيها القياس والتحديات الكمية من منهجه كانت قميّة . عند الموازنة بينه وبين مؤسسى العلوم الحديثة . بأن تتفد به إلى زوايا النسيان ، إذ أنه لم ير تلك الحقيقة الناصعة وهي أن العلم التجربى لا يكون ممكنا إلا إذا تحقق قبل وجوده أساس ثابت من القياس الرياضي يجيء عن طريق التقدير الدقيق للأحداث ، وهو لم

يدرك أبلته أن القياس هو الذي يقدم إلى الباحث برهان ضبط البحث العقل الاستقرارى
الذى لا يمكنه الاستغناء عنه بحال (١) ».

وقد يكون من الفيد أن ندون هنا أن منشأ استهانة ي يكون بالقياس الرياضى هو
أن علوم الرياضة على الإطلاق لم تكن إلى عصره مدرجة ضمن البرامج العلمية في مدارس
إنجلترا ، بل كانت تعد من العلوم الملعونة التي هي من وحى الشيطان (٢) . ولهذا
عندما ذهب الفيلسوف الإنجليزى هويس إلى باريس في ذلك العهد ورأى كيف تدرس
العلوم الرياضية في جامعاتها ، افتتن بها افتتانًا عظيمًا وأدرك الفرق بين رق فرنسا
وتأنّر بلاده .

وأياماً كان فقد ظل هذا العيب لاصقاً بمنهج ي يكون حتى أتى من بعده فأدخلوا
تحسينات على ما أطلق عليه اسم « الاستقراء البيكوني » ولقد كانت هذه التحسينات التي
حاولها المفكرون بعد ي يكون منشأ خصوبة هذا المنهج ومأسى الابتكارات التي نشأت حوله
أما غاية ي يكون من هذا المنهج ، فهي أنه كان يريد أن يصل إلى تحديد طبائع
الأشياء أو الجوهر الخاص بكل منها . ووسيلة هذا عنده هي معرفة الصورة ، وهو
لهذا يثنى على أفلاطون ويتخذ مثالاً لأنّه جعل الصورة هي الموضوع الحقيق للعلم ،
غاية ما في الأمر أنه يأخذ عليه فصله الصور عن المحسات وعدم اتجاهه بها من معقادتها
إلى بساطتها الأولية ، ويقرر أنه يجب البحث عنها في الكائنات الخارجية نفسها ،
فإذا وصل المرء إلى هذه الصور تتبعها حتى أشدّها بساطة ، وهذه البساطة هي طبائع
الأشياء ، ولكنها ليست بساطة نظرية ، وإنما هي خاصيات الأشياء كاللون والثقل
والرائحة والانحلال والامتداد . ولا جرم أن هذه الآراء هي بعينها آراء القدماء أو هي
صورة مشوهة منها ، غير أنه ينبغي تقرير أن ي يكون هنا مضطرب في رأيه

(1) Hoffding, ibidem, p. 208.

(2) Hoffding, ibidem, p. 272.

اضطراباً ظاهراً ، فتارة يحزم بأن الصور هي خصيّات الأشياء^(١) ، وأخرى يعلن أنها هي النواميس التي تحدد النشاط الذي تنحصر فيه طبائع الأحداث^(٢) ، فصورة الحرارة على هذا النحو مثلاً تكون هي عين الناموس الذي تتحدد فيه طبيعة الحرارة ، ولكن يستطيع المرء إيجاد الحرارة يجب عليه أن يعرف هذا الناموس ، ومن أجل هذا التأرجح بين القدماء والمخدين أطلق بعض الباحثين على آرائهم اسم الآراء الانتقالية بين القدماء والحديث وأكثر من هذا أن الأستاذ أو فيدينج يرى أنه في هذه المعضلة بالذات لم يسم إلى ماسماً إليه جاليليو ، وأنه – رغم حذفه واحتقاره القدماء – لا يزال رازحاً تحت نير تقليدهم ، وهناك ما يقوله في هذا الشأن : « ومما لا سبيل إلى الشك فيه أن يكون لم يصل في مشكلة الخصائص الذاتية للمحسنات – إلى ما وصل إليه جاليليو ، بل إنه حين يطلق على الروائح والألوان ، والحرارة والبرودة . والثقل والخففة وما إليها اسم بسائط الطبائع أو اسم الصور الأساسية للأشياء يكون خاضعاً كل الخضوع لتأثير آراء أهل العصور الوسيطة ولما كانوا يدعونه بالخصائص الخفية للأشياء . ولو أنه كان قد وصل إلى مثل تعمق جاليليو لأدرك أن هذه الخصائص تابعة للمقادير الكمية تموا وتقصى وتحولاً . بيد أنه من الحيف أن يقال إن يكون لم يتوجه أبنته إلى الصراط السوي في هذه المعضلة ، فهو يقترب أحياناً من الحق ويسلك سبيلاً نزاهة عندما يشنى على ديموكريت ويرجحه على غيره بسبب دعوه المفكرين إلى الاستغفال بتحليل الطبيعة إلى عناصرها بدلاً من الاستغفال بالمجردات ، ولكن حومانه هذا حول المسألة لم يحل بينه وبين الوقوف جاماً أمام علاقتين الخصائص بالكميات ، وهذا الجمود هو سبب قصوره عن الوصول إلى ما وصل إليه جاليليو وديكارت وهو ببس من الجزم بشخصية الخصائص الحسية وتحولها تبعاً للكميات .

(1) Bacon, sur la dignité et l'accroissement des Sciences, livre III, para. 4

(2) Bacon, Novum Organum, II, para. 4.

مُهَرِّبَة:

أَمْدَاهُبُ الْعُقْلِيَّةِ الْعَظِيمِ

يعرف كل متبعي الحركة العقلية أن اسم ديكارت مستمتع بالزعامه الفكرية من القرن السابع عشر إلى الآن، وأن مؤرخي الفلسفة يقولون إن آراءه في العلوم المختلفة لجديرة بأن يطلق عليها في ذلك العهد اسم «روح كل العلوم» وفي العصر الحاضر اسم «روح بعض العلوم». ولم لا؟ أليس هو مبتدع تلك الطريقة الحكيمية في التفكير؟ أليس هو منشئ ذلك المنهج القيم الذي قاد العقل البشري في أوروبا إلى المدى والرشاد المؤسسين على الحجية والبرهان، لاعلى العاطفة والشعور، وبعيداً عن كل تلك المفاهيم التي حددتها الفلسفة القديمة، والتي أذعن لها الإنسانية إلى عصره؟ وأخيراً أليس إليه وحده يرجع الفضل في جعل الفلسفة القديمة منتجة، وفي إزالة سوء التفاهم الذي اضطربت ناره واشتعل أواره بين الفلسفة والعلوم التجريبية منذ القرن الخامس عشر إلى أيامه؟ ولم يقتصر هذا الفيلسوف على التوفيق بين الفلسفة وتلك العلوم وجمع شتاها الذي كان منتشرأً في كل مكان، بل عمل على خلق معارف جديدة ونظريات مبتكرة أخضعها لنهجه الصلب القويم الذي لا يعرف هوادة ولا ليناً، وقد نجح في هذه المهمة بجاحا صيره من غير مغالاة محور دائرة الفلسفة الحديثة في كل أوروبا، ودفع المشتغلين بتاريخ الفكر إلى أن يدعوه بمؤسس الفلسفة الحديثة ومناضلها في آن واحد. نعم إن ديكارت لم يلتكر العلوم الحديثة ولم ينشئ حركة تحرر الفكر إنشاء، فقد سبقه إلى ذلك علماء الفرهندة وفلاسفتها، ولكن مجده الذي لا يمحى.

وفضله الذى ينبغي أن يقدر من الجميع يبدوان على الأخص فى إيماء هذه الحركة وتنظيمها وجعلها قابلة للإنتاج ثم فى العمل على إثمارها الفعلى ، ثم تعهد تلك الثمار حتى تضج ويبرز نفعها إلى حيز الوجود . أما عبقريته كفيلسوف فهى تظهر - كما يلاحظ الأستاذ « فيكتور ديلبوس » Victor Delbos - في تلك الشورة التى أوجدها بسلوكه العلمى والفلسفى معًا تجاه هذه الحركة ، إذ أنه بدلاً من أن يكتفى بمتابعة ما كانت ترمى إليه من فصل العلوم عن السلطة وتهدف إلى تعليل كل الطواهر الطبيعية بعمل واضح أتم الوضوح ، بدلاً من ذلك جعل يسائل نفسه عمما يدعم هذه الحركة ويويدها وينجحها قيمة أسمى من قيمة « البدعة المنتصرة » التي كان غيره يكتفى بها ، أى أنه كان يجتهد في أن ينجزها قيمة الحق الثابت ^(١) الذى يضمن ثبوته الظفر والإنتاج والخلود .

أما منهجه فقد بلغ اليقين به لدى بعض أفذاذ معاصريه المتشيعين له حدأ جلهم على تحدى الأجيال المقبلة أن تجد أدنى شفرة في أساسه المتن **« أنا أفكر ، إذا أنا موجود »** . وأما مؤلفاته فهى تعتبر موسوعة جليلة تحوى بين طياتها أنفس المعارف الإلهية والإنسانية والرياضية والطبيعية .

(١) Victor Delbos, Figures et doctrines de Philosophes, page 120.

- ١ -

ديكارت

— شخصيته —

(١) حياته :

ولد ديكارت في ٣١ مارس سنة ١٥٩٦ في مدينة « لاهاي » يمقاطعة تورين بفرنسا من أسرة عريقة في المجد ، معتبرة من طبقة الأشراف المتوسطين ، وكان والده مستشاراً في مجلس إقليم بريطانيا الفرنسية ، وقد توفي والدته بعد عام من مولده ، فنشأ يتيمًا لم يجد من يعنى به بعد وفاتها فاعتلت صحته منذ نعومة أظفاره ، ولكن عقله الجبار لم يتأثر بهذا الانحراف الصحي ، بل قد ظل يعمل في قوة ونشاط لم يغادر إلا حين فارقته الحياة .

وفي الثامنة من عمره أدخله والده مدرسة « لافليش » « La Fléche » التي كان يسيرونها والتي كانت - كما حدثنا هو في « بيان عن النهج » - إحدى شهيرات مدارس أوروبا ، فتنق فيها تربية عالية ، وثقف ثقافة واسعة ، وأحرز فيها نجاحاً باهراً لفت أنظار أساتذته وحملهم على محبتة وزيادة العناية به إلى حد كبير ظل أثره في نفسه طول حياته . ولقد أثارت له مكتبة هذه المدرسة العظيمة فرصة الإحاطة بأهم معارف عصره وإدراك قيمها ، وتحديد ثمرات الاطلاع عليها . وفي هذه المدرسة بدأ يتشكل في نجاح تلك العلوم في مهمة كشف أسرار الكون كما سنشير إلى ذلك في استهلال فلسفته .

وبعد مغادرته مدرسة « لافليش » التحق بكلية الحقوق ، وقد اختلف المؤرخون

في تعين المدينة التي درس فيها الحقوق ، ولكن الذى لاشك فيه هو أنه جاز امتحان الليسانس في مدينة « بواتييه » في سنة ١٦١٦ .

ولما كان مومناً بأن انتسابه إلى طبقة الأشراف يحتم عليه الانخراط في سلك الجنديّة ، بدأ يعد نفسه لهذا المصير ، وقد حدث هذا بالفعل ، فالتحق بجيش « موريis » أمير ناسو بهولاندا كـ تقتضي التقاليد الموروثة ، غير أنه لما كان في هذا الجيش ضابطاً حراً فقد خصص الجزء الأكبر من وقته للدراسة والتأمل . وقد استغرقت إقامته في هولاندا عامين كتب أثناءها كثيراً من بحوثه ونظرياته . وهناك التق بـ « بيكان » وهو شاب ذكي كان مشتغلاً بحل المسائل الرياضية المعقدة ، فانتقل العبريان وأمتزجت نفسها ، وتوثق بينهما أواصر الصداقه القوية . وتحت ظلال هذه الصداقه الناشئة أخذ هذان الشابان يمضيان أوقاتهما ، ويفرغان جهودهما في بحوث واسعة النطاق في العلوم الرياضية وخواص الأجسام ، ولم تكن هذه البحوث قاصرة على إفادتهما في المواد التي يدرسانها وإنما أفهمتهما قيمة المناهج العلمية ، وأهمية القواعد الرياضية التي تخضع لها كل ما اندرج تحت لوائهما ، فنجم عن هذه الاستفادة الجديدة أن صمم فيلسوفنا الشاب على وضع منهاج محمد يضم بين دفتريه كل العلوم التي كانت معروفة في ذلك العهد ، بل إن ما كان منها موضع للاخذ والرد طبق عليه ذلك المنهج خده تحديداً لم يجعل للریب فيه أى مجال . ومن ذلك أنه نقم على الطريقةظلمة المعقدة التي كان العلماً يدرسون بها علم الجبر في عصره ، وأخذ يصوب إليها سهام النقد الحاد ، ولم يزل يجد حتى تمكن فيما بعد من وضع قواعد حددت هذا العلم وجعلته واضحاً جلياً ، ولم يكتف في ذلك التحديد بالعلوم الرياضية ، بل أخضع له جميع العلوم العقلية النظرية .

وفي ابريل عام ١٦١٩ غادر هولاندا إلى ألمانيا ، فالتحق بجيش دوق بافمير

الكاثوليكي ضد البوهيميين الشارعين . وفي أثناء رحلة الجيش الشتائي استقر في «نيوپور» على شاطئ الدانوب ، وهناك في حجرته الدافئة المنعزلة التي يحدّثنا عنها استولت عليه نوبة عقلية استحالت بعد ذلك إلى ثمل بالبحث ملأ عليه جميع أحاسيسه وصرفه عن كل غاية أخرى غير المعرفة ، فجعل يقضي أكثر أيامه ولياليه في التأمل والنظر .

ولما أمعن في تلك التأملات وحصل منها على نتائج مرضية ، واهتدى إلى كثير من القواعد العلمية الهمامة المحددة ، خطر له أن يقوم بمشروع هائل ، وهو أن يحدد قانون التفكير البشري تحديداً قاطعاً لا يحتمل الريبة ولا التردد ، لاسيما وأنه كان قد اهتدى إلى وسيلة هذا التحديد وأدواته الضرورية ، وهي منهجه اليقيني الذي كان أساس كل فلسفتة والذى سُنّ به فيما بعد .

إستولت عليه هذه الرغبة بدرجة وصلت إلى حد الشذوذ ، وامتزجت به امتراجاً كان من نتائجه ذلك الحادث الهائل الذى سجله التاريخ كمعضلة لم يقل العلم إلى الآن فيها كلته الفاصلة ، ذلك الحادث هو هذا الوحي الذى تلقاه ديكارت في أحلامه الغريبة التي رآها في ليتين مماثلتين من ستين ممتاليتين ، فالأولى هي ليلة ١٠ نوفمبر سنة ١٦١٩ والثانية هي ليلة ١٠ نوفمبر سنة ١٦٢٠ .

وتنقسم رؤيا الليلة الأولى إلى ثلاثة أحلام كان لتعاقبها وغرابة مفازيهما أثر بعيد الغور في نفس ديكارت وفي أنفس المفكرين الروحيين من معاصريه . وتتلخص مشاهدات هذه الليلة فيما يأتي :

الحلم الأول :

نام ديكارت والحماس العلمي بالغ أشدّه في رأسه وقلبه ، فرأى فيما يرى النائم طائفة

من الأشباح المخيفة أخذت ترعبه ، ثم رأى كأنه يحس بألم شديد في جنبه الأيمن حتى
الجاءه إلى أن يسير في الطريق مقوساً من شدة الألم ، وقد شعر بالمحجل من هذا التقويس ،
فهم أن يتاحمل على نفسه ليستقيم حتى لا يكون أهزوجة الهازئين في الطرق ، ولكن
عاصفة قوية فاجأته فقطعت عليه سيره وأدارته حول نفسه ، فلم يجد بدا من أن يفكر
في الاتجاه إلى الكنيسة عسى أن يجد بين جدرانها ملجأ يأوي إليه في أثناء محنته ،
أدواء يستشفى به من ألمه فسار نحوها ، وقبل أن يصل إليها خيل إليه أنه رأى أحد
أصدقائه ولم يحييه ، فأراد أن يرجع أدراجه ليتحدث إليه ، ولكن العاصفة دارت به
ثانية نحو الكنيسة ، وفي أثناء ذلك سمع شخصاً يناديه بأدب ورقه وينبهه بأن فلانا
يبحث عنه ليقدم إليه شيئاً يحمله له ، فظن ديكارت أن ما يحمله إليه هذا الشخص هو
شيء من الفاكهة الأجنبية الشهية في فرنسا ، ولكن ديكارت كان لا يزال يشكو من
الم جنبه ، وكان كأنه ملقى على الأرض في رحبة المدرسة التي فيها الكنيسة ، وأن
من حوله جميعاً كانوا واقفين على أقدامهم ، وأحس أنه لا يزال يهتز ويضطرب في رقتده
بالرغم من سكون العاصفة . وأخيراً استيقظ فشعر بألم حقيقى في جنبه ، ثم خيل إليه أن
الإله سيعذب عليه لخطاياه وزلاته ، فأخذ يتهلل إليه أن يعيذه مما في هذا الحلم من
شرور ، ثم جعل يفكّر فيما عليه الإنسانية من خير وشر زهاء ساعتين ، ثم أسلم عينيه
للنوم من جديد فنام على جنبه الأيمن .

الحلم الثاني

لم يكدر النوم يستولى على جفنيه بعد استيقاظه الأول حتى سمع ضجيجاً قوياً بالقرب
منه كأنه قصف الرعد فاستيقظ فرعاً وفتح عينيه فرأى شرراً عظيماً حاد اللمعان يسطع
في أرجاء الغرفة ، فأخذ يطبق عينيه ويفتحهما مسراراً حتى ذهب عنه الروع تماماً فنام
نوماً هادئاً مطمئناً .

الحلم الثالث

أما في هذه المرة فقد رأى نفسه أمام مائدة ورأى على هذه المائدة كتاباً لا يدرى من أين أتى به ، فتناوله ونظر فيه ، فإذا هو قاموس قيم يستطيع أن ينتفع به ، فسر بذلك سروراً عظيماً ، فإنه ل كذلك إذ وقعت يده على كتاب آخر لا يدرى كذلك كيف جيء به به فتناوله ونظر فيه فإذا هو مجموعة من الشعر لعدة مؤلفين ، فدفعته غريزة حب الاطلاع إلى أن يقرأ شيئاً من محتويات هذا الكتاب ، فأخذ يتتصفحه فوقيع عينه على قصيدة لاتينية من بين قصائده عالج فيها مؤلفها الريبة فيما ينبغي اختياره من نواحي الحياة ، ويلينا هو على هذه الحال إذ نظر فرأى إلى جانبه رجلاً لا يعلمه به من قبل يقدم إليه قصيدة قد فتن بها ، فأجابه ديكارت بأنه يعرف هذه القصيدة ، وأمرها للشاعر القديم الشهير أوزون وأنه عالج فيها نظرية الإيجاب والسلب ، وأنها من محتويات هذا الكتاب الذي وجده على المائدة ، فسألها هذا المجهول : ومن أين أتيت بهذا الكتاب ؟ فأجاب بأنه لا يدرى من أمره أكثر من أنه وجده على هذه المائدة ، وأنه وجد قبله قاموساً قياماً لم يلبث أن اختفى بطريقة سرية غريبة تشبه الطريقة التي ظهر بها . وفي هذه اللحظة التي كان يتحدث فيها ديكارت مع ذلك الشخص المجهول التفت فرأى القاموس على الطرف الآخر من المائدة ، ولكنه في هذه المرة لم يكن كاملاً كما كان في المرة الأولى ، وعند ذلك شرع ديكارت في البحث عن تلك القصيدة التي ادعى أنها موجودة في هذا الكتاب فلم يعثر عليها ، فقال لصاحبه : إنه يعرف قصيدة أخرى لهذا المؤلف نفسه قد عالج فيها الريبة فيما ينبغي أن يختار من نواحي الحياة ، فرجاه ذلك الشخص المجهول أن يريه ذلك ، فحاول ديكارت أن يفعل ولكنه وجد نفسه أمام صور غير التي كان يعيدها في الكتاب الأول ، وفي هذه اللحظة عينها اختفى الرجل والكتاب والمائدة ،

فأحس ديكارت - وهو لا يزال نائماً - أنه يحلم وجعل يشرح حلمه لنفسه ، فألهم تعبير ذلك الحلم فيرؤيا كذلك ، فـأـمـنـ بـأـنـ القـامـوسـ يـعـتـلـ مـجـوـعـةـ الـمـعـارـفـ الـإـنـسـانـيـةـ ،ـ وـأـنـ كـتـابـ الشـعـرـ إـنـمـاـ هوـ رـمـزـ إـلـىـ الـحـكـمـةـ وـالـفـلـسـفـةـ ،ـ وـأـنـ الـقطـعـةـ الشـعـرـيـةـ الـتـيـ تـعـالـجـ الـرـبـيـةـ حـولـ ماـيـنـبـغـيـ أـنـ يـخـتـارـ مـنـ نـوـاـحـيـ الـحـيـاةـ لـيـسـتـ الـأـنـصـيـحةـ حـكـمـ جـلـيلـ وـفـيـلـسـوفـ خـطـيـرـ .ـ وـإـذـ وـصـلـ دـيـكـارـتـ إـلـىـ هـذـهـ النـقـطـةـ مـنـ تـعـبـيرـ رـؤـيـاهـ اـسـتـيقـظـ مـنـ نـوـمـهـ فـاسـتـمـرـ فـيـ هـذـاـ تـعـبـيرـ حـيـثـ قـرـرـ أـنـ اـجـمـاعـ أـوـلـئـكـ الشـعـرـاءـ فـيـ كـتـابـ وـاحـدـ وـقـعـ فـيـ يـدـهـ يـدـلـ عـلـىـ إـلـهـامـ عـظـيمـ يـرـجـوـ أـنـ يـكـونـ هـوـ الشـخـصـ المـصـطـفـ لـهـ ،ـ وـأـنـ الـقـصـيـدةـ الـأـخـرـىـ الـتـيـ تـبـدـأـ بـأـدـاتـيـ الـإـيجـابـ وـالـسـلـبـ إـنـمـاـ هـيـ رـمـزـ لـمـاـ فـيـ الـمـعـارـفـ الـإـنـسـانـيـةـ مـنـ الـحـقـائـقـ وـالـأـبـاطـيلـ .ـ

وـأـخـيـرـاـ اـعـتـبـرـ دـيـكـارـتـ أـنـ هـذـهـ الرـؤـيـاهـ بـرـمـتـهاـ إـذـنـ مـنـ رـوـحـ الـحـقـيـقـةـ بـفـتـحـ أـبـوابـ جـمـيعـ الـعـلـومـ عـلـىـ مـصـارـيعـهاـ أـمـامـ عـقـلـهـ ،ـ وـهـىـ هـذـاـ تـعـتـبـرـ مـحـدـدـةـ لـمـسـتـقـبـلـهـ فـيـ الـعـرـفـةـ ،ـ أـمـ الـحـلـامـانـ الـأـوـلـ وـالـثـانـىـ فـلـمـ يـكـوـنـاـ إـلـاـ إـنـذـارـينـ سـمـاـوـيـنـ يـشـيرـانـ إـلـىـ أـنـ مـاضـيـهـ قـبـلـ ذـلـكـ لـمـ يـكـنـ نـقـيـاـ أـقـدـسـ النـقـاءـ كـاـيـنـبـغـيـ لـلـحـكـمـاءـ ،ـ وـلـكـنـهـمـاـ مـعـ ذـلـكـ يـشـتـملـانـ عـلـىـ بـعـضـ الـرـمـوزـ ذـوـاتـ الـمـغـازـىـ الـهـامـةـ ،ـ كـاـيـكـنـ أـنـ تـكـوـنـ الـفـاكـهـةـ الـأـجـنبـيـةـ الـتـيـ رـأـىـ فـيـ الـحـلـمـ الـأـوـلـ أـنـ شـخـصـاـ جـلـلـهـاـ إـلـيـهـ رـمـزاـ لـلـعـزـلـةـ الـتـيـ لـاـ يـصـلـ إـلـىـ مـرـتـبـةـ الـحـكـمـ إـلـاـ بـالـانـهـاسـ فـيـهـاـ رـدـحاـ مـنـ الزـمـنـ ،ـ وـأـنـ الـعـاصـفـةـ الـتـيـ كـانـتـ تـدـفـعـهـ نـحـوـ الـكـنـيـسـةـ دـفـعاـ مـعـ أـنـهـ هـوـ الـذـيـ كـانـ قدـ فـكـرـ مـنـ نـفـسـهـ فـيـ الـاتـجـاهـ إـلـىـ اللـهـ إـنـمـاـ هـوـ رـمـزـ لـشـيـطـانـ شـرـيرـ يـعـنـيـ أـنـ يـحـولـ بـهـذـا الـعـنـفـ بـيـنـهـ وـبـيـنـ انـعـاطـافـهـ الطـبـيـعـيـ إـلـىـ الـإـيـوـاءـ إـلـىـ كـنـفـ اللـهـ ،ـ وـأـمـاـ مـاـ اـعـتـرـاهـ مـنـ رـعـبـ فـيـ الـحـلـمـ الـثـانـىـ ،ـ فـكـانـ رـمـزاـ لـلـتـائـبـ عـلـىـ مـاـ وـقـعـ مـنـهـ مـنـ زـلـاتـ وـهـفـوـاتـ ؟ـ وـأـمـاـ قـصـفـةـ الـرـعـدـ الـتـيـ أـيـقـلـتـهـ مـنـ مـنـاـمـهـ ،ـ فـيـ إـشـارـةـ لـتـفـجـرـ رـوـحـ الـحـقـيـقـةـ ؟ـ وـأـمـاـ الشـرـرـ الـذـيـ رـأـآـ يـامـعـ فـيـ جـوـانـبـ الـفـرـفـةـ ،ـ فـهـوـ رـمـزـ لـسـطـوـعـ حـقـائـقـ الـحـكـمـ الـتـيـ سـيـتـلـقاـهـاـ .ـ

على أثر تلك الأحلام الشاذة التي اقتنع ديكارت بأنها إلهامات صادقة من الإله الذي هو مصدر كل نور وحقيقة ، وأيتها محتوية على الخطة التي يجب أن يسلكها بادر إلى تنفيذ تلك الأوامر الإلهية ، فأسلم نفسه إلى العزلة والتأمل الطويل المتواصل ، وظل يفكري ويبحث ويقييد نتائج تفكيره وخلاصات بحوثه نحو خمسة أشهر ، ثم غادر المدينة التي كان يقيم فيها إلى أسفار متواصلة في كل أنحاء أوروبا جعل أثناءها يبحث ويستغل زهاء عمانية أعوام التقى بعدها بصديق يمكّن الرياضي فأعلن إليه أنه قد وصل في بحوثه إلى نتائج عظيمة ، منها أنه وضع قواعد لعلم الجبر أخرجته من الظلمات إلى النور ، ومن العتقد إلى السهولة والوضوح إخراجاً تاماً . ومنها أنه كشف نواحي هامة في بعض العلوم الطبيعية ، وأعلن إليه كذلك أن الرياضيات قد أصبحت منذ الآن لا تفهم إلا كوسيلة تعينه على بحوثه الفلسفية ، وإن كان سيظل طول حياته يعترف بفضلها في تنظيم رأسه وترتيب أفكاره .

عكف ديكارت بعد ذلك على الدرس والمطالعة فأفرغ فيهما جهده ، غير أنه لم يلبث أن أحس بضيق صدر وانقباض نفس في فرنسا التي لم تكن حرية الرأي فيها مكفولة إذ ذاك ، فباع ثروته كلها وغادر فرنسا الجامدة وهاجر إلى هولندا مهبط الحرية ومأوى الفلاسفة والمفكرين في ذلك العهد ، وهناك ظل يبحث ويؤلف زهاء عشرين عاماً ولم يتخلى عن هذا اللون من الحياة إلا في سنة ١٦٤٩ تحت تأثير رغبة ملكة السويد التي كانت تدعوه في الحاج شديد إلى السفر إلى بلادها ، غير أنه لم يكُد يستوطن تلك البلاد الباردة حتى عجزت صحته عن احتمال مقاومة جوها فتوفي بعد عام من وصوله إليها أي في ١١ فبراير سنة ١٦٥٠ .

وفي سنة ١٦٦٨ نقل جثمانه من السويد إلى فرنسا ثم دفن في كنيسة سان چيرمان .

(٢) مؤلفاته :

ألف ديكارت أسفاراً هامة نشر بعضها وأعدم البعض الآخر قبل نشره . ومن أعيان هذه المؤلفات التي نشرت ما يلى : (١) « المحاولات الفلسفية » وهي أربع رسائل أولاهما « بيان عن المنهج » وفيها يثبت تاريخ أفكاره والخصائص الأساسية لنظرتي المعرفة والميتافيزيكية الحديثتين ، وهذه الرسالة هي أهم تلك المجموعة ، وفي الثلاث الآخر يعالج علم الأضواء والآثار العلوية والمهندسة . وأعظم ما يلفت النظر في هذه الرسائل الثلاث هو أنه يحاول فيها تطبيق منهجه الذي يتحدث عنه في الأولى ، وقد نشر هذه المجموعة في سنة ١٦٣٧ (٢) . « تأملات في الفلسفة الأولى » وقد نشرت في سنة ١٦٤٤ . (٣) « مبادئ الفلسفة » وقد نشرت في سنة ١٦٤٠ . وفي هذين الكتابين عرض كامل لمذهبة الفلسفى . (٤) « انفعالات النفس » نشرت في سنة ١٦٤٩ وهي رسالة أخلاقية ونفسانية . (٥) « قواعد قيادة العقل » . (٦) « البحث عن الحقيقة بوساطة النور الطبيعي » . (٧) « رسالة عن الإنسان » . (٨) رسائل كثيرة في ثلاثة مجلدات . وقد نشرت هذه الكتب الأربع الأخيرة بعد وفاته .

بـ — فلسفته العليا

(١) نظرية عامة :

بدأ الفيلسوف الألماني « هيجليل بحوثه عن ديكارت في دروسه الفلسفية بهذه العبارة : « إن رينيه ديكارت هو في الواقع المحرك الأول الحقيقى للفلسفة الحديثة من حيث اتخاذها الفكر مبدأ أساسياً ... وإن أثر هذا الرجل في عصره وفي العصور

الْحَدِيثَةِ مِهْمَا قِيلَ فِي شَأْنِهِ لَا يُكَوِّنُ مَغَالِي فِيهِ ، إِنَّهُ بَطَلٌ ، وَقَدْ تَنَاهَى عَنِ الْأَشْيَاءِ
مِنْ مِبَادِئِهَا » .

لاريب أن الذى يعني الباحث من هذا النص هو تناول ديكارت الأشياء من
مبادئها ، وهذا هو الذى يدعوه العلماء المحدثون بالثورة الديكارتية ، وقد أصابوا في
ذلك ، فتصرّيجه بأنه لا يقبل أى شيء كحق إلا إذا بلغ هذا الشيء في عقله أقصى
درجات الوضوح واليقين الخ كان بمثابة تحطيم كامل لمجموع القيود والأغلال التي كبلت
العقل منذ زمان بعيد سواء كان ذلك التكميل باسم الدين أم باسم العلم أم باسم التقالييد
وكان صرخة قوية بوجوب تحرير سيد الكائنات الأرضية وهو العقل من كل مارزح
تحت نيره ظلماً حتى الآن ، ولم يكتف بذلك التلميح الآنف الذكر عن وجوب التحرر
من كل سلطة أجنبية عن العقل ، بل صرخ في هذا تصرّيحاً واضحاً فقال ماملا خصه :
لكي يعرف المرء ما إذا كانت هذه القضية الفلسفية أو العالمية مثلاً حقة أو باطلة ،
لابنفعى أن يبحث فيها عما قاله أرسطو أو الفلاسفة الآخرون ، وإنما يجب عليه أن
يرى أهى حقاً ممثلة في العقل تمثيلاً جلياً يكفى للاستيقان من صحتها دون أن يكون لهذا
العامل شريك في تثبيت هذه الحقيقة أم لا؟ .

أما كيف نشأت في عقله فكرة الارتياب في منتجات السابقين وفقدان الثقة من
معارف عصره والعصور السالفة ، فقد حدثنا عنه في « بيان عن المنهج » إذ قال ماجمله :
بعد أن درست دراسات عميقه ألميت نفسي حارراً بين كثير من الشكوك والأخطاء
إلى حد جعلني أتخيل أنني لم أستفد من تلك الدراسة شيئاً آخر غير كشف جهلي ،
ولكن ليس معنى هذا أنه كان يجهل فوائد العلوم التي تدرس في عصره ، أو يسىء
فهم قيمها ، كلا ، وإنما كان فقط يرى أن الانغماض في الآداب والفنون القديمة يفقد
المرء إدراك مافي العصور الحديثة من واقعيات تدعو إليها الضرورة الملحة ، وأن

العكوف على مطالعة كتب الخيال يقود العقول إلى الضلال ، وأن البلاغة والشعر هما موهبتان فطريتان أـ كثـر مـنـهـمـاـ ثـمـرـةـ مـنـ عـمـارـ التـرـيـةـ ، وـأنـ التـارـيخـ يـاغـفـالـهـ صـغـارـ الحـوـادـثـ يـهـمـلـ حـلـقـاتـ مـنـ السـلـسـلـةـ قـدـ تـكـونـ هـىـ مـفـتـاحـ سـرـ الحـقـيقـةـ ، وـأنـ الـأـخـلـاقـ الـقـدـيمـةـ تـبـدوـ كـأـنـهـ قـصـورـ شـاهـقـةـ ، فـإـذـاـ اـمـتـحـنـهاـ المـرـءـ أـفـاـهـاـ مـتـدـاعـيـةـ ، لـأـنـهـ مـؤـسـسـةـ عـلـىـ الرـمـلـ ، وـأنـ النـطـقـ قـدـ اـشـتـمـلـ عـلـىـ تـعـالـيمـ اـخـتـلطـ حـقـهـاـ بـيـاطـلـهـاـ ، وـصـالـحـهـاـ بـفـاسـدـهـاـ ، وـأنـ الـقـيـاسـ الـقـدـيمـ لـاـ يـنـفـعـ إـلـاـ فـإـنـ يـشـرـحـ لـلـآـخـرـينـ مـاـهـوـ مـعـرـوفـ دـوـنـ أـنـ يـعـرـفـهـمـ جـدـيدـاـ ، بـلـ أـحـيـاـنـاـ هـوـ يـتـحدـثـ دـوـنـ تـعـقـلـ عـنـ الـجـهـولـ . . . وـلـمـ كـانـتـ جـمـيعـ الـعـلـومـ تـسـتـمـدـ مـبـادـئـهـ مـنـ الـفـلـسـفـةـ ، وـكـانـتـ هـنـاكـ فـلـسـفـاتـ بـعـدـ مـنـ وـجـدـ مـنـ الـفـلـسـفـةـ ، فـقـدـ ضـعـفـتـ الثـقـةـ فـيـ هـذـاـ الأـصـلـ وـفـيـ كـلـ مـاـ تـفـرـعـ عـنـهـ مـنـ عـلـومـ إـلـاـ الـرـيـاضـةـ فـإـنـهـاـ هـىـ الـقـىـىـ ظـلـتـ وـحـدـهـاـ مـحـتـفـظـةـ فـيـ نـظـرـهـ بـعـزـلـةـ الـيـقـىـنـ ، لـتـشـيـدـهـاـ عـلـىـ أـسـسـ مـتـيـنـةـ مـنـ الـوضـوحـ وـالـجـلـاءـ ، وـلـوـضـعـ نـظـرـيـاتـاـ طـبـقـ الـمـهـجـ المستـقـيمـ الـذـىـ وـجـدـ فـيـهـ دـيـكارـتـ ضـالـتـهـ المـشـوـدـةـ .

يـيدـ أـقـتـنـاعـ دـيـكارـتـ بـعـدـ كـفـاـيـةـ عـلـومـ عـصـرـهـ لـلـوـصـولـ إـلـىـ الـحـقـيقـةـ لـمـ يـنـتـهـ بـهـ إـلـىـ الـرـيـاضـةـ الـمـطـلـقـةـ كـاـ حدـثـ لـ «ـ مـوـنـتـيـنـيـ »ـ وـلـكـنهـ اـنـهـىـ بـهـ إـلـىـ الـإـيـقـانـ بـضـرـورةـ إـعادـةـ أـبـنـيـةـ جـمـيعـ الـعـلـومـ طـبـقـ تـصـمـيمـ جـدـيدـ وـحـيدـ ، وـذـكـرـ لـأـنـهـ نـظـرـ فـيـ الـعـلـومـ فـرـأـيـ أـنـ بـعـضـهـاـ وـهـوـ عـلـومـ الـرـيـاضـةـ قـدـ بـلـغـتـ قـضـائـهـ أـسـمـيـ حدـودـ الـيـقـىـنـ ، وـأـنـ الـبـعـضـ الـآـخـرـ قـدـ تـحـقـقـ فـيـهـ الـأـخـذـ وـالـرـدـ إـلـىـ درـجـةـ مـوـسـسـةـ ، وـتـأـمـلـ طـوـيـلـاـ فـيـ طـبـائـعـ تـلـكـ الـعـلـومـ فـلـمـ يـجـدـ فـيـهـاـ مـاـ يـعـكـنـ أـنـ يـعـلـلـ بـهـ هـذـاـ الفـرـقـ الـهـائـلـ الـبـارـزـ فـيـ نـتـائـجـهـاـ وـتـدـبـرـ فـيـ الـعـقـلـ فـأـلـفـيـ أـنـ الـقـدـرـ الـذـىـ يـحـقـقـ الـنـطـقـ مـنـهـ مـتـسـاوـ فـيـ جـمـيعـ أـفـرـادـ الـبـشـرـيـةـ (١)ـ وـأـنـ هـذـاـ الـقـدـرـ هـوـ الـذـىـ وـصـلـ إـلـىـ الـيـقـىـنـ فـيـ الـرـيـاضـةـ وـلـمـ يـصـلـ إـلـيـهـ فـيـ الـعـلـومـ الـأـخـرىـ ،

(1) Discours de la Méthode, première partie.

وهذا كله يقتضي أن تكون طبائع العلوم جميعها قابلة للمفهومية ، وطبيعة العقل قابلة للفهمية ، ولكن بشرط أن يكون المنهج الذي يسلكه العقل لإدراك هذه العلوم مستقيماً . وإذا ، فلابد أن يكون المنهج الذي سلكه الرياضيون الأولون مستقيماً كاملاً . والمنهج الذي سلكه الباحثون القدماء في العلوم الأخرى ملتويأً أو ناقصاً ، فأنتج الأول يقيناً ، وأنتج الثاني ضعفاً واضطراباً ، وكذلك لا بد أن يكون كل الذين ساروا على غرار أولئك القدماء لم يحاولوا إصلاح المنهج ، وإنما حاكمهم أو ناقضوهم في نتائج بحوثهم ، متصدرين أدلة التقوية أو أدلة الإضعاف ، سالكين في هذا التصدير مسلك التخبط الذي لا يعتمد على أساس متيقن ، ولو أنهم أغضوا عن هذه المعارك العابثة ونظروا إلى المنهج نظرة جدية فأصلحوه وقوموه لكانوا أقرب إلى التوفيق ، وألصق بالإنتاج الصحيح . وفوق ذلك فإن أولئك الباحثين جميعاً قد خضعوا في بحوثهم لمؤثرات أجنبية عن العقل كالدين والعرف والعادات والتقاليد والعواطف والأهواء ، فنجم عن هذا الخضوع أن ناء العقل بما أرهقه من استعباد خارجي ، فلم يقو على أداء مهمته الفطرية ، فكان ما كان من الخطأ والضلالة .

وبناء على ذلك كله ، فالمنفذ الوحيد من هذه الحروجة هو التحرر من كل هذه العوائق المانعة من الوصول إلى الحقيقة ، وفي مقدمة هذا التحرر التجدد من جميع مقالاته القدماء والمعاصرون ، وإخلاء العقل لأفكار جديدة لم تتخذ لها أية دعامة من الماضي ، ولكن هذه الأفكار يجب ألا تبرز أولاًها إلا على ضوء المنهج القويم الذي تعصم صراعاته الذهنية عن الخطأ عصمة صحيحة ، وإن كان هذا الخطأ ليس من طبائع الذهن ، وإنما هو عارض تتسبب فيه عوامل أخرى .

لاريب أن في هذا التصرير الخطير إعلان حرب شعواء على جميع السلطات الأجنبية التي ظلت إلى الآن تفرض أوامرها على العقل فتشل حركته ، وتوقف سيره

في إثر الحقيقة . غير أن ديكارت لم يكن مبتدعاً لحركة التحرر هذه ، وإنما مفكرو عصر النهضة هم الذين بدعوها وتعهدوها بالتجددية إلى أن جاء هو فشيدها على أساس ثابت ونظمها ونماها وأنضجها وأخرج ثمارها كما أشرنا إلى ذلك آنفًا . وبيان ذلك أن حركة التحرر قد ظلت إلى عهده مكتفية باعلان وجوب فصل العلم عن السلطات وحمله على شرح كل ظاهرة من الظواهر الكونية بعمل طبيعية جلية ، ولكن القائمين بها لم يدللوا على وجوب وجودها ، وضرورة الأخذ بها ، فكان من الممكن أن يكون مصيرها كغيرها من الحركات أي أنها تستمتع بالوجود كأى تجديد آخر ردحاً من الزمن ثم يطويها الدهر ويقذف بها في إحدى زوايا النسيان ، ولكن ديكارت قد جاهد عقله القوى حتى كشف لها مبرراتها المنطقية السليمة التي كانت لها بثابة الدعامة الصلبة الرصينة التي لا يزعزعها مرور الزمن كاً يزعزع البدع المبنية الأركان .

(٢) المبدأ الأساسي أو العقل :

كان من الطبيعي وقد ثبت وجوب تحرير جميع العلوم - وفي مقدمتها الفلسفة - من كل سلطان ، وتحتم الخروج بها من المدارس إلى مواجهة الدهر نفسه ، ولزمت مجاوزتها البيئات الخاصة إلى مواجهة الإنسانية جماء ، وهذا يقتضي أن تكون قبل هذه المواجهة مسلحة بأسلحة المنطق الماضية التي لا تعرف في بر كل ما يعرض لها هواة ولا محاملة ، كان من الطبيعي وقد ثبت كل هذا أن يكون مبدأها الأساسي القوى واحداً ، وهو الذي يمنحها الحياة والتأييد ، وأن يكون بفطرته قديراً على الإحاطة بها جميعاً ، بل على منتها الوحدة والقوة والنحو وكل ما هو ضروري لوجودها ، وذلك المبدأ هو الفكر ، إذ أن جميع العلوم ليست شيئاً آخر غير عمل هذا الفكر الذي هو دائمًا واحد لا شريك له ، ودائماً ثابت لا يتغير مهما تنوّعت الموضوعات التي ي العمل فيها ، بل إن مثله معها

كثيل أشعة الشمس مع الكائنات التي تنسكب عليها فتكشفها وتحتها حالات متغيرة دون أن يلتحقها هي أدنى تغير ، تلك هي طبيعة العقل ، وتلك هي مقدراته البدائية التي تنمو بادامة التأمل . ولهذا لم تكن محاولة حل المعضلات إلا إبراز نشاطه من القوة إلى الفعل ، ولم يكن هناك أثناء تلك المحاولة فاعل آخر غيره ، ولم يكن التوفيق إلى حلها إلا تقوية لهذا النور ولملائكة تمييز الحق من الباطل ، لأن العقل - فيما يرى ديكارت - موزع على جميع أفراد بني الإنسان توزيعاً عادلاً متساوياً ، ولا تحدث الفروق الموجودة بين الناس إلا من الكيفيات المتباعدة في التطبيق ، ومن المنهج المختلفة في التفكير ، ومن التعارض بين الترين ووقف الحركة . وبالإجمال هي تحدث من عوامل جد أجنبية عن طبيعة العقل ، وهذه الفكرة هي التي يشرحها في مبدأ « بيان عن المنهج » بقوله : « إن العقل هو خير الأشياء توزعاً على الناس بالتساوي ... وليس براجح أن ينطوي الجميع في ذلك ، بل الراجح أن يشهد هذا بأن قوة الإصابة في الحكم ، وتمييز الحق من الباطل - وهي التي تسمى في الحقيقة بالعقل أو النطق - تتساوي بين كل الناس بالفطرة ؛ وكذلك يشهد بأن اختلاف آرائنا لا ينشأ من أن البعض أعقل من البعض الآخر ، وإنما ينشأ من أننا نوجه أفكارنا في طرق مختلفة ، ولا ينظر كل منها في نفس ما ينظر فيه الآخر ^(١) .

(٣) المراجع :

لما كان العقل - فيما يرى ديكارت - « أدلة عامة » قد وزعت على جميع بني الإنسان توزيعاً عادلاً على حد تعبيره كما أبنا ذلك آنفأ ، ولما كانت طبيعته تقتضي قابلية

(1) Discours de la Méthode, première partie.

كشف جميع الحقائق مـى تخلص من الغواشى واستقامت له المنهج الذى يسير على سناء
ولما كان المستقيم لا يرشد أبنته إلى الباطل ، والمعوج لا يهدى إلى الحق ، فقد لزم ألا
يوجد سوى منهج واحد ، وقد اهتدى إليه ديكارت وأثبتته في « بيان عن المنهج »
وفي « قواعد لقيادة العقل » الذى لم يتم تأليفه ، وفي « التأملات الثلاثة » وفي إجاباته
عن الطائفة الثانية من الاعتراضات .

أما النبع الذى انتهى منه فيلسوفنا منهجه ، فهو علوم الرياضة ، إذ أن هذه
العلوم كانت في رأيه - كأسلافنا - أوثق العلوم المعروفة إذ ذاك وأكثرها بعداً عن
التعرض للخطأ والضلal ، ولأن العقل البشري قد وصل فيها إلى حقائق ثابتة غير
قابلة للتزعزع ، ولم يأت ذلك إلا من صحة منهجها أو اقترباه من الصحة ؛ وهو يبين
هذا فيقول :

« إن تلك السلسل العقلية الطويلة التى هى جد بسيطة وجد هينة ، والتي اعتاد
المهندسيون أن يستعملوها للوصول إلى أصعب أدلةهم قد أتاحت لي فرصة أن أتصور
أن جميع الأشياء التى يمكن أن يعرفها بنو الإنسان تتتابع على منهج واحد ، وأنه
حسب المرء أن يتحاشى من أن يتلقى أى واحد منها كحق دون أن يكونه ، وأن
يحفظ داعماً بالنظام الذى ينبغي لاستنتاج بعضها من البعض الآخر ، ولا يمكن أن
يوجد منها شيء يكون بعيداً عن عدم الوصول إليه ، أو مخبوءاً إلى حد تغدر
كشفه »^(١) . والآن إليك إجمال هذا المنهج وكيفية تطبيقه :

يرى ديكارت أن للوصول إلى معرفة حقيقة كل مشكلة سلماً واحداً ، له درجات
متعددة يجب على الباحث - بعد أن يستضيء بنور اليقين - أن يختارها هبوطاً ثم
صعوداً مع التحقق من استقامة سيره في الحالتين ، وتدعى عملية الهبوط والصعود

(1) Discours de la Méthode, seconde partie.

بالقياس كـ يطلق على مرحلة التحقق من استقامة السير اسم عملية الإحصاء ، ولكن ينبغي أن تسبق هاتان المرتبتان بالبداية أو الحدس « Intuition ». وديكارت يشرحه لنا فيقول : « إنني لا أقصد بالحدس شهادة الحواس المتغيرة ولا الحكم الخداع الناشيء عن الخيال الشوش بالطبع ، ولكنني أقصد إدراك العقل التنبؤي الإدراك الواضح المتميز إلى حد أنه لا يدع للعقل أي مجال للريبة فيما يفهم ، أو - بعبارة أخرى - هو الإدراك البديهي للعقل السليم التنبؤي ، وهو الإدراك الذي ينشأ من نور العقل وحده والذي هو أشد يقيناً من القياس لأنه أبسط منه »^(١) . ومن هذه المبادئ الحدسية أو البديهية مثلاً أن الشيء لا يمكن أن يوجد ولا يوجد في آن واحد ، وأن اللائئ لا ينتج شيئاً ، وأن المعلول لا يمكن أن يحتوى على أكثر مما احتوت عليه علته ، وأن الكرة ليس لها سوى سطح واحد ، وأن المثلث محدود بثلاثة خطوط :

على أن ديكارت لا يرى أن هذه الحقائق الحدسية تتيسر دائماً على وجوه مماثلة ، بل هو يجزم بأنها تتختلف أحياناً ، ويعلم ذلك بأن الحدسية تعتمد على حالات منفردة ومن أوائل خصصيات العقول البشرية تكون مبادئ عامة مبتدئة تتألفها على دعامة معرفة تلك الحالات الخاصة^(٢) .

وكما أبان ديكارت معنى الحدس ، هو كذلك يوضح معنى القياس « Déduction » ويشرح كيف أنه مؤسس على الحدس فيقول : « هو العملية التي بها تستنبط - من شيء لنا به معرفة يقينية - نتائج تنتزع منه بالضرورة ... وهناك عدد كبير من الأشياء - دون أن يكون بديهياً بذاته - يحمل مع ذلك ميزة اليقين بشرط أن تكون مستنبطة من مبادئ حقيقة وغير معارض فيها بوساطة حركة من لدن الفكر متصلة

(1) Règles pour la direction de l'esprit.

(2) Réponsés au groupe des deuxièmes objections.

وليس منقطعة ، وأن تكون مصحوبة بحدس متميز عن كل شيء من هذه الأشياء^(١) .

أما كيفية تفاصيل تلك العمليات فهي كالتالي : عند ما تعرض أمام الباحث مشكلة من المشكلات يبدأ عمله بجمع كل بسائط العناصر أو الخصائص التي يمكن أن يكون لها علاقة باوضاع هذه المشكلة ، وعلى أثر اجتماعها لديه تبادر الحقيقة الجلية فتتميز في عقله بوضوح عن طريق الحدس فيوقن بأن هذه الحقيقة هي المبدأ البسيط الذي يصلح وحده لأن يكون أساساً لحل تلك المشكلة فيحتفظ به ثم يعود إلى المشكلة عينها فيحلها متبعاً جزئياتها نزولاً من بسيط إلى أبسط على نحو ما يفعل الرياضيون حتى ينتهي إلى أبسطها جميعها ، وهو نفس ماتميز في عقله بالبداية أول الأمر ثم يستأنف صعوده إلى حيث كان دون أن يتخطى أية حلقة من السلسلة ، أو أن يضع حلقة في موضع أخرى ، فإذا وصل إلى القمة بدأ القسم الأخير من مهمته ، وهو التتحقق من استقامة سيره ، فإذا ثبتت هذه الاستقامة وصل حتماً إلى النتيجة المطلوبة . ويمكن أن تدعى مرحلة التثبت هذه بالاستقراء « Induction » وهو عند ديكارت ثانوي رغم أنه يحتاج إليه في موضعين جوهريين من تعقلاته ، الأول حين يجب جمع كل بسائط العناصر أو الخصائص التي لها صلة بالمعلولة المراد حلها وإن لم يكن من المحموم في هذه الحالة الالتجاء إلى الاستقراء دائماً ، بل توجد حالات كثيرة ين嗔د فيها الحدس إلى العقل دون أية حاجة إليه . والموضع الثاني هو المرحلة الأخيرة من بحثه ، وهي عند ما ينبغي التثبت من استقامة السير في المبوط من قمة المشكلة إلى أبسط مبادئها ، وفي الصعود من هذا المبدأ إلى تلك القمة .

ولما لم يكن لديكارت بد من ضبط منهجه بطريقة قانونية يأخذ كل باحث نفسه

(1) Règles pour la direction de l'esprit.

يُها في غير هوادة ، فقد وضع أربع قواعد ثابتة أبناها بقوله .

الأولى : ألا أقبل أثبتتة كحق أى شيء لم أكن قد عرفت بوضوح أنه كذلك ، أى أن أتجنب بمعناية الاندفاع والتسرع في الحكم ، وألا أدخل في أحکام إلا ما يتمثل في عقلي بجلاء وتميز بحيث لا تكون لدى أية فرصة لوضعه موضع الريبة . (وتسمى قاعدة اليقين) .

الثانية : أن أجزي كل واحدة من العضلات التي اختبرها إلى القدر الممكن من الأجزاء والذى هو ضروري لحلها على خير الوجوه (وتدعى قاعدة التحليل) .

الثالثة : أن أسيء أفكارى بنظام مبتدئا بالأشياء الأكثربساطة وسهولة في المعرفة ، لأصعد قليلاً قليلاً في تدرج إلى معرفة الأكثتر تركباً ، وأن أفرض نظاماً حتى بين الأشياء التي لا يتلو بعضها بعضاً بالطبع . (وهى قاعدة التأليف) .

والأخيرة : أن أجرب إحصآت كاملة ، ومراجعات تامة تجعلنى أتحقق من أنى لم أغفل شيئاً^(١) . (وهى قاعدة الاستقراء) .

هذه هي القواعد الضرورية لعصمة العقل عند ديكارت من الزلل في إدراك الحقائق ، فإذا اتبعها الناظر في جميع المدركات العقليّة ولم يهمل شيئاً منها ، فإنه ينتهي بلا ريب إلى معرفة الحق الأوحد في كل شيء ، ولكن ينبغي أن ينبه إلى ما يجب الالتفات إليه بصورة خاصة في كل قاعدة منها مع إيضاح أهم مافيها ، وإليك البيان :

(١) إن أهم نقط القاعدة الأولى هي قيد « اليقين » إذ أنه ليس كل مانحن مؤمنون به أشد الإيمان يقيناً . فلكي يتتحقق اليقين المشروط في القاعدة ينبغي أن العقل متحرراً من جميع تأثيرات الحواس والخيال - يدرك جلاء الفكر المراد إدراكها ،

(1) Discours de la méthode , 4ème partie.

وتعيز بعضها عن بعض ، إذ أن إدراكات الحواس مختلطة مهما ظهرت لنا واضحة ، وليس هناك جلي متميز حقا إلا الأفكار التي مبعثها العقل وحده ، وتدعى بالبديهيات أو الأفكار الأولى التي تفيض عليها إشعاعات العقل مبتدئاً بالمبادئ الخدسيّة اليقينية الماثلة لمبادىء أوقليدس الرياضية والتي مثلنا لها ببعض مفرداتها آنفا .

(٢) إن القاعدة الثانية هي أمر بالتحليل ، إذ أنه لكي يحل المرء مشكلة من المشاكل يجب عليه أن يتوجه من المعضلة المجهولة نزولا حتى يصل إلى أبسط أجزائها ، وهو المعروف منها معرفة يقينية ، فكل مشاكل العلم لا تحل إلا بالاتجاه من العسير إلى اليسير ، أو من المركب إلى البسيط ، أو من العام إلى الخاص ، أو من المجهول إلى المعلوم . فلفهم الكون مثلاً ينبغي تحليل مركباته إلى بساطتها اليقينية كالمادة والامتداد وما شاكلهما مما يوجد في كل شيء ولا يستخلص إلا بالتحليل الدقيق ، فإذا اعتر المرء على هذه البساطة أو المبادىء الأولى اتخاذها أساساً لإدراكه وحكمه وتدليله .

(٣) تتطلب القاعدة الثالثة من الباحث - بعد أن يكشف ، بوساطة التحليل المأمور به في القاعدة الثانية ، الطيابع البساط - أن يحصل ، بربطها ربطاً محكماً ، على الحقيقة ، وليس هذا شيئاً عسيراً ، بل هو سهل يسير ، إذ أن الكون لكي يكون قابلاً للتفعل يجب أن تكون بساطته الجلية متصلة فيما بينها بصلات منطقية ليس على العقل إلا أن يكشفها ، ولكن هذا الكشف لا يكون دفعه واحدة ، وإنما يكون متتالياً في نظام ، ولا يكون بالنظر العجل المتسرعة ، بل بالدرج الذي أوله التحليل ، ووسطه التأليف المرتب ، وآخره الاستنباط الصحيح .

(٤) أما القاعدة الرابعة فهي النتيجة الخامسة للثلاث الأول ، إذ أن محلها هو أن الاستنباط ليس له أية قيمة إلا إذا خطأ فيه العقل خطوات متصلة منتظمة ، فلم يتح الخط حلقه من حلقات سلسلة التعلق ، ولم يضع حلقة مكان أخرى ، وهذا لا يتيسر إلا إذا

كانت أجزاء تلك السلسلة مرتبطة معاً أشد رباطاً ، ولا يتضح هذا إلا بالمراجعة الدقيقة .
ومن ذلك يتبين أن أكبر وسائل منهج ديكارت هو البداهة التي تتحقق لإدراك
الحقيقة البسيطة « اليقينية » المذكورة في القاعدة الأولى ، والقياس الذي هو العملية
العقلية التي تكشف الصلات الموجودة بين الأشياء ثم ترتيب البسائط الترتيب الذي
يسمح بالوصول إلى الحقيقة ، وهذه العملية هي الميزة في القاعدتين الثانية والثالثة ،
بيد أن هذه القواعد التي وضعها ديكارت لعصمة العقل لا تكفي وحدها لتحقيق هذه
العصمة لأنها هي الجانب الإيجابي في عملية الفكر ، وهو لا يتيسر إلا بعد تحقق الجانب
السلبي الذي أسفلنا الإشارة إليه والذى، هو محو كل آثر لما كان عالقاً بالذهن من قبل بحث
لوبقى فيه شيء من حقائق الماضي واختلط بتعقل الحاضر لا يكون لتلك القواعد أي
تأثير .

غير أن الذي ينبغي ألا يغيب عن الأذهان هو أن العناصر التي يطبق عليها ديكارت
منهجه أو التي يحالها ، ثم يرافقها ، ثم يراجعها هي المقولات الحضنة ، إذ أن كل علم
عنه يمكن أن يدرك بالفكرة المجردة ، وليس التجارب - فيما يرى - إلا عوامل تتحقق
تداعى الأفكار ، أو تيسّر عملية إشعاع البداهة على الذهن . وإذا ، فالمبدأ الأساسي
لكل فلسنته هو الفكر الخالص عن جميع العلاقات الخارجية كما أشرنا إلى ذلك مراراً .

(٤) أبسط الحقائق أو أنا أفكر :

لاريب أن هذا المبدأ الثاني العالى الذى وضعه ديكارت لإدراك العلم والذى لم يكتفى
فيه بما هو دون خداليقين قد أثار مشكلات يعتبر حلها ضرورياً للوصول إلى هذا اليقين
المنشود مادام أن الرجحان الذى هو الميسور الوحيد قبل حلها ليس له في نظره أقل
قيمة ، وهذه المشكلات هي : (١) متى تكون موقنين بأن *فِكَرْنَا* حقيقة ولماذا ؟

(٢) ومتى تكون متأكدين من أن تلك الفِكَر مع ثبات جلأها هي تتطبق على موجودات حقيقية؟ . (٣) وأين نجد لمعرفتنا أساسا غير قابل للتزعزع؟ . (٤) وإلى أين نسير حتى نجد أبسط الفِكَر جمِيعها؟ .

هذه هي أهم المشاكل التي عرضت لديكارت عند تأسيسه مذهبة الفلسفـ، وقد أجاب عليها بـأيجاز في القسم الرابع من «بيان عن المنهج» وبـأشباب في «التأملات» فقال:

إذاً كنا لا نريد أن نثق بالظواهر لأنها تزيف أكثر الأحكام الإنسانية ، فينبغي الارتياح في كل شيء ، وأسباب هذا الارتياح لا تعوزنا ، فالحواس تخدعنا ، ومن المستحيل تمييز إحساساتنا من خيالات أحلامنا ، وبعض الناس ينخدعون حين يفكرون في أبسط المسائل الرياضية . وأخيراً من الذي يؤكد لنا أنه ليس هناك جنى خبيث محتمل خداع بقدر ما هو قوي يبعث بنا ، بل لم لا يمكن أن يكون ذلك الإله القدير الذي سمعت الناس يتحدثون عنه^(١) قد أراد أن فهو في الخطأ حتى في أبسط الأشياء مثل $2 + 3 = 5$.

ولاجرم أن هذه الريبة التي بلغت أقصى حدودها قد أصابت أمتن العلوم وأكثرها ثقة بنتائجـ في الصـيم ، إذ زعزعت اليقين منها جمـيعها^(٢) .

من هذا يتضح أن ديكارت لم يُرد أن يستبقى في ذهنه شيئاً من حقائق الماضي ، وأنه قد تذرع بأمضي أسلحة الريب ، ولكنـه ليس ريباً عقيماً يقتاد صاحبه إلى المholm

(١) يريد ديكارت بهذه العبارة الساخرة أن يشير إلى الفكرة المألوفة لدى الشعوب عن الإله وهي التي لا تترنهـ عن كل مـا يليـق بـعـقام الـأـلوـهـيـةـ كـالـخـدـاعـ وـالـدـفـعـ إـلـىـ الـخـطـأـ إـلـىـ غـيرـ ذـلـكـ مـاـ سـيـجـلـ فـيـلـسـوـفـيـاـ إـلـهـ عـنـهـ فـيـهاـ بـعـدـ .

(2) Discours de la Méthode, 4ème partie, première et troisième
Méditations.

والركود ، وإنما هو ريب منهجم يفتح لعنته أبواب طريق اليقين ، وهو في هذا يقول : إن الريبة مهما غلت لا تتناول نفسها ، وممّا تكن الأشياء التي أتمثلها ، وهي ليست مضبوطة ، بل ليست موجودة قد بلغت من الكثرة حدًّا عظيمًا ، فإن هناك شيئاً لا أستطيع أن أضعه موضع الريبة ، وهو تفكيري ، لأن نفس الشك ونفس الخطأ هما من أعمال الفكر ، أو هما من نتائج نشاط القوة المدركة ، وأنا أرتاب فأنا أفكّر ، وأنا أفكّر ، إذاً ، أنا موجود «cogito ergo sum» كوجيتو إيرجو سوم» تلک حقيقة متبينة ويقينية إلى حد أن أشد فروض اللادرين غرابة وبعداً عن العقل لا يستطيع أن يرزاها ، ذلك لأنني أعرف في جلاء أنه لكي يفكر المرء يجب أن يكون ، وهذه هي البديهيّة الأولى التي تتمثل أمام العقل فإذا سار بنظام واتبع النهج الصحيح ، وهي تشتمل من الوضاحة والجلاء على القدر الذي يصلح لأن يكون نموذجاً لتأسيس كل معرفة . ولهذا ألح ديكارت على إلا يفهم هذا المبدأ الحدسي أو البديهي على أنه قياس ، لأنه لو كان كذلك لكان قابلاً للنظر ، ولو كان قابلاً للنظر لما كان بديهيَا ، وهو في الحق بديهي .

تابع ديكارت بعد ذلك سلسلة تأملاته فقال : أنا موجود ، ولكن ما هذا «الآن» ؟ إن تأثير الحواس علة من شأنها جذبي إلى إرجاع كل كينونتي إلى وجود جسمى ، ولكني إذا أصررت على أنني - مسيرة للمنهج - لا أفقن إلا بما أدركه بجلاء فإني لا أعرف بنفسي إلا كائن مفكر خسب ، بينما لا أعرف شيئاً أبلته عن وجود جسمى ، بل إن جميع الأحكام التي أصدرها على الأجسام الخارجية وخصائصها هي قبل كل شيء مشتملة على معرفة هذا «الآن» الذي يحكم أي الذي يفكّر ، وذلك معناه أن النفس هي - على عكس الاعتقاد العام - تعرف ذاتها بحالة أكثر مباشرة ،

وأكثـر يقينـاً مـا تـعرف الجـسم ، غـير أـن هـذه النـفـس لـيـسـتـ هـىـ الـمـبـدـأـ الـعـامـ لـلـحـيـةـ كـاـنـ الـقـدـمـاءـ يـتـخـيـلـونـ ذـلـكـ ، وـإـنـماـ هـىـ الـفـكـرـ ، أـوـ الـكـائـنـ الـذـىـ يـفـكـرـ ، أـىـ يـرـتـابـ وـيـدـرـكـ ، وـيـوـقـنـ وـيـفـكـرـ ، وـيـرـيدـ وـلـاـ يـرـيدـ ، وـهـوـ أـيـضـاـ الـكـائـنـ الـذـىـ يـتـخـيـلـ وـيـحـسـ ، وـلـكـنـ عـلـىـ أـلـاـ يـحـمـلـ هـذـاـ الإـحـسـاسـ وـذـلـكـ الـخـيـالـ إـلـىـ الـجـسـمـ ، بـلـ عـلـىـ أـنـهـمـاـ كـاـنـ يـحـبـ أـنـ يـكـوـنـ ذـلـكـ - جـزـءـ مـنـ التـفـكـيرـ أـىـ أـنـهـ يـعـرـفـ بـالـفـكـرـ أـنـهـ يـحـسـ وـيـتـخـيـلـ ، وـهـذـاـ يـجـعـلـهـمـاـ حـقـيقـيـتـيـنـ وـلـوـ كـانـاـ لـاـ يـتـجـاـوـبـانـ مـعـ أـىـ شـئـ وـاقـعـيـ خـارـجـ نـفـوسـنـاـ .

وـتـلـكـ هـىـ نـقـطـةـ أـسـاسـيـةـ هـامـةـ فـيـ مـذـهـبـ دـيـكارـتـ ، وـهـىـ تـصـرـيـحـ بـأـنـ الـعـقـلـ يـتـبـعـهـ مـنـ الـفـكـرـ إـلـىـ الـأـشـيـاءـ ، لـاـ مـنـ الـأـشـيـاءـ إـلـىـ الـفـكـرـ ، وـبـأـنـ مـعـرـفـةـ الـكـائـنـاتـ عـنـ طـرـيـقـ فـكـرـهـاـ سـابـقـةـ عـلـىـ فـرـضـ وـجـودـهـاـ أـوـ الـجـزـمـ بـهـ ، وـبـأـنـ الـفـكـرـهـ وـحـدـهـ هـىـ الـتـىـ تـقـدـمـ إـلـيـنـاـ هـذـهـ الـمـيـزةـ الـكـبـرـىـ الـتـىـ يـسـتـمـتـعـ بـهـاـ الـكـائـنـ ، وـهـىـ أـنـهـ حـقـيقـةـ يـعـكـنـ إـدـرـاكـهـاـ بـهـيـثـةـ مـبـاـشـرـةـ . وـبـهـذـاـ اـسـتـحـقـ دـيـكارـتـ أـنـ يـدـعـىـ بـأـبـىـ الـمـاثـالـيـةـ الـحـدـيـثـةـ ، وـهـىـ الـتـىـ تـنـعـطـفـ إـلـىـ الـاـنـتـهـاءـ بـالـمـوـجـودـاتـ الـخـارـجـيـةـ إـلـىـ الـفـكـرـ ، وـبـالـكـائـنـاتـ الـوـاقـعـيـةـ إـلـىـ الـعـقـلـ وـالـتـىـ تـعلـنـ أـنـنـاـ لـسـنـاـ مـوـقـنـينـ إـلـاـ بـالـفـكـرـ ، وـلـاـ مـطـمـئـنـينـ إـلـاـ إـلـيـهـاـ ، سـوـاءـ أـكـانتـ فـكـرـأـ عـقـلـيـةـ بـحـثـةـ أـمـ فـكـرـأـ لـلـكـائـنـاتـ الـمـادـيـةـ وـالـتـىـ تـقـرـزـ قـبـلـ كـلـ شـئـ حـقـيقـيـةـ تـلـكـ الـفـكـرـ وـذـاتـيـتـهـاـ وـإـنـ كـانـ لـاـ تـزـعمـ أـنـ وـجـودـ الـكـائـنـاتـ الـمـادـيـةـ يـنـحـصـرـ كـاهـ فـيـ تـحـدـيدـ أـذـهـانـنـاـ وـيـتـكـونـ حـسـبـ الصـورـةـ الـتـىـ تـمـنـحـهـاـ إـلـيـاهـاـ كـاـ سـيـقـرـرـ ذـلـكـ «ـلـيـنـيـزـ»ـ وـ«ـبـيرـكـيلـيـهـ»ـ فـيـاـ بـعـدـ ، وـإـنـماـ هـىـ تـقـرـرـ أـنـ الـعـالـمـ الـمـحسـ مـوـجـودـ وـجـوـدـاـ حـقـيقـيـاـ ، وـهـذـاـ يـقـولـ عـنـهـ الـبـاحـثـوـنـ الـعـصـرـيـوـنـ : إـنـهـ يـتـخـذـ مـذـهـبـ الـمـاثـالـيـةـ مـهـراـ يـجـتـازـ مـنـهـ إـلـىـ حـقـيقـةـ الـمـحـسـاتـ ، وـلـاـ يـشـوـىـ فـيـهـ كـاـ فـعـلـ مـنـ تـقـدـمـوـهـ وـمـنـ تـلـوـهـ مـمـنـ قـالـوـاـ بـالـمـاثـالـيـةـ الـكـامـلـةـ .

(٥) فِكْرَةُ الْحَقِيقَةِ الإِلَاهِيَّةِ :

أسلفنا أن ديكارت قرر حقيقة الوجود الذاتي للفِكْرَ ، ولم يوقن في وسط هذا الخضم المايل من الريبة إلا بها ، ولكن هذا غير كاف ، إذ العقل في أشد الحاجة إلى التتحقق من وجود ما يلي الفِكْرَ أو الكائن المفکر ، أي «الأنَا» . ولهذا قيل عن ديكارت إنه ظل يعمل حتى كشف «الأنَا» وعلى سنا مصباحه رأى كل اللأنـا . وهـاك الخطوات المنطقية التي خطـها في هـذه السـبيل لـكـشف الحـقـائق الأـخـرى . قال : إذا اقتصرنا على اعتبار الفِكْرَ موضوعاً لـعـلمـيـةـ العـقـلـ وـلـمـ نـنـظـرـ إـلـيـ ماـ وـرـاءـهاـ ،ـ كـانـتـ تـلـكـ الفـكـرـ كـلـهـ مـتـسـاوـيـةـ فـيـ الـحـقـيقـيـةـ الـذـاتـيـةـ ،ـ وـلـكـنـنـاـ إـذـ نـظـرـنـاـ إـلـيـهاـ مـنـ حـيـثـ مـاـ تـمـثـلـهـ أـلـفـيـنـاـهـاـ مـتـبـاـيـنـةـ فـيـ هـذـهـ الـحـقـيقـيـةـ حـسـبـ طـبـائـعـ الـمـوـجـودـاتـ الـتـيـ تـمـثـلـهـاـ وـدـرـجـاتـهاـ فـيـ الـكـالـ .ـ وـمـشـالـ ذـلـكـ أـنـنـيـ إـذـ أـرـتـابـ لـأـعـرـفـ ،ـ وـمـنـ يـعـرـفـ أـكـلـ مـمـنـ لـأـعـرـفـ ،ـ وـإـذـ ذـلـكـ تـكـونـ فـكـرـ :ـ الشـكـ وـالـجـهـلـ وـالـنـقـصـ أـقـلـ مـنـ فـكـرـ :ـ الـيـقـينـ وـالـعـرـفـةـ وـالـكـالـ .ـ وـبـعـبـارـةـ أـخـرىـ تـكـونـ الـفـكـرـةـ الـتـيـ تـمـثـلـهـاـ عـنـ نـفـسـيـ أـقـلـ كـلـاـ مـنـ الـفـكـرـةـ الـتـيـ تـمـثـلـهـاـ عـنـ إـلـهـ أـفـرـضـ أـنـهـ قـدـيرـ ،ـ عـظـيمـ ،ـ أـزـلـ ،ـ غـيرـ مـتـنـاـهـ ،ـ ثـابـتـ ،ـ عـالـمـ بـكـلـ شـيـءـ وـمـلـشـيـءـ لـكـلـ شـيـءـ ،ـ وـبـالـتـالـيـ يـكـوـنـ هـذـهـ الـفـكـرـةـ الـأـخـيـرـةـ مـنـ الـأـحـقـيـةـ مـنـ حـيـثـ الـقـدـرـةـ وـالـعـظـمـةـ وـالـأـزـلـيـةـ وـالـعـلـمـ الـخـ ماـ لـيـسـ لـلـأـوـلـيـ .ـ غـيرـ أـنـ هـذـهـ الـحـقـائقـ الـتـيـ تـمـثـلـهـاـ تـلـكـ الـفـكـرـ لـمـ يـبـرـهـنـ عـلـيـهـاـ ،ـ وـبـالـتـالـيـ هـيـ لـمـ تـشـبـتـ بـعـدـ ،ـ فـيـنـبـغـيـ إـثـبـاتـهـاـ لـلـتـوـصـلـ مـنـ ذـلـكـ إـلـىـ تـأـسـيـسـ الـقـيـمـةـ الـمـوـضـوعـيـةـ لـعـرـفـتـنـاـ بـعـدـ أـنـ أـسـسـنـاـ الـقـيـمـةـ الـشـخـصـيـةـ لـهـاـ .ـ وـلـمـ كـانـتـ الـفـكـرـةـ التـالـيـةـ بـعـدـ بـداـهـةـ «ـالـأـنـاـ»ـ هـيـ فـكـرـةـ الـحـقـيقـةـ الإـلـاهـيـةـ ،ـ فـيـنـبـغـيـ الـاجـتـياـزـ مـنـ بـدـيـهـيـةـ الـأـوـلـيـ إـلـىـ نـظـرـيـةـ الـثـانـيـةـ عـلـىـ النـحـوـ التـالـيـ .ـ

(٦) برهان وجود الإله :

أبرهان الأول - وهو برهان فكرة الكامل واللامتناهى ، وقد ابتكره ديكارت

وهو موجود في « التأملات الثالثة » troisième Méditation وفي القسم الرابع من « بيان عن المنهج » .

يستخدم ديكارت في هذا البرهان مبدأ العلية الذي مجده أن العلة والعلول يجب أن يتلاءما ، وتلك حقيقة بدائية ، لأن الشعاع العقلي الفطري يكشف لنا للوهلة الأولى أن المعلول لا يمكن أن يفوق العلة ، وأن الكامل لا يمكن أن ينشأ عن الناقص ، فإذا طبقنا هذه البداهة على أفكارنا كان من الواضح أن يكون بعضها قد نشأ من علة خارجية ، والبعض الآخر قد أنشأها نحن ، وإذا كانت فكرة الإله هي مجمع كل لامبادية وكل كمال ، فلا يمكن أن تكون قد أنشأتها أنا ، وأنا ذلك الناقص الذي يجهل ويرتاب ، وإلا للزم أن يفوق المعلول علته في الكمال ، وهو محال . ولا يمكن أن تكون قد أنشأتها علة خارجية ، إذ كل العلل الخارجية ناقصة ، لأنه ليس هناك مبرر لأن تمتاز عن وحدة منها بالكمال ، وكذلك لا يمكن أن تكون هذه الفكرة الإلهية هيئة مؤلفة من مزيج عدة كلالات ولا نهایات خاصة خلقتها المخيلات الإنسانية إذ لو كانت كذلك لما كان لها هذه الوحدة وتلك البساطة وذلك النفور من كل تأليف لا سيما وأن في التأليف افتقاراً إلى الأبعاض ، والافتقار نقص . وإذا ، فلم يبق أن يكون هناك علة لفكرة الإله أو جدتها في عقولنا إلا الإله نفسه ، وهي فكرة فطرية لدينا ، بمعنى أنه بمجرد استيقاظ ملكة التفكير فينا نستطيع أن ندرك هذه الفكرة كحقيقة واضحة .

أبرهان الثاني : وقد سبقه إليه أسلافه ، ولكنه هو الذي منحه صورة جديدة ،

وهو كذلك موجود في « التأملات الثالثة » وفي القسم الرابع من « بيان عن النهج » .

أسس هذا البرهان على مبدأ أن إنشاء الجوهر أصعب وأعقد من منحه صفات وخصائص فقال :

أنا موجود ، ولدي فكره الكامل ، فاما أن أكون منشيء نفسي أو قد أنشأني غيري ، فلو كنت منشيء نفسي لكان أهون على "أن أمنح ذاتي الكامل الذي لدى فكرته ، وبما أني ناقص بدليل أنى أرتتاب وأجهل ، فأنا عاجز عن منح ذاتي هذا الكامل ، وبالأولى أكون عاجزاً عن إيجاد جوهري . وإذا ، فلم يبق إلا أن أستمد وجودي من غيري ، وهذا الغير إن لم يكن هو الكامل ، فسيكون موقفه كموقعي إلى أن نصل إلى الكامل الذي تمثل فكرته في عقلي .

البرهان الثالث : وهو كماله قدّيم منحه ديكارت صورة جديدة ، وهو موجود في « التأملات الخامسة » *"cinquième Méditation"* وفي القسم الرابع من « بيان عن النهج » . وحمله كا يأتى :

« ذلك على حين أنني عند ما عدت إلى امتحان ما عندي من الفكرة الذهنية لوجود كامل أفيت أن الوجود كان داخلا فيها على الوجه الذي يدخل به في الصورة الذهنية لثالث أن زواياه الثلاث متساوية لزوايتين قائمتين » . وهذا مؤداه أن الوجود مفهوم في معنى الكامل المطلق ، ولو كان الإله غير موجود ، للزم أن يكون ناقضا ، ولو جب أن نتصور كائنا آخر يفوقه في الكامل بوجوده ، ولكن هذا الكائن هو الجدير بالألوهية .

(٧) مزاعمات على الألوهية دليلاً :

(أ) وُجْهٌ إلى البرهان الأول من براهينه السالفة الاعتراض التالي :

إذا كان قد ثبت أن الإله هو الكامل واللامتناهى ، وبالتالي قد استحال وجوده من غيره ، فقد لزم أن يكون وجوده من ذاته ، وهذا يقتضي أن يكون علة لذاته من حيث الإيجادية ، ومعولاً لها من حيث الوجَدِيَّة ، وهذا بدوره يقتضي - فضلاً عن أن يكون له حيثيات - أن تكون إحداها أخفض من الأخرى . وفي هذا من النقص ما يتنافى مع تمامِ الكمال ، ولكن ديكارت يحيب على هذا الاعتراض بأن استعمال العلية في جانب الإله إنما هو ضرورة بشرية لأنها إليها نقص المعرفة الإنسانية وافتقار إلى الألفاظ كشرط أساسى لتحقيق المعنى . وإذا كان ذلك كذلك ، وكان إطلاق العلية على الإله دخيلاً لسبب عرضي ، فلم يكن من الطبيعي أن نطبقه عليه بقشه وقضيه فنقبل في جانبه المعلولية التي لا يستسيغها العقل .

(ب) بعد أن نظر ديكارت في الألوهية هذه النظرة الفلسفية الخالصة وأيقن بأنه أقام الحجج العقلية المجردة على وجود الإله تأمل فألفى أن فكرته عن هذا الإله ليست هي الفكرة العامة الممثلة في عقول أكثر الناس ، إذ أن هذه الكلمة الغالية لا تتصور الإله على أنه موجود كامل غير متناه ، ولكن على أنه كائن متناه انتزعوه من أخيتهم وهم الذين يسكنون عليه الاحترام والإجلال ، وهو لهذا لم ير من الغريب أن يبحده بعض العقول الممتازة هذا الإله الضئيل ثم بسط فكرته عن إلهه المجرد الكامل ، فعرفه بأنه الجوهر المطلق الموجود بذاته ولذاته . غير أن إطلاقه لفظة الجوهر على الإله مع إطلاقه إليها على الكائنات المتناهية كالنفس يحتمل أن يقتضي من جانبه التسوية بين الموجدتين : اللامتناهى والمتناهى ، ولكنه يحيب على هذا الاحتمال بأنه لا يصلح

حمل هذه المفظة على الموجودين المتبادرین بمعنى واحد ، إذ أن الكائنات المتناهية تابعة جميعها للموجود اللامتناهی . ومن دلائل تبعيتها أن جوهرها مفتقر في كشفه إلى الأعراض والخصائص التي تميزه ، على حين أن الجوهر الأسمى كما هو مستغنٌ في وجوده هو مستغنٌ أيضاً في كل ماعدا الوجود . وإذاً ، فهو وحده الجدير باسم الجوهر ، لتحقق كمال الاستغناء لديه ، أما الكائنات الأخرى ، فليس إطلاق لفظة الجوهر عليها إلا نوعاً من التوسيع ، إذ هي مرادفة فيها لكلمات : الكائن والموجود والشيء . وكما يكون تعريفها في الإطلاق الأول هو الموجود المستغنٌ بذاته عن كل متساوٍ ، هي تعرف في الإطلاق الثاني بأنّها كائن ذو صفات هي وسيلة لكشفه . ولو لا إيضاح الفرق بين هذين المعنىين لانتبس الأمر في كثير من النظريات ^(١) .

(ج) زعم بعض الباحثين أن ديكارت يدرك النفس والجسم ككائنين مستقلين . وبهذا المعنى يلزم أن يطلق عليهمما لفظة الجوهر في معناها الأول كأنه يطلق أحياناً الجوهر في معناه الثاني على الإله ، لأنّه كائن ثبتت له كل الكلمات ، وهذا معناه اتصافه بصفات الكمال ، أي أنه موجود ذو صفات كاشفة ، وبهذا يكون كالموجودات الأخرى . على أننا لاندري كيف أن استغناء النفس والجسم عن نظائرهما يكفي ثبوت استغنائهما عن كل متساوياً حتى يكون إطلاق الجوهر عليهمما هنا بمعناه الأول ، اللهم إلا أن يكون المترض قد أكفى بمجرد ورود لفظة الاستغناء دون النظر إلى درجاته وفي هذا من الضعف مالا يخفى . أما في الشق الثاني ، فنحن لازم أن ثبّوت الكلمات للذات الإلهية يقتضي لزوماً ثبوت الصفات الإيجابية لها . وعلى هذا يكون المترض متّحاماً في شرح عبارات هذا الفيلسوف . على أننا لسنا في حاجة إلى هذا

(١) يوضح ديكارت معنى الجوهر في إطلاقه الأول في « التأملات الثالثة » وفي الجزء الأول من « المبادئ الفلسفية » . وفي إطلاقه الثاني في هذا المصدر الأخير ، وفي « قواعد لقيادة العقل » .

كاله ، إذ أن ديكارت يوضح - في فلسفته الطبيعية - الفروق المتأتلة الموجودة بين الجوهر المستغنى اللامتناهى والجوهرين المفترضين : النفسي والمادي كما سيجيء ذلك في موضعه .

(د) اعتراض عليه « هو بسن » و « جاساندي » بأنه ليس لدينا أية فكرة عن الجوهر ، بمعنى أنه : هو ما قامت به الصفات مادمنا أنتا لانعرف إلا هذه الصفات ، وديكارت يسلم أولاً بأننا حقاً لا ندرك الجوهر بداعه ، ولكننا نستنبطه من صفاتاته استنباطاً . إلا أنه يجيز على هذا الاعتراض بأن الجوهر يمكن أن يكون موضوعاً للفكر البشري دون أن يكون له صورة في مخيلته ، ولا جرم أن نظرية الجوهر هذه قد نشأت منها فيما بعد مشكلة فلسفية كبيرة شغلت العقل البشري زمناً طويلاً .

(٨) نظرية الصيغة الالزية :

إذا وصلنا إلى إثبات الحقيقة الإلهية ، فقد حصلنا على دعامة متينة للمعرفة ، إذ أن ديكارت يرى في الإله الضمان الأعلى لإدراك الحقيقة ، لأن الإله كامل ، والكامل لا ينخدع . « ذلك نفسه الذي اتخذته آنفاً كقاعدة ، أى أن الأشياء التي ندركها جد واضحة وجد متمايزة هي جميعاً حقيقية ، هذا الذي جعلته أولاً قاعدة ليس ثابتاً إلا لأن الله كائن أو موجود ، وأنه ذات كاملة ، وأن كل ماقينا يصدر عنه .

ويتبع ذلك أن صورنا الذهنية ومعارفنا لما كان أكثراً موجودات خارجية صادرة عن الله - وهي بهذا واضحة متمايزة - فلا يمكن أن تكون إلا حقيقة ب بحيث إنه إذا كان كثيراً ما يصحب تلك الصور الذهنية أو تلك المعرف ما يحتوى على بطلان فذلك لا يمكن أن يكون إلا فيما كان منها محظياً على شيء ذي غموض وإبهام^(١) .

(1) Discours de la Methode, 4 ème partie.

(وبالتالي لا يكون إلا فيما كان منها صادرا عن غير الله كالأوهام الشخصية والأباطيل التقليدية وما أشبهه ذلك من مصادر الخلط والظلمة) .

ولقد اعترض بعض الباحثين على ديكارت في نظرية الضمان الإلهي هذه بأنه يلزم منها أن يكون العقل هو الذي يثبت الإله ، والإله هو الذي يضمن استقامة سير العقل ، وهذا دور . غير أن ديكارت قد أجاب على هذا الاعتراض بأن الجهة منفكة لأن البداهة التي كانت أساس التدليل على وجود الإله قد بلغت من الوضوح والمميز حداً لا تحتاج معه إلى آية ضمانة خارجة عنها ، وهو في هذا يقول : « حينما نعتقد أننا ندرك في وضوح بعض الحقائق ننعد بالطبع إلى الإيمان بها ، وإذا كان هذا الإيمان قد بلغ من الوثاقة حداً لا يمكن معه أن يكون لدينا أي سبب للريبة فيما نؤمن به على هذا النحو ، فإنه لا يمكن هناك داع للبحث عن أكثر من ذلك ، إذ يكون لدينا إذ ذاك كل اليقين الذي يمكن أن يطمئن فيه العقل ^(١) » .

ومعنى هذا كله أنه ينبغي التمييز بين البداهة الجلية التي ليست مفتقرة إلى أي ضمان وبين الذكرى التي تفرض سابقاً استنباطات طويلة . فشلاً حينما نتصور بعقلناحقيقة جد جلية كـ « أنا أفكر ، إذًا ، أنا موجود » لا يكون هناك موضع للشك في هذه الحقيقة ، وهي لا تحتاج إلى أي ضمان أجنبى لإثبات أحقيتها بينما أننا عندما نجري عملية استنباط طويلة ، أو حينما نتمثل في ذاكراتنا إحدى النتائج دون أن نفكّر في المبادئ التي تؤيدتها ، ودون أن نلجأ إلى الحجج العقلية التي تبررها ، فإنه في هذه الأحوال كلها لا يمكن ضمان لصحة هذه النتيجة إلا المعرفة الإلهية التي تضيّع لنا هذه السبيل التي لم ترافقنا فيها البداهة ولم تستند فيها بالحجج العقلية ، وما ذلك

(1) Réponses au deuxième groupe d'objections.

إلا لأن كل حقيقة أخرى تابعة للحقيقة الإلهية، وأن الإله كامل ، والكامل لا يخدع .

وحاصل هذا كله أن «أنا أفكّر ، إذًا ، أنا موجود» بديهيّة ليس فيها مجال للشك ، وأن العقل يحتازها مباشرة إلى فكرة الإله دون الخروج من الجلاء اليقيني . وعلى أثر هذا نحتاز مباشرة فكرة وجود الإله إلى إثبات هذا الوجود نفسه ، وعندما نصل إلى وجود الإله نوقن بأن طبيعة العقل هي الوصول إلى الحقيقة عن طريق الاستنباط المؤسس على البداهة . وإذا ، فأولى الفِكَرَ عند ديكارت هي فكرة الألوهية لأن «أنا أفكّر» ليست فكرة ، وإنما هي بداعه ، ولهذا هو يرمي إلى جعل العلم كله سلسلة واحدة ، أولى حلقاتها فكرة الإله ، أو نظاماً متحداً ، مبدؤه الأول الوحيد هو هذه الفكرة التي ترتبط بها جميع الفكر الأخرى والتي هي في الوقت ذاته مبدأ كل وجود وكل معرفة ، وهذا طبيعي مadam أن العقل لا يمكن أن يتخلله في التفكير مبدأ للصدر إلا الكامل . ولقد رأينا أننا لم نستطع أن ندرك نفّصنا إلا عن طريق فكرة الكمال الذي يحيط بكل شيء والذى نستطيع أن نقيس به معرفتنا الناقصة وأن نقوم بها حسب ما تسمح لنا به طبيعتنا من محاكماته في السمو .

ج — فلسفة الدنيا أو الطبيعة عنده

مُحرِّر :

بعد أن ثبت ديكارت دعائم الحقيقةين المبدئيتين الضروريتين لكل ماعداها وهما : العقل البشري والإله ، شرع في إثبات ثالث موضوعات المعرفة وهو العالم الخارجي متبعا سلسلة أقيسته السالفه فتساءل بديا عن هذا العالم فهو موجود حقا أم غير موجود ؟ . ولا جرم أن للتساؤل في هذه المشكلة ما يبرره ، لأن أخطاء الحواس من جهة وأضاليل الأحلام من جهة أخرى قد تصافرت على اقتلاع اليقين بوجوده من العقل النظري الذي لا يتأثر بغير التأمل الخالص من كل شوائب الظواهر والأوهام . ولما كان منهج ديكارت ينبع بقول أي شيء كان دون اختبار خاصيات المعرفة التي تتطلبها حقيقة هذا الشيء ، فقد شاء أن يبدأ نظره في العالم الخارجي باختبار ميزات المعرفة الخاصة به ، ولما كان العلم بالأضواء عن طريق تلقين العالم الطبيعي معاير المعرفتها بوساطة الحواس ، فإن أوليات التفكير تشعرنا بأن لدى الإنسان ملائكة أخرى غير العقل ، وأن مجرد التأمل في هذه الملائكة يظهرنا على أنها لا توصل إلى اليقين كالعقل ، بل إلى ترجيح الشيء والانعطاف نحو الاعتقاد به ، وإن خص خاصياتها يكشف لداعن أنها سلبية منفعة ، وهي ذاتها تدرك أنها تتلقى التغيرات المتعاقبة عليها دون أن تنتجه . ومن مميزاتها أنها تدفعنا في قوة إلى فرض وجود الحسات في الواقع واعتبارهذا الوجود أساسا للإحساس بها ، إذ لم توجد لما أمكن وقوع اللاموجود تحت الحس ، فإذا كان هذا الانعطاف زائفا فكيف أمكن أن يلقى الله به في نفوسنا قويانا إلى هذا الجدون أن يمنحكنا ملائكة أخرى لإبانة زيفه ؟ وهذا أيضا تكون الأحقيقة الإلهية هي الضمان

لإثبات أحقيـة العالم المحس . بـيد أنه ليس من الضروري أن تكون المحسـات على نفس الصور التي تمثلها لنا الحواس ، بل ينبغي أن نعلم أنه لما كان دور الحواس عمليا قبل كل شيء ، فـلم يكن بد من أن تـبنـينا بما هو نافع أو ضار للاحتفاظ بكـينـونـتنا ، ولكن يجب أن نـقرـرـ أيضاً أنـ الحـواسـ غيرـ قادرـةـ علىـ أنـ تـصلـناـ إـلاـ بـظـواـهـرـ المـحسـاتـ ، ولكنـ الأـحـقـيـةـ الإـلهـيـةـ التـىـ تـبـيـحـ لـنـاـ الإـيمـانـ بـأنـ إـحـسـاسـاتـنـاـ لـهـاـ عـلـلـهـاـ فـيـ وـجـودـاتـ الـأـشـيـاءـ هـىـ تـبـيـحـ لـنـاـ أـيـضـاـ الـاعـتـقـادـ بـأنـ وـرـاءـ الـظـواـهـرـ التـىـ تـحـسـمـهاـ حـقـائـقـ أـسـاسـيـةـ ، وـأـنـ هـذـهـ الـحـقـائـقـ أـوـ جـوـاهـرـ الـأـشـيـاءـ قـابـلـةـ لـالـمـدـرـكـيـةـ العـقـلـيـةـ .

وـإـلـىـ هـذـهـ الـجـوـاهـرـ وـحـدـهـاـ قـدـ اـتـجـهـ دـيكـارتـ لـيـسـتـعـينـ بـهـاـ فـيـ كـشـفـ حـقـائـقـ الـعـالـمـ المـحسـ ، وـقـدـ بـدـأـ هـذـاـ الـاتـجـاهـ بـعـمـلـيـةـ تـميـزـ الصـفـاتـ الـأـولـيـةـ عنـ الصـفـاتـ الـثـانـوـيـةـ فـقـرـرـ أـنـ الـأـولـىـ هـىـ التـىـ لـاـ يـكـنـ مـحـوـهـاـ مـنـ أـخـيـلـتـنـاـ بـوـسـاطـةـ التـفـكـيرـ وـالـتـىـ هـىـ أـبـسـطـ وـأـوـضـعـ الـفـكـرـ التـىـ يـكـنـ أـنـ تـكـوـنـ لـدـيـنـاـ عـنـ الـمـحسـاتـ كـالـامـتـدـادـ مـثـلاـ ، بـيـنـاـ أـنـ الـثـانـيـةـ -ـ الـصـورـ الـشـخـصـيـةـ وـالـأـلـوـانـ وـالـطـعـومـ وـالـرـوـاحـ -ـ يـكـنـ مـحـوـهـاـ مـنـ الـأـخـيـلـةـ الـإـنـسـانـيـةـ وـهـوـ يـمـثـلـ لـهـذـاـ بـقـطـعـةـ مـنـ الشـعـمـ تـحـمـيـ فـتـذـوبـ فـتـقـبـخـ ، وـفـيـ أـثـنـاءـ كـلـ هـذـهـ التـغـيـرـاتـ وـمـنـ خـلـالـ تـعـاقـبـ الـصـورـ الـمـخـلـفـةـ عـلـيـهـاـ يـبـقـ شـيـءـ وـاحـدـ وـهـوـ اـمـتـدـادـ الـأـجـزـاءـ التـىـ تـتـكـوـنـ مـنـهـاـ ، وـإـذـاـ ، فـدـيكـارتـ يـنـتـهـىـ فـيـ تـحـلـيـلـهـ الـأـخـيـرـ بـتـقـرـيرـهـ أـنـ طـبـيـعـةـ الـأـجـسـامـ فـيـ عـمـومـهـاـ هـىـ الـامـتـدـادـ طـولاـ وـعـرـضاـ وـعـمـقاـ ، وـبـعـدـ أـنـ يـصـلـ إـلـىـ هـذـهـ النـتـيـجـةـ يـشـرـعـ فـيـ حـلـ مـشـكـلـةـ الـعـالـمـ الـظـاهـرـىـ عـلـىـ النـحوـ التـالـىـ :

(١) المـلـادـةـ :

بـدـأـ هـذـاـ حـلـ بـشـرـحـ الـمـادـةـ وـمـتـعـلـقـاتـهـ فـقـرـرـ أـنـ الـعـالـمـ الـمـادـىـ هـوـ جـوـهـرـ مـمـتدـ وـهـوـ الـامـتـدـادـ عـيـنـهـ ، وـهـوـ ذـوـ كـمـ غـيرـ مـتـنـاهـ ، لـأـنـهـ لـوـ كـانـ مـتـنـاهـيـاـ لـاـ فـقـرـ إـلـىـ مـاـ يـحـدـهـ ، وـلـاـ

يمكن أن يحده إلا الامتداد ، ولما كان الامتداد هو السكنه المادى عينه فلم يكن من الممكن أن يكون خارج ذاته ، وبالتالي لم يكن من الممكن أن يحد نفسه . وإذا ، فالمادة لا يحدها شيء . وهى أيضاً متصلة ، وهذا يترب عليه أن تكون قابلة للانقسام إلى غير النهاية ، وهو ما يصير نظرية الجوهر الفرد غير صحيحة ، وكذلك ينجم عن هذا الرأى جحود الفراغ مادام أن الفراغ هو بعده بلا مادة ، وبما أن الامتداد والبعد والمادة شيء واحد ، فإن بعدها بلا مادة ، أو فراغاً يكون مستحيلاً ، وإنما العالم كله ملء . وقصارى القول إن الفروق التي تميز الكائنات المادية ، هي ما بين أجزائهما من مبادرات في الأعداد والأبعاد والحركات . وإذا ، فهو الامتداد المتميز بقابلية الانقسام وبالتالي هو هندسى بحث ، وهنا نصل إلى نقطة هامة بقدر ما هي أساسية في فلسفة ديكارت وهي أنه لا يقبل في العالم الخارجى غير النواتيس الهندسية للحركة ولا يسمح فيه بأى شيء يمتد إلى النفس بأدنى صلة ، إذ هو يعتبر أن المزايا الطبيعية المتأصلة في الامتداد والحركة كافية لتعليل الحياة من حيث هي وشرح خواص المادة دون الحاجة إلى القول بانبعاث الحياة عن قوة غير طبيعية كالنفس .

وحينئذ يتساءل الباحث كيف أنت الحركة إلى الامتداد ، لأن المادة من حيث ذاتها صماء جامدة ، ولكن يغير أحد أجزائها مكانه لابد له من دافع ، هو الآخر مدفوع بداعٍ قبله حتى تنتهي الدوافع إلى الدافع الأول الصادر عن الإله مباشرة . ولما كان كمال الإله - فيما يرى - يستلزم أن يكون ثابتاً لاتسمو إليه الحركة ، فقد استتبط أن الله قدف إلى العالم إبان خلقه إياه بقدار من الحركة سيظل غير قابل للتغدير ما دام هذا العالم محتفظاً بيقائه (وهنا ينبغي أن نشير إلى أن ديكارت يرى أن هذا البقاء هو خلق مستمر لا يتخلله أى انقطاع) . وإذا ، ففي العالم مقدار من الحركة هو دائماً مساوٍ لنفسه ، وهو لا يقتلاشى أبداً ، وإنما هو ينتقل فقط من جسم إلى جسم ، وقد

تدرك حواسنا ذلك أحياناً ويفوتها إدراكه أحياناً أخرى . ومن هذا يبين أن ديكارت قد بلأ إلى الأسس الإلهية ليعمل بها الحركة ويشرح دوامها^(١) .

(٢) نَّسَّاءُ الْعَالَمِ الظَّاهِرِيِّ :

أنشأ الله الامتداد ، وهو كنه مادي واحد ملء ذوكم غير متناه قد قسمه إلى أجزاء صغيرة لا تنتهي ، وجعلها تدور حول نفسها ، ولكن في اتجاهات متباعدة ثم ثبت صراكيز كالنجوم الثابتة والكواكب السيارة والمذنبات ، وحول هذه المراكيز أدار مجموعات عظيمة من هذه الأجزاء البدائية فنتج من هذا النظام الحكم نوع من الحركة الدائرية يتباين في حده وصورته مع مستدير أسطو وهو الذي دعا ديكارت «tourbillons» والذي طالما كان حديث القرن السابع عشر ثم احتفظ الإله - عن طريق إرادة ثابتة - بدوام وجود المادة وبكمية الحركة التي يعللها ديكارت في فيها ، وقد كان ذلك كافياً لتطور العالم آلياً بوساطة نواميس الحركة التي يعللها ديكارت في دقة ويشرحها في إسهاب فيوضح كيف أن أجزاء المادة تحتك أو تتكسر أو تنسحق بفعل هذه النواميس الآلية ، وأنها بهذه تؤلف المظاهر المختلفة لعالمنا المادي . ويدعى ديكارت أنه يستطيع أن يعلل بهذه المبادئ الآلية وحدها حياة الكائنات العضوية مادام أن الحياة في رأيه لا تتعلق بالنفس ، وإنما تعريف النفس عندـه هو الفكر وحده ، وهو أجنبـي تماماً عن المادة أو الامتداد ، وهو يرى أن الفلاسفة الأقدمين كانوا على خطأ حين قرروا أن النفس هي المبدأ الجوهرى للحياة وأنه ينبغي في رأيه نبذ كل مذاهب النفس النباتية والإحساسية والناطقة التي قال بها القدماء والمتوسطون ، وأعلن أن علم وظائف

(١) عالج ديكارت كل ما يتعلق بالمادة وخصائصها ، والحركة وآثارها على الأنسـنـ في كتاب *Principes de la Philosophie* livre II, parag. 4-37.

الأعضاء يجب أن يكون - كعلمى الطبيعة والفلك - علماً آلياً ، وصرح بأن الأجسام الحية مكونة من أجزاء مادية تعمل تبعاً لنواميس الحركة ، وهي ليست في حاجة إلى أية نفس لتحليل أعمالها . وفي الحق أن كشف «وليام هارفي» «William Harvey» عن الآلية الحقيقية بالدورة الدموية في سنة ١٦٢٨ كان لديكارت بمثابة مستند جدير بالتقدير ، إذ أنه أبان أن حركة الدم ليست ناشئة عن قوة النفس ، بل ناشئة عن انكمash القلب الذي يدفع الدم إلى بقية الجسم . وإذا ، فالنواميس العامة للحركة هي سائدة في داخل الجسم سيادتها في خارجه ، وبهذا يظهر ديكارت أنه يجب إدراك الجسم الحي على أنه آلة ميكانيكية لا أكثر ولا أقل . وهنا يلاحظ بعض الباحثين أنه إذا كانت هذه الفكرة قد ألتقت كثيراً من الضوء على المعضلة المتعلقة بهذه المسألة ، فإن إيضاح تفاصيلها يعوزه كثير من وسائل الإثبات ، فديكارت عند ما يبسط نظرية «الآرواح الحيوانية» «esprits animaux» يقرر أنها تيات من مادة دقيقة تشبه الغازات قد تنتج من الدم وسخنها القلب حتى صارت صالحة للتتأثير . وكيفية فعلها أنها - بينما يستمر باقي الدم سالكاً سبله في الأوردة - تصعد متزامنة نحو المخ فتملاً تضاعيفه وتتفاعل فيه حتى تصيره قادرًا على تلقى افعالات المحسات وهي تنزلق عن طريق الأعصاب إلى العضلات .

غير أن هذه النظرية قد اجتذبت فيلسوفنا نحو نتيجة غريبة ، إذ أنه اضطر إلى تأييدها ضد نفور معاصريه الشامل من رأيه . ومنشأ ذلك النفور هو أن هذه النظرية تؤدى حتماً إلى قبول أن جميع حركات الحيوانات وأفعالها تتعاقب بطريقة آلية لا أثر فيها ألبتة للإرادة ، وأنه من غير الممكن أن يكون لها ملكات بها تعرف ذاتها وتعين الحق من الباطل وتساهم في الخلود ، وإنما هي آلات ميكانيكية محضة . وفي الحق أن ديكارت قد عانى معاناة شديدة في سبيل تعليل الأفعال الحيوانية بالطريقة الآلية .

(٣) صلة النفس بالبدن :

وحينما وصل ديكارت إلى هذه الحلقة من سلسلة تعليقاته انتهى إلى الجزم بوجود ثلاثة جواهر ، أولها الكنه الإلهي ، وهو غير مادي وغير متناه ، وكامل ومستغن في وجوده بذاته ؛ وثانيها الجوهر النفسي ، وهو أيضاً غير مادي ولكنه متناه وغير كامل ومفتقر إلى غيره ، وهو الذي يؤلف عالم الفكر لدى الأناسي ؛ وثالثها الجوهر الامتدادي ، وهو مادي ناقص متناه من جهة الزمان ، غير متناه من حيث الكم ، ومنه صنعت جميع الأجسام .

وال الأول من هذه الجواهر - وهو الجوهر الإلهي - هو الذي يدبر بعثياته كل ماعداه ؛ وثانيها هو طبيعة نفسانية مجردة في أصلها زودت بخاصية الخلود ؛ وأما ثالثها ففيه الاستعداد لجعل الجسم الإنساني موضوعاً للجوهر الثاني ، أو محلًا للنفس . وإذا كانت النفس البشرية حالة في الجسم أو كان الجسم موضوعاً لها ، فمعنى هذا أن الصلة بينهما متينة الأواصر ، وهذا هو الذي يصرح به ديكارت ، إذ يقرر أن النفس متصلة بالبدن أثناء الحياة اتصالاً قوياً وأنهما يتبادلان التأثير والتأثير بنوع ما . ولكن يوضح كيف ينتج هذا التأثير المتبادل هو يعتمد حيناً على أحداث محددة ، وتارة أخرى يعرض نظريات سواءً كانت خصبة أم جريئة مخاطرة ، ولكنه على الدوام يستلهمها من الفكرة الآلية التي أعلمناها عن الحياة .

يعين فيلسوفنا الوضع الذي تتخذه النفس مقرًا لها من الجسم الإنساني ، وهو الغدة الصنوبرية « glande pinéale » القارة في مقدمة المخ ، وهذه الغدة قد تصدم النفس حيناً فتحرك « الروح الحيوانية » وقد تصدم النفس الغدة متأثرة بفعل « الروح الحيوانية » حيناً آخر .

بيد أنه إذا كانت الغدة الصنوبرية مقرًا للنفس فليس معنى هذا أن تلك الغدة

هي الملتقي الوحيد ل�性 النفس والجسم ، فديكارت قد استعار عبارة أرسطو وصاغ فيها نفي هذا الاحتمال ، إذ أعلن أن النفس ليست قاطنة في موضوع واحد من البدن كـ «الریان في سفينة» ولتكنها في الحقيقة متصلة به كله ^(١) ، هي مرتبطة بل ممتزجة به إلى حد أنها تؤلف معه كلاً واحداً ^(٢) ، بل قد ذهب إلى ما هو أبعد من ذلك فقرر أن النفس والبدن يكوّنان معاً اتحاداً جوهرياً . ولا جرم أن هذا هو مذهب أرسطو مع الاحتفاظ ببعض المفارقات بينهما ، محملها أن أرسطو والمدرسيين ينحوون النفس وظائف عضوية ، بينما أن الأمر عند ديكارت منحصر في الثنائية دون أن يعترف لها باتحاد حقيق ، ومن ثم كانت معضلة صلة النفس بالبدن من أعمق جوانب الفلسفة الديكارتية ، إذ يبدو للوهلة الأولى أن ديكارت متناقض في هذه الفكرة ، وسنرى في النقد الذي وجه إليه فيما بعد وفي رده على هذا النقد ما يجعلو لنا هذه المعضلة بعض الشيء .

د — فلسنته العملية أو الأخلاق

(١) أُرْثُهُمُوكِ التَّقْلِيمِيَّةُ :

عندما اختار ديكارت الشك العام أساساً للصدر عنده في فلسنته استثنى الأخلاق فأعلن أنه يتمسك بها مؤقتاً إلى أن ينتهي من وضع قواعد منهجه ، فإذا أتم هذا المنهج عاد إلى الأخلاق فربما من خلال أسانيده واحتفظ منها ، بعد التصفية ، بكل حق صالح للخلود . وقد صرّح بأن ما يقبله ابتداء من الأخلاق التقليدية المألوفة هو المباديء الآتية:

(1) *Traité des passions de l'âme*, art. 30.

(2) *Sixième Méditation métaphysique*.

(١) التمسك بمقاييس بلاده . (٢) العمل في حزم على تنفيذ كل ماقررت عليه إرادته . (٣) محاولته داعماً قهر نفسه بدلاً من محاولته قهر القدر وإخضاع رغباته للنظام الكوني ، وتدكره أن تفكيراتنا هي الشيء الوحيد الذي يكون تحت سلطاناً غير أنه فيما بعد حينما نشر آراءه الفلسفية تردد كثيراً في محاباة المعضلة الأخلاقية وسر ذلك أنه كان على يقين من أن رجال الدين الذين كانوا لا يزالون يهاجمون فلسفته الطبيعية في عنف سوف لا يحتملونه في آرائه الأخلاقية لاسيما وأن هذه الآراء - في جملتها - مبنية على دعامتين أساسيتين ، أولاهما الحالة الصحية للبدن ، وثانيهما طائفة من المبادئ الرواقية الوثنية التي لا تروق الأخلاقيين المسيحيين .

لهذا لا نكاد نعثر على آرائه الأخلاقية - إذا استثنينا بعض ملاحظات مثبتة في «رسالة أهواء النفس» - إلا في رسائله إلى الأميرة إيليزابيث الپالاتينية، وإلى كريستينا ملكة السويد ، وإلى شانو ، سفير فرنسا في السويد .

(٤) أَخْرَى الرُّؤْلِيَّةِ :

وأياً ما كان فإننا نستطيع إجمال آرائه عن الخير الأعلى فيما يلي :
يوجه ديكارت بدياً إلى نفسه هذا السؤال : ما هي الوسائل التي تعلمنا الفلسفة إليها لنصل بفضلها إلى الخير الأعلى الذي تنتظره النفوس العاملية عبئاً من وراء الأشياء المادية ؟ ثم يجيب عليه بقوله : يجب أن تقرر قبل كل شيء أننا لا نستطيع اللحوق بالخير الأعلى إلا من دخائل أنفسنا ، ولذلك تلاث وسائل ، أولاهما المعرفة الجليلة للخير ، وثانيتها الإرادة الحازمة ، وثالثتها نبذ الرغبات والأمنى التي ليست في مقدورنا .

ومن هذا يبين أن الخير الأعلى هو السكينة النفسية التامة ، ويمكن الحصول على جزء من هذه السكينة بمعالجة الأبدان ، لأن الأهواء التي تهدف بالاضطراب في

أفكارنا تتعلق من بعض نواحيمها بالحالة الصحية . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى ينبغي أن تتدخل الإرادة لتجعل السيادة في النفس للمعرفة العقلية إلى حد أن «الأرواح الحيوانية » تطيعها في إذعان . وهذه الإرادة ذاتها هي التي تمكّن النفس من قهر الأهواء^(١) التي تحدث في دخائلاً الاضطراب بحملنا على احترام الخيرات الظاهرية ، وهي أيضًا التي تلزمها بالوقوف عند حد المسرات النفسانية التي هي خالدة كالنفس لأنها مؤسسة على الحقيقة وناجمة عن المعرفة . ولا ريب أن أسمى أنواع المعارف معرفة الله على أنه موجود كامل خالق لكل شيء . وتليها معرفة النفس على أنها جوهر مختلف عن البدن ، وبعد ذلك تأتي مرتبة معرفة العظمة الكونية التي تهدم تلك العقيدة الزائفة التي تعلن أن كل شيء قد وجد من أجل الأرض ، وأن الأرض قد وجدت من أجلنا ، بينما أن المعرفة الحقة ترشدنا إلى أن نعتبر أنفسنا جزءاً من كل ، سواء كان هذا الكل أسرة أم جماعة أم دولة أم كونا ، وتأمرنا أن نقدم الصالح العام على المنفعة الخاصة .

غير أنه – لكي يظفر المرء بالمسرات الداخلية – ينبغي له أن يعرف كيف يميز ما هو في دائرة سلطنته عما هو خارج عنها . وفي الحق أن ما تتصرف فيه إرادتنا هو وحده الذي يعتبر تحت سلطاننا ، وأن الإنسان المزود بكرم السجية – وهو مفتاح كل الفضائل فيما يرى ديكارت – يشعر بأن لديه المقدرة على تحقيق عظام الأمور ، ولكنه في الوقت ذاته يدرك أن طبيعته محدودة .

(١) يعرف ديكارت الأهواء بأنها عواطف أو انفعالات تشعر النفس بوجودها فيها ، وهي ناشئة على الأخص من المشاعر الآتية عن طريق موضوعات الحواس ، وهي إذ تتعلق بالمحسات فليس ذلك لمعرفتنا إياها بل لشعورنا بما فيها من خير وشر لأبداننا . ويعين ديكارت من هذه الأهواء ستة أساسية ، وهي : الإعجاب والحب والبغض والرغبة والسرور والحزن .

على أن ديكارت لا يرى أن العواطف النفسية كلها سيئة أو متساوية ، وإنما هو يرى أنها درجات بعضها فوق بعض ، وأن أسمائها وأنفعها هو الحب العقل المتعلق إلى الله والذى لو اعتقد به العقل على صورة تلائم طبيعته لامكنا أن يكون أقوى العواطف كافة وأن ينبع خير المترات ، لأن ديكارت يرى - في الجانب الأخلاقى كافى الجانين الطبيعي والمابعد الطبيعي - أن العقل لا يصل إلى أسمى مراتبه إلا في فكرة الموجود اللامتناهى أو المبدأ الأعلى . وفي هذا تمتاز فلسفة ديكارت - ككل فلسفات القرن السابع عشر - بطبع مزج الاتجاهين العقلى والتنسكي .

(٢) الحرية الفردية :

ينصب ديكارت نفسه كمثل أعلى للدفاع عن مبدأ الحرية البشرية فيقرر أن النفس ليست فكراً فحسب ، بل هي حرية أيضاً ، وهو في هذا يقول : « أنا لا أؤمن بأى شيء ولا أجده أى شيء بالعقل وحده ، ولكنني أدرك فقط فكر الأشياء التي أستطيع أن أؤمن بها أو أن أجدها^(١) ». أي أن الإرادة وحدها هي التي تصدر أوامرها بالتصميم على ما أدركه العقل ، وبهذا يكون العقل ذاته خاضعاً للإرادة من بعض الوجوه^(٢) . وهذه الإرادة هي ملكة إيجابية تحددها موقفنا من الأمرين المتعارضين وترجح أحدهما نحو أحدهما أو نحو الآخر ، أي تلزمنا بأن نؤمن بالشيء أو ننفيه ، وأن تتبعه أو تبتعد عنه^(٣) .

بيد أن ديكارت - بعد هذا الجزم بالحرية الفردية - يقرر أن الإنسان لو عرف دائماً في جلاء ما هو الحق ، وما هو الخير ، لما كان لديه أي مجال للتتردد في اختيار ما يفعله ولكن من المستحيل عليه أن يفعل الشر ، إذ أن الإنسان لا يأثم إلا عن طريق الجهل

(1) 4ème Méditation Métaphysique.

(2) Principes de philosophie, livre I, para. 34.

(3) Lettre au Père Mersenne, édition V. Cousin, t. VI, p. 134.

ومعنى هذا أن ديكارت يكون في هذه النظرية قد رجع إلى رأى أفلاطون . ولقد لمح بعض الباحثين المحدثين في هذا الرأى شيئاً من التناقض ولو في الظاهر على الأقل ، ولكنهم لو تأملوا في نصوص هذا الفيلسوف لتبيّن لهم عكس المحوه وحكموا به على عجل ، إذ أنه يقول في هذا الصدد ما يأتى :

حقاً إنا - تجاه اليقين - لانستطيع رفض القبول والرضى ، ولكن الإرادة الحرة وحدها هي التي بعد الامتحان تقرر ذلك اليقين ، وبهذا تكون هي التي تحدد موقفها بنفسها ، ويكون هذا اليقين من بعض جوانبه مشوبة لها على مجدها الذي بذلتـه في إجادـة الانتباه التي هي منشأ انتدافـ الحقيقة إليها . وقصارـ القول في هذا الشأن أنـ اليقين يحدد موقفـنا ، ولكنـ هذا التحدـيد لا يفقدـنا أىـ شيءـ من الحريةـ ، لأنـا نستطيعـ أنـ تحـولـ عنـ هذاـ اليقـينـ بـسبـبـ عدمـ تـنبـهـناـ ، وـفيـ هـذـهـ الـحـالـةـ نـخـلـعـ قـوـةـ عـلـىـ الشـرـ وـسـوـءـ الصـنـيـعـ ، وـلـأـنـ الـاتـجـاهـ إـلـىـ الـحـقـ يـسـتـوجـبـ التـقـدـيرـ دـائـماـ ، وـمـاـ هـذـاـ إـلـاـ لأنـ المتـجـهـ قـبـلـ سـلـوكـ هـذـهـ السـبـيلـ كـانـ مـسـتـمـتـعاـ بـكـاملـ الـحـرـيـةـ فـأـنـتـقـيـ بـمحـضـ اـخـتـيـارـهـ تـرجـيـحـ هـذـاـ الـاتـجـاهـ عـلـىـ ضـدـهـ . وـلـأـنـ لـأـيـوجـدـ شـيـءـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـهـزـمـ فـيـ أـنـفـسـنـاـ تـلـكـ الرـغـبةـ الـحـادـةـ فـيـ دـوـامـ إـحـسـاسـنـاـ بـالـحـرـيـةـ وـفـيـ مـتـابـعـةـ التـدـلـيـلـ عـلـىـ وـجـودـهـاـ فـيـ دـخـائـلـنـاـ ، وـقـدـ يـصـلـ ذـلـكـ بـنـاـ إـلـىـ حـدـ أـنـ نـنـحـرـفـ عـنـ خـطـةـ لـاـ يـصـحـ أـخـلاـقيـاـ سـلـوكـ ضـدـهـ ، وـنـسـلـكـ هـذـاـ الصـدـ مـتـىـ كـانـ مـنـ الـمـكـنـ سـلـوكـهـ مـنـ حـيـثـ ذـاتـهـ ، وـتـنـتـبعـهـ فـيـ سـهـولةـ ، بـلـ فـيـ رـغـبةـ وـشـوقـ ، لـأـنـاـ دـائـماـ أـحـرـارـ فـيـ الـحـيـلـوـلـةـ بـيـنـ أـنـفـسـنـاـ وـبـيـنـ مـتـابـعـةـ خـيـرـ جـلـيـ الـخـيـرـيـةـ ، أـوـ فـيـ مـنـعـهـاـ مـنـ قـبـولـ حـقـيـقـةـ يـقـيـنـيـةـ مـادـاـمـ أـنـ هـذـاـ يـجـعـلـنـاـ نـعـتـقـدـ أـنـ مـنـ الـخـيـرـ أـنـ نـدـلـلـ بـذـلـكـ الـمـسـلـكـ عـلـىـ حـقـيـقـةـ حـرـيـةـ إـرـادـتـنـاـ^(١) .

(1) Ibidem, même page.

هـ - نقاش وجدل

كان لهذه النتائج الديكارتية التي امتازت بشيء غير يسير من الخصوبة والابتكار أنصار متৎمسون لا يندرجون تحت حصر ، ولكن هذا لم يمنع من أن يكون لها خصوم يحملون عليها في عنف ويسددون إلى نواحها المختلفة سهام النقد القاسي ، وقد أتجهت طائفة من هذه المآخذ إلى المنطق أو إلى المنهج ، وأخرى إلى ما بعد الطبيعة وثالثة إلى الطبيعة ، وسنجمل هنا أهمها وأجردتها بالعنابة ، وإليك البيان :

(١) نقد المراجع :

يأخذ النقاد - ولا سيما لينينز - على منهج ديكارت ما قدره في مطالعه من أن الحق هو ما كان جلياً في العقل ، إذ أن من الطبيعي أن يرى الضال أن أضلواته حقيقة جليلة ، وهذا يتطلب منا البحث عما تميز به الجلاء الحق من الجلاء الزائف . نعم إن ديكارت يقرر أن القضايا التي تبدو للعقل جليلة متميزة والتي لا يجد العقل منفذًا للارتفاع فيها عند ما ينظر في أسسها كما ينبغي ، هي وحدها الحقة التي تصلح لأن تكون دعامة للتعقل . غير أنها نسائل فيلسوفنا قائلين : كيف نعرف أن العقل نظر في هذه القضية أو تلك كما يجب ، وأنه لم يضل أثناء نظره فيها بوساطة جلاء زائف؟ . ويضيف لينينز إلى هذا الاعتراض قوله : إن ديكارت في قاعدته هذه يشبه أحد الكميائين الأقدمين إذ قال للمعذه يوماً : خذ ما يجب أخذه ، واعمل فيه ما يجب عمله ، فانك ستظفر بما تشتهيه . وهكذا ديكارت حين يقول : لا تقبل إلا ما هو جلي (أى لا تقبل إلا ما يجب قبوله) وقسم المشكلة إلى أجزاءها الضرورية (أى إعمل ما يجب عمله) ورتب أجزاءها ترتيباً تماماً (أى رتب الترتيب الذي يجب) .

وأخيراً يختتم ليينيير نقهء بهذه العبارة اللاذعة : « هاهو ذا النهج الشهير الذي يقدم إلينا بدل الكنز خفا ». .

(٢) اعتراضات على مبادر الطبيعة :

(١) كيف يوجد عن طريق المفارقة للاله - وهو الجوهر غير المادي وغير المتناثري - عالم مادي ، وأية حقيقة يمكن أن يحتويها هذا العالم ؟ . وهنا لم يكن للديكارتية بد من أن تهوى في التنسك الذي كانت روح العصر تساعده عليه لشمول عقيدة الإيمان بالقوة المطلقة إياه .

(ب) هل من الأمور المشروعة لدى العقل أن يعزى قيمة ميتافيزيكية إلى الحدس في ذلك المبدأ المعهود : « أنا أفكّر ، إذًا ، أنا موجود » Cogito ergo sum . وهل في هذه التجربة الداخلية تستحوذ حقًا على درجة الإطلاق في الجوهر المفكرة كما يزعم ديكارت ؟ لقد اعترض على هذا المبدأ داود هيوم David Hume « فقرر أن ما اعتمد عليه ديكارت ليس إلا أحد الأحداث العادية التي لا تصلح لأن تكون مستندًا عقليًا ولكن « كانت » ذهب في نفسيه إلى ما وراء ذلك ، إذ قرر أن كل آراء ديكارت العقلية لا تعتمد إلا على أقيسة فاسدة paralogisme . وهذه الأقيسة تتكون من السير بنا - في أنا أفكّر ، إذًا ، أنا موجود - من « أنا » الذي ليس سوى موضوع منطق لكل تصوراتنا إلى « أنا » ذي الوجود الذاتي أو إلى الجوهر الذي ينقلنا إلى عالم « الفيذاته » Noumènes . على أن هذا أنا في « أفكّر » ليس حدسا ولا هو أحد المفاهيم الذهنية ، وإنما هو إدراك بسيط يرافق المفاهيم ... هو مقوله أساسية توضح وحدة الفكر ، وبالإجمال هو صورة بلا مادة ، وبالتالي هو لا يستطيع أن ينتهي بنا إلى الإيقان بأى وجود كالذى انتهى بنا إليه حين أعلن قائلاً : « إذاً

أنا موجود». ثم يختتم «كانت» نقهء بقوله: «إذا كانت المادة عاجزة عن تعليل الوجود، فإن العقلية ليست أقل منها في ذلك عجزاً، والنتيجة الحتمية لهذا هي أنه من غير الممكن أن نعرف - بأية وسيلة كانت - شيئاً من جوهر النفس البشرية فيما يتعلق بوجوده الفارق^(١)».

(ج) يتعلق هذا الاعتراض بصلة النفس والبدن كجوهرين متباهين، ومحمله أن النقاد يسائلون فيلسوفنا: كيف يمكن أن النفس - وهي غير مادية - تصدم الغدة الصنوبرية؟ وكيف أن حركة الغدة تستطيع أن تنشيء التفكير في النفس عندما تصدمها هي الأخرى بدورها؟. وقد أوردت الأميرة إيليزابيث على ديكارت هذا الإشكال من قبل في رسائلها إليه حين أعلنت أن إيمان المرء بعافية النفس أهون عليه من أن يتصور كيف أنها - مع كونها غير مادية - تستطيع أن تحرك المادة وتتحرك بها.

ولاريب أن بسط المشكلة على هذا النحو يجعلها غير قابلة للحل، بل إن ديكارت يعترف بذلك إذ يصرح في أحد ردوده على تلك الأميرة بأن من لا يفلسف لا يرتاب مطلقاً في أن النفس والبدن يتبادلان التأثير والتأثير ولا يؤلفان إلا كائناً واحداً ولكن من غير الممكن أن يحدد الفيلسوف تباينهما وتبادلها التفاعل في الوقت عينه ولا أن يوفق بين هاتين الظاهرتين، وإذاً، فليس في هذه المعضلة مجال للفلسف. ومن إجاباته على نظائر هذا المأخذ قوله: ليس في مُكْنَةٍ أى تَعْقُلٍ ولا أى تشبيهٍ أن يعَلَّمَنَا كَيْفَ أَنْ تَفْكِرَ - وهو غير جسماني - يُسْتَطِعُ أَنْ يَحْرُكَ الْجَسْمَ، يَدِّ أَنَّ التَّجْرِبَةَ الْيَقِينِيَّةَ الْجَلِيلِيَّةَ تَبَيَّنَنَا بِهَا فِي كُلِّ يَوْمٍ، وَذَلِكَ أَحَدُ الْأَشْيَاءِ الَّتِي يَنْبَغِي فَهْمُهَا بِذَاتِهَا وَالَّتِي لَا تَكَادُ تَشَبَّهُ بِشَيْءٍ حَتَّى تصير مظلة^(٢).

(1) Kant, Critique de la Raison pure, traduction Tramesaygues
p. 324-352.

(2) Descartes, Réponses aux 4ème objections.

(٣) نظر الطبيعة :

يأخذ العلماء الطبيعيون - ولا سيما لينييز - على ميكانيكية ديكارت مالي:

أ - إنه قد جعل من الامتداد جوهر الجسم نفسه ، ولو أنه لا يوجد في الجسم غير الامتداد لأمكن أن يحرك أصغر الأجسام أكبر سوا كثتها حرفة توازي حركته في سرعتها دون أن يفقد هو شيئاً من سرعته ، وبهذه الحالة يظل جمود بعض المواد ومقاومةها الحركة غير ممكن الشرح والتعليق .

ب - إنه قد اصطدم باستحالة تصوير المادة إلى عناصر تكون في الوقت نفسه واقعية وبسيطة لأن هذه العناصر لو كانت واقعية لوجب أن تكون نفطاً مادية ، ولو كانت كذلك لكان ذرات ، ولكن القول بامتدادها يقتضي تركها من أجزاء وهذا يتعارض مع القول ببساطتها . ولو كانت بسيطة حقاً لكان نقطاً هندسية ، وهذا يستلزم ألا يكون لها امتداد ، وبالتالي يستلزم أن تكون مثالية بحثة أى ليست واقعية .

ج - إنه عجز عن إيضاح منشأ الحركة إلا حين استعان بـ « ضربة إصبع الخالق » لتزويد الحركات بالقوة على حد تعبير « باسكال » « Pascal ». ويرى مورد هذا الاعتراض ، فوق ذلك ، أن ديكارت قد أخطأ حين قرر أن كمية الحركة ثابتة في العالم إذ الحقيقة أن الثابت هو القوة ، وأن ثبات الحركة ناتج من ثباتها .

أشياء الديكارتية وخصوصها

تمهيد:

كانت الفلسفة الديكارتية فلسفة القرن السابع عشر كله كما أسلفنا وعلى الأخص في فرنسا وهولاندا ، وكان لها أنصار كثيرون من صفوه قادة الفكر ، بل كان لها أشياء من عظاء رجال اللاهوت المفكرين كـ « بوسويه » Bossuet و « فينيلون » Fénelon و « منها من أكبر عقليات الكنيسة إذ ذاك ، غير أنه قد شذ في ذلك من الطوائف الدينية اليسوعيون والبروتستانت الذين حاربوه بقوة ، ولا ريب أن سبب ذلك هو آراءه الطبيعية .

ولقد كان من المحتم أن يجد الباحثون في هذه الفلسفة المتشعبية مصادر اختلاف وجدل من شأنهما أن ينتجها مذاهب متباعدة بل متعارضة ، وقد كان هذا بالفعل . وفوق ذلك فقد لجأ بعض الأحرار من أشياء هذا المذهب إلى تحوير أو تأويل بعض نظرياته ، ليلاؤوا بينها وبين تيار الفكر الجديد ، أو ليوقفوا بينها وبين آراء الناقدين والمعترضين . ومن أهم هذه التحويرات التي استرعى أنظار المفكرين إذ ذاك نقطتان أساسيتان وهما :

الأولى : معضلة الروابط بين الجوهر الإلهي المطلق الامتدادى ، والجوهر الكونية المتناهية وعلى الأخص الامتداد ، وكيف أن موجوداً مطلقاً يمكن أن يوجد كوناً متناهياً ؟ نعم إن ديكارت لم يلحق الامتداد الذي هو جوهر الكون المتناهى بالإله صراحة ، ولكن ما دام يعتبره إحدى الحقائق ، فكيف تَبيَّن الحقيقة المتناهية عن الحقيقة العليا الكاملة غير المتناهية .

والثانية : مشكلة الصلات بين النفس والجسم ، وها جوهان متباینان تبایناً أساسياً ، ولكنها مع ذلك في تفاعل متبادل . ولقد كانت هذه النقطة موضع جدل بين التلاميذ رغم أن الأستاذ نفسه قد أعلن أنه لا مجال فيها للتفلسف كما أبنا ذلك في موضعه .

قادت النقطة الأولى بعض التيارات الديكارتية إلى التنسك ، ليستعينوا به على حل مشكلتها ، وانتهت النقطة الثانية بالبعض الآخر من التلاميذ إلى تضييق حدود المعرفة إلى حد الاقتصار على التدليل على سلاسل الظواهر الخارجية والتصرّح بأن الروابط الداخلية غير قابلة للفهم . وسرى التيار الأول عند مالبرانش ، كما سرى آثار التيار الثاني عند غيره من أشياع هذا المذهب وخصومه .

١ - مالبرانش Malebranche

(١) هبّاته ومؤلفاته :

ولد «مالبرانش» في باريس سنة ١٦٣٨ وكان والده سكرتيراً للملك لويس الثالث عشر ، وله عشرة أولاد آخرهم مالبرانش ، فاعتنى بتربيته وأفرغ جهده في تحقيقه وتهذيبه .

وكان هذا الشاب ميلاً إلى العلم ، مفطوراً على حب الدرس والمطالعة بالرغم من انحراف صحته وضائلة قوته منذ نعومة أظفاره ، فدرس في «السوربون» الدين والفلسفة على اختلاف مذاهبها ولا سيما فلسفة أرسسطو ، وقد قذفت المصادفة السعيدة إليه بكتاب «بحث في الإنسان» لديكارت فتأثر به تأثيراً عميقاً ، بل هو الذي ألممه كثيراً من نظرياته الفلسفية .

وقد كان مالبرانش يزعم أنه مثل ديكارت متقرز مما يراه من سخاف النظريات وجود الأستاذة وركود الحركة العقلية في ذلك الحين واقتصر المتكلمين على المحاكاة والتقليد ، وهو لهذا يقول : « إنه لمن المدهش أن تصبح الفلسفة - وهي التي يجب ألا يسود فيها إلا حكم العقل - خاضعة لسلطان أرسسطو ، مقلدة آراءه التي صيرها الأستاذة الجهلاء غير مفهومة . أما الشعائر الدينية فبدل أن كان يجب الرجوع فيها إلى الكتاب المقدس وحده أصبحت مزيجاً من المناقشات الصبيانية والمحادلات الفارغة التي لا تجدى شيئاً .

وبعد عشرة أعوام قضتها في الدراسة الفلسفية المتبحرة بدأ حياة التأليف العلمي فكتب مؤلفه القيم « البحث عن الحقيقة » وهو مجلدان ، وقد نشر في سنتي ١٦٧٤ و ١٦٧٥ . وفي سنة ١٦٧٦ نشر « المحادثات المسيحية » . وفي سنة ١٦٨٤ نشر كتاب « تأملات مسيحية » . وفي سنة ١٦٨٥ نشر « رسالة في الأخلاق » . وفي سنة ١٦٨٨ كتب بحثاً جليلاً فيما بعد الطبيعة . وقد أمضى مالبرانش سنين عدة في محاربة « الچانسيستيين » الذين أحقنهم عليه مهاجمته إياهم حتى دفع أحد مشاهيرهم إلى معاداته وهو : « أرنو » Arnauld الذي جاء إلى « هو لاند » وأقام فيها يشهر بفيلسوفنا ويكتب ضده كتابات عنيفة يبين فيها ما كان يسميه « ضعف مالبرانش وتناقضه » وفيما بين سنتي (١٦٧٢ و ١٦٩١) ارتبط مالبرانش بصداقة متنية مع « لينيير » وأخذنا يتراسلان ويتبادلان الفكر والأراء زهاء تسعه عشر عاماً .

غير أن حبه للراحة والمهدوء كان لا يتفق مطلقاً مع تلك الخصومة الحادة التي اضطررت نارها بينه وبين كبار المفكرين في عصره أمثال : بوسويه ، وميران ، وعلى الخصوص أرنولد خصم العنيف ، فلم يسعه إلا أن يغضي عن النضال والجدل القوى وأن يفرض عدم وجود تلك الجملات العاتية .

وأخيراً توفي مالبرانش في سنة ١٧١٥ بعد أن أمضى شيخوخة هادئة سعيدة ، لأنـه
كان متفائلاً طيب القلب إلى حد البساطة والسداجة أحياناً .

(٢) فلسفة :

غمريـمـ :

كانت الغاية المثلـى التي يرمـي إلـيـها مـالـبرـانـشـ في منتجاتهـ هيـ العـمـلـ عـلـىـ سـدـ تـلـكـ
الـشـغـرـةـ الـتـىـ تـرـكـهـ دـيـكارـتـ فـيـ فـلـسـفـةـ بـتـجـبـنـهـ الـاسـقـعـانـةـ بـالـعـنـاـصـرـ الـدـينـيـةـ فـيـ تـكـوـنـ
مـذـهـبـهـ ، وـتـلـكـ فـكـرـةـ عـامـةـ كـانـ أـفـذاـذـ الـفـكـرـيـنـ مـنـ رـجـالـ الدـينـ مـؤـمـنـيـنـ بـهـاـ إـلـىـ حدـ أـنـ
أـعـلـنـواـ أـكـثـرـ مـرـرـةـ أـنـ فـلـسـفـةـ دـيـكارـتـ لـوـدـنـتـ مـنـ الـعـقـيـدـةـ وـاستـلـمـتـهاـ بـعـضـ أـفـكـارـهـ
لـبـلـغـتـ صـرـبـةـ الـكـمالـ .

ولـهـذـاـ قـضـىـ مـالـبرـانـشـ شـطـرـاـ مـنـ حـيـاتـهـ فـيـ مـحاـولةـ التـوـفـيقـ بـيـنـ الـأـفـلـاطـونـيـةـ
الـأـجـوـسـتـانـيـةـ وـبـيـنـ الـفـلـسـفـةـ الـدـيـكارـتـيـةـ . وـلـقـدـ رـاقـتـهـ – أـثـنـاءـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ وـالـمـواـزـنـةـ –
نـظـرـيـةـ الـمـثـلـ أـوـ الـجـوـاهـرـ الـأـبـدـيـةـ ، بـلـ قـدـ اـفـتـنـتـ بـهـاـ إـلـىـ حدـ أـنـ خـيـلـ إـلـيـهـ أـنـ الـقـدـيسـ
أـوـجوـسـتـانـ Saint-Augustinـ كـانـ أـنـقـ فـهـمـاـ وـأـدـقـ نـظـرـاـ مـنـ دـيـكارـتـ ، وـهـوـ فـيـ هـذـاـ
يـقـوـلـ : إـنـ هـذـاـ فـيـلـسـفـ لـمـ يـفـحـصـ طـبـيـعـةـ الـفـكـرـ فـيـ عـمـقـ ، وـإـنـ الـقـدـيسـ أـوـجوـسـتـانـ
قـدـ فـهـمـ الـطـبـيـعـةـ الـحـقـةـ لـلـعـقـلـ خـيـرـاـ مـنـهـ ، أـمـاـ هـوـ فـقـدـ كـانـ إـدـرـاكـهـ لـطـبـيـعـةـ الـجـسـمـ
أـكـثـرـ دـقـةـ .

وـمـنـ ثـمـ أـرـادـ مـالـبرـانـشـ أـنـ يـجـمـعـ هـاتـيـنـ الـوـجـهـيـتـيـنـ بـلـ قـدـ اـنـتـهـيـ بـهـ الـأـمـرـ إـلـىـ أـنـ
اقـتـنـ بـأـنـ مـيـتـافـيـزـيـكـيـةـ الـقـدـيسـ أـوـجوـسـتـانـ السـامـيـةـ لـمـ تـصـنـعـ إـلـاـ لـفـلـسـفـةـ دـيـكارـتـ الـطـبـيـعـيـةـ
وـأـنـ طـبـيـعـةـ دـيـكارـتـ لـمـ تـنـشـأـ إـلـاـ لـلـمـاوـرـاءـ الـطـبـيـعـةـ الـأـوـجوـسـتـانـيـةـ .

نظريّة الكشف بالوراء : La vision en Dieu

يصدر مالبرانش في مذهبه - كفعل ديكارت - عن ملاحظة نفسية ، أو عن ظاهرة من ظواهر العقل ، وهي التفكير ، ولكنه لا يثبت أن يجر العالم الأرضي ويطير على أجنبية «المثل» إلى سوء ما بعد الطبيعة فلا يؤسس نظره على مبدأ العقل الفردي ، وإنما يؤسسه على مبدأ العقول . وسر هذا - فيما يرى - هو أن العقول البشرية خاصة ومحدودة ، بينما أن تفكيراتنا تم عن عمومية العقول وثباته ، ولذلك كانت الأحداث الحسية شخصية والمعقولات عامة ، فالآلم الذي أحس به ليس له أدنى وجود عند غيري ، ولكن الحقائق التي أراها في جلاء ليست حقائق بالنسبة إلى فحسب ، وليس خاصه بذاتي كما كان الألم . وإذا ، فهناك عقل عام يضفيه دخائلنا جميعها ، وإلا فمن أين تأتي إلينا عمومية التفكير؟ أما من تقاء أنفسنا بذلك محال ما دمتا لستا إلا كائنات فردية . على أن كنه النفس - وهو في ذاته مجهمول لدينا ، بل غير قابل للمعنى - لا يمكن أن يكون نورنا المرشد ، ونحن لا نعرف عنه شيئاً إلا بوساطة ذلك الضوء الذي نبحث عن من شئه .

الحق أن هذه العلة العليا الكاشفة لا يكفيها إلا عقولة لامتناهية . ولما نور ولا أية قوة فكرية إلا ما تلقاه مباشرة من لدن هذا الوجود الامتناهى . وما كان من غير الممكن أن يتمثل الخاص والمتناهى والحسى ذلك الكنه العام ، فقد لزم إلا تمثيله إلا في ذاته . وعلى هذا يكون الإله الحاضر في دخائلنا هو المشتمل في ذاته - كما قرر ذلك بحق أفلاطون والقديس أوغسطين - على جميع مثل الكائنات ونماذجها . فإذاً ، فالإله « هو العقل الذي يرشدني بوساطة الفكر العقلية ، النقيمة التي يبعثها ، في وفرة ، إلى عقلها كي يبعثها إلى عقول جميع بني الإنسان ». وبهذا يكون العقل البشري

من حيث طبيعته مرتبطاً بالإله أكثر من ارتباطه بالبدن، ولا يكون بعد الرتبة غير المتناهية بين الموجود الأعلى والعقل الإنساني مانعاً من أن يكون الإنسان متصلاً به اتصالاً مباشرأ ووثيقاً.

يتحقق اتصال النور الإلهي بالعقول المخلوقة دائماً بوساطة فكرة ، وهي فكرة اللامتناهية الأولية التي تحتوي الامتداد العقلي^(١) . وهذه الفكرة التي تحتوي كل الحقائق توجد لدينا ولو لم نفكّر فيها ، بل قبل أن تتحقق فيينا القدرة على التفكير ، ولهذا ينبغي القول مع ديكارت بأنّ النفس تفكّر دائماً ، وليس هذا فحسب ، بل إن فكرة الإله اللامتناهية تشع بطريقة مباشرة في الفكر البشري الذي هو جوهر الإنسان ذاته ، وتبعداً لهذا لا تكون جميع أفكارنا الخاصة إلا صوراً أو محاكاة لهذه الفكرة الأساسية الممتازة . وأكثر من هذا أن مالبرانش يصرّح بأنك « لم تكن ل تستطيع التفكير أبداً في هذه الصور المجردة من الأجناس والأنواع لو أنّ فكرة اللامتناهية غير القابلة لمفارقة عقلك لم تكن قد ارتبطت ارتباطاً طبيعياً بالفكرة الخاصة التي تدركها » ومن هذا ينتهي « أنّ فكر الأشياء سابقة على إدراكنا إليها ». « أما الانفعالات التي تحدّثها الكائنات الظاهرة في حواسنا كاللأنون والطعوم مثلاً فلا ترتفع إلى مستوى الفكر ، وإنما هي تظل بالنسبة إليها في دائرة الإحساس .

وقد يصرّ القول إننا - في إطار الفكر - نرى كل شيء في الإله ، ولكن بطرقتين مختلفتين ، أولاهما مباشرة ، وبها نرى الحقائق الضرورية والروابط الرياضية والقوانين الخلقية . وثانيهما بواسطة ، وبها ندرك الكائنات الجسمانية ، وهذه الواسطة هي

(١) يقرّر مالبرانش أن الامتداد العقلي - وهو الجوهر الحقيق لـكل الكائنات المادية دون أن يكون هو نفسه مادياً - موجود في مفهوم الذات الإلهية ما دام أن الامتداد حقيقة ، وأن جميع الحقائق توجد في مفهوم اللامتناهية .

فكرة اللامتناهى . غير أنه لما كانت الوحدة الإلهية المطلقة تقتضي لا يوجد تمييز بين الفكرة الإلهية والحقيقة الإلهية ، فقد لزم أن يكون كشف الفكرة الإلهية هو كشف الإله ذاته . وقد أحس مالبرانش في هذا الموضع من فلسفته بحروجة موقفه وخشى أن ينزلق إلى مبدأ وحدة الوجود ، فجعل يدافع عن نفسه ويدخل مجھوداً عظيماً للتبرؤ من هذا المبدأ بمحاولة إبراز الفرق بين العقل الإلهي والعقل البشري ، ولكنه لم يكن في حاجة إلى هذا المجھود ، فحسبه تصریحه بأن الإنسان تبکشف له فكرة اللامتناهى ، وأن هذه الفكرة هي في الإله ، وأن الوحدة والبساطة تقتضيان أن تكون هي الإله ذاته أو قوله : « ... وهكذا إذا اتبعنا شعورنا نقرر أننا - حين نرى الحقائق الخالدة - نرى الله ذاته ، ولكن ليس معنى هذا أن تلك الحقائق هي الله ، وإنما الفكر الذي تتعلق بها تلك الحقائق هي في الإله ... وكذلك نحسب أننا نعثر في الإله على الكائنات الحائلة والقابلة للفساد ، وذلك لأن هذا لا يستلزم وجود النقص في الإله ما دام أن حسبنا أن يرينا الله في مفهوم ذاته ما له ارتباط بتلك الكائنات »^(١) .

هذا هو محمل نظرية الكشف بالإله التي تصرح بأن الإنسان لا يعرف - بطريقة مباشرة - الكائنات المخلوقة ولا النواميس التي تدبرها ، وإنما هو يعرف فقط فكرة هذه الكائنات أو تلك النواميس التي هي في مفهوم ذات الله والتي هي نتيجة منطقية لتقالييد بعيدة المدى بدأها أفلاطون ثم استأنفها القديسان : أوجوستان ، وبونافانتور وظلت تتبع سيرها حتى جاء مالبرانش فأراد أن يحدد في دقة طريقة هذه الإضاءة التي تشع على العقول البشرية من لدن الحقيقة الإلهية ، وبالإجمال أراد أن يحدد فألقى بنفسه - بسبب محاولة هذا التجديد - في مأزق مليء بالمصاعب والعقبات .

(1) Malebranche, Recherche de la vérité, livre III, 2ème partie, chap. VI.

عَزْهُبُ الْفَرْصِيَّةُ : L'occasionalism

أما، كيف يمكن أن تنزل الفِكَرُ - فيما يرى فيلسوفنا - من لدن العقل الإلهي إلى صنوف الحقائق الواقعية الحسية ، فذلك ما يدعوه بسر الخلق ويحاجبه على النحو التالي :

يقرر بدياً أن كيَفِيَةَ الْخَلْقِ هِي بِالنَّسْبَةِ إِلَيْنَا مُسْتَحْيِلَةُ الْمَكْتَنَاهُ ، لَأَنَّ الْإِلَهَ إِذَا كَانَ يُبَيِّنُ لَنَا مُعْرِفَةَ بَعْضِ الْفِكَرِ عَنْهُ ، فَإِنَّهُ لَا يُسْمِحُ لَنَا بِالْمَسَاهَمَةِ فِي مُعْرِفَةِ كَيْفِيَةِ فَعْلِهِ ، وَهِيَ لَهُذَا كَانَتْ مُجْهَوَّلَةً لِدِينِنَا ، وَسْتَظْلُ كَذَلِكَ أَبْدَا ، وَكُلُّ مَا نَسْتَطِيعُ تَقْرِيرَهُ فِي هَذَا الشَّأنَ هُوَ أَنَّهُ عَلِمَ بِالْمَادَةِ وَخَلْقِهَا ، وَأَنَّهُ يَؤْثِرُ فِيهَا ، وَحَسِبَنَا هَذَا ، أَىٰ أَنَّ مُعْرِفَةَ شَؤُونَ السَّلْسَلَةِ الدَّاخِلِيَّةِ لِلْكَائِنَاتِ مُتَعَذِّرَةً عَلَيْنَا ، وَمِنْ ثُمَّ سَنُكْتُفِي بِعِمَالَةِ شَرْحِ سَلْسَلَةِ الْأَحْدَاثِ الْخَارِجِيَّةِ الَّتِي تَبَدُّلُنَا . وَفِي هَذِهِ النَّقْطَةِ لَا يَخْتَلِفُ مَا لِبْرَانِشُ عَنْ دِيكَارْتٍ ، إِذَا يَرِي مُثْلَهُ أَنَّ مَا يَجْبَرُ فِي الْعَالَمِ الْمَادِيِّ لَا يَمْلِمُ إِلَّا بِطَرِيقَةِ آلِيَّةٍ ، وَهُوَ يَوْافِقُهُ أَيْضًا فِي القَوْلِ بِوُجُودِ ثَلَاثَةِ جَوَاهِرٍ ، أَوْلَاهَا جَوَهْرُ الْإِلَهِيِّ ، وَهُوَ غَيْرُ مَادِيٍّ وَغَيْرُ مَتَنَاهٍ . وَثَانِيَاهَا جَوَهْرُ النُّفُوسِ الْإِنْسَانِيَّةِ ، وَهُوَ غَيْرُ مَادِيٍّ مَتَنَاهٍ . وَثَالِثَاهَا جَوَهْرُ الْأَجْسَامِ ، وَهُوَ مَادِيٌّ مَتَنَاهٍ فِي الزَّمَانِ ، غَيْرُ مَادِيٍّ مَتَنَاهٍ فِي الْكَمِ ، وَلَكِنَّ فِيَلْسُوفَنَا يَبْتَعِدُ هُنَا قَلِيلًا عَنْ دِيكَارْتٍ إِذَا يَرِي أَنَّ هَذَا الجَوَهْرُ الْآخِيَّرُ أَوِ الْامْتَدَادُ مُنْبَثِقٌ مِنَ الْامْتَدَادِ الْعُقْلِيِّ الْمُتَضَمِّنِ - كِجَمِيعِ الْكَمَالَاتِ - فِي مَفْهُومِ الْفَكْرَةِ الإِلَهِيَّةِ . وَعِنْدَهُ أَنَّ خَطَأً دِيكَارْتَ أَوْ قَصْوَرَهُ فِي هَذِهِ النَّقْطَةِ يَتَرَكَزُ فِي أَنَّهُ لَمْ يَوْفِقْ إِلَى شَرْحِ كَيْفِيَةِ تَأْثِيرِ بَعْضِ هَذِهِ الْجَوَاهِرِ فِي بَعْضِهَا الْآخِرِ ، وَيَعْلَمُ أَنَّهُ : « لِيَسْ مِنَ الضرُورِيِّ وَجُودُ ارْتِبَاطٍ بَيْنَ الْجَوَاهِرِيْنِ الَّذِينَ يَتَأَلَّفُ مِنْهُمَا إِنْسَانٌ ... وَلِيَسْ هَنَاكَ رَابِطٌ عَلَيْهِ أَوْ مَعْلُولَيْةٌ بَيْنَ النُّفُسِ وَالْجَسَمِ »^(١)

(1) Entretiens sur la métaphysique et la religion, livre IV parag. 11.

وهو يقول أيضاً : كيف يعقل أن الجسم الذي ليس إلا امتداداً يمكن أن يؤثر في النفس وكيف يعقل أن إرادتي وحدها تكفي في أن تجعلني أرفع ذراعي مادام أنه يتبع لهذا معرفة ما كينة « الأرواح الحيوانية » في جميع الأعصاب والعضلات ، على حين أن أحجم الناس بعلم البنيات البشرية قادر على تحقيق هذه الحركة بدون آية عقبة^(١) .

ولو أن ديكارت كان قد أحسن التأمل - في نظر مالبرانش - لأدرك أن الله وحده هو علة جميع الحركات ، ففي الواقع أن المرء لو نظر في تعمق إلى الفكرة التي لدينا عن العلة الأولى أو عن قوة التأثير ، فلا يمكن أن يرتاب في أن هذه الفكرة تشف عن الإله ذاته^(٢) .

ثم يتابع مالبرانش بحثه فيقرر أنه من المستحيل أن يكون لأحد الجواهر المتناهية أدنى تأثير في غيره ، فلا يؤثر الجسم في الجسم ، ولا الجسم في النفس ، ولا النفس في الجسم ، وإنما الإله وحده هو الذي يملك القدرة الحقيقية على الفعل ، وهو وحده المؤثر الفعال .

وبعد هذا يشرع في شرح هذه الحركة بين المتناهيات وكيفية وجودها ، فيعلن أنه حين يصدم جسم بما فيحركه فيظهر لا يكون الصادم هو محرك المصود ، وإنما المحرك في الحقيقة هو الله ، وليس اصطدامهما سوى « فرصة » يتحقق بها منشأ جميع الحركات إرادته بإعطائه الجسم المصود جزءاً من حركة الجسم الصادم ، ومعنى هذا أن القوة الحركية للأجسام هي إرادة من يحفظ الأجسام وليس لغير هذه الإرادة أى شأن في التأثير .

(1) Méditations chrétiennes, I. VI parag. 9-11.

(2) Recherche de la vérité, livre VI, 2ème partie chap. III.

غير أن مالبرانش - لكي يوفق بين مذهبه وآراء نظام الأحداث الطبيعية -
أعلن أن الإله قد أنشأ نواميس عامة ، وتبعاً لهذه النواميس جعل يحرك الأجسام عند
اصطداماتها ، وبهذا تكون نواميس « الآلية » الديكارتية هي عين النواميس التي
فرضها الله وأخضع الأحداث لأنظمتها .

وعلى أثر هذا التصریح جعل فيلسوفنا يشرح في نظریته هذه كيف
أن حركة كذا في الجسم يمكن أن تنتج عند فرصة إرادة كذا في النفس ، أو أن إدراك
كذا يمكن أن يحدث في النفس عند فرصة حركة كذا في الجسم . وبيان هذا هو أن
خضوع الأحداث والظواهر للنواميس الإلهية العامة يتقتضي لا تستطيع النفس البشرية
الإدراك إلا حين تحدث في المخ حركة معينة ، وهي تدرك ذات الشيء على نفس النحو
كما حدثت عين الحركة ، وبنفس الطريقة يقحم الله - لكي يجعل للنفس شيئاً من التأثير
الفرصي - نواميسه ليلائم بها بين إرادته وإرادات البشر ورغباتهم حتى يتحقق لهم قدر
من الأفعال المحددة ، لأنهم بدونه عاجزون تماماً . وخضوع هذه النواميس الإلهية
تضطرّب « الأرواح الحيوانية » عندما تزيد وتصمم . وبهذا تتحقق الحركات الضرورية
لإبراز الأحداث إلى حيز الوجود ، وفي هذا يقول مالبرانش : « إن الله قد أراد أن
يكون لدى أحاسيس معينة وانفعالات محددة عندما يكون في مخي آثار معينة واهتزازات
عقلية معينة كذلك . وعلى الإجمال هو قد أراد ويريد على الدوام أن تكون طرائق
النفس والبدن في العمل متبادلةً ، وهذا هو مأتى اتحاد وتعلق القسمين اللذين نحن
مكونون منهما »^(١) .

والخلاصة من هذا كله هي أن جميع العلل الطبيعية فرصية ، وأن الله وحده هو

(1) Entretiens sur la métaphysique, livre VII, parag. 13.

الفعال ، وأنه كما يقول الدين لا يوجد إلا إله واحد تقرر الفلسفة أن ليس هناك سوى علة واحدة .

آراؤه الراهنة :

يتوج مالبرانش مذهبة الفلسفى بآراء أخلاقية تلتمس تماماً مع نظرياته الميتافيزيكية .
وتحمل جوانبها الأساسية أن أمانينا السائرة على هدى العقل تنعطف دائماً نحو الله ، إذ
أن السعادة الحقة ثاوية في الاتحاد به ، ولكننا نكتفى غالباً بخير متناهٍ محدود نعتبر
خطأً أنه الخير الأعلى كما نعتبر خطأ أيضاً أن الكائنات المتناهية عمل حقيقة للتأثير
ومنشأ هذه الأضاليل هو أننا تتبع في أحکامنا العقول الشخصية لا العقل العام . ولا
جرم أن من أشرب حب النظام يدرك الدرجات الحقيقية لقيم الأشياء وكلامها كما
يدرك علاقتها الجسمية والرياضية . وعلى ضوء هذه الدرجات يرتب اعتباراته لتلك
الأشياء ، وبالتالي يحدد نوع الحب الذي يقتضيه اعتباره إليها ، فإذا اتبعنا هذا النهج
النظامي أمكننا أن نعين الفضائل المختلفة والواجبات المتباعدة ، وأن نحدد السلوك الفردي
وعلاقته بالله وبالأسرة وبالجماعة وبالدولة .

ب - سپینوزا «Spinoza»

(١) عيادة ومؤلفاته :

ولد باروخ سپینوزا في أمستردام في سنة ١٦٣٢ من أسرة يهودية إسبانية انتقلت من إسبانيا إلى البرتغال ثم إلى هولندا فراراً من الاضطهاد ، وكانت أسرة متوسطة الثراء ، ولكنها محترمة ، ولما شب سپینوزا تلقى العلم في مدرسة يهودية حيث درس التلمود ثم تابع دراسته على طريقة الربانيين مع تعلمه اللغة اللاتينية في الخارج . ولما كان شديد الشغف بالعلم ، فقد درس الرياضة والفلسفة والطبيعة والكيمياء والميكانيكا وغيرها من العلوم . وفي أثناء هذا الظُّلْم إلى المعرفة التقى بفلسفة ديكارت فعندها عنابة قوية وبَشَّرَ بها إلى حد أن كان أثرها عليه شديد البروز .

قادته هذه الدراسات الجديدة وما نجح عنها من تأملات إلى التخلص شيئاً فشيئاً من العقيدة اليهودية . وعند ذلك بدأت الجماعة الإسرائيلية تضطهد ، وأخيراً أصدرت عليه حكمها بالتجريد الكامل من الحقوق الدينية ، وكان ذلك في سنة ١٦٥٦ . وعلى أثر ذلك تخلى عن ميراثه في والده وتعلم صناعة المناظير وجعل يعيش منها ، فوجدت صنعته رواجاً عظيماً كفاه شر الحاجة ، وكان قنوعاً سامي النفس أيضاً إلى حد أن رفض كل المساعدات الخالصة التي عرضها عليه ذوو الجاه والسلطان من أصدقائه . ومنذ سنة ١٦٦١ انسحب إلى الأرياف ليوالي تأملاته في هدوء ، وهناك ذاعت شهرته ، وكثرت رسائل الخاصة إليه ، وتضاعف زواره من صفة ذوى المناصب العليا مثل «چان دی ویت» رئيس الدولة الهولاندية ، وليفينز ، ولقد حاول الأمير دى كونديه ، أحد أعضاء الأسرة المالكة في فرنسا إذ ذاك مقابلته ولكنـه لم يوفق . ولقد عرض

عليه كرسى الفلسفة في جامعة هيديلبورج في ألمانيا ، ولكن حياته كانت قصيرة ، إذ كان نحيفاً ، هزيل التكوين فأصيب بالسل ، وقد زادت المشاغل البدنية والشواغل العقلية التو اصلة من خطورة هذا المرض فتوفي في سنة ١٦٧٧ وكانت سنه أربعاء وأربعين سنة .
كان سيلينوزا يشبه الحكاء المتقدمين في ترفعه عن أعراض الحياة ، فتخلى عن الثروة والجاه والسلطان ليتجنب الاستعباد الذى تفرضه على العقل فتخرج به عن دائرة الفكر مجرد ، وتجعله يعيش غريباً عن موطن الحقيق وهو موطن التأمل والنظر ، ولكنه لم يكن لهذا من المتنسكين الذين يفضلون آلام الجسم ويؤثرون الحرمان وشظف العيش أو يقولون بالتضحيه التي لا تدعوا إليها الضرورة الملحة ، كلا وإنما كان يأخذ بحظه من الحياة الباسمة السعيدة مادامت في حدود الكرامة والسمو ، وهو في هذا يقول :

«أنا أجتهد في أن أمضي حياتي في المدوء والسرور والمرح ، لا ين الأحزان ، ولا في وسط الآنات والآهات ».»

كان وديعاً لين الجانب ، مسالماً ، ولكنه كان متبرساً محتاطاً في معاشرته فيتجنب كل اختلاط مع الذين يحس أنهم يباينون طبيعته بقدر ما كان يتمترج - إلى حد بعيد - بالذين تقرب أفكارهم من أفكاره ، وكان يدرك معنى الصدقة التي طالما حلم بها الحكماء القدماء وأطروها في كتبهم ، وهي الصدقة المؤسسة على الحكمة وحدها ، ولم يكن هذا إلا أثراً من آثار أشعة فلسفته النظرية على مسلكه العملي ، لأن الحكمة عنده لم تكن مجرد شهوة اطلاع وإنما كانت مبعث قانون السير في الحياة العملية .
أما مؤلفاته فأهمها ما يلى :

(١) مبادئ فلسفة ديكارت ، وقد ظهر في سنة ١٦٤٣ . (٢) رسالة الإله ، ويبدو أنه تأثر فيها بـ «چيورданو برونو» وإن لم يكن قد ذكر اسمه ولم يعثر على هذه الرسالة

إلا في سنة ١٨٦٢ . (٣) الرسالة الإلهية السياسية في سنة ١٦٧٠ ، وفيها يخلع على النصوص المقدسة تأويلاً عقلياً وتاريخياً مختصاً . (٤) الأخلاق ، وهو أهم كتبه وأعظمها قيمة ولم ينشر إلا بعد موته ، وهو يتألف من خمسة أجزاء ، وقد أنشأه على الطريقة الرياضية كأنه رسالة في الهندسة تعالج سلسلة من الحقائق البديهية والصادرات والحدود والقضايا والبراهين ، وهو يعرض فيه فلسفته وادعاه أنه لا يزعم لمذهبه الأحقية إلا لسيره حسب هذا التسلسل المتين الموجود فيه من التعقلات غير الشخصية ، ومتلك الداعوى تصير هذا الكتاب الذي يعالج الحياتين : الأخلاقية والدينية فريداً في بابه .

(٢) فلسفة :

يصدر « اسينتورزا » في فلسفته عن مبدأ خلقى بحث ، وهو لا يعتمد في هذا المبدأ على شيء خارجي ، وإنما ظروف حياته الخاصة ونمو تفكيره الناشيء من إدمان التأمل وإطالة البحث وسعة الاطلاع ^{لـ}اللذان فرضاه عليه ، بل ^{لـ}اللذان لو ^{لـ}نـ له المشكالت الفلسفية وحلوها بلوئهما . ومجمل ذلك المبدأ أنه أراد ألا يستخلص قانون سلوكه الثابت وغايتها المحددة إلا من تماجم تفكيره الخاص ، وهو يحزم بأنه متى اقتات الإرادة السلوك في الطريق المستقيم ، عصم العقل من الزلل في الفكر . والسبب الذي حداه إلى هذا هو عين السبب الذي حمل « ديكارت » على نبذ كل ما كان ذائعاً قبل عصره وفي عصره ، وهو الارتياب ، فأعلن أن الشكوك والأخطاء قد أحاجته إلى البحث عن سبيل جديدة توصله إلى اليقين عن طريق منطق كامل . والمرحلة الأولى من هذه السبيل هي قطع العلاقة بين عقله وبين كل ما يتقدم إليه لالغرض آخر غير شغله ونقله من خيبة أمل إلى خيبة أمل . والمرحلة الثانية هي الاتصال بعنبع كل حقيقة ويقين ، أو بالغير القابل للخطأ ، وهو يسائل نفسه في

هذا فيقول : ما الذي يتصل به الإنسان فيكون سعيداً السعادة كلها ، ومستيقناً من الحقيقة الاستيقان كله ؟ ثم لا يلي ثبت أن يحيي بما يليل : « الحب الذي يرتبط بكل أذى هو وحده هذه الضالة المنشودة ، إذ هو الذي يفعم النفس بسرور لا يماثلها أى شيء آخر ويخلاصها تماماً من كل حزن . إن حب الإله هو الحقيقة كاملة والسلام تاما ، وكل من يحب الإله بقلب نق من كل شيء إلا هذا الحب لا يمكن أن يضل ولا أن ينخدع وإن من نعم الدين أن فرض حب الإله على هذا العدد العظيم من بني الإنسان الذي يستطيع الإيمان والتقوى دون أن يكون لديه القدرة على المعرفة العقلية . غير أن هذا الحب إذا كان مصدراً العقيدة وحدها ، وبالتالي كان مبعثه قوة خارجية تأمر النفس وتفرض عليها تعاليمها دون أن تنيرها إنارة تامة كان ناقصاً وغير كاف للقيادة الحقة إلى النجاة من ظلمات الجهل ، وهنا تكون المعرفة العقلية التي هي بمنزلة وحي داخلي ينقد النفس بعد أن عجز الخارج عن إنقاذهما ، هي وحدها الملائكة من الأخطاء والضلالات والمحقق لما كان الحب سيتحقق بالتحاده بموضوعه الأساسي في عالم اليقين الكامل والنور التام ، وما ذلك إلا لأن هذه المعرفة العقلية تدل على ما يتحققه الحب ولا يستطيع التدليل عليه ، وهو أننا نتعلق بهذا الموجود الامتناهى إلى حد يثبت أننا وجدنا به ضرورة ، وأنه ليس لنا وجود آخر إلا فيه ومنه ^(١) .

وإذاً ، فذهب « سبينوزا » هذا هو مفتاحه إلى وحدة الوجود بصورة تبين تمثله بالألوهية إلى حد ينفي أنه يعتقد أن الإله هو وحده الموجود رغم مارمأه به بعض معاصريه من تهمة الإلحاد .

(1) Spinoza, début du Traité de la Réforme de l'entendement.

ما بعد الطبيعة عنده « La métaphysique »

تأثير « سينيورا » بالمبادئ الأولى من منهج ديكارت تأثيراً عميقاً ، فأعلن - مثله - أن الحقيقة الأساسية هي ما يبلغ يقينها في العقل حد البداهة ثم جاهد نفسه في أن يثبت على طريقة المنسقين ما يلي :

إن الإله هو الجوهر الأوحد ، وإن وحده علة جميع الموجودات لنفس السبب الذي به لم يكن معلولاً لغيره ، وإن جميع الكائنات المعلولة له هي بالضرورة مفهومة في كينونته .

فكرة الجوهر إذاً ، هي الفكرة الأساسية في فلسفة سينيورا ، وقد نشأ ذلك عنده من أنها هي أولى موضوعات العقل حين يبحث عن الحقائق الأساسية في الكائنات ، وقد استدعي ذلك بالمقابلة التفكير في أن الإله هو الموجود الثابت في كل موجود ، بل هو علة وجوده ، وبالتالي هو العلة الأزلية لجميع الكائنات . وهو يعرف الجوهر بما يلي : « هو ما يوجد في ذاته وبذاته ، وما يعرف بذاته ^(١) ». وكما يعرف الجوهر هو يعرف الإله بما يأْتِي :

« إنه هو الموجود اللامتناهي أي الجوهر المشتمل على صفات لامتناهي ، كل واحدة منها تم عن جوهر أزلي وغير متناه ^(٢) ». ومن هذين التعريفين ينتج أن الإله هو الجوهر الأوحد الذي بدونه لا يوجد أي جوهر ، بل ولا يدرك . ومعنى هذا أن الإله يشتمل في ذاته على كل ما يوجد ، وأنه هو العلة غير المفارقة لكل شيء ، وهذا هو أكبر الفروق بين الإلهية البسيطة التي حسبها

(1) Spinoza, Ethique, livre I, déf 3.

(2) Spinoza, ibidem, déf. 6.

أن تقرر أن كل شيء مخلوق للإله، وبين وحدة الوجود التي تقرر أن كل ما يوجد هو في الإله.

رأينا أن ديكارت قد قرر أن جوهر النفس هو الفكر، وجوهر المادة هو الامتداد الحسي، أي أن هناك جوهرين متعارضين، وقرر من ناحية أخرى أن في الإله كلاً من تسود كل أنواع الموجودات الأساسية في الطبيعة. أما سبينوزا فإنه يخالفه في هذه النقطة فيقرر أنه لا يوجد إلا جوهر واحد وهو الجوهر الإلهي المنتشر في صفات لامتناهية، ولكننا لا نعرف منها إلا صفتين وهما: الفكر والامتداد. وهاتان الصفتان ليستا جوهرين مختلفين، وإنما هما فقط مظاهران من الصفات الإلهية، غير أنه لا ينبغي أن يفهم الفكر هنا على ما يصوّره لنا الخيال مقيساً على الذهن والإرادة البشريين، وإنما هو صفة أسمى من أن تقاوم على ما هو أدنى منها أو تنزع منه، وكذلك الامتداد هنا ليس هو الامتداد النقيض أو القابل للانقسام الذي يتمثله خيالنا والذى أجزاءه الأجسام، وإنما هو الامتداد الإلهي الذي لا جسم له ولا قسم ولا قسم.

أما العالم عنده فهو منبثق من الإله، لأنه يرفض نظرية الخلق من اللاشيء وينجدها غير مطابقة للعقل، وهو يشرح رأيه هذا على النحو التالي:

إن صفات الإله غير المتناهية لا بد أن تنتهي بالضرورة النتائج التي تعبّر عنها وتمثلها - كما يمثل كل معلول علته - مع احتفاظها بخصائصها كنتائج. فمثلاً ذلك أن الإله كعقل ينشيء الفكر غير المتناهى الذي منه تنبثق الفكرة القدية، وأنه كامتداد ينشيء الحركة والسكنون اللذين تنبثق منهما الأجسام⁽¹⁾. ومن هذا يرى أن النتائج لا توجد إلا بالصفات وفيها، وذلك ارتباط غير مقناع بين نتائج متناهية.

(1) Spinoza, ibidem livre II para. 2.

لا ريب أن هذا الرأى يذكّرنا بوحدة الوجود الاسكندرية؛ ولكن الانشقاق هنا ليس فيضًا تنسكياً كاً هو هناك، وإنما هو ادعاء المقدرة على شرح الاتصال بين صفات الإله ونتائجها كأنه اتصال شكل هندسى بالخصائص التى تنشأ عنه بالضرورة.

: «Le déterminisme»

بدياً أن الإله حرّاً كمل الحرية ، ولكن ذلك ليس لأنّه يختار أو يتفاوض مع نفسه فيما يختار ، وإنما لأنّ جميع أفعاله هي كيوجوده من ذاته ، وهذا الكون الذي هو مظهر الحياة الإلهية هو خاضع لنومايس تلك الحياة ، وبالتالي هو محمد تحديداً قاسياً ، لأن النومايس الإلهية ليست فوضوية ولا ضعيفة التنظيم ، وفوق ذلك فإن قانون العقل يرى الضرورة مائلاً في كل شيء ، وبعبارة أوضح : يرى أن كل ما يقع كان ضروري الوقوع وكان من المستحيل أن يتخلّف ، وأن الجهل هو وحده الذي يحملنا على الظن بأن ما يكون كان يمكن ألا يكون .

تتبع هذه الضرورة الكونية العامة في سلسلتين من الظواهر المتباعدة ، الأولى سلسلة الظواهر النفسية المبنية من الفكر ، وهي العقولات ، والثانية سلسلة الظواهر المادية الناجمة من الامتداد ، وهي المحسات ، وبين هاتين السلسلتين يوجد اتصال دقيق مضبوط ما دام أن أصليهما - وهما : الفكر والامتداد - ليسا إلا مظاهر في المذات الألهية^(١) .

من هذا يتبيّن أن سيلينوزا يقدم إلينا إلهًا بعيدًا عن كل موازنة تَمُتُ إلى النوع الإنساني بأقل صلة، وأجنبيًا عن جميع أحاسيس البشرية ومشاعرها وهو المصدر

(1) Spinoza, *Ethique*, livre I. para. 26-33.

الأوحد الذي عنه ينبثق كل شيء بطريقة منطقية لا تختلف فيها ولا استثناء ، وهو فوق ذلك المقد الأوحد للنفوس والطبع بجمع سعاداتها .

الجبرية الفردية :

تنبثق طبيعة الإنسان - كغيرها من أجزاء الكون العام - عن صفاتي الفكر والامتداد ، وهي تعتبر الحلقة الأولى من سلسلة الكائنات الطبيعية التي صدرت عنما وهي مؤلفة من النفس التي هي نتيجة لصفة الفكر وممثلة لحيثيتها ، ومن الجسم الذي هو نتيجة لصفة الامتداد وممثل لحيثيتها . وليس الإنسان عند سينيوزا هو الحلقة الوحيدة المستثناء المميزة بالعقل من السلسلة الطبيعية كما هي عند ديكارت ، وإنما هو أعلى هذه الحلقات خسب .

وعنده أنه لا يوجد بين النفس والجسم تأثير متبادل ، إذ أن طبيعتيهما تلقيان إمكان هذا التأثير ، فالنفس تنمو في فكرها دون مساعدة الجسم ، وهي تعبر عما يجري فيه ، وكذلك هو ينمو في امتداده دون مساعدتها ، وهو الوساطة بينها وبين العالم الخارجي ، ولكن يوجد بينهما التجاوب الضروري الذي يوجد بين نتائج كل صفتين من صفات الذات الأوحد أو كل مظاهر من مظاهره .

ولما لم تكن حياة الإنسان إلا كلحظة من الحياة الإلهية ، فمن الخارج عن حد العقل التحدث عن حرية الفرد ، لأنّه ليس له حياة مستقلة يمكن أن تضمن له الحرية وإنما هو لا يخرج عن كونه آلة مفكرة ولا تستطيع نفسه أن تدعى أن لها سلطاناً حاكماً بأمره على حركات الجسم وسكناته ، ولا تجرؤ على أن تعزو إلى نفسها سلطة

تنظيم تصميّاته ومصيره بارادة حرّة^(١). وإذاً ، فالخلاصة الضرورية لمذهب سپينوزا هي القول بانحصار حرية الفرد الكاملة .

ومع ذلك فهو لا يجحد أن لدى الإنسان نوعاً من الحرية المقيدة تمكنه من السير تبعاً لقانون العقل ، وهو لا يفعل كل شيء بلا حد ، وإنما يفعل بعض الأشياء ، وله دائرة اختصاص معينة كافية لتحقيق الوصف بالفضيلة والرذيلة ، وتركيز المسؤولية والجزاء . ولهذا كانت الأخلاق عنده تنحصر في تحقيق المسؤولية الناشئة من الحرية المقيدة الخاضعة للعقل الذي هو القايبن فيما على زمام كل شيء . وإجمال الفضيلة عنده هو التحرر من ربة الهوى والفرار منه إلى حرية العقل . ويمكن أن يلخص مذهبه الأخلاق في هذه الكلمة وحدها وهي : « الفهم » ولكن الفهم الحقيق ، وهذا يذكرنا بمذهب « سocrates » المجمل في هذه العبارة : « العلم والفضيلة كائنة والماء ، حقيقةهما واحدة وصورتاها مختلفتان » .
كما أن إلحاحه على الخصوص لأمر العقل وادعاءه أنه هو الوسيلة الوحيدة لتحقيق السعادة يذكرانا بأخلاق الرواقين .

(1) Spinoza, ibidem, prop. 24, part 1; prop. 48, part 2.

ج — لينيز *«Leibniz»*

(١) بيان :

ولد « جوتفريد ويلهلم لينيز » في « ليبزيج » في سنة ١٦٤٦ وكان والده من رجال القانون ، وكان أستاذًا للأخلاق في جامعة ليبزيج ، وتوفي ولم يكن فيلسوفًا قد تجاوز السادسة من عمره ، فألفت الأقدار بزمام ترثيته بين يديه ، وهو لما يزال طفلاً ولكن حسن الحظ قد قاد هذه الطفولة المهجورة إلى العكوف على مكتبة الوالد العالم فأخذت تلتهم ما فيها بشغف وشهم ، فاتهمل من بين معارفها الواسعة المترامية الأطراف ما جعل معاصريه على أن يقولوا عنه فيما بعد : إنه يستطيع بمفرده أن يمثل ممثلاً علمياً ، ولقد قال لنا هو نفسه إنه في مبدأ مطالعته وقع دون قصد على منتجات الأقدمين ، فكانت تلك مصادفة سعيدة ، لأنها طبعت عقله بطابع الذوق والقياس المضبوط وجعلته — وهو في الخامسة عشرة من عمره — يسائل نفسه عما إذا كان يجب أن يشاعر أرسطو أو ديكارت؟ وهو يحدثنَا كذلك أنه فهم وحده بدون موقف كل مذاهب المدرسيين على ما فيها من ظلام وتعقيد ، وتغلغل إلى أعماق الخلاف القائم بين الفكرة الميكانيكية وال فكرة الإلهية التي تخضع كل شيء للعملة الغائية أو للعنابة العليا .

وبعد أن أروى غلته من هذا الاطلاع الواسع غادر مسقط رأسه إلى مدينة « الدورف » حيث درس الحقوق ونال فيها شهادة الدكتوراه سنة ١٦٦٦ وكانت سنة عشرين عاماً ثم ذهب بعد ذلك إلى مدينة « ميانس » حيث اتخذه مستشار أحد الأمراء سكرتيرًا له ، وهنا تابع ثقافاته ودراساته وبحوثه ونشر بعض رسائل صغيرة . ولما درس « كليبير » و « جاليليو » وعلى الأخص « ديكارت » أحس كأنه انتقل

إلى عالم جديد ، وكان يؤمن بسلسلتهم الميكانيكية إلا أنه لم يكن يرى أن القول بها يستلزم وجودها .

أخذ بعد ذلك يقوم بأسفار إلى مختلف البلاد ، في سنة ١٦٧٢ كان في لندن ، وفي سنة ١٦٧٦ كان في باريس ، ولكن يبدو أنه كان قد ذهب إليها لغرض سياسي بمحمله أن ألمانيا قد عامت أن لويس الرابع عشر ملك فرنسا ينتوى غزوها واحتلالها فأوفدت إليه « لينينز » سراً ، ليخدعه ويحوله عن مشروعه ، فذهب إليه كأنه لا يقصد شيئاً ثم أثار حديثاً عاماً عن الشعوب الشرقية ، ولما ذكر بينها اسم مصر أخذ يروج للملك فكرة غزوها واحتلالها ، ليلبيه بها عن غزو بلاده ، ولكنه لم يستمع لنصائحه .

إنطل بعد ذلك بعضاً من أهل عصره من دول مختلفة ، وبالعلماء والمفكرين كأساتذة « بور روایال » Port-Royal و « مالبرانش » و « هوبيجانس » العالم الطبيعي الذي اشتغل معه كثيراً وتأثر بآرائه الطبيعية تأثراً جلياً ، ولقد راسل « سينوزا » . وفي سنة ١٦٧٦ حين غادر فرنسا صرّ بهولاندا ، وحاول مقابلته ، فقابلته ، ولكن في احتياط شديد ، لأن سينوزا كان يرى أن اتصاله بالسياسة يحول دون الثقة به كحكم .

ولم يعاد إلى ألمانيا صار صديق دوق « هانوفر » ومستشاره وأمين مكتبه ، وهنا استولت عليه طائفة عظمى من الشواغل في الإدارة والسياسة والعلوم كالتاريخ والقواعد والحقوق وفقه اللغة وعلى الأخص الفلسفة ، وكذلك عن بعض وعات عظيمة ، فألم عن طريق المرسلين اليسوعيين بمعلومات هامة عن الصين ، ولعل ذلك أيضاً كان لغاية من غيات السياسة ، وقد تفاوض مع « بوسويه » في التوفيق بين الكنيستين الكاثوليكية والبروتستانتية وتوحيدها ، ولكنه أخفق ، وقد تحدث مع بطرس الأكبر إمبراطور روسيا ليعرض عليه إصلاحات ، وقد أنشأ عدة مجتمع وابتكر في الرياضة حساب الكميات الصغرى .

ومن هذا كله يبين أنه ليس الرجل الذي ينحصر في كتاب واحد كاسپينوزا ،
وأنه كان لديه قوة على العمل وحركته عقلية منقطعتنا النظير ، وغرام بالعلوم إلى حد أنه
سئل يوماً لم تتزوج ؟ فأجاب قائلاً : ليس لدى من الوقت ما يسمح لي بالزواج .
وبعد هذه الحياة الحافلة التي قضى أواخرها منعزلاً عن الناس ، توفي في سنة ١٧١٦
ـ فكتبوا على تابوتة عبارته المشهورة وهي : « كل ساعة تضيع هي قطعة من الحياة » .

(٢) متحفاته :

حال المشاغل الجمة التي شملت حياة لينينز دون تكميله من تأليف كتاب جامع
يستوعب عرضاً كاملاً لمذهبة ، ولهذا كان لا بد للباحث من أن يتعقب أجزاء هذا
المذهب في أعمال مؤلفاته أو في ذلك العدد الضخم من الرسائل التي كتبها إلى أصدقائه
وسنحاول أن نشير هنا إلى ما يعنيانا من هذه المنتجات في بيان آرائه ، وإليك ذلك :

(١) بيان عن ما بعد الطبيعة ، وهي رسالة كتبها لـ « أرنو الجانسنيستي »
Arnauld le Janséniste في سنة ١٦٨٥ وتحتوي على أساسيات مذهبة .

(٢) نظرية نظام الطبيعة الجديد ، وهي مقالة نشرت في مجلة العلامة في سنة ١٦٩٥

(٣) المحاولات الجديدة على العقل البشري ، وقد نشر بالفرنسية في سنة ١٧٠٧

ـ وهي موجز للاحظات على آراء « لوك » الفيلسوف الإنجليزي التجربى .

(٤) الألوهية ، وهي رسالة بالفرنسية حول وجود الإله وصفاته ، كانت غايتها

إثبات الاتفاق بين الفلسفة واللاهوت .

(٥) دراسة « الموناد » أي نظرية الوحدات الروحانية ، وهي رسالة موجزة

ـ كتبت في سنة ١٧١٤ لـ « أويحين » أمير ساقوا ، وقد احتوت على ملخص واضح

ـ منمق لرأيه في الوحدات التي سنمر بها في فلسفته .

(٣) مذهب :

نهر بير :

يمكن أن يعتبر ليينيز تلميذاً لديكارت وخصماً له في وقت واحد، لأنَّه يسير على منواله في تقرير أنَّ في الرياضة المثل الأعلى لجمع العلوم، ولكنه يهاجم منهجه مهاجحة عنيفة تنتهي إلى تقرير أنَّه يقدم إلى الباحثين بدل الجوادر فهماً، ويحزم بنقصه لبنائه على أساس غير واضح، ويعلن أنَّ منطق أرسطو – إذا ضم إلى منهجه ديكارت – يمكن أن يسد بعض ثغراته. ومن ناحية أخرى هو يصرُّ بأنَّ الدلائل الخصوم لفكرة الميكانيكية في الجانب المادي من الوجود، وهي التي قال بها ديكارت، وقد صرَّح بأنَّه – دون أن يحيِّد النتائج العلمية التي كشفت حديثاً – يريد أن يوفق بين فلسفة الطبيعة الجديدة وبين نظريات العصور القديمة والمدرسيين بإنكاره الميكانيكية الديكارتية وإعادته نظرية العلة الغائية التي ارتدت في العصور الوسيطة ثوب العناية الإلهية.

ولقد حدثنا هو نفسه أنَّه أمضى عشرين عاماً في تكوين هذه النظرية وإصلاحها وإتمامها ومراجعتها.

ما بعد الطبيعة عمره « La Métaphysique »

يؤسِّس ليينيز فلسفته على مبادئ علم الطبيعة ثم لا يليث أن يكتنزه إلى ما بعد الطبيعة. هو يوافق بديعاً على ما أعلنه هذا العلم من أنَّ كل شيء يعود إلى مبدأ الحركة في الطبيعة، ولكنه يتساءل عن نوع الحقيقة التي تحتويها هذه الحركة وعن عللها، ثم يحيِّب على هذا التساؤل بتقرير أنَّ الحركة نسبية في كل شيء، وهذا يقتضي الالتحتوى

على حقيقة مطلقة . وأما علتها فلم يقل فيها ديكارت - فيماري ليبنيز - أكثر مما قاله القدماء » وبالتالي لم يستطع شرحها إلا بدعواه أنها فعل إلهي ابتدائي . وعند ليبنيز أن الموجود الحقيق ليس هو الحركة نفسها ، ولكنها القوة التي هي علتها ، والتي هي باقية أثناء وجود الحركة وأثناء انقطاعها الظاهري أو النسبي ^(١) ، وذكر هذا القيد ضروري ، لأن السكون الحقيق أو المطلق ليس له وجود فيما يرى ، وإنما الحركة والسكون هما صورتان مختلفتان نسبيتان ، أو مظاهران متباعدة من مظاهر القوة المطلقة التي هي علتهما ، وهو يعرفها بما يلي : « هي ما يحمل مع وجوده الحاضر عناصر التغيير في المستقبل ، أو هي ما يحتوى على منشأ كل التغيرات في حال ما ، وهي كل مافوجد الأشياء من حقيقة » ^(٢) .

وإذاً ، فالعلة الحقيقية للحركة هي القوة المودعة أثناء الخلق في كل جسم والتي هي محدودة من جهة ، ومحنة - بمعارضة الأجسام المختلفة - من السير إلى الالهائية ، وهذه القوة هي مبدأ غير مادي ، وهي الكائن الحقيق في كل مادي .

ومن هذا التقرير يرى المرء كيف أن ليبنيز يبتعد عن ديكارت وينقه ، وأن أهم ما يأخذ عليه هو نظرية الجوهر ، فيقرر أولاً أنه لا يوجد جوهران متباعدة يدعى أحدهما بالفكرة ، والثاني بالأمتداد كرأى أستاذة ، وإنما توجد القوة وحدها ، وهو يزعم أن ديكارت ينخدع عندما يعلن أن كل مانتعقله « في يقين » من المادة هو الامتداد ، وأن الحركة في الامتداد هي الظاهرة العقلية الوحيدة ، وهي التغير الوحيد الذي يمكن أن يكون موضوع العلم في الجسم ، لأن الامتداد ليس جوهرا ، وإنما هو أمر ذهني ، كالعدد ولا يمكن أن تشرح به خصائص الأجسام ولا قوانين الحركة ، وذلك لأن الامتداد

(1) et (2) Leibniz, De ipsa natura, édition Erdmann, pages 155, 436 à 466. consulter Höffding. Histoire de la philosophie moderne, t. I p. 365, 366.

هو كثرة مخصوصة، إذ أنه قابل للانقسام إلى غير نهاية^(١). أما الجوهر ، فهو ما يستلزم فكرة الوحدة غير القابلة للتجزء . وإذا تألف من كثرة ، فإنما هي كثرة ذات وحدات شخصية متباعدة تحفظ كل منها بيكانها الفردي بحيث لا تتلاشى أية واحدة منها في غيرها ، وهي تدعى بالموناد «monades» وكل منها خصائص معينة محددة بقانون خاص لا تلتبس بخصائص غيرها إلى حد يضمن لها الوحدة ، وهي بعيدة عن التركب الحقيقي بعدها يضمن لها البساطة التامة . وعلى هذا تكون القوة جوهرا عاما ، مظاهره «الموناد» أو الوحدات البسيطة الشخصية اللامادية التي لا تركب فيها ولا انقسام والتي ليس التغير فيها إلا انتقالا خاضعا لقانونها الخاص من حالة إلى أخرى كل منها . ولما سئل ليينيز عن هذه الوحدات التي لا تكون من غيرها ، ولا تؤلف غيرها تأليفا كيما ، وإنما هي ترتبط مع هذا الغير فتؤلف بارتباطها موجودا قانونيا غير مادي ، أجب بأن الوسيلة لفهمها هي موازتها بنفسونا الخاصة التي تتميز بمقادير القوى الودعة فيها .^(٢)

وهذه «الموناد» أو الوحدات الروحانية هي كنقط ميتافيزيكية أو جواهر فردية غير مادية مجردة ، وقد خلق الإله منها عددا لا يتناهى ، وهي لا تفنى إلا بأمره ، وكذلك هي لا تفعل بأى أثر خارجي كما أنه لا ينبعث من كل واحدة منها أى أثر إلى غيرها كأنها توجد على انفراد لا يتغلغل فيها جوهر آخر ولا عرض . وكل واحدة منها خاضعة للتغير الآتي من داخل عميقها ، وهي تحييا وتتعفل بطريقة تخيلها قياساً على الوحدة التي فيها وهي أينتينا . ولا بد أن تكون تلك «الموناد» مشتملة كنفسونا على أحاسيس وانعطافات ، وكل واحدة منها تمثل ما يجري فيها وفي الآخريات على درجات مختلفة ، ولكنها تعرف بصورة أوضح الأجزاء المتصلة بها من العالم ، ولا

(1) et (2) Leibniz, Système nouveau de la nature, édition Janet 1886, I, II, p. 527-528.

يوجد إلا وحدة وحيدة هي التي لدّيهَا عن كل شيء فـكـر يـقـيـلـيـة وـمـتـمـيـزـة، وـهـذـهـ الوـحدـةـ هـىـ الإـلـهـ الذـىـ هوـ عـقـلـ مـحـضـ . وـأـمـاـ الـوـحدـاتـ الـأـخـرـىـ فـىـ طـبـائـعـهـاـ نـفـسـهـاـ مـبـادـىـ التـحـدـيدـ وـالـظـلـمـةـ . وـلـمـ كـانـتـ هـذـهـ الطـبـائـعـ مـخـتـلـفةـ ، فـقـدـ كـانـ مـنـ الـفـرـسـورـىـ أـنـ تـوـجـدـ بـيـنـ مـعـارـفـهـاـ تـبـاـيـنـاتـ لـاـتـتـنـاهـىـ . فـالـفـكـرـ فـىـ الـمـعـادـنـ وـالـنـبـاثـ مـوـجـودـ وـلـكـنهـ أـولـىـ وـمـجـرـدـ مـنـ إـدـرـاكـ نـفـسـهـ ، وـهـوـ عـنـدـ الـحـيـوانـ أـكـثـرـ نـمـوـاـ ، وـلـكـنهـ عـنـدـ إـلـهـانـسـانـ بـيـلـغـ دـرـجـةـ السـمـوـ وـيـظـهـرـ فـيـهـ إـدـرـاكـ الـواـضـحـ لـنـفـسـهـ كـاـيـظـهـرـ عـقـلـ . وـأـخـيرـاـ عـلـىـ رـأـسـ الـمـوـجـودـاتـ يـوـجـدـ إـلـهـ الذـىـ هوـ فـكـرـ مـحـضـ وـعـقـلـ مـطـلـقـ .

ويجب أن نعرف أنه من المعادن إلى الإله أي من أدنى درجات سلم الموجودات إلى فته ، كل مرتبط ، والكل يحيا ، والكل يعمل ، ولا شيء قاحل أو غافل . وقصاري القول : إن الوجود قصيدة بديعة تتتابع أبياتها كلها في نظام وانسجام وجمال .

أعمال المحس:

يرى ليينيفر أن ناموس التماس السائد بين الموجودات يقتضي ألا يكون هناك تبادل أساسى بين الفكر والمادة كما قررت ذلك الديكارتية زيفا، وإنما الحق أن كل الموجودات مترتبة ارتباطاً مقييناً، وأن الموجود الجدير بوصف الوجود هو النفوس، وهى جواهر حية مشتملة على التفكير والرغبات والقوى، وأن الإله نفسه هو جوهر كامل العقل، وكمال الفعل، وأن الكلمة الأولى والأخيرة في لغز الكون هى القوة الحية.

من هذا يتضح إذاً ، أن لينين قد وصل إلى اليقين بأن أساس الأشياء هي حقائق ميتافيزيكية وبأن المادة ليست إلا ظواهر بسيطة ، وهكذا البيان :

تتمثل كل واحدة من الموناد لعالمها الذي هو عالم الجوادر الروحانية البسيطة إدراكاً خاصاً، ولكن هذا التمثل ليس كاملاً وليس متميناً، لأنها كانت كل واحدة منها جوهرها متناهياً ممكناً أن يكون لديها عن الصلات المنطقية والحقيقة بين الجوادر الأخرى إلا تمثيلات مختلفة، وهذه التمثلات تخالعها عليها في نظره الطواهر الحسنية القائمة في الأين والزمن . وإذاً ، فالعالم الحسني هو التمثل الخاص للموناد الإنسانية . ولكن ليس معنى هذا أنه سراب بمحضه ، لأن هذه الطواهر - بعنوان أنها تمثل الجوادر الروحانية واتصالاتها - هي ثابتة الأساس ، ومتينة الارتباط . ومن آيات ذلك أن العلماء لو ثاوة ارتباطها وتسلسلها يتبنّون بها قبل وقوعها ومادلك إلا لأن صلاتها قد وافقت ما تقتضيه الحقائق العقلية .

سابقية الانسجام

لكن إذا لم يكن هناك إلا هذه الوحدات ، وإذا كانت لا تتعدي أنفسها ولا تخرج عن نواميسها الخاصة ، فكيف نفسر اتفاقها جميعها ؟ .

يحيط ليينيز على هذا السؤال بتقريره سابقية الانسجام وهو اتساق وضعه الإله لجميع الكائنات يقتضي إلا يكون جوهر على آخر أى تأثير حقيق ، وأن ينمو كل واحد منها حسب نواميسه الفردية كما لو لم يكن موجوداً إلا الإله وهذا الجوهر ، ولكنها يقتضي أيضاً وجود التئام واتصال بين جميع هذه الكائنات قد ثبتهما الإله مرة واحدة لا يزال أثرها عاملاً فيها مادامت موجودة^(١) .

(1) Leibniz, Système nouveau de la nature, dans l'édition Janet, I. II
p. 532-533.

أُرْنَان

إن اجتماع النفس والجسم أو اتصالهما هو عند ليينيز أحد تطبيقات نظرية الانسجام السابقة ، فحين يقرر أن النفس تؤثر في الجسم لا يكون ذلك إلا رمزا ، وإنما النفس - بعنوان أنها جوهر سام - لديها تمثيلات أكثر كثلا ، وهي التي تكشف أسباب أفعال الجواهر التي تؤلف أجسامنا . ومن ناحية أخرى هي تدع نفسها تتغطى نحو الأهواء التي تتولد من التمثيلات الجسمية ، ولكن ليس معنى هذا الانعطاف أنها تخضع لأنثر هذه الأهواء ضرورة فتفقد حريتها ، كلا ، فلينيز يتمسك بهذه الحرية تمسكا واضحا وإن كان ذلك ليس من السهل عليه مع تصريحه مرارا بأن لكل جوهر ناماوسا سابقا يحدد ميوله ، والنفوس بعض هذه الجواهر الخاضعة للنامايس ، ولكن ليينيز يحيب على هذا بأن الانعطاف لا يتعارض مع الحرية ، وإنما التنفيذ هو الخضوع الفعلى الذي يتعارض معها ، وأن تعريف العمل هو «ما كان ثمرة للفكر الحر» ولما كانت تصرفات النفس كلها ناشئة عن تفكيراتها الخاصة ، فقد استحققت اسم الحرية التامة ، وقد أقر وجود الإمكان ، فأعلن أن هذه التصرفات كما يمكن أن تكون ، هي كذلك كان من الممكن ألا تكون ، وهذا هو أساس الخلاف بينه وبين اسپينوزا الذي يقرر أن ما هو كائن كان يجب أن يكون . على أن رأى اسپينوزا يتناول كل مافي الكون من موجودات وظواهر وأحداث ، أما رأى ليينيز فهو أخلاقي خاص بالموئل الإنسانية وحدها ، لأن الموئل النباتية والمعدنية لا تصرف - فيما يبدوا لنا - حسب تأملاتها ، وبالتالي لا تكون حرة .

نظرية الأصلح

لازريد أن نعرض هنا لوجود الإله عند ليينيز ، فقد استغل في هذا الصدد ما رافقه من براهين القدماء والتوضطين والمحاذين بعد أن وضح منها الغامض ، وأتم الناقص ،

ونظم الموس ، وهذا غير كاف لحملنا على ذكر هذه البراهين ، ولكن الذى نراه جديرا بالعناية هنا هو رأيه في مسألة الأصلح ، فإن شاء العالم عنده يقتضي سابقية الاختيار ، والاختيار يستلزم مرجحا ، والرجح لا يكون لدى الحكم إلا الأصلح ، فإذا يعقل أن الإله يجهل الأصلح ، وإذا كان يعلمه ، فلا يعقل ألا يريد ، وإذا كان يريد فلا يعقل ألا يقدر على تحقيقه ، أما أنه يعلمه ويستطيعه ولا يختاره ، فهذا سوء تدبير لا يتفق والألوهية الحكيمية . وإذا كان كل ذلك مما يكفي وجب أن يكون اختيار الإله هو الأصلح ، وبعبارة أدق : كان اختيار الأصلح واجبا عليه ، بل كان من لوازمه الألوهية ، إذما الذى يبيح للإله إذا سلب منه العلم أو الاختيار أو القدرة أو حسن التدبير ، وإذا تبين كل هذا وجب أن يكون : ليس في الإمكان أبدع مما كان .

د — جاساندى Gassendi

(١) حياته :

ولد «پير جاساندى» في مدينة «دينى» بجنوب فرنسا في سنة ١٥٩٢ ، ولما نشأ درس اللاهوت والفلسفة دراسة عناية واهتمام ، ولهذا قلد بعض الوظائف الدينية وهو لا يزال في طليعة الشباب . وفي سنة ١٦١٧ عين واعظا ثم لم يثبت أن أنسنده إليه منصب أستاذية الفلسفة في جامعة «إكس أن برو فالنس» وأسكنه سرعان ما ترك تدریس الفلسفة واشغل بتدريس الرياضة في جامعة باريس وظل بها حتى توفي في سنة ١٦٥٥

(٢) صفات وآراءه :

بدأ جاساندى آراءه الفلسفية بنقد لاذع سدده في طليعة حياته العلمية إلى فلسفة المدرسيين ، غير أن المرسوم الديني القاسى الذي صدر في سنة ١٦٢٤ ضد المذاهب الحديثة فلسفية كانت أو علمية من جهة ، والحكم الجائر الذي دان جاليليو في سنة

١٦٣٣ من جهة أخرى كان لها في نفس فيلسوفنا أثر شديد إلى حد أن الجأة إلى إخفاء آرائه ومنتجاته ، ولا سيما أنه كان قد اعتنق مذهب كويبرنيك في النوميس الكونية . ومهمما يكن من الأمر فإنه كان شديد الإعجاب بيكون على ندرة المستسيغين لآرائه في فرنسا ، وكان متصلا بذلك الفيلسوف التجريبي الإنجليزي «هوبس» كما كان يعتبر أشد المتحاملين على ديكارت حماسة وأكثرهم لذعا . وفي سنة ١٦٤٤ نشر باللاتينية كتابا في نقد مذهبة ، وهو نقاش شيق بين المدرستين القياسية والتجريبية ، وقد نشر كذلك الاعتراضات الخامسة على كتاب «التأملات» لديكارت ، وبالإجمال كان فيلسوفا تجريبيا بالمعنى الدقيق لهذه الكلمة ، فقرر أن وسائل المعرفة الإنسانية هي الحواس ، وأن أصول جميع أفكارنا كامنة في التجربة وحدها ، وحمل حملة شعواء على الحدس أو البداهة والقياس الديكارتيين .

بيد أن القسم الذي هو أخصب فلسفته ابتكارا والذي سبب له شهرة عظيمة هو محاولة خاصة التي كانت الثانية من نوعها بعد محاولات «جيور دانو برونو» في تجديد الفكرة الذرية عن الكون ، ويدو أن هذه الآراء الجريئة المتطرفة عن الذر من ناحية وضد البداهة والقياس من ناحية ثانية هي التي حملت ألبير لانج «Albert Lange» مؤرخ المادية في العصور الحديثة على أن يضعه في صفوف المجددين إلى جانب ديكارت وبيكون ، وأن يقول عنه : إنه - عن طريق البصر اليقيني بالأمور - قد اختار من بين جميع المنهج القديمة ما يتفق خير اتفاق مع الميل الحديثة .

كان من الطبيعي - وقد اعتنق جاساندى آراء إيكور في الذر - أن يناضل عن شخصيته ومذهبة ضد المهاجمات التي كانت توجه إليه ، على أن اعتقاده لهذه الآراء الذرية لم يأت عفوا ، وإنما كان بعد دراسة طويلة وتأمل عميق ، فقد أمضى أكثر من عشرين عاما في دراسة أرسسطو ونقد مذهبة ، وكان من نتائج هذا المجهود الجبار كتابه

الفلسفي العظيم الذي وضعه باللاتينية والذي بدأ بهدم آراء أرسطو في سنة ١٦٢٤ وانتهى منه في سنة ١٦٤٥ ولكن طغيان عصره على العلم واضطهاده حرية الرأي قد اضطراه إلى إحرق قسم من هذا الكتاب.

وبعد انتهائه من هدم مذهب أرسطو - فيما يعتقد - أعاد بناء الذريعة الإبيكوريية على أنقاذه فكتب فيما بين سنتي ١٦٤٦ و ١٦٥٣ مؤلفاته عن إبيكور ثم قوى على آثارها بتدوين مذهبة الخاص ، ومجمله أنه صدر في آرائه عن ذلك المبدأ الديموكريتي القديم ، وهو أنه من المستحيل أن ينشأ شيء عن لاشيء ، وأن ينتهي شيء إلى لاشيء ، وهذا يقتضي أن يبق الشيء الأساسي الذي نشأت منه الكائنات على حاله بقاء تاماً اثناء كل تلك التغيرات الظاهرة العارضة ، وهذا البقاء التام لا يتيسر إلا لشيء تتحقق فيه الكثرة والصلابة وعدم قابلية الانقسام ، وهذه الصفات لا تتحقق مجتمعة إلا في الذر ، ومتى ثبت وجود الذر وجب أن تكون بين وحداته مقادير من الفراغ ليتمكن تحرك تلك الوحدات فيها مادام أن حركاتها هي مأئتي كل التغيرات التي تحدث في الطبيعة ، وأن جميع العلل المؤثرة هي ميكانيكية ناشئة من الحركة ، ولما كانت الحركة لا تنتج إلا بالمساهمة ، فقد لزم أن تكون كل العلل مادية لكن يمكن تماستها ، وبالتالي لكن يمكن إنتاجها . ولهذا لا تتحرك النفس البدن إلا لأنها مادية من بعض جوانبها ، أي من حيث هي نفس غاذية حسية .

غير أن جاساندي - لأمر ما كالثقة أو المجاملة أو غيرها - لم ينته به هذا المبدأ إلى الدهرية التي انتهى بديموكريت وإبيكور إليها ، إذ قرر أن الإله هو خالق الذر ، وأن النفس البشرية مؤلفة من جوهرين أحدهما مادي ، وهو متصل بالإله اتصالاً أسلوباً . ولا ريب أن هذا الرأي يشبه رأى الأشعرية الذين بعد أن تقدموا على ديموكريت في نظرية الجوهر الفرد أو الجزء الذي لا يتجزأ عادوا بها إلى الإسلام فأخصبواها لمبادئه

وأنزعوا من الذرات أزليتها وأبديتها وأحلوا محلهما الحدوث وقابلية الفناء بأمر الإله
الذى هو وحده الأزلى الفاعل الخالق المدبر .

ومهما يكن من شيء فإن هذا الرأى الجاساندى قد حمل البيتين : العلمية واللاهوتية
كلتىهما على العدول عن الفكرة القديمة التى كانت تعتبر أن مذهب الذرية ينتهى حتماً
إلى الدهرية ، وليس هذا بالشيء الممتنع فقد أصبح علم الطبيعة منذ ذلك الحين يستطيع
الاشغال بنظرية الذر حسب ما تدعوه الحاجة إلى ذلك . ولا جرم أن هذه نعمة أسدتها
جاساندى إلى العلم بازاته ذلك العقبة الكادحة من سبيل تقدمه .

على أن هذه ليست هي المساهمة الوحيدة التى قام بها فيلسوفنا في هذا التقدم ، بل
هو قد بدل في تحقيقه مجهوداً عظيماً عندما قرر – في نظرية الآلية الطبيعية – أن المادة
خصائص أخرى غير الامتداد والحركة كثبوت الإحساس مثلاً للذر الذى تألفت منه ،
أو عند ما أقر استمرار قابلية الانقسام رياضياً ووقف الانقسام الفعلى عند حد معين ،
وهذا أيضاً يذكرنا بذلك الجدل الحاد الذى دار بين أبي الهذيل العلاف والنظام حيث
دان الأول – متأثراً بديمو كريت – بوجود الجزء الذى لا يتجزأ ، وآمن الثاني ، تبعاً
لأنجز أجوراس ، بقابلية الأجسام الانقسام إلى غير نهاية ، أو يعيد إلى أذهاننا ذكريات
تلك المعركة العنيفة التى اندلع لها بين فلاسفة الإسلام والأشاعرة ، إذ قرر الأولون أن
الأجزاء قابلة للانقسام عقلاً لافعلاً ، بينما أعلن الآخرون أنها لا تقبل الانقسام لافعلاً ولا
عقلاً ، ولا فرضوا لها . وقد أقام كل من الفريقين على صحة رأيه حججاً ليس هنا مجال لإثباتها .
ومن الآراء التي شرّبها جاساندى ودعا إليها في قوته ونشاطه أن الحركة الكونية
ليست هي الشائنة الدائمة ، وإنما تتصف بالثبات والدوار هو القوة المحرّكة وحدها . ومن
آيات ذلك أن بعض المتحرّكات ينقطع عن الحركة فيئول إلى سكون ثم يعود إلى الحركة ،
وما ذلك إلا لانفعاله بفاعل لا يزول ولا تنقض قوته ، ويبدو أنه في هذا الرأى متأثر
بحالييو الذى كان مفتوناً به إلى حد بعيد .

Bibliographie

Textes et traductions des auteurs.

- F. Bacon, Oeuvres philosophiques, 1 vol., Delagrave, Paris.
G. Bruno, Cause, Principe et Unité, trad. E. Namer, coll.
textes et traductions, Alcan, Paris.
N. de Cusa, De la docte ignorance, trad. L. Moulinier, coll.
textes et traductions, Alcan, Paris.
R. Descartes, Oeuvres complètes, édition du centenaire, C.
Adam et P. Tannery, 11 vol., Paris 1897-1909.
G. Galilée, Oeuvres, Florence 1842.
G. W. Leibniz, Oeuvres philosophiques, pub. par P. Janet,
2 vol., Alcan, Paris.
— Choix de textes, traduit par Archambault, Rasmussen,
Paris.
M. de Montaigne, Essais, 3 vol, édi. P. Villey, Alcan, Paris
1922-1924
Extraits de Montaigne, pub. par P. Villey, Plon, Paris,
P. Pomponazzi, Les causes des merveilles de la nature, tr.
fr. par H. Busson, Rieder, Paris 1930.
B. Spinoza, Oeuvres de B. Spinoza, pub. par J. Van Volten
et J. P. N. Land, 4 vol., Alcan, Paris.

Ouvrages modernes

- Ch. Adam, La Philosophie de François Bacon, Paris.
Berti, Giordano Bruno de Nola, Turin 1889.
E. Bréhier, Histoire de la philosophie, tomes I et II, Alcan,
Paris.
L. Brunschvicg, Spinoza et ses contemporains, Alcan, Paris.
E. Chartier, Spinoza, Mellottée, Paris.

- V. Delbos, La philosophie, française, Plon-Nourrit, Paris.
- Le spinozisme, Paris, 1916.
 - Le problème moral dans la philosophie de Spinoza, Alcan, Paris 1893.
 - Figures et doctrines de Philosophes, Paris 1918.
 - Malebranche, Plon, Paris.
- L. Dimier, Descartes, Paris 1917.
- V. Fiorentino, Piétro Pomponazzi, Vérone 1869.
- J. F. Fries, Die Geschichte der Philosophie, Zweiter Band, Halle 1840.
- E. Gebhart, La Renaissance italienne et la philosophie de l'histoire, Paris 1887.
- E. Gilson, La liberté chez Descartes et la théologie, Alcan. Paris.
- Halbwachs, Leibniz, Mellottée, Paris.
- O. Hamelin, Le système de Descartes, Alcan, Paris.
- H. Höffding, Histoire de la Philosophie moderne, Tome I, traduction P. Bordier, Paris 1924.
- G. Huan, Le Dieu de Spinoza, Alcan, Paris.
- Janet et Séailles, Histoire de la Philosophie, Paris 1932.
- A. Lange, Histoire du matérialisme, trad, française Paris 1877-1879.
- A. Lefranc, Le platonisme et le plotinisme sous la Renaissance, dans « Revue d'histoire littéraire », Paris 1895.
- Liard, Descartes, Paris 1881.
- L. Mabilleau, Césare Crémonini, la Philosophie de la Renaissance en Italie, Paris 1881.

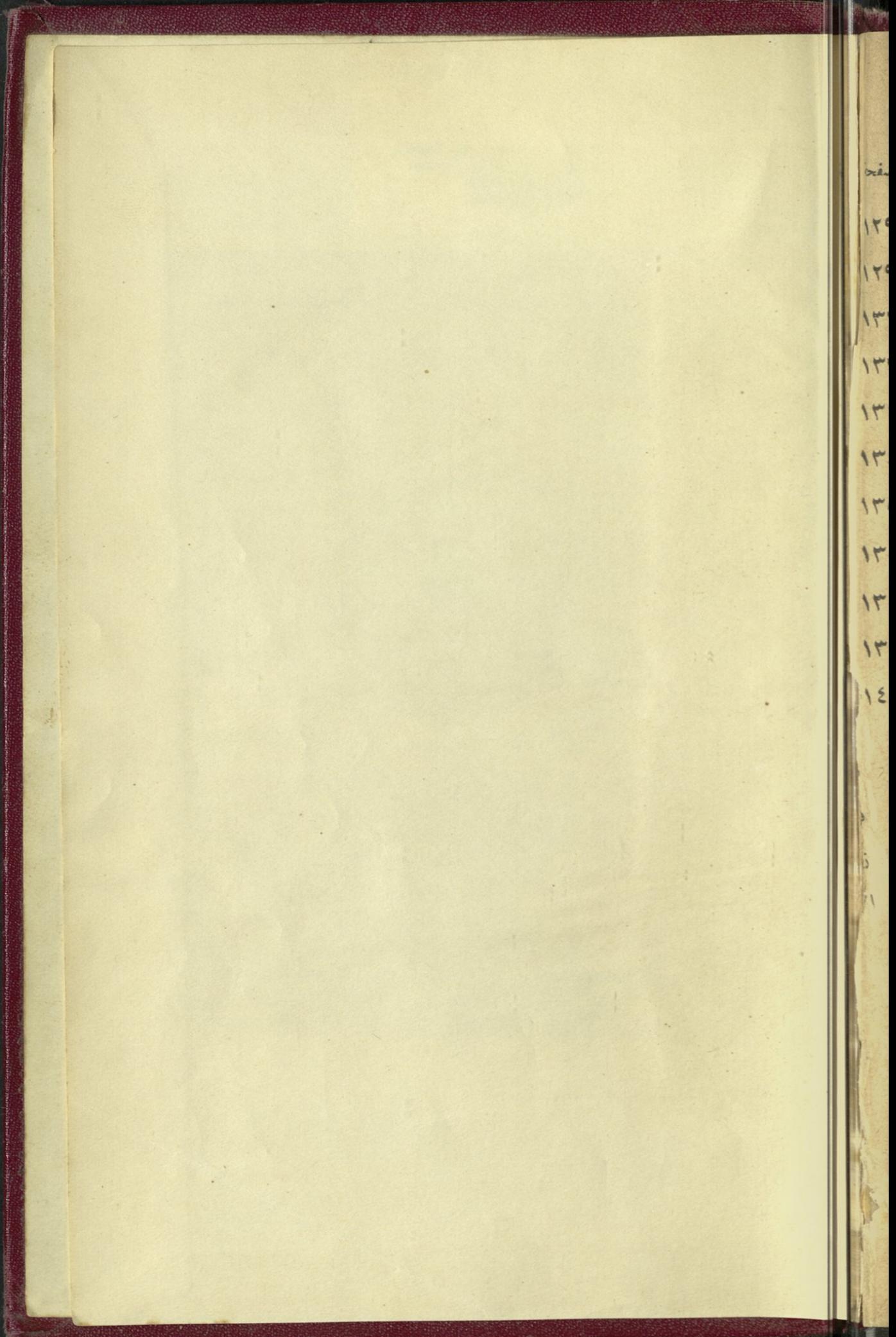
- E. Namer, Les aspects de Dieu dans la philosophie de Giordano Bruno, Paris 1926.
- C. Piat, Leibniz, coll. Les grands philosophes, Alcan, Paris.
- Prantl, Galilei und Kleper als Logiker, Münchener Sitzungsberichte, 1875.
- G. Séailles, Léonard de Vinci, 4ème édit., Paris 1912.
- G. Sortais, La philosophie moderne depuis Bacon jusqu'à Leibniz, Paris 1920.
- F. Strowski, Montaigne, Paris 1912.
- De Montaigne à Pascal, Plon, Paris 1907.
- P. Villey, Les sources et l'évolution des Essais de Montaigne, 2 vol., Paris 1908.
- E. Vansteenberghe, Le cardinal Nicolas de cues, Paris 1922.

فهرس

| الصفحة | الموضوع | الصفحة | الموضوع |
|--------|-------------------------------------|--------|----------------------------------|
| ٣٣ | تيار العلمي | ٣ | مقدمة |
| ٣٤ | ليوناردي فانسي | ٧ | عصر النهضة |
| ٣٥ | كاشفو السكين الجديد للعالم | ٧ | تمهيد |
| ٣٦ | كوبيرنيك | ٨ | لون النهضة |
| ٣٧ | كيان العالم عندـه | ٩ | أسباب النهضة ونتائجها |
| ٣٧ | جان كليپير | ١٢ | التيارات الفكرية |
| ٣٨ | جاليليو | ١٣ | التيار الأرسطي |
| ٣٨ | حياته | ١٣ | بليترو بومبونازى |
| ٣٩ | المنهج والمبادئ | ١٤ | التيار الأفلاطونى |
| ٤١ | الكيان الجديد للعالم | ١٥ | نيكولا الكوزى |
| ٤٢ | نظريـة الحركة | ١٦ | چيورданو برونو |
| ٤٣ | نظريـة المعرفـة والنـسبـية | ١٧ | منتجاته وآراءه |
| ٤٥ | الإعداد للفلسفة الحديثـة | ١٩ | التـيار الأخـلـاقـي |
| ٤٥ | تمـهـيد | ١٩ | مشـيل دـى موـتنـيـ |
| ٤٦ | ميـزـتاـ الفـلـسـفـةـ الـحـدـيـثـةـ | ١٩ | حـيـاتـهـ |
| ٤٧ | فرـانـسـواـ يـيـكونـ | ٢٢ | مـؤـلـفـاتـهـ |
| ٤٧ | حيـاتـهـ | ٢٥ | فـلـسـفـتـهـ |
| ٤٩ | منـتجـاتـهـ | ٢٧ | رأـيـهـ فيـ التـرـبـيـةـ |
| ٥١ | مـذـهـبـهـ | ٢٩ | رأـيـهـ فيـ الـأـخـلـاقـ |
| ٥٢ | نظـريـةـ الـأـوـثـانـ | ٣٢ | تأـئـيرـ مـوـتنـيـ وـ تـأـيـرـهـ |
| ٥٣ | أـوـثـانـ النـوعـ | ٣٣ | نـقـدـ آـرـائـهـ |

| الصفحة | الموضوع | الصفحة | العنوان |
|--------|--------------------------------|--------|---------------------------------|
| ٩١ | فلسفته الدينية أو الطبيعة عنده | ٥٣ | لسان الكهف |
| ٩١ | تمهيد | ٥٣ | صفحة لسان السوق |
| ٩٢ | المادة | ٥٤ | لسان المسرح |
| ٩٤ | نشأة العالم الظاهري | ٥٥ | ٣٣ ستقراء |
| ٩٦ | صلة النفس بالبدن | ٥٩ | ٣٤ ناهب العقلية العظمى |
| ٩٧ | فلسفته العملية أو الأخلاق | ٥٩ | ٣٥ تمهيد |
| ٩٧ | الأخلاق التقليدية | ٦١ | ٣٦ لـ ديكارت ✓ |
| ٩٨ | الخير الأعلى | ٦١ | ٣٧ شخصيته |
| ١٠٠ | الحرية الفردية | ٦١ | ٣٨ بياناته |
| ١٠٢ | نقاش وجدل | ٦٣ | ٣٩ حلل الأول |
| ١٠٢ | نقد المزاج | ٦٤ | ٤٠ حلل الثاني |
| ١٠٣ | اعتراضات على ما بعد الطبيعة | ٦٥ | ٤١ حلل الثالث |
| ١٠٥ | نقد الطبيعة | ٦٨ | ٤٢ مؤلفاته |
| ١٠٦ | أشياع الديكارتية وخصومها | ٦٨ | ٤٣ فلسفته العليا |
| ١٠٦ | تمهيد | ٦٨ | ٤٤ نظرة عامة |
| ١٠٧ | مالبرانش | ٧٢ | ٤٤ بدأ الأساسي أو العقل |
| ١٠٧ | حياته ومؤلفاته | ٧٣ | ٤٥ حج |
| ١٠٩ | فلسفته | ٧٩ | ٤٦ سط الحقائق أو أنا أفكر |
| ١٠٩ | تمهيد | ٨٣ | ٤٧ سكرة الحقيقة الإلهية |
| ١١٠ | نظيرية الكشف بالإله | ٨٤ | ٤٨ زائين وجود الإله |
| ١١٣ | منذهب الفرصية | ٨٦ | ٤٩ لاحظات على الوهبية ديكارت |
| ١١٦ | آراءه الأخلاقية | ٨٨ | ٥٠ الضمان الإلهية |

| الصفحة | الموضوع | الصفحة | الموضوع |
|--------|---------------------|--------|---------------------|
| ١٢٩ | تمهيد | ١١٧ | سيفونزا ✓ |
| ١٢٩ | ما بعد الطبيعة عنده | ١١٧ | حياته ومؤلفاته |
| ١٣٢ | العالم المحس | ١١٩ | فلسفته |
| ١٣٣ | سابقية الانسجام | ١٢١ | ما بعد الطبيعة عنده |
| ١٣٤ | الإنسان | ١٢٣ | الجبرية الكونية |
| ١٣٤ | نظريّة الأصلح | ١٢٤ | الجبرية الفردية |
| ١٣٥ | جاسندي | ١٢٦ | ليينير ✓ |
| ١٣٥ | حياته | ١٢٦ | حياته |
| ١٣٥ | منتجاته وآراؤه | ١٢٨ | منتجاته |
| ١٣٩ | مصادر | ١٢٩ | مذهبية |
| ١٤٢ | فهرست | | |



4.5

109:G41mA:c.1

غلاب، محمد

المذاهب الفلسفية العظمى في العصور

AMERICAN UNIVERSITY OF BEIRUT LIBRARIES



01001167

American University of Beirut



109
G41mA

General Library

