

BOBST LIBRARY

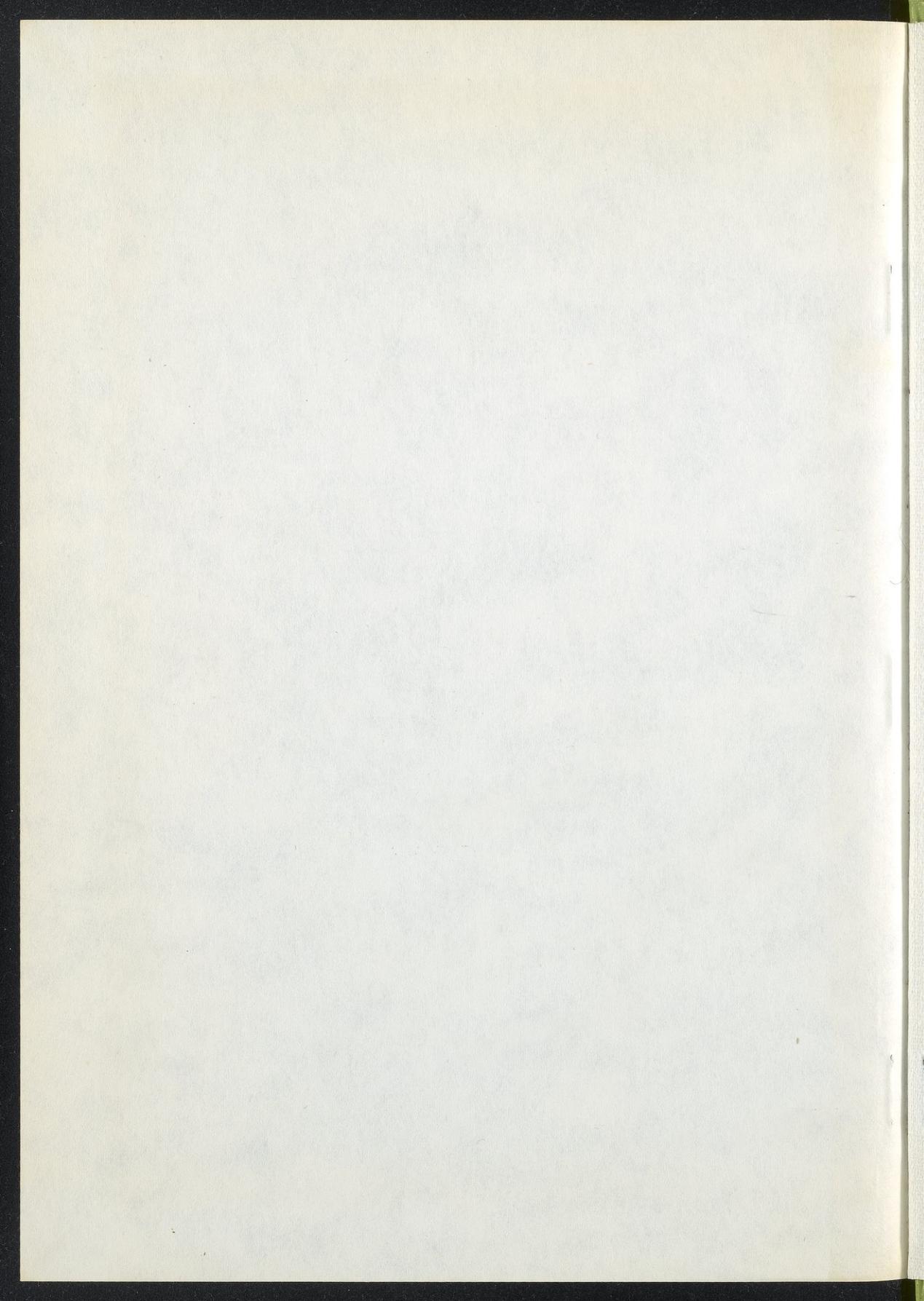


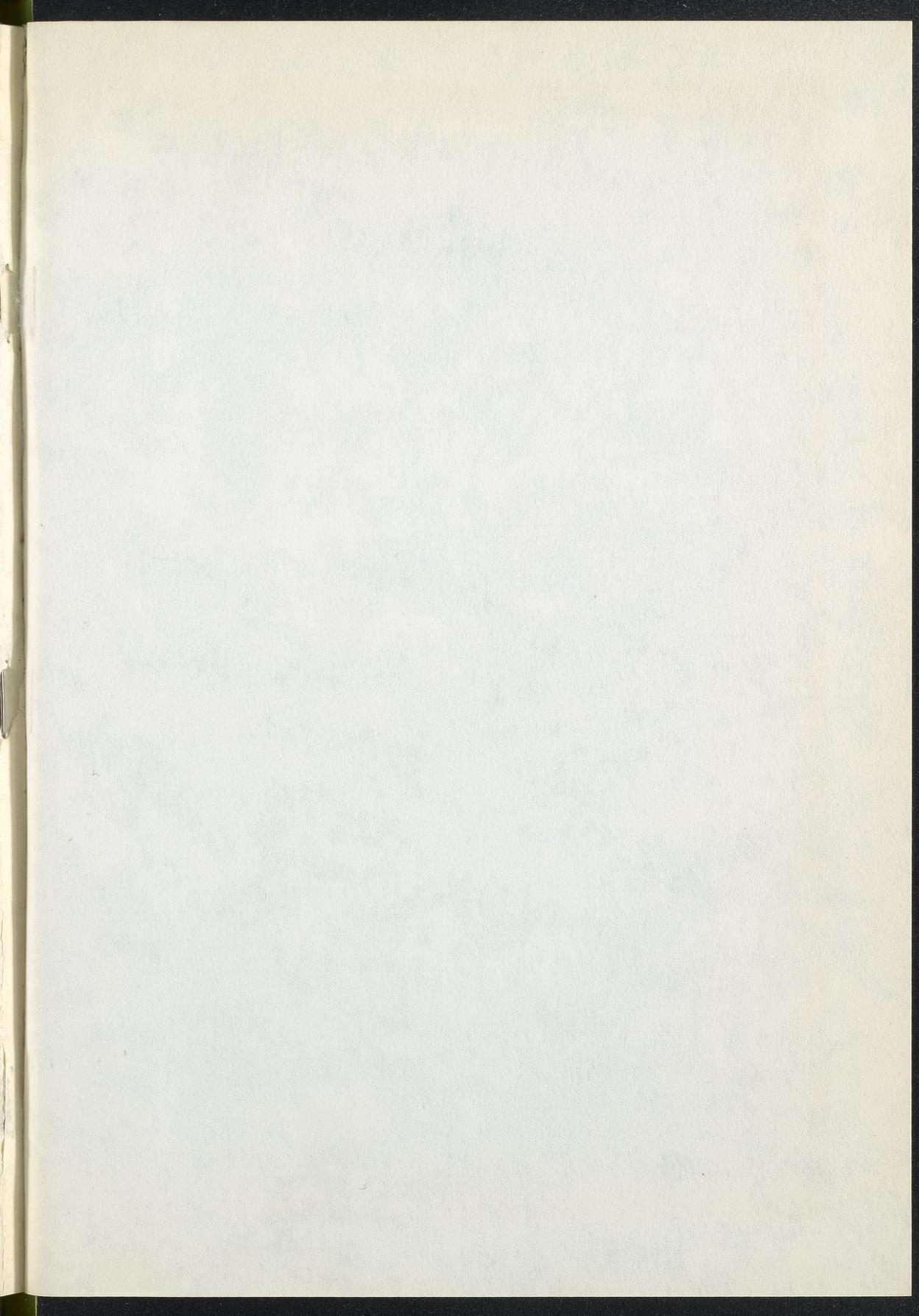
3 1142 02913 9386



NEW YORK
UNIVERSITY
LIBRARIES

GENERAL UNIVERSITY
LIBRARY





United Arab Republic . Wizārat---

١٢ -

وزارتاً للثقافة والتعليم

الادارة العامة للثقافة

ادارة المكتبات

/al-Maktabah al-madrasiyah
al-hadithah/

المكتبة المدرستية الحدثية

١٩٥٥ يوليه

Near East

Z

675-

.S3

, U5

C.1

Digital Image

محتويات الكتاب

صحيفة

١

٢

مقدمة

١٩٥٥ افتتاح الدراسات التدريبية الأولى

الفصل الأول

للاستاذ حسن رشاد ٥

أنواع المكتبات المدرسية

مكتبة الفصل — مكتبة المادة — المكتبة الرئيسية

مكتبة الأطفال — مكتبة مركز الخدمة العامة

الفصل الثاني

إدارة المكتبات المدرسية ١١

التصميم الداخلي والخارجي للمكتبة

مكان المكتبة — حجم المكتبة — تأثيث المكتبة

الفصل الثالث

إدارة المكتبات المدرسية ١٤

الأعمال الإدارية

اختيار الكتب — القيد والتوصيات — نظم الإعارة

الوسائل العملية لتنظيم المكتبة المدرسية

الفصل الرابع

للاستاذ حسن رشاد ١٩

التصنيف

تعريف — طريقة دبوى .٠ .٠ التصنيف العشري —

مبادئ وقواعد عامة لتصنيف — الخطوات العملية لتصنيف

(ج)

الفصل الخامس

صفحة

للاستاذ حسن رشاد ٢٥

الفهرسة

تعريف — أشكال الفهرس — أنواع الفهارس —
رؤوس الموضوعات وتفريعها — إنشاء الفهارس —
تجهيز البطاقات — أنواع البطاقات — قوائم الأرفف

الفصل السادس

للاستاذ حسن رشاد ٣٧

النشاط التربوي للكتابة المدرسية
حصة المكتبة — علاقة المكتبة ببيئة التدريس والتلاميذ
المكتبة خارج المدرسة

الفصل السابع

للاستاذ أنور عمر ٤٣

تشجيع القراءة وإرشاد القراء
تسيير وتنظيم مواد القراءة — التعاون بين المكتبة والمدرسة
التعاون مع المكتبة العامة — تحسين المكتبة المنزلية
مبادئ إرشاد القراءة في المكتبة — بعض الوسائل العملية للارشاد

الفصل الثامن

ادارة المكتبات المدرسية ٥٢

أمين المكتبة وواجباته
صفاته ومؤهلاته — مسئoliاته وواجباته — رسالة المكتبة المدرسية
الدعاية والاعلان عن المكتبة

الفصل التاسع

للدكتور عبد المطيف فؤاد ابراهيم ٥٩

دور المكتبة في المنهج المدرسي
المنهج في نظر التربية الحديثة —
وسائل اصلاح المكتبات المدرسية لتسخير المنهج الحديث

الفصل العاشر

صفحة

للاستاذ أنور عمر ٦٦

تدريب التلميذ على استعمال المكتبة

أهداف التدريب — مجالات التدريب

برامج التدريب — تطبيقات عملية للتدريب

الفصل الحادى عشر

للدكتور محمد خليفه بركات ٨٦

الأسس التربوية لتنمية الميل للقراءة

العوامل المتصلة بالتلمين —

العوامل المتصلة بغير التلمين

الفصل الثانى عشر

للاستاذ عدنان المنعم عمر ٩٢

المراجع العربية

أمين المكتبة وقسم المراجع — أنواع المراجع

الفصل الثالث عشر

للاستاذ عادل ثابت ٩٧

المراجع الأجندة

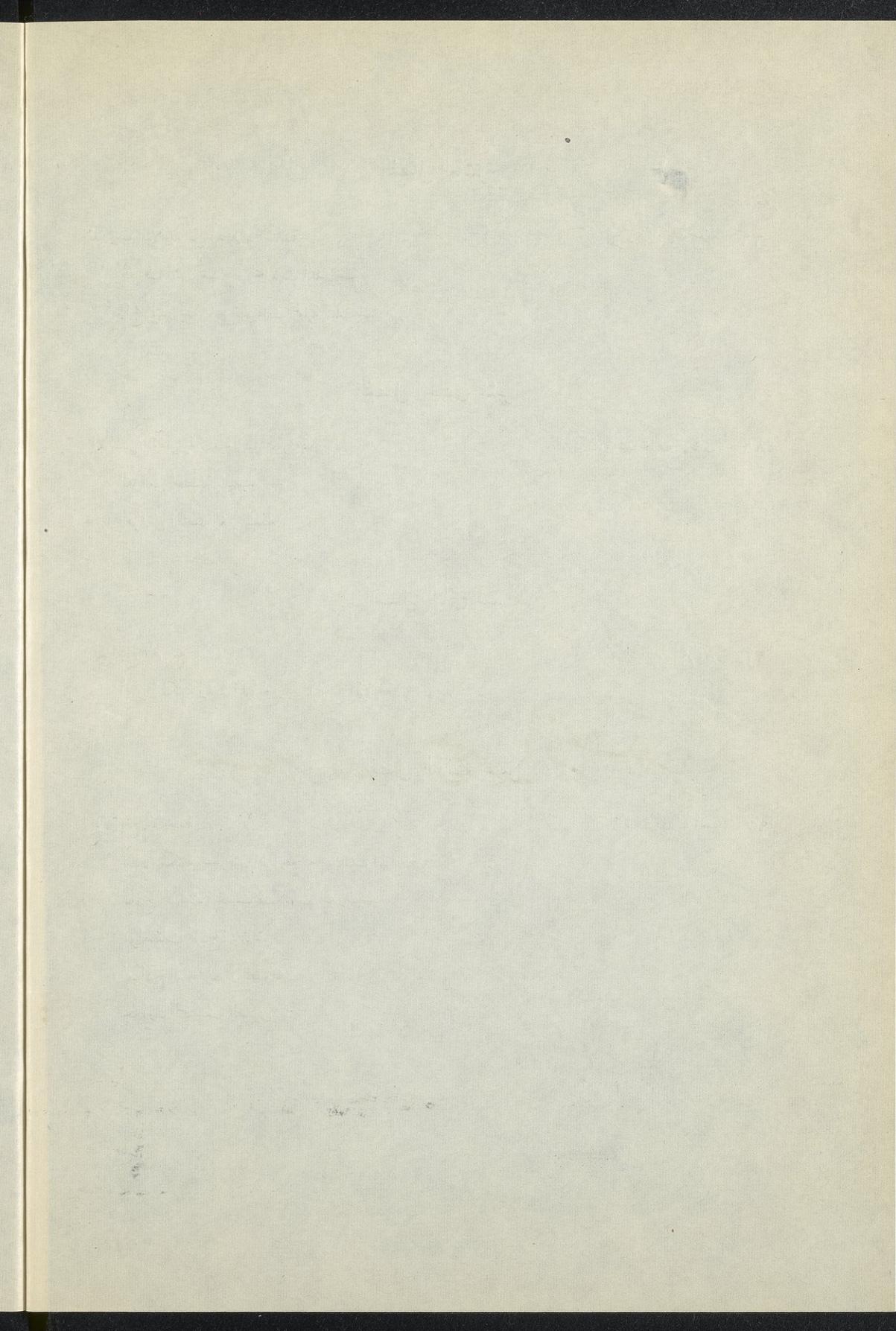
تنظيم المكتبة — قسم المراجع — كتب المراجع

نماذج الآثار الحديث للكتابات المدرسية

مواصفات نماذج الآثار

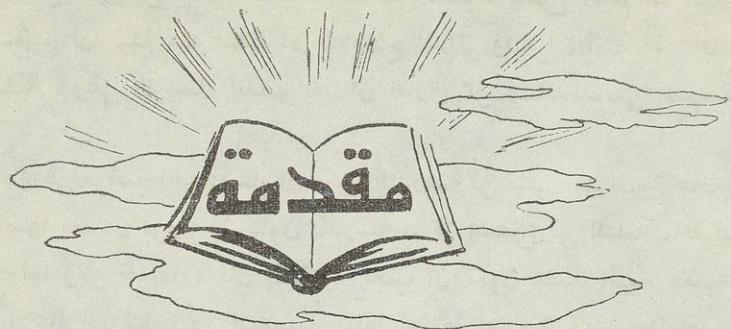
نماذج السجلات والمطبوعات

جدائل التصنيف العشري



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Montgomery



هذا الكتاب الذى أشرف بتقديمه
إلى المربين بصفة عامة وإلى أمناء
المكتبات بصفة خاصة هو أحدى ثمرات
الدراسات التدريبية التى نظمتها
وزارة التربية والتعليم فى عهدها
الجديد ، فهو يشمل خلاصة المعارض
التي أقيمت فى الدراسة التى عقدتها
للمدرسين المشرفين على المكتبات هذا
العام . وقد رتبت مادته بقصد
مساعدة أمناء المكتبات المدرسية الذين
يبدأون لأول مرة في إدارة المكتبة
وفق الأساليب الحديثة .

ومع أن الكلام عن الأعمال الإدارية من تسجيل وتصنيف وفهرسة يستغرق جزءاً كبيراً
من الكتاب ، فإن الجزء الخاص بالوظائف التربوية للمكتبة هو في الحقيقة المحور الذى
يدور عليه كل ما كتب عن الأعمال الإدارية التي يجب أن تتعبر مهارة فقط لكيفية
الانتفاع من المكتبة . فليس لامين المكتبة غرض من جميع تلك العمليات إلا أن يساعد
الתלמיד على أن يستفيد أحسن الاستفادة حتى إذا حان وقت تخرجه كان على شيء من
العلم بقدر ما يمكن أن تفيده الكتب في كلتا دراستيه الجدية والتربوية . ويكون قد
اقتدر على تذوق المطالعة فيعرف ماذا يقرأ وكيف يقرأ وكيف ينتفع بما يقرأ وليس هذا
فيحسب ، بل يكون أيضاً قد ألم بنظم المكتبات العامة حتى يستطيع الافادة من مواردها
في حياته المدرسية وما بعدها .

ولا حاجة بنا في هذا المقام أن نبين بالتفصيل أهمية المكتبة الاحديحة ورسالتها ، ولكننا ندعو جميع الغيورين على شئون التربية أن يتذربروا جيدا تلك الكلمة المأثورة التي قالها السيد وزير التربية والتعليم الصاغ كمال الدين حسين في هذا الصدد حين قال في معرض حديثه عن النهوض بالمكتبات : « المدرسة تعطيك مفتاح العلم أما العلم نفسه فانك لا تستطيع أن تبلغ منه مبلغا الا بالاطلاع الدائم والقراءة المتصلة ، فالمكتبة هي المدرسة الحقيقية ، وهي الأستاذ الدائم بعد أن تفارق كل أساندتك في المدرسة » .

وحين قال في موضع اخر : « على أن مكتبة المدرسة لن تبقى بعد اليوم خاصة بتلاميذ المدرسة ومعلميها بعد أن قررنا أن تكون المدرسة مركز اشعاع في البيئة ، يفيض نورها على كل ما حولها ومن حولها ، فان المكتبة يجب أن تكون منذ اليوم مكتبة للجى ، يستعير منها الاهالى وأولياء أمور التلاميذ ، كما يستعير منها التلاميذ والمعلمون » .

ولقد أيدت أعمال السيد الوزير أقواله فاتجهت عناته إلى عدة عوامل فعالة في النهوض بالمكتبات المدرسية ، منها وضع دستور جديد لها يكفل تحريرها من لائحة المخازن ، ومضاعفة اعتمادات الكتب وال المجالات ، وتدريب أمنائها من المدرسین على أحدث الاساليب في ادارة المكتبات وتنظيمها ، وتخفيض اعباء التدريس عنهم حتى يتسعى لهم القيام باعمالهم فيها على خير الوجوه ، وتحديد نسبة معقولة للاستهلاك ليطمئنوا الى أنهم غير مسئولين عما يترتب على تداول الكتب من نقص أو تلف طبيعيين ، وسيكون من شأن تلك القواعد متى بلغت آخر مراحلها التنفيذية ، أن تنهض بالمكتبات المدرسية إلى المستوى اللائق بها بوصفها أحد المرافق الرئيسية الهامة في حياة المدرسة . والله المستعان .

حسن رشاد

مدير المكتبات المدرسية

والشرف العام على الدراسة

كلمة افتتاح الدراسات التربوية لأمناء المكتبات

للاستاذ الدكتور أحمد نجيب هاشم وكيل وزارة التربية والتعليم
نيابة عن السيد الوزير
يونيو سنة ١٩٥٥

سيداتى - سادتى :

لى عظيم الشرف فى أن أنوب عن السيد وزير التربية والتعليم فى افتتاح هذه الحلقة . ويسرنى أن أبلغكم أن السيد الوزير قد حملنى خالص تحياته اليكم وتقنياته الطيبة فى نجاح هذه الحلقة .

وانى لغتبط أشد الاغتباط بهذه الفرصة التى أتيحت لكم لتناولوا فيها بالبحث الشامل والدراسة الكاملة ، كل ما يتعلق بشئون المكتبات ونظمها الادارية والفنية المكتبة التربوية والثقافية .

ومما لا شك فيه - أيها السادة - أن المكتبة اليوم لا تقل خطرا وأهمية عن المدرسة ، فكما أن المدرسة قد أصبحت اليوم شيئا ضروريا بالنسبة للمجتمع ، فإن المكتبة أيضا قد أصبح لها نفس الاثر فى حياة الأفراد والجماعات .

ولا يفوتنى أن أذكر لكم اننى تأملت كل الالم حين رأيت فى زياراتى المتعددة لمختلف المدارس كثيرا من المكتبات المدرسية مغلقة أبوابها ، موصدة فى وجوه أبنائنا التلاميذ وقد بدا لي حينئذ أن الشرف على المكتبة لا يعلو أن يكون حارسا قد وكل الله أمر المحافظة على هذه الكتب وحمايتها من الضياع ولعل له بعض العذر فى ذلك فان القواعد المالية وديوان المحاسبة يقفن له بالمرصاد .

وأذكر لهذهالمناسبة أن المكتبات فى أمريكا لتسير على النظام الذى تسير عليه فى مصر فيما يتعلق بالجرد السنوى ، بل أنها تخصص للخسائر السنوية نسبة كبيرة تبلغ نحو ٥ / ٠ ، وأنا لتأمل أن نأخذ بهذا النظام بعد أن قرر سيادة الوزير تغيير اللوائح ، وأمر بأن تكون هناك نسبة معينة للكتب التى تستهلك كل عام .

سادتى :

ان وظيفة أمين المكتبة قد أصبحت اليوم تربوية توجيهية تدعوه الى أن يحب القراءة الى نفوس طلابه ويخلق فيهم الشغف بها والميل اليها وينخذ من الوسائل ما يكفل لطلابه الاقبال على القراءة اقبالا حرا قويا . كما أنها تدعوه أيضا الى اختيار الكتب لتلاميذه الاقبال على القراءة

التي تتناسب ومدارك التلاميذ وتتفق وميلهم واستعداداتهم ، وهناك من الوسائل الفعالة ما يكفل تحقيق هذا الغرض على الوجه الأكمل .

ففي كثير من المدارس الأجنبية نرى جماعة يطلق عليها « جماعة محبي المكتبة » تضم محبي القراءة وعشاقها . وهي تدعو الطلبة إلى الاشتراك فيها ب المختلفة الوسائل الممكنة ويحق لى أن أسأله لم لا يقوم مدرس اللغة العربية أو الانجليزية أو غيرهما بتكوين مثل هذه الجماعة ؟ ومطالبة أبنائه التلاميذ بالانضمام إليها .

كما يمكن للمدرس أيضاً أن يصدر نشرة شهرية تضم بعض المناقشات التي تشار حول كتاب ما من الكتب التي يقرأها التلاميذ في حلقات تخصص لذلك وأعتقد أنه من السهل على المدرس أن يعقد مثل هذه الحلقات كل أسبوع .

ولقد أجرى أحد علماء التربية تجربة بسيطة لبيان أثر القراءة المرة في رفع المستوى الثقافي والعلقى للتلמיד فأعطى مجموعة من الكتب لفصيلين أحدهما يسرت له سبل الاطلاع والآخر لم تيسر له سبل الاطلاع فكانت النتيجة عند الاختبار أن فاز الفصل الأول وتفوق على الثاني تفوقاً ملحوظاً في اللغة والمعلومات العامة .

فمما تقدم يتضح لنا أن المكتبة المدرسية لاتقل شأنها ولا خطراً عن أية مادة من المواد الدراسية .

ولا شك أن من أقوم السبل للنهوض بها أن غونها دائماً بالكتب المقيدة الملائمة التي تتفق و حاجيات المنهج ، كذلك يجب أن نفحص المكتبات الموجودة لدينا الآن حتى ننقيها مما لا يتفق مع الاتجاهات الحديثة للدولة .

كما أنه من المفيد أن يعين المكتبة بما يصدر في منطقته من صحف ومجلات وأن يقتطف منها ما كان مناسباً للتلמיד ليقوم بعرضه عرضاً ملائماً جداً بما يدعو إلى اقبال التلاميذ عليه . ذلك أن الصحف بما تعدد من أخبار ومعلومات وحوادث وطرائف لم تعد شيئاً كمالياً بالنسبة للتلמיד بل أصبحت من الضروريات التي يجب أن يعرفها ويحيط بما تحتويه خبراً .

سادتي :

إن الامل معقود عليكم في إيجاد نهضة قوية مبنية على نظم تربية ، وإن نجاحنا في خلق مجتمع واع رهنٍ بما تقدمونه لامتك من جهد خالص وتجهيز صحيح .

ويسرني أن أطمئنكم على مستقبلكم وأن أؤمنكم على مصالحكم بعد أن عرفت الوزارة أهمية الرسالة التي تقومون بتأديتها . وقد أمر السيد وزير التربية بأن يكون أمين المكتبة متفرغاً لعمله حتى يصبح دعامة قوية في بناء المدرسة الحديثة ونهضتها ،

وأرجو أن تلمس الوزارة آثار هذه النهضة المباركة في العام القادم إن شاء الله .

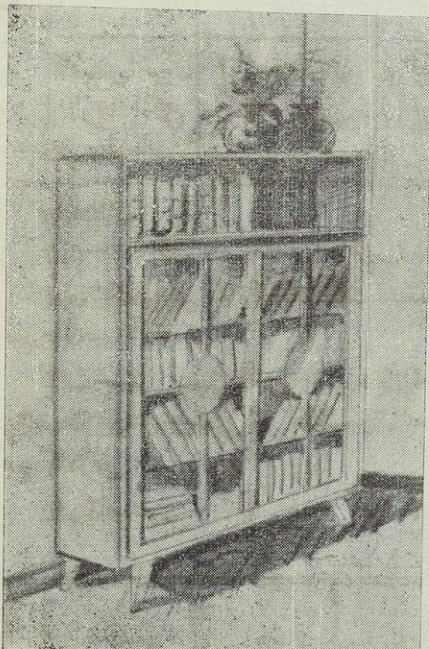
والسلام عليكم ورحمة الله .

الفصل الأول

أنواع المكتبات المدرسية

تعتبر المكتبات المدرسية من أهم الوسائل التي استعانت بها الأمم الراقية في تربية النشء وتنقيفه وقد أدركت الوزارة في عهدها الجيد فضل المكتبات المدرسية على التربية والتعليم فأولتها أكبر نصيب من العناية والاهتمام .

وقد أدى ازدياد النشاط المكتبي إلى تنوع المكتبات المدرسية التي تعتبر في مجموعها وحدة كاملة لتحقيق الرسالة التربوية والثقافية التي تهدف إليها .



أولاً - مكتبة الفصل :

توجد هذه المكتبة داخل الفصل وتشتمل عادة على كتب للمطالعة غير الكتب المدرسية المقرورة والتي يرى أن تكون فيتناول الأيدي لقراءتها بالغصول أو بالمنازل ، كما يجب أن تشتمل على المصحف الشريف وبعض القوايمis من اللغات الأجنبية إلى اللغة العربية ومن اللغة العربية إلى اللغات الأجنبية وكتب للقصص الشيق وكتب أدبية سهلة الأسلوب وبعض الكتب التي تتصل بالنشاط الفعلى الذي يقوم به التلاميذ .

ويجب أن يراعى عند اختيار الكتب الخاصة بمكتبة الفصل ميول التلاميذ والتلميذات وأعمارهم المختلفة ، فالكتب التي تلائم السنة الرابعة الاعدادية لا تلائم الأولى الاعدادية وهكذا بالنسبة إلى فرق المدرسة الثانوية .

رصيد المكتبة :

يتكون رصيد مكتبة الفصل من :

(١) كتب تقدمها المكتبة الرئيسية بالمدرسة .

(ب) كتب يقدمها المدرسوون والطلبة على سبيل الاهداء أو الاعارة لمدة العام الدراسي
بأنكمليه .

(ج) كتب تشتري من الرسوم الاضافية المقررة للمكتبة على الطلبة .
الاشراف على مكتبات الفصول :

يجب أن نشعر التلاميذ بأن هذه المكتبات ملك لهم وهم مسؤولون عن تنظيمها
و عمليات الاعارة الداخلية والخارجية منها وكذلك يحسن أن يوكل أمر تنظيمها إلى التلاميذ
تحت اشراف مدرسيهم .

ويجري نظام التسجيل والاعارة بها على النحو الآتي :

١ - يخصص سجل عام تقييد فيه جميع الكتب التي ترد لمكتبة الفصل حسب تاريخ
ورودها تحت أرقام مسلسلة ، وتسطر صفحات هذا السجل على الشكل الآتي :

ملاحظات	رقم المستعير	تاريخ الودود	اسم المؤلف	عنوان الكتاب	ملاحظات
	١٤٢٤١٥٦	١٩٥٥/١٠/٥	ابراهيم جلال	قصص القرآن	١
	٦٤٤٩٧	١٩٥٥/١٠/٧	طه حسين	الوعد الحق	٢
	٢١٩١٥١٦	١٩٥٥/١٠/٩	جمال عبدالناصر	فلسفية الثورة	٣

ملاحظات:

(أ) يعتمد التسليم الخاص برقم المستعير إلى الصفحة المقابلة من الكراس .

(ب) يكتب في خانة الملاحظات مصدر الكتاب اذا كان مشتري أو مهدى أو معارا
واسم صاحب الاهداء .

٢ - يعمل سجل آخر بأسماء طلبة الفصل ويكتب في أوله أسماء الطلبة بحسب
الترتيب الابجدي ويعطي كل طالب رقما مسلسلا ثم يخصص لكل طالب صفحة بالسجل
تقسم كالتالي :

اسم المستعير	رقم المستعير
عنوانه	

ملاحظات	إعادة الكتاب	توقيع الأمين عند إعادة الكتاب	تأريخ الإعارة	توقيع المستعير	عنوان الكتاب	ملاحظات

يشتبث في خانة الملاحظات حالة الكتاب عند اعارته وعند اعادته واذا أصيب الكتاب
بتلف يراعى أن يلغى نظر الطالب المتسبب برفق وارشاده إلى الطريقة الصحيحة لاستعماله .

وفضلاً عن أهمية هذين السجلين في تنظيم عمليات التسجيل والاستعارة ، فانهما مهمان أيضاً من الناحية التربوية إذ عن طريقهما نستطيع التعرف على عدد التلاميذ الذين يميلون إلى القراءة الحرة ونعرف اتجاهاتهم فيها ، كما تساعدنا هذه البيانات في دراسة الميل الضعيف عند التلاميذ للبحث في وسائل ترميمتها . فمن السجل الأول نعرف عدد مرات استعارة الكتاب وتداركه وأيضاً أكثر استعمالاً . ويرشدنا السجل الثاني إلى معرفة ميل كل طالب واتجاهاته .

هذا ومن المفيد أن يجري نظام العمل بكتبات الفصول على قاعدة التبادل ومعنى ذلك أن يجري تبادلمجموعات مكتبات الفصول بين كل فصل وآخر . وهذا يتضمن أن تضم كل منها مجموعات من الكتب تختلف في موضوعاتها عن المجموعات الموجودة في مكتبات الفصول الأخرى .

وفي نهاية العام الدراسي ترد الكتب الخاصة بالمكتبة الرئيسية إليها أما الكتب المعاشرة من التلاميذ فترد إلى أصحابها . والكتب المهدأة إما أن تضم إلى المكتبة الرئيسية لتنمية مواردها أو تبقى في مكتبة الفصل كرصيد أساسى لها .

ثانياً - مكتبة المادة :

هذا النوع من المكتبات يقصد به وضع مجموعات من الكتب في حجرات مستقلة تخصص كل منها لمادة واحدة مثل العلوم أو التاريخ أو الجغرافيا وغيرها . والغرض من هذه المكتبة أن تكون الكتب التي تبحث في هذه المادة فيتناول اليدي وقت تدريسيها أو عند القيام بالمشروعات المدرسية التي تتصل بهذه المادة .

وهذه المكتبات تشتمل بجانب الكتب التي تبحث في هذه المادة على مجموعات من الصور والمجسمات والخرائط والتسجيلات والافلام التي تتصل بهذا النوع من الدراسة

ويتكون رصيد هذه المكتبة عن طريق تموينها من المكتبة الرئيسية وما يقدمه أستاذ المادة من كتب خاصة على سبيل الإعارة وما يقدمه طلبة المشروعات أو طلبة الجمعيات العلمية من كتب وألبومات صور وغيرها .

وبذلك تكون الكتب قد أحسن استخدامها إلى أقصى حد كلما دعت إليها الحاجة وقت الدرس ، كما أن هذه المكتبات من ألزم الأشياء بالنسبة لطلبة المشروعات والمهارات .



ومما تقدم يتبيّن أنّه في حين أنّ الأسباب التي تدعو إلى قيام مكتبة المادّة لا يمكن التقليل من شأنها الا أنّنا نرى أن تكون هذه المكتبة ثانوية بالنسبة للمكتبة الرئيسيّة أي أنّ وجودها وقيامها يتوقف على امكانيات المكتبة الرئيسيّة وما يمكن أن تقدّمها به من الكتب لـأجال طويّلة نسبياً وبحيث لا يدعو ذلك إلى توزيع مجموعاتها أو فقدانها لفروع من فروع المعرفة أو يكون سبباً في تقصيرها عن أداء رسالتها الكبّرى .

ثالثاً - المكتبة الرئيسيّة :

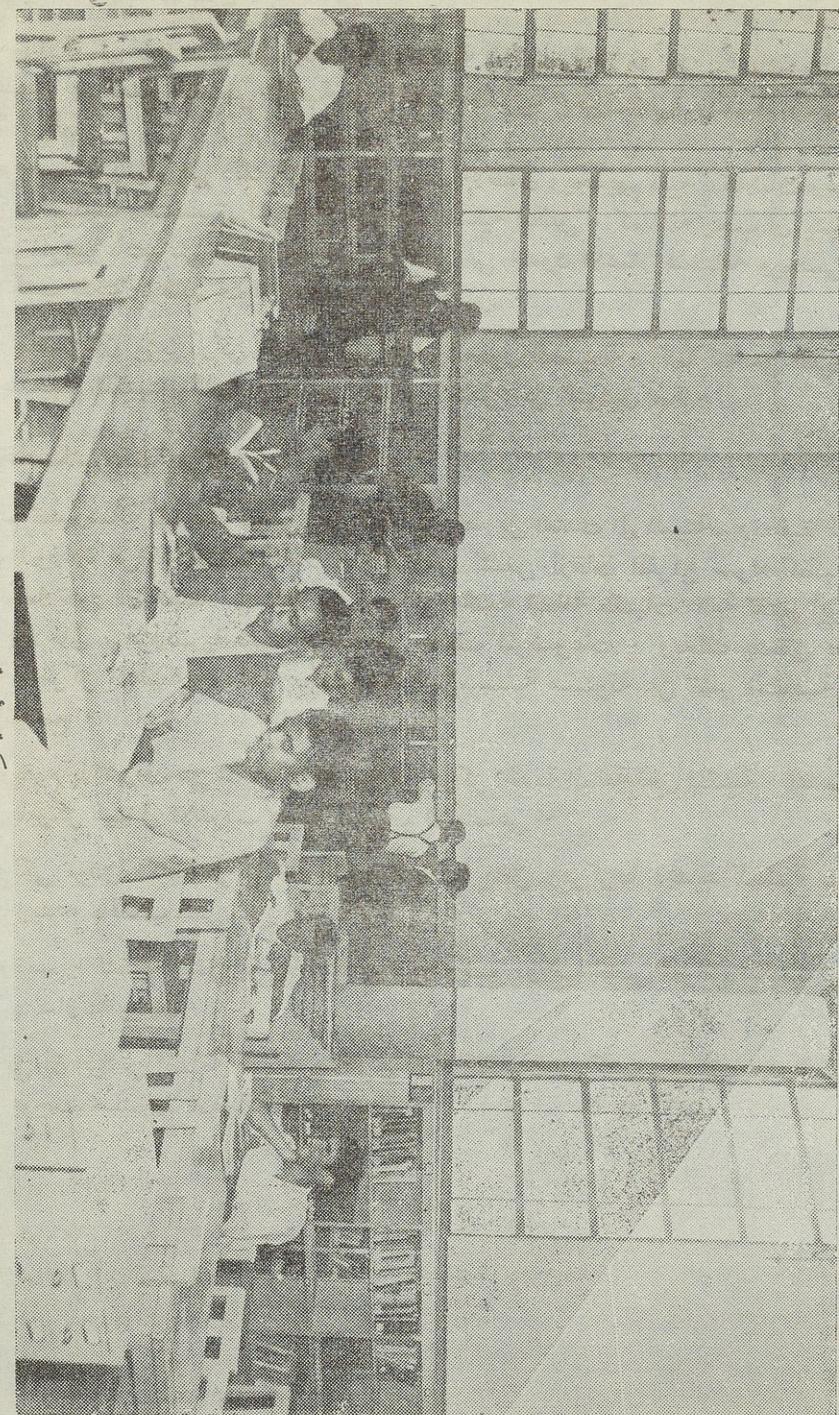
تعتبر المكتبة الرئيسيّة مركز الاعلّام الشّعاعي والنشاط الفكري بالمدرسة فهي مركز القراءة ومكان الاستمتاع بالكتب والبحث والاطلاع . وتعتبر وظيفتها أكبر وأضخم من النّوعين السابقيين فليست لها مادّة تخصص بل هي تزود التلاميذ والمدرسین بالمادة التي تعينهم في جميع الموضوعات . كما أن النشاط الذي تقوم به المكتبة الرئيسيّة لا يتوفّر في أنواع المكتبات الأخرى ومن ذلك :

- ١ - تعريف الطالب بنظم المكتبات العامة ونظم القراءة فيها والاستعارة منها .
- ٢ - تنظيم ندوات للقراءة تحت اشراف الاساتذة .
- ٣ - اصدار مجلات دورية يقوم باعداد مادتها الطلبة بارشاد وتوجيهه أستاذة المدرسة .
- ٤ - تموين مكتبات الفصول والمكتبات الموضوعية بالكتب الازمة والعمل على تبادل مجموعات مكتبات الفصول بحيث تتحلّ الفرصة لكل فرقة للاستمتاع وقراءة أكبر عدد من الكتب .
- ٥ - انشاء « جماعة المكتبة » من الطلبة الذين يميلون إلى القراءة وذلك لقراءة الكتب الجديدة وتلخيصها ونقدّها وعرضها على الطلاب في حلقات خاصة .
- ٦ - قيامها بوظيفة المكتبة العامة بحيث تكون مركز اشعاع داخل المدرسة وخارجها يفيد منها الطلبة والاهالي على السواء .
- ٧ - تدريب التلاميذ على استخدام الكتب واستعمال المكتبة في الاغراض المختلفة .

هذا بجانب ما يذهب إليه التربويون الآن من توسيع نطاق المادة بحيث يفتحوا بعض المواد مثل التاريخ والجغرافيا وغيرها متداخّلة بعضها في بعض في كثير من نواحي الموضوع ، بل يمكن القول في الواقع أنه كلما زاد الاهتمام بتدريس أحدى المواد كلما اتسّع نطاقها وامتد في نطاق غيرها ، ولا شك أنه من غير المستطاع تغذية هذا الميل إلا في المكتبة الرئيسيّة التي تضم جميع المواد في صعيد واحد .

والمكتبة الموضوعية في حجرات الجمعيات العلمية أو المشروعات لا يتيسّر ارتياحتها في كل الأوقات مثل السهولة التي يتيسّر بها ذلك في المكتبة الرئيسيّة . ولكلّ تؤدي المكتبة الرئيسيّة رسالتها يجب أن يتوفّر بها عدد كبير من الكتب التي تكون في مستوى الطلبة العقلي ، كما أنه يحسن وجود عدد كبير من نسخ الكتب التي يقبل عليها الطلبة والتي تكون ذات فائدة علمية لهم .

ويجب أن تكون المكتبة الرئيسيّة منظمة تنظيماً فيها يسهل على الطلبة الانتفاع بها ويغير بهم بالتردد عليها .



کتابخانه
جمهوری اسلامی

رابعاً - مكتبة الأطفال :

من الأفضل أن تفصل هذه المكتبة عن المكتبة الرئيسية اذا لم يكن ثمة مانع من ذلك أو يخصص لهم قسم خاص في المكتبة يرمز لكتبه العربية بحرف (ص) ولكتبه الإنجليزية بحرف (J)

ويجب أن يتتوفر في ذلك القسم ، ما يحب الأطفال ويجد بهم الالئاث وحسن العرض والترتيب والتنسيق له تأثير كبير في نفسية الطفل ، كما أنه يجب أن يستتمل على جميع الموضوعات التي تتفق مع ميول الطفل في حدود الأعمار المختلفة ويحسن أن تكون الكتب المختارة ذات عنوان جذاب وغلاف جميل .

ويحسن أن يزين ركن الطفل بالزهور والصور السليطة ، كما أنه من المفيد أن يباح استخدام المكتبيتين للأطفال الذين يمكنهم الانتفاع من النوعين معاً .

خامسًا - مكتبة مركز الخدمة العامة :

لم تعد رسالة المدرسة قاصرة على الطالب فقط بل امتدت إلى البيئة ، وتحقيقاً لذلك أنشأت الوزارة مراكزاً للخدمة العامة بالمدارس لشغيل أوقات الفراغ سواء للطلبة أو الاهالي كما تقرر أن تنشأ في المدارس ومراكز الخدمة العامة مكتبات عامة تفتح أبوابها للطلبة والاهالي ، مزودة بالكتب التافعة في مختلف الموضوعات . وبذلك يتحقق هدف المدرسة كمركز للاشعاع والخدمة العامة ، وكمؤسسة مسؤولة عن نشر الثقافة بين أفراد المجتمع .

ويقوم بالاشراف على المكتبة المدرسية في مركز الخدمة العامة أمين المكتبة . أما مكتبة النادي بالمركز فيتولى الاشراف عليها المشرف الاجتماعي .

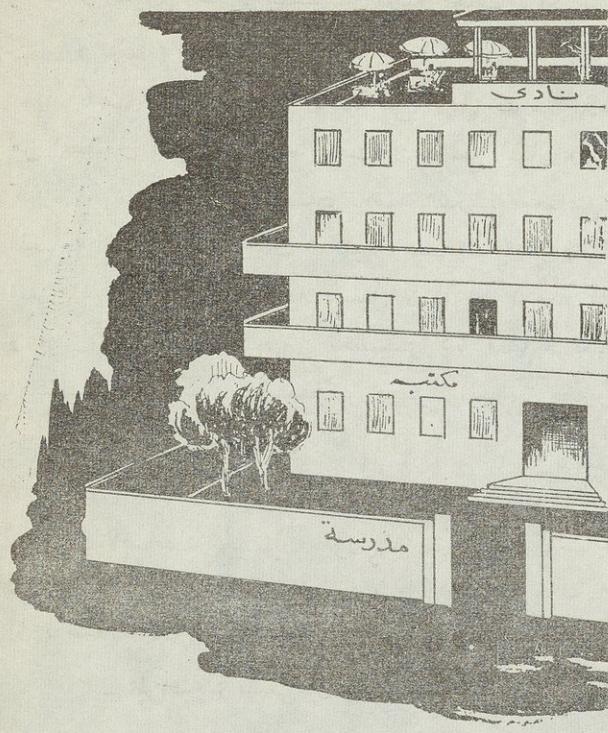
ولكى تؤدى مكتبة مركز الخدمة رسالتها بما يتفق ومركزها الجديد كمكتبة عامة يجب تزويدها بالكتب التي تفى بهذا الغرض .

وتيسيراً لنظام العمل بمكتبة النادي تقرر وضع دولاب خاص لعرض الكتب للرواد وتسهيل تداولها بينهم .

على أن يراعى اضافة كل ما يشتري لهذه المكتبات من كتب ومجلات ودوريات إلى العهدة بوجب استماراة الإضافة ١١٢ ع . ح .

الفصل الثاني

التصميم الداخلي والخارجي للمكتبة



لكى نحصل على أقصى فائدة من أية مجموعة من الكتب وبخاصة فى المدارس الكبيرة يجب أن نوفر جناحا مناسبا مستقللا للمكتبة وحيثما تنشأ مدرسة يجب أن يقام مثل هذا الجناح ويجب أن يشتمل على ما يأتي :

١ - قاعة للمطالعة : وفيها تصف الكتب جميعها بحسب موضوعاتها على الارفف وفيها أيضا تجري معظم الاعمال المكتبية .

٢ - غرفة للمناقشات : لتشغلها الجماعات المعنية بالمناقشات التي لا ينبغي لها أن تكون في قاعة المطالعة حتى لا تقدر صفو المطالعين .

٣ - مخزن تدخر فيه الكتب قليلة الاستعمال .

على أن هذه المجموعة من الغرف مع شدة الحاجة إليها قد لا يتيسر وجودها في الوقت الحاضر . ولهذا سيكون الكلام هنا باعتبار المكتبة تقتصر على قاعة واحدة تتتوفر فيها الشروط الآتية :

أولاً - مكان المكتبة :

ان سهولة استخدام المكتبة يقتضي توافر الامور الآتى بيانها بصفة أصلية :

١ - توسيط مكانها وسهولة الوصول إليها : وذلك نظرا لصلتها بجميع نواحي النشاط بالمدرسة وقد يكون من الأفضل أن تختار غرفة المكتبة بجوار المدخل الرئيسي للمدرسة وخير الواقع هو طرف الجناح الأوسط من المبنى التي وضع تصميماها على شكل حرف E أما اذا كان تصميما مبني المدرسة يتضمن وحدات معزولة عن بعضها فان أحسن ما يختار للمكتبة هو البلوك الأوسط .

٢ - **الهدوء** : وذلك لطبيعة عملها فيجب أن تكون المكتبة بعيدة عن فناء المدرسة وملعبها وورش الأشغال وقاعات الموسيقى .

٣ - **الإضاءة** : ينبغي أن يكون مكان المكتبة قاعة مضيئة حسنة التهوية ويجب أن يدخلها الضوء من أكثر من جانب واحد اذا كان عرضها يزيد على عشرين قدماً . كذلك يجب أن تكون الإضاءة الصناعية كافية بحيث تزود كل منضدة بنصيб وافر منها .

(ثانياً) حجم المكتبة :

يجب أن تتسع قاعة المكتبة على الأقل لجلوس تلاميذ فصل بأكمله ومعهم عدد آخر من المطالعين الغرادي ، كما يجب أن يتسع المكان أيضاً لايواه مجموعة من الكتب تكون كبيرة أو صغيرة بنسبيـة عـدـد تلاميـذ المـدرـسـة وـمـناـهـج الـدـرـاسـة فـيـهـا وـذـكـ عـلـوـة عـلـى المسـاحـة الـتـى يـشـغـلـهـا أـثـاثـ الـمـكـتـبـة وـمـعـدـاتـهـا . واذا كان المبنى المخصص للمكتبة قد انتزع من مبانى المدرسة فلا سبـيل لـاشـتـرـاط الـابـعـاد الـمـقـرـرـة ، أما اذا كان مكان المكتبة لا يزال مزمعاً بناؤه فينبغي تحصيـص ٢٥ قدماً مربعاً لكل تلميـذ وتحسب المسـاحـة الـاجـمـالـيـة بـنـسـبـة عـدـد تـلـامـيـذ أـكـبـرـ فـصـل زـائـدـ ٢٠ مـضـرـوبـاـ فـيـ ٢٥ قدماً مـرـبـعاـ .

(ثالثاً) أثاث المكتبة :

أهم الاعتبارات التي يجب مراعاتها في تأثيث المكتبة هي ما يأتي :

١ - **الإضاءة** : يجب أن يكون كل جزء من المكتبة مغموراً بالضوء الطبيعي الكافي ويجب ألا تصف المقاعد بحيث يكون ظهر التلميـذ مواجهـاً مصدر الضـوء أما المناضـد فيـنـبـغـي أن توضع بحيث تكون نهايتها مواجهـة للنوافـذ .

٢ - **المراقبة** : ينبغي أن يكون ترتيب الارفـف والـاثـاث بـحـيـث يـتـيسـر مـعـهـ المـراـقبـة .

٣ - **التنسيق** : من المستحسن أن نتجنبـ في المكتـبة كل ما يمكن أن يـطـلقـ عـلـيـهـ جـوـ الفـصـلـ الـدـرـاسـيـ وـلـاـ حـاجـةـ أـنـ تـكـوـنـ قـطـعـ الـاثـاثـ وـالـادـوـاتـ بـالـغـةـ الـاـنـاقـةـ غالـيـةـ الشـمـنـ ، فأـهـمـ ماـ تـطـلـبـهـ المـكـتـبـةـ أـنـ تـكـوـنـ قـاعـتـهـاـ مـزـوـدـةـ بـأـثـاثـ مـرـيـعـ وـأـنـ يـرـتـبـ تـرـتـيـباـ يـرـاعـيـ فـيـهـ التـواـزـنـ والـتـوـقـ الجـمـيلـ ، مع توخي البساطـةـ وـمـجـانـبـةـ التـكـدـسـ .

٤ - **المكان المخصص لاعمال الفصول** : يجب أن تترك مسافات خالية لا يـشـغـلـهـاـ شـيءـ منـ الـاثـاثـ الثـابـتـ لـنـضـمـنـ بـذـلـكـ رـحـابـةـ المـكـتـبـةـ لـجـلوـسـ تـلـامـيـذـ الفـصـلـ عـنـ حـضـورـهـمـ للـمـطـالـعـةـ الـحـرـةـ أوـ لـتـلـقـيـ الـتـعـلـيمـاتـ الـخـاصـةـ بـكـيفـيـةـ استـخـدـامـ المـكـتـبـةـ .

٥ - **نظام الارفـفـ (غـوذـجـ رقمـ ١)** : تـوـضـعـ الـارـفـفـ اـمـاـ مـلـاـصـقـةـ لـلـجـدـرـانـ وـذـلـكـ فـيـ حـالـةـ عـدـمـ وـجـودـ ثـغـرـاتـ بـهـاـ وـاماـ أـنـ تـوـضـعـ بـحـيـثـ يـظـاهـرـ كـلـ اـثـاثـ مـنـهـاـ أـحـدـهـماـ الـآـخـرـ وـيـعـلـ كـلـ مـنـهـماـ زـاوـيـةـ قـائـمـةـ مـعـ الجـدـارـ مـمـتدـاـ إـلـىـ وـسـطـ المـكـتـبـةـ وـذـلـكـ فـيـ حـالـةـ وـجـودـ ثـغـرـاتـ كـثـيرـةـ فـيـ الجـدـرـانـ كـالـنـوـافـذـ وـالـابـوـابـ .ـ هـذـاـ وـأـنـ جـمـيعـ التـوـجـيهـاتـ التـرـبـويـةـ لـتـؤـيدـ

الرغبة في اتباع نظام الارفف المفتوحة تأييضاً قوياً فيجب ألا تحول بين التلميذ وبين الارفف المفتوحة أية أبواب أو حواجز من أي نوع ، ويكتفى فقط وضع واجهة زجاجية لحزانة واحدة توضع بها الكتب ذات الأهمية الخاصة .

والمقاسات المعتمدة للارفف هي :

الارتفاع ٦ أقدام والطول (فيما بين الجوانب الرأسية) ٣ أقدام ، والعرض (فيما بين المقدمة والمؤخرة) ١٠ بوصات ، والسمك بوصة واحدة ، والمسافة الرأسية بين كل إرفف وآخر ١٠ بوصات وتتألف من مجموع الارفف بين كل جانبيين رأسين ووحدة بذاتها وكل وحدة يبلغ عدد أرففها ستة في المدارس الثانوية وخمسة في المدارس الابتدائية . ومن الممكن أن تكون الارفف ثابتة الشكل ، كما أنه من الممكن أن تكون متحركة إلى أعلى وأسفل وهي الأفضل كى تلائم أي تنظيم جديد لمجموعات الكتب . ويجب أن يفصل بين الأرض وبين قاعدة الرف السفلي جبهة خشبية عرضها ٦ بوصات قصد النظافة ويحسن أن يكون الرف السفلي بارزاً ومنحدراً إلى الحلف لسهولة مراجعة الكتب الموجودة به . أما الكتب الكبيرة الحجم مثل المراجع فيجب أن تعمل لها رفوف خاصة يكون ارتفاعها ١٦ بوصة وعرضها ١٢ بوصة أما الاطالس فتوضع أفقية على أرفف خاصة بها .

٦ - المناضد - (نموذج رقم ٢) :

ليس من الضروري أن تكون جميعها من نموذج بذاته فقد ترتاح العين إلى مجموعة من المناضد المستديرة أو المستطيلة وعلى كل حال يجب دائمًا ألا يزيد طول المنضدة عن ٥ أقدام وعرضها ٣ أقدام وفي المدارس الثانوية يكون ارتفاعها ٣٠ بوصة أما في المدارس الابتدائية فيكون ٢٦ بوصة .

٧ - المقاعد - (نموذج رقم ٣) :

يجب أن تكون بسيطة ومتينة ولكل تكوين مرحلة يلاحظ أن تكون ظهرها مستديرة وقاعدتها التي يجلس عليها مجوفة قليلاً ، وألا يزيد ارتفاع قاعدتها عن الأرض في المدارس الثانوية عن ١٨ بوصة وفي المدارس الابتدائية ١٤ بوصة أو ١٦ بوصة .

٨ - صناديق الفهارس - (نموذج رقم ٤) :

إذا اختيرت طريقة البطاقات لعمل الفهارس (أنظر الفهرسة) فيمكن صنع أو شراء صناديق جيدة تسع بطاقات مقاس 4×6 بوصة أو 3×5 بوصة ويصح وضع صندوق الفهارس على حامله الخاص أو على أية منضدة عادية .

٩ - حامل المجالات - (نموذج رقم ٥) :

وهو عبارة عن جانبين من الخشب متصلين بعوارض ترتكز على قاعدة توضع عليها المجالات للعرض ويتراوح عرض هذا الحامل ما بين ٣ و ٤ أقدام وارتفاعه ٥ أقدام .

الفصل الثالث

الأعمال الإدارية

أولاً - اختيار الكتب :

الغرض من اختيار الكتب ما يأتي :

- ١ - تقديم كتب تفي بمتطلبات المطالعين سواء أكان الباعث عليهما حاجاتهم الدراسية أم رغباتهم في التسلية .
- ٢ - حفظ التوازن بين مختلف حاجات المواد والميول والأعمار حتى لا تكثر الكتب في ناحية وتقل في ناحية أخرى .

هذا من حيث الكم أما من حيث النوع فيجب أن يكون الهدف هو الحصول على أحسن الكتب في نوعها بقدر الامكان وليس ذلك فقط من حيث ضبط الحقائق وطلاوة العبارة وجمال الأسلوب أو من حيث دقة الطباعة بل وأيضا من حيث خلاة المنظر وأناقة الحجم فهذه كلها صفات يجب التفكير فيها قبل اختيار أي كتاب .

وهناك حد أدنى لعدد الكتب التي بدونها لا يمكن للمكتبة أن تؤدي الخدمة المطلوبة منها وهذا الحد هو ما اصطلح على تسميته بالرصيد الأساسي وهو يشتمل على ما لا غنى عنه من كتب المراجع العامة وعدده من الكتب التي تعتبر كل مجموعة منها نواة لكل موضوع يراد درسه أو لكل ميل يراد غرسه ومنه كتب القصص والأساطير والحصول على هذا المقدار الضروري من الكتب يجب أن يكون أول ما تنفق فيه الموارد المخصصة لكل مكتبة جديدة أو حديثة النشأة .

الموضوعات التي يجب أن تتناولها هذه الكتب هي :

المراجع العامة مثل القواميس ودواوين المعرف - القرآن والكتب الدينية - الأئمة والنظام الاجتماعي - البيئة ومشكلاتها - العلوم وشعبها الرئيسية - قصة الكشف العلمي - العلوم التطبيقية والمخترعات - الطب - الهندسة - الزراعة - التدبير المنزلي - الصناعات - الفنون - الألعاب الرياضية - اللغة والآداب ولا سيما آداب اللغة القومية - التاريخ - الجغرافية - الرحلات - سير عظماء الرجال وشهيرات النساء - الهوايات والمهن المختارة .

ويكون الاستعانة على اختيار الكتب بوسائل عدة منها :

- ١ - المدرسون والتلاميذ : يجب على أمين المكتبة أن يشجع الاقتراحات من أي جهة هبطة عليه وأن يخصص بالترحاب العنون الذي يأتيه من داخل المدرسة فهو دليل الاهتمام

الأكابر بأعمال المكتبة ، وهو خير ما يبشر بإنجاحها كأحد عوامل التربية في المدرسة وكراسات الاقتراحات المعروضة في حجرات المدرسين والفصول كفيلة بجميع الاقتراحات التي تشتهيها نفوسهم .

٢ - **المكتبة العامة :** يجب على أمين المكتبة المدرسية أن يعقد صلات ودية فيما بينه وبين موظفي المكتبة العامة أو مكتبات البلديات وأن يتعرف مدى ما فيها من كتب سواء ما أعدد منها للكبار أو الصغار وعليه أن يشاهد جميع الكتب الجديدة أولاً بأول حين عرضها كلما أتيحت له فرصة .

٣ - **بانعو الكتب المحليون :** يجب على أمين المكتبة أيضاً أن يطلع باستمرار على قوائم الكتب التي تصدرها محلات بيع الكتب المعروفة .

٤ - **المجلات والصحف :** بعض المجالس والصحف تخصص جزءاً منها للتعليق على الكتب الجديدة ، ومثل هذه المجالس يجب أن يطلع عليها أمين المكتبة أولاً بأول .

ثانياً - القيد والتوصيات

متى قمت الموافقة على شراء كتاب ، فواجب أمين المكتبة أن يوصي عليه وأن يعده عند وروده للإعارة بالمكتبة وفيما يلي بيان الخطوات المعتمدة اتباعها لإنجاز هذه الإعمال :

أ - خطوات التوصية :

١ - راجع عنوان الكتاب على الفهرس للتأكد من أنه غير موجود بالمكتبة .

٢ - أوصى على الكتاب أي طلبه كتابة من محل وجوده واحتفظ لنفسك دائماً بصورة من التوصية أي الطلب الذي قدمته ، ويجب أن يثبت فيه جميع البيانات الخاصة باسم الكتاب والمؤلف والطبعة والناشر والشمن . واحرص دائماً على أن تكون الكتب التي تصلك مطابقة تماماً للبيانات المدونة في الطلب .

٣ - عند تسلم الكتب الواردة ، راجع بيانات الكتاب على بيانات التوصية وعلى الفاتورة (يجب أن تكون الفاتورة من أصل وثلاث صور) ثم افحصه لتتأكد من خلوه من عيوب الطباعة مثل نقص الملازم وتكرار الصفحات وانطمام الحروف ، وكل كتاب يكتشف به عيب يجب إعادةه في الحال والحصول على بدلٍ سليم .

ب - قيد الكتب وإعدادها للإعارة :

١ - دون بيانات الكتاب في دفتر اليومية « السجل العام للكتب الواردة » (نموذج رقم ٧) وترصد فيه الكتب بتسلیخ تواريخ ورودها للمكتبة ويشتمل هذا السجل على أنهر رأسية لتدوين رقم القيد (وهو الرقم الدال على قرطيبة ورود الكتب) والرقم الخاص

(وهو عبارة عن رقم التصنيف وبأسفله الحرفان الاولان من اسم المؤلف) ، اسم الكتاب ،
اسم المؤلف ، الناشر ، الشمن في حالة الشراء ، ملاحظات لاثبات حالة الكتاب بعد
تجليده أو لبيان مصيره .

٢ - صنف الكتاب (انظر التصنيف) .

٣ - اختم الكتاب بخاتم المكتبة في صفحة عنوانه (نموذج رقم ٨) واختم فيه كل
لوحة ليس على ظهرها كتابة مطبوعة وكذلك آخر صفحة منه بخاتم ملكية المكتبة (نموذج
رقم ٩) .

٤ - سجل الكتاب في دفتر الفنون (الفهرس) في الصفحة الخاصة ب موضوعه
(نموذج رقم ١٠) ويشتمل هذا الدفتر على أنهر رأسية لتدوين رقم الفهرس (الرقم
الخاص) وعنوان الكتاب واسم المؤلف والشمن وعدد النسخ وخانة للملاحظات تدون فيها
أرقام النسخ الجديدة التي ترد من كل كتاب سبق تسجيله أو لشطب رقم كتاب تقرر
استهلاكه .

وتجري هذه العملية بكتابه علامة (+) في حالة الاضافة وعلامة (-) في حالة
الاستهلاك .

٥ - أثبتت في موضع الختم رقم الكتاب ورقمه الخاص وتاريخ وروده .

٦ - دون رقم الكتاب الخاص على قطعة صغيرة من الاتيكيت والصقها في كعب
الكتاب .

٧ - حرر بطاقات الفهرس للكتاب (انظر الفهرسة) .

٨ - ضع الكتاب على الرف في مكان ترتيبه بين كتب الموضوع التابع له .

أما فيما يتعلق بقيد المجلات والمطبوعات الدورية فيتبع فيها ما يأتى :

١ - تختم المجلة بخاتم المكتبة في أول صفحة منها .

٢ - تقيد المجلة في الصفحة الخاصة بها في دفتر المجلات (نموذج رقم ١١) .

٣ - يكتب في غلافها الخارجي رقم الترتيب المعطى لمجموعتها في الدفتر .

٤ - توضع بعد ذلك على الرف المخصص لاعداد مجموعتها .

ثالثا - نظم الاعارة

الغرض من نظام الاعارة هو تسجيل كل كتاب استعير من المكتبة ثم المراجعة
لتتحقق من اعادته وهذه العملية تتم بأن يقرن اسم المستعير بأية طريقة مع اسم الكتاب ،
والطرق الآتية هي المستعملة :

١ - سجل المستعيرين (نموذج رقم ١٢) يستعمل لهذا الغرض سجل أو دفتر
مسطر رأسيا يدون في أعلى كل صفحة منه اسم المستعير وعنوانه ثم يقسم الى أنهار
رأسية لبيان رقم الكتاب العام ثم رقمه الخاص ثم عنوان الكتاب ، واسم المؤلف ، وتاريخ
الاستعارة ، وتوقيع المستعير ، وتاريخ الاعارة ، وتوقيع الامين عند رجوع الكتاب ،
وملاحظات .

وطريقة الاعارة تتم بأن يدون أمين المكتبة أو المستعير بيانات الكتاب في سطر خال بالسجل ، وتلغى الاستعارة عند اعادة الكتاب بتوقيع الامين واثبات تاريخ الاعادة .

٢ - استمارات الاستعارة (نموذج رقم ١٣) وهي استمارات مقسمة الى أقسام لتدوين رقم الكتاب العام ورقمه الخاص واسم الكتاب واسم المستعير وفصله وتوقيعه . وطريقة الاعارة تتم بأن يملأ المستعير الاستماراة ثم يتناولها لامين المكتبة وفي آخر النهار تجمع الاستمارات وترتتب حسب أسماء المؤلفين أو حسب أرقام المستعيرين أو حسب أرقام اليومية . وعند اعادة الكتاب تسحب الاستماراة ويؤشر عليها بما يفيد الالغاء وبعد ذلك تعطى للمستعير .

٣ - تذكرة المستعير وجيب الكتاب وبطاقة الكتاب :

في باطن المجلدة الخلفية من كل كتاب يلصق جيب صغير (نموذج رقم ١٤) يتسع لأن توضع فيه بطاقة الكتاب (نموذج رقم ١٥) وفي أعلى هذه البطاقة يكتب اسم المؤلف في سطر ويليه عنوان الكتاب ثم الرقم العام والرقم الخاص في سطر . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى فإن لكل فرد الحق في أن يحوز « تذكرة للمستعير » وهي عبارة عن محفظة صغيرة تحفظ فيها بطاقة الكتاب عندما يكون الكتاب معارا .

وطريقة الاعارة هنا تجري بأن يقدم المستعير تذكرةه إلى أمين المكتبة مصحوبة بالكتاب المرغوب في استعارته خارج المكتبة .

وعلى أمين المكتبة أن يخرج بطاقة الكتاب من جيبيها الملصق في الغلاف ثم يضعها داخل تذكرة المستعير ثم يضعها معها في العلبة الخاصة بحفظ مستندات الاستعارة . وعند اعادة الكتاب تخرج تذكرة المستعير ومعها بطاقة الكتاب من العلبة ثم تعاد بطاقة الكتاب إلى جيبيها داخل الكتاب ، أما التذكرة فتعاد إلى المستعير .

الترتيب والحفظ :

عند استعمال طريقة الاستمارات وطريقة جيب الكتاب يمكن اجراء ترتيب الاستعارات بطرق مختلفة بحيث تصلح كل منها للاجابة عن سؤال من الاسئلة الآتية « ما هي الكتب المستحقة الاعارة في يوم كذا ؟ أو كم عدد الكتب الموجودة طرف فلان ؟ ، أو من الذي استعار كتاب كذا ؟ وللإجابة على السؤال الاول يكون ترتيب الاستعارات حسب تاريخ الاستعارة ، وعن الثاني حسب أسماء المستعيرين ، وعن الثالث حسب أسماء المؤلفين . والافضل اتباع واحدة من الطريقتين الآتيتين .

ومهما تكن الطريقة المتبعة في الاعارة وفي الترتيب والحفظ ، فإن على أمين المكتبة أن يتخذ من التدابير ما يكفل له القدرة على عمل احصاءات اجمالية تبين سير العمل بالمكتبة كعدد الكتب المعاارة ، كما تبين درجة الاقبال على كل فن من الفنون .

(انظر نموذج رقم ١٦)

رابعاً - الوسائل العملية لتنظيم المكتبة المدرسية

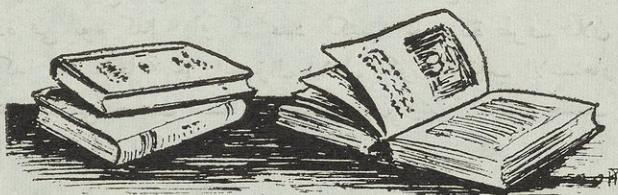
لكي تؤدي المكتبة رسالتها التربوية والثقافية على خير الوجوه ، يجب أن تكون منظمة تنظيميا فنبا ييسر على التلاميذ الالهتماء الى الموضوعات في أقصر وقت ، وبأيسر جهد ، ولما كانت المكتبات المدرسية في الوقت الحاضر لا تعدد أن تكون مخازن قد كدمت فيها الكتب دون مراعاة للقواعد الفنية التي تسير عليها المكتبات الحديثة ، لهذا رأينا أن نجمل هنا المخطوات العملية التي يجب مراعاتها لعادة تنظيمها وفقا لهذه القواعد :

١ - تفرز الكتب جميعها بعناية والكتب التي يرى عدم صلاحيتها اما لقدمها أو لعدم مساحتها للمناهج الدراسية تعزل في مكان خاص وتخطر المنطقة بأمرها لاتخاذ الاجراءات اللازمة لاستبعادها . ويؤشر أمام كل كتاب منها في دفتر اليومية بما يفيد عزتها في هذا المكان .

٢ - تعزل أيضا الكتب التالفة على حدة حتى يتم اصلاحها أو التخلص منها (١) .

٣ - تقسم الكتب الباقيه وهي الكتب الصالحة الى عشرة أقسام حسب الأصول العشرة الرئيسية في طريقة ديوى « انظر كتاب تنظيم المكتبات المدرسية » ثم يقسم كل قسم من هذه الاقسام الى عشرة فروع ثم يبدأ في اتخاذ اجراءات تصنيفها وفهرستها ووضعها على الارفف الخاصة بكل منها في المكتبة . وهذه العملية ليست صعبة ولا مملة بالقدر الذي يمكن أن يتواهمه أمين المكتبة اذ من الكتب أقسام برمتها تقاد تصنف نفسها آليا مثل كتب التاريخ والادب ، والعملية في ذاتها شبيهة، هذا فضلا عن أنها تبصر الأمين بمحتويات مكتبته وهذا شيء يعود بأكبر النفع عليه عندما يطلب منه الارشاد عن الم الموضوعات المختلفة .

(١) راجع في الائحة الجديدة للمكتبات المدرسية الجزء الخاص بالاستهلاك .



الفصل الرابع

التصنيف

يقصد المستغلون بالمكتبات بالتصنيف ترتيب المعلومات الموجودة بالمكتبة ترتيباً من شأنه أن يجعل جميع كتب الموضوع الواحد في مكان واحد على الارفف وتجاورها أو تقع الكتب صلة ب موضوعها .

وأى طريقة تصنيف تكون جيدة اذا توافرت فيها المزايا الآتية :

- ١ - أن تتسع لجميع ما بلغته الإنسانية من خبرات و معارف بحيث يكون لكل موضوع مكانه في ثناياها .
- ٢ - أن تكون مرتبة ترتيباً منطقياً .
- ٣ - أن توضح بقدر الامكان الصلات الطبيعية الكائنة بين المواد التي تتناولها .
- ٤ - أن تكون واضحة التفاصيل بحيث يسهل العمل بها .
- ٥ - أن تكون جيدة الترقيم .
- ٦ - أن يكون فهرسها الهجائي ميسوراً .

طريقة ديوى : التقسيم العشري

هذه الطريقة هي أكثر الطرق ديوعاً وأنسبها لمكتبات المدارس بعد ادخال بعض التعديلات عليها ، وقوام هذه الطريقة هو أن جميع ما وعاه الإنسان من معارف يرجع إلى أصول عامة عشرة وعلى وفقها تصنف الكتب أيضاً إلى عشرة أقسام أصلية يرمز لكل منها برقم ، وأولها هو قسم المراجع العامة مثل دواوين المعرف وتناول المؤلفات التي لا يقتصر الكلام فيها على أي موضوع واحد كثير من فروع المعرفة مثل الدين والفلسفة والعلوم يستقل كل منها بنوع واحد كبير من فروع المعرفة الأخرى وهي التي يقتصر على اجتماعية . . . الخ . وكل أصل عام من هذه الأصول ينقسم بدوره إلى عشرة أقسام أخرى أحدهما عام ويمكن تقسيم كل منها إلى عشرة أقسام ، وهكذا يمكن الاستمرار في التقسيم إلى أصغر جزئيات المادة . وبهذا يمكننا أن نصنف كتب المكتبة تصنيفاً محكمًا على أساس هذه الطريقة ، ويحسن عند تطبيقها في المكتبات المدرسية أن تختصر إلى الحد الذي يناسب مستوى المدارس ويكتفى في هذه الحالة أن نقف في التقسيم إلى الفروع المائة الكبيرة .

ويستدل على الأقسام بالرموز الآتية :

- (٠٠٠ - ٠٩٩) للacial العام الخاص بالمراجعة وفروعه المائة .
(١٠٠ - ١٩٩) للacial العام الخاص بالفلسفة وفروعه المائة .

- (٢٠٠ - ٢٩٩) للاصل العام الخاص بالديانات وفروعه المائة .
- (٣٠٠ - ٣٩٩) للاصل العام الخاص بالعلوم الاجتماعية وفروعه المائة .
- (٤٠٠ - ٤٩٩) للاصل العام الخاص باللغات وفروعه المائة .
- (٥٠٠ - ٥٩٩) للاصل العام الخاص بالعلوم البحتة وفروعه المائة .
- (٦٠٠ - ٦٩٩) للاصل العام الخاص بالعلوم التطبيقية وفروعه المائة .
- (٧٠٠ - ٧٩٩) للاصل العام الخاص بالفنون الجميلة وفروعه المائة .
- (٨٠٠ - ٨٩٩) للاصل العام الخاص بآداب اللغات وفروعه المائة .
- (٩٠٠ - ٩٩٩) للاصل العام الخاص بالتاريخ والجغرافيا والترجمات والرحلات وفروعه المائة .

وال فكرة في هذا النظام أن كل نوع من أنواع المعرفة له رقم تصنيف يدل عليه ، فإذا ما أعطينا الكتاب رقماً أصبح من السهل معرفة موضوعه بالرجوع إلى جدول التصنيف . ولما كانت المكتبة تحتوى على كتب متعددة لمؤلفين مختلفين تبحث في موضوع واحد مما يؤدي إلى أن تحمل كل هذه الكتب رقماً واحداً حسب التقسيم العشري ، فإنه يجب أن يضاف إلى هذا الرقم الحرف الأول من اسم المؤلف وبهذه الطريقة يمكن تمييز الكتاب عن الكتب الأخرى التي تتناول الموضوع نفسه وتحمل الرقم الذي يدل على هذا الموضوع في قائمة التصنيف ، ومجموع ذلك أى (رقم التصنيف + الرمز) هو رقم الكتاب الخاص الذي يبين موضع الكتاب بالنسبة لغيره في رفوف المكتبة .

مثال : كتاب تاريخ مصر القديمة تأليف سليم حسن

رقم التصنيف هو ٩٣٢ والرمز هو س.ح

فيكون الرقم الخاص لهذا الكتاب هو ٩٣٢ س.ح

وفي المكتبات الكبيرة يعمد أمناء المكتبات إلى إضافة الحرفين الأولين من اسم المؤلف متصلين ويضيفون اليهما الحرف الأول من اسم الكتاب لزيادة التمييز بين الكتب . وعلى هذا الأساس يكون الرقم الخاص للكتاب السابق في المكتبات العامة هو

٩٣٢
س.ح .٠

مبادئ وقواعد عامة للتصنيف :

المبدأ الأساسي الذي يستتبعه معاشرة مما عرف من أغراض التصنيف بالمكتبة هو أن الكتاب يوضع حيث يكون وجوده أفعى للقارئ الذي يقصد المكتبة للبحث عن موضوع معين ، ويجب هنا أن تميز بين معنى كلمتين هما «الموضوع» و «الشكل» فبالأولى نقصد المادة التي يتناولها الكتاب مثل «الذرة» أو «أبو بكر الصديق» وبالثانية نقصد القالب

الذى وضعت فيه تلك المادة كأن يكون « رسالة في الذرة » أو « تاريخ الذرة » أو « دائرة معارف » أو « مقالة » عن الذرة .

والتصنيف يكون بحسب الموضوع الا فى حالتين اثنين :

١ - المؤلفات العامة (٠٠٠ إلى ٠٩٩) فهذه تصنف طبقاً للشكل (قاموس أو مجموعة مقالات أو دائرة معارف) لا طبقاً للموضوع لأنها لا تبحث في موضوع معين وإنما تبحث في موضوعات متعددة .

٢ - أدب اللغات (٨٠٠ - ٨٩٩) فكلها تصنف طبقاً للشكل (شعر أو قصة أو مسرحية الخ) لا طبقاً للموضوع لأننا لا ننظر في موضوع القصيدة أو موضوع القصة ولكننا نكتفى في تصنيفها « بالشكل » لأنه هو الغرض في الأدب .

و فيما عدا ذلك فإن التصنيف يكون بحسب الموضوع ، وهناك قواعد أساسية يجب مراعاتها :

أولاً - صنف الكتاب حسب موضوعه أولاً ثم حسب الشكل الذي وضع فيه مادته ، ولتلحظ أن كتاباً في تاريخ الموسيقى هو كتاب موسيقى وليس كتاب تاريخ لأن الموسيقى هي مادة الكتاب ، ولكن المؤلف عالج الموضوع من الناحية التاريخية وكذلك الحال بالنسبة لكتاب في فلسفة الدين فالدين هو مادة الكتاب والفلسفة الشكل الذي وضع في الماده فيجب اذن تصنيفه في القسم العام « الدين » وستجد بين فروع هذا القسم في خطة التصنيف واحداً مخصصاً للدين من وجهة النظر الفلسفية (انظر الأقسام الفرعية المشتركة في آخر هذا الفصل) .

ثانياً - ضع الكتاب تحت العنوان الأقرب دلالة عليه أو على أحسن صفاته فإذا كان الكتاب عن القبط فضعه تحت هذا العنوان وليس تحت العنوان الأكثر ابهاماً وهو الميوانات .

ثالثاً - إذا كان الكتاب يتناول قسمين أو ثلاثة من موضوع عام فصنفه تبع القسم الأغلب ، وإذا تعذر عليك ترجيح الأغلب فانسبة إلى الأول ، وإذا كان الكتاب يتناول أكثر من ثلاثة أقسام صنفه تبعاً للاشتمل من تلك الأقسام وأكثرها تعبيماً ، فمثلاً إذا كان هناك كتاب يقارن بين ثلاثة فروع من فروع العلوم الاجتماعية مثل الاقتصاد والقانون والسياسة فصنفه في أي из ثلاثة تراه أغلب ، وإذا تساوت فصنفه في الأول وهو الاقتصاد ، وأما إذا تناول أكثر من ثلاثة أقسام فصنفه في القسم الذي يشملها جيلاً جيلاً عموم وهو العلوم الاجتماعية .

رابعاً - تصنف كتب القصص والروايات عادة بمعزل من لغاتها ويرمز لها في العربية بحرف « ق » نسبة إلى قصص ويعرف F نسبة إلى Fiction في اللغة الانجليزية ويوضع بأسفل كل حرف منها الحرف الأول من اسم المؤلف وترتباً بطاقاتها في صندوق الفهرس كما ترتب الكتب على الارفف هجائياً بالنسبة لاسم المؤلف .

خامساً - أما كتب السير فتصنف بوحدة من الطريقتين الآتيتين :

(١) ترتيب جميع السير في قسم واحد تحت رقم (٩٢٠) أو تحت رمز B نسبة إلى (بيوجرافي) بالإنجليزية وتحت « ت » نسبة إلى (ترجم) بالعربية ثم ترتيب حسب حروف الهجاء لاسماء الاشخاص المترجم لهم .

(ب) تقسم حسب موضوع كل منها طبقاً لخطة التقسيم العامة ، فكتب الفلسفه ترتيب معاً تحت رقم ٩٢١ ورجال الدين تحت رقم ٩٢٢ ورجال الاجتماع ٩٢٣ واللغويون ٩٢٤ ، والعلوم البحتة ٩٢٥ ، والعلوم التطبيقية ٩٢٦ ، والفنون ٩٢٧ ، والادب ٩٢٨ ، والتاريخ والجغرافيه ٩٢٩ .

سادساً - الصور والمقطعات يجب أن تصنف مثل الكتب وتوضع بترتيب تصنيفها في أرفف رئيسية .

كيف تنظم مكتبتك من جديد :

تفرز الكتب وتقسم أولاً إلى عشرة أقسام حسب الأصول العشرة الرئيسية في خطة التقسيم (أنظر كتاب تنظيم المكتبات المدرسية) كل قسم على حدة ثم تجزأ إلى أقسامها العشرة الأولى ، ثم تقسم هذه إلى أقسامها الصغرى وهكذا إلى الأصغر فالصغر إلى النهاية ، ثم نبدأ في اتخاذ اجراءات تصنيفها .

الخطوات العملية للتصنيف :

(١) ابحث عن موضوع الكتاب وهذا يوجب عليك أن تفحص الكتاب لكي تتجلّى لك فكرة واضحة عن مداه والغاية منه ، ولا تعتمد على ما يوحى به العنوان فقط ، ولا تنسى أن تلقي نظرة على المقدمة فهي غالباً ما تكون مفيدة .

(ب) عين المكان المخصص لهذا الموضوع في خطة التقسيم ، فإذا انتهت إلى تعين الأصل العام يمكنك الانتقال إلى فرعه ومن هذا إلى القسم الأصغر وهكذا حتى تصسل إلى أصغر الأقسام التي تحب الوصول إليها .

(ج) راجع النتيجة بأن تتحقق مما إذا كانت الكتب الأخرى المصنفة في هذا القسم من المكتبة هي كتب نفس النوع اذ من المعلوم أن كتب الموضوع الواحد تحمل رقم تصنيف واحد فتحقق من أن الأمر كذلك .

مثال لبيان كيفية تقسيم الأصول العامة إلى أقسامها العشرة الرئيسية :

العلوم الاجتماعية	٣٠٠
الإحصاء	٣١٠
العلوم السياسية	٣٢٠
العلوم الاقتصادية	٣٣٠
القانون	٣٤٠
الادارة (تشمل الشئون الحربية)	٣٥٠
الانعاش الاجتماعي (يشمل الخدمة الاجتماعية)	٣٦٠
التربية والتعليم	٣٧٠
التجارة ووسائل النقل	٣٨٠
العادات والازiae والتقاليد	٣٩٠

مثال لبيان كيفية تقسيم الاقسام الى فروعها :	
٣٧٠	التربية والتعليم
٣٧١	طرق ووسائل التعليم
٣٧٢	التعليم الابتدائي
٣٧٣	التعليم الاعدادي والثانوي والفنى
٣٧٤	تعليم الكبار
٣٧٥	المناهج التعليمية للفلسفة والديانات
٣٧٦	التعليم النسوى
٣٧٧	التعليم الدينى والخلقى
٣٧٨	التعليم العالى والجامعى
٣٧٩	التعليم والدولة

وإذا دعت الضرورة الى مزيد من التقسيم فيمكن اجراء ذلك بوضع علامة عشرية بعد رقم الفرع مثل ١٢٥ ، ٣٧١١٢ ، ٣٧١١٢٥ وهكذا ولكن من المستحسن في المدارس أن نكتفي بالتفريع الثالث باستثناء اللغات وآدابها والجغرافية والتاريخ .

الاقسام الفرعية المشتركة :

هذه الارقام تتفرع من الاصول العامة وتمثلها الارقام من (٠٠٩ - ٠٠٠) في المراجع العامة ومن (١٠٩ - ١٠٠) في الفلسفة ، ومن (٢٠٩ - ٢٠٠) في الديانات ، ومن (٣٠٩ - ٣٠٠) في العلوم الاجتماعية ، ومن (٤٠٩ - ٤٠٠) في اللغات ، ومن (٧٠٩ - ٧٠٠) في الفنون ، ومن (٨٠٩ - ٨٠٠) في الآداب ، ومن (٩٠٩ - ٩٠٠) في التاريخ والجغرافيا والرحلات .

والاقسام الفرعية المشتركة عبارة عن أرقام يوضع كل منها بعد رقم أي موضوع يدل على ناحية معينة منه وبيانها كالتالى :

٠١	الوجهة الفلسفية والنظريات والمبادئ
٠٢	المختصرات
٠٣	المعاجم الخاصة
٠٤	مقالات ومحاضرات
٠٥	دوريات وحوليات
٠٦	المنظمات والجماع
٠٧	الدراسة والتدريس
٠٨	مجموعات شتى في نواحي الموضوع
٠٩	تاريخ الموضوع

وهذه الارقام تقرأ هكذا (صفر واحد) صفر اثنين ، صفر ثلاثة وهكذا ، ويراعى حذف الصفر اذا كان رقم الموضوع الاصلى منتهيا بصفرين مثل ٣٠٠ ، ٤٠٠ وهكذا .

- مثال لتطبيق الاقسام الفرعية المشتركة على رقم (٣٠٠) الخاص بالعلوم الاجتماعية :
- | | |
|-----------------------------------|-----|
| نظريات العلوم الاجتماعية | ٣٠١ |
| مختصرات عن العلوم الاجتماعية | ٣٠٢ |
| معاجم عن العلوم الاجتماعية | ٣٠٣ |
| مقالات ومحاضرات العلوم الاجتماعية | ٣٠٤ |
| دوريات وحواليات العلوم الاجتماعية | ٣٠٥ |
| منظمات ومؤتمرات العلوم الاجتماعية | ٣٠٦ |
| دراسة وتدريس العلوم الاجتماعية | ٣٠٧ |
| مجموعات شتى عن العلوم الاجتماعية | ٣٠٨ |
| تاريخ العلوم الاجتماعية | ٣٠٩ |

وعلى هذا النحو يمكن اضافة الاقسام الفرعية المشتركة الى الاصول العامة مثل ، ١٠٠ ، ٢٠٠ ، ٣٠٠ ، ٤٠٠ ، ٥٠٠ وهكذا

أما في حالة اضافتها الى الاقسام المتفرعة من الاصول العامة مثل ، ٣٣٠ ، ٣٢٠ ، ٣١٠ ، ٣٠٠ فـيكون على النحو الآتي :

- | | |
|-------------------------------|--------|
| العلوم السياسية | ٣٢٠ |
| فلسفة ونظريات العلوم السياسية | ٣٢٠ ار |
| مختصرات | ٣٢٠ ر |
| معاجم | ٣٢٠ ر |
| مقالات ومحاضرات | ٣٢٠ ر |
| دوريات وحواليات | ٣٢٠ ر |
| منظمات ومجامع | ٣٢٠ ر |
| الدراسة والتدريس | ٣٢٠ ر |
| مجموعات شتى | ٣٢٠ ر |
| تاريخ العلوم السياسية | ٣٢٠ ر |

ملاحظة (راجع جداول التصنيف في هذا الكتاب) .

الفصل الخامس

الفهرس

تعريف :

الفهرس هو البيان الشامل لمحتويات المكتبة والدليل الذي يجب الباحث داخل المكتبة عن الأسئلة الآتية :

هل يوجد بالمكتبة الكتاب الذي عنوانه كذا ؟

ماذا في المكتبة من مؤلفات كاتب معين ؟

ماذا في المكتبة عن موضوع كذا ؟

ولذلك يجب أن يكون الفهرس مرتبًا ترتيباً فنياً مبسطاً حتى يسهل على الباحث الحصول على ما يريد دون عناء .

التصنيف والفهرسة :

يُجدر بنا قبل الكلام عن الفهرسة أن تكون لدينا فكرة جلية عن الفرق بين التصنيف والفهرسة فالتصنيف هو عملية ترتيب الكتب حسب الموضوع وفق أي طريقة يختارها المصنف كطريقة « ديوى » مثلاً . أما الفهرسة فهي جمع الكتب الموجودة في المكتبة في بيان شامل يمكن الباحث من التعرف على الكتاب المطلوب بأيسر سبيل .

والتصنيف يتتيح لنا أيسير السبل للتعرف بما تحويه المكتبة من علوم وفنون ، ويعتبر الفهرس متتماً لهذه المعرفة ، فهو يرشد القارئ إلى الكتاب عن طريق عنوانه أو اسم المؤلف وهذا ما يجب عنه قوائم الارفف وكذلك يسجل جميع الكتب بلا استثناء فلا يغيب عن النظر ما يكون منها غير موجود على الارفف . كما يشير إلى الكتاب الواحد في عدة مواضع وفقاً للموضوعات المختلفة التي يعالجها الكتاب بينما يستحيل وضعه في غير مكان واحد على الارفف طبقاً للموضوع الغالب فيه .

من ذلك يتبيّن أن الفهارس أياً كان نوعها لا يمكن الاستغناء عنها لمؤازرة عملية التصنيف من جهة وعرض محتويات المكتبة بطريقة يتحقق بها أغراضها من جهة أخرى .

أشكال الفهرس :

ينقسم الفهرس من حيث الشكل إلى أنواع منها :

1 - فهرس البطاقات Card Catalogue

وفيه تدون بيانات الكتب على بطاقات . وهذا الفهرس هو المستعمل في معظم المكتبات العامة . وتوضع البطاقات في صناديق ذات حجم خاص والمقياس الشائع لهذه البطاقات هو 3×5 أو 4×6 بوصة .

ومن مميزات هذا الفهرس أنه يفسح المجال لادخال الكتب الجديدة بسهولة كما يساعد على اجراءات الحذف والاضافة والتغيير التي تطرأ على محتويات المكتبة دون تعقيد . ومن مميزاته أيضاً أن بطاقاته متينة تحمل الاستعمال .

وتوجد بهذا الفهرس بطاقات مرشدة بلسان بارز تكتب عليها الحروف والارقام التي تساعده على سهولة البحث وسرعة الوصول الى المعلومات المطلوبة .

٢ - الفهرس المطبوع أو المجلد Printed Catalogue

وهذا الفهرس يطبع على شكل كتاب ومن مميزاته أنه سهل التداول . كما انه يمكن تصفح بياناته بالقاء نظرة سريعة على كل صفحة . ولكن من عيوبه استحالة تسجيل الكتب الجديدة كما أنه لا يتمشى مع عمليات التغيير والحذف والاضافة .

وقد جرت العادة على أن تقوم بعض المكتبات العامة باصدار نشرات بين حين وآخر في موضوع معين أو تصدر نشرات دورية في فترات منتظمة بما يستجده من كتب وأخبار تهم جهور المكتبة .

٣ - الفهرس الممزوج Sheaf Catalogue

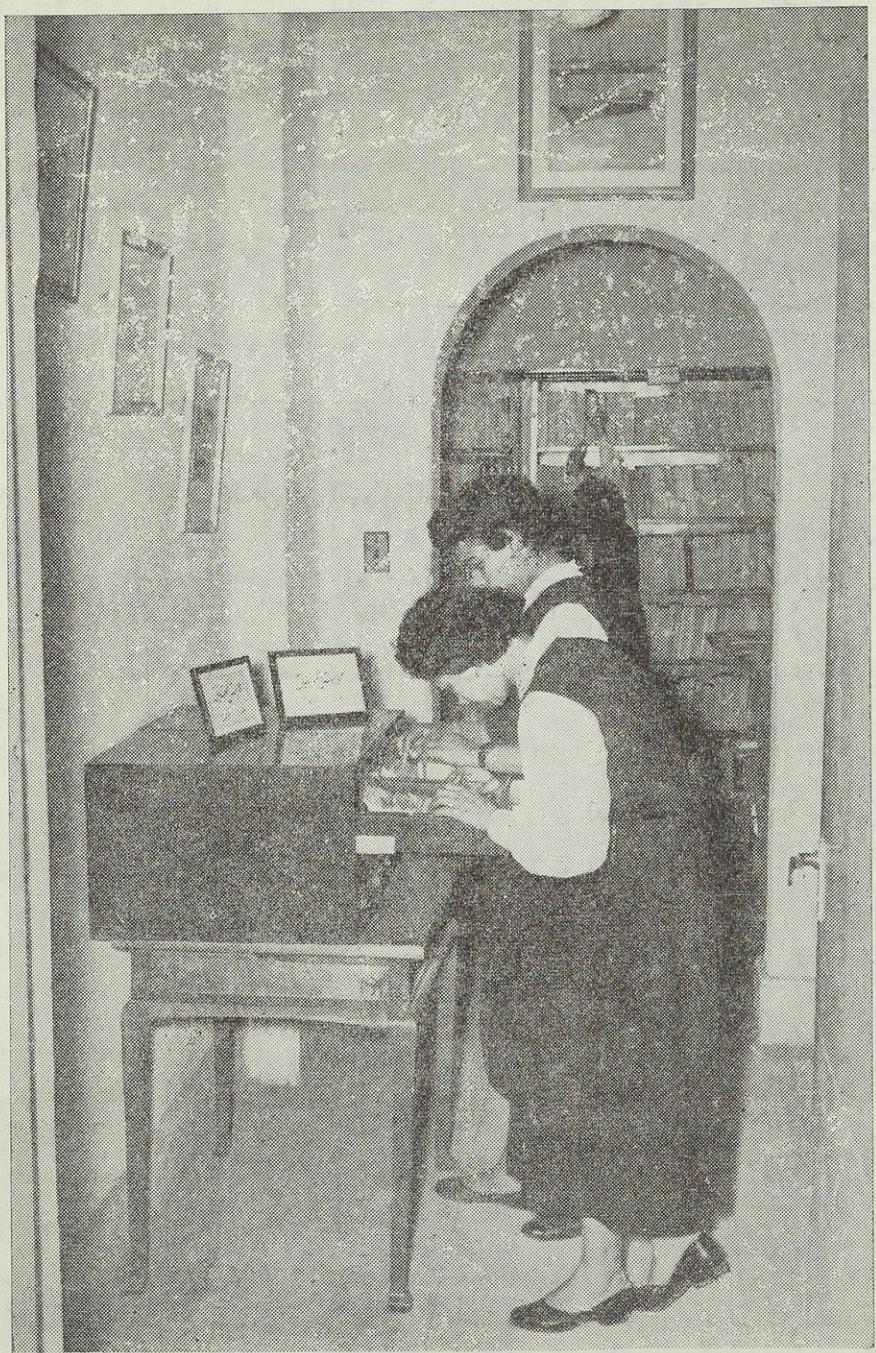
يتكون هذا الفهرس من جزازات مغلفة بخلاف مغلق وهو يحوى من ٥٠٠ إلى ٧٠٠ جزازة ويشتمل على جميع مميزات فهرس البطاقات كما أنه يمكن نقله من مكان إلى آخر داخل المكتبة كما يمكن لجملة أشخاص استعماله في وقت واحد ولكن من عيوبه أن ورقه أقل متانة من البطاقات ولذلك فهو معرض لسرعة التلف .

أنواع الفهارس :

١ - **فهرس المؤلف** - وهذا الفهرس يرشد الباحث الى كتاب مؤلفه معروف . وهو مرتب ترتيباً هجائياً بحسب أسماء المؤلفين . وعند تدوين البطاقات الخاصة بهذا الفهرس يجب اتباع القواعد الآتية :

(أ) **الترتيب الهجائي** - ضع الاسم الذي يعرف به المؤلف أكثر من غيره أولاً في القيد متبعاً بأسمائه الأخرى ، ففي حالة الكتب العربية يكتب اسم المؤلف كما هو مدون على الكتاب ويلاحظ حذف آداة التعريف من الترتيب الهجائي ، أما في حالة الكتب الافرنجية فالقاعدة أن يكتب اسم الاسرة Surname أولاً متبعاً بشولة ثم اسم المؤلف .
مثال ذلك اسم جون ديوى فإنه يكتب Dewy, John

(ب) **الكتب التي اشتمرك فيها أكثر من مؤلف واحد** - اذا كانا اثنين فاكتتب للأول بطاقة رئيسية وللثانى بطاقة اضافية - وان كانوا ثلاثة فاكتتب بطاقة رئيسية باسم المؤلف المذكور في أول الأسماء مع عمل بطاقة اضافية تحت اسم كل واحد من الأسماء الأخرى .



استخدام الفئارس

(ج) المطبوعات الحكومية – اكتب على البطاقة في المكان المخصص لاسم المؤلف اسم الدولة متبعاً باسم الوزارة أو المصلحة المسئولة عن نشر المطبوع مثل « مصر – المجلس الدائم لتنمية الاتصال القومي »

(د) المعاهد المحلية – (وتشمل الجامعات والمدارس والمكتبات والمتاحف وما شابهها مثل البنوك ومراكز الخدمة) تقييد مطبوعاتها تحت المكان الموجود فيه يتبعه اسم الجامعة مثل « القاهرة – جامعة عين شمس » وفي حالة البنك « القاهرة – بنك التسليف الزراعي » مع الاشارة تحت الاسمين في الفهرس .

(ه) الجمعيات الأهلية – تقييد مطبوعاتها في البطاقات تحت اسم الجمعية يتبعه المكان الموجودة فيه مثل « الجمعية الزراعية – القاهرة » .

(و) الكتب المقدسة – تقييد الكتب المقدسة مثل القرآن الكريم والإنجيل تحت اسمائها .

(ز) الكتب النقل من اسم المؤلف أو باسماء مستعاره – يكتب العنوان مكان اسم المؤلف على البطاقة وتوضع في ترتيبها في فهرس المؤلفين أما الكتب المنسوبة إلى اسم مستعار فيدون أشهر الأسماء الحقيقة أو المستعار مع كتابة بطاقة حالة تحت اسم الآخر .

(ح) المترجمون والمحررون والجامعون – لا ينقدمون على المؤلف الأصلي إلا في حالتين :

١ – اذا كانوا قد غيروا في متن الكتاب تغييراً واضحاً له أثر .

٢ – اذا كان الجامعون أو المحررون قد جعوا عمل ثلاثة مؤلفين أو أكثر في كتاب واحد وأصبح بذلك كتاباً جديداً له عنوان مستقل .

(ط) المجالس والدوريات – تقييد على بطاقة المؤلف تحت اسمائها ويدرك في الملاحظات أوقات صدورها ومكان نشرها .

٢ – فهرس العنوان :

وهذا الفهرس ترتيب بطاقاته هجائياً بحسب عنوانين الكتب . وهو يفيد الباحث عن كتاب يذكر عنوانه ولا يعرف مؤلفه ، وهذا النوع من الفهرس يعتمد عليه في البحث عن الكتب العربية القديمة على وجه الخصوص .

٣ – فهرس الموضوع :

في هذه الحالة بما أن الفهرس يقصد منه أن يجيب عن السؤال « ماذا في المكتبة من كتب عن موضوع كذا ؟ » يجب أن يكون اسم الموضوع هو أول سطر في بطاقة هذا الفهرس وترتيب بطاقاته حسب حروف الهجاء .

وأهم مسألة في هذا الشأن هي اختيار الفظ أو العبارة الأنسب لأن تكون أول سطر في رأس البطاقة ، فالقاعدة العامة تقول أن الاسم الأخص أو الأكثر انتظاماً أى الأضيق هو الذي يجب اختياره فمثلاً كلمة « قطط » تكتب بدلاً من الكلمة « حيوانات » أو « ثدييات » ولنعلم أن الاسم الأسهل فهما (إذا كان أكثر انتظاماً) يكون أفضل من الاسم العلمي غير المتعارف فمثلاً الكلمة « أسماك » تكون أفضل من الاسم العلمي وهو « ايتسيولوجي » ولكن اختيار الأسماء في الواقع ليس بالامر السهل فمن الجائز جداً أن ننسى أن الأسماء قد دونت من قبل في بطاقة سابقة ونستعمل أسماء أخرى للدلالة على نفس الشيء وبهذه الطريقة يخشى أن يتفرق ما كان من حقه بالضرورة أن يتجمع ، لهذا كان لامعنى لنا من بيان يرجع إليه ، ولادراك هذا الغرض يحسن بنا الانتفاع بالفهارس الموضوعية التي تطبعها وتنشرها بعض المكتبات أو برؤوس الموضوعات المدونة في دواوين المعرف .

والآن لنفرض أننا في موقف رائد المكتبة الذي يطبع على الفهرس الموضوعي بحثاً وراء المعلومات التي تحتويها المكتبة في موضوع معين يهمه ، فسنراه يواجه مسألتين :

- ال الأولى - أن يعرف تحت أي اسم يتحمل أن تكون المادة التي يطلبها قد دونت .
- الثانية - أن يعرف ماذا في المكتبة من معلومات قريبة الصلة بموضوعه .

وللتذليل هاتين الصعوبتين يجب على أمين المكتبة أن يعد :

(١) مراجع ترشد إلى جميع العنوانات المتشابهة وتوجهها إلى العنوان الذي رجح صلاحيته أكثر من غيره للدلالة على العنوان المختار ، فمثلاً على البطاقة المدون بها اسم ايتسيولوجي يكتب عبارة « أنظر أسماك » وهذه الإشارة من اسم غير مختار إلى الاسم المختار وهي التي أصلح على تسميتها « إشارة انظر » .

(ب) مراجع ترشد إلى ما تحتويه المكتبة من موضوعات قريبة الصلة ببعضها فإذا كان الموضوع المرغوب البحث عنه هو « الطباعة » فمما لا شك فيه أن معلومات قيمة سيعثر عليها عند البحث أيضاً في الموضوعات القريبة الصلة من هذا الموضوع مثل : الورق - الكتب - التجليد - النشر - وغيرها . لهذا يجب على أمين المكتبة أن يلتف النظر إلى تلك الموضوعات المماثلة بأن يكتب في مكان ظاهر على البطاقة المعروفة « الطباعة » العبارة التي تشير بالرجوع إلى كل واحدة منها هكذا « انظر أيضاً » الورق . . . الخ ومن فوائد هذه الإشارة أنها تستعمل في لفت النظر أيضاً إلى الصلة بين موضوع أصلي وبين فروعه .

قواعد عامة لتحديد رؤوس الموضوعات وتقريعها :

(أ) التفریع بحسب شكل مادة الكتاب : مثل « تربية - تاريخ » ، « اقتصاد - احصائيات » « زراعة - معاجم »

(ب) بحسب تخصص أقسام موضوع عام : مثل « علم مكتبات - إدارة ، « علم مكتبات - تصنیف » « علم مكتبات - فهرسة » ، ومثل « كيمياء - صناعية » « كيمياء - عضوية » « كيمياء - غير عضوية »

(ج) التفريغ الزمني : حين تكثر البطاقات الدالة على تاريخ دولة يحسن أن تقسمها بحسب العصور مثل : « مصر - تاريخ قديم » ، « مصر - تاريخ حديث » ، « مصر - تاريخ حديث - الحملة الفرنسية »

(د) متى يجزأ الموضوع حسب المكان ومتى يجزأ المكان حسب الموضوع ؟ :

(ا) تجزأ الوحدة الجغرافية حسب الموضوع في الكتب التي تتناول تاريخ أو جغرافية أو رحلات أو علوم اجتماعية أو سياسية أو ديانات لأن هذه الأجزاء هي عادة ما يبحث عنه القارئ حين يفكر في تعرف شيء عن الدولة مثل « اسكتلنديه - تاريخ » ، « اسكتلنديه - رحلات » ، « مصر - حياة اجتماعية » ، « ليبيا - تقسيمات ادارية » ، « فرنسا - أزياء » .

(ب) يجزأ الموضوع حسب الوحدة الجغرافية في الكتب التي تتناول الفنون أو العلوم سواء منها العلوم البحتة أو التطبيقية مثل : « موسيقى - المانيا » ، « تصوير - ايطاليا » ، « هندسة - فرنسا » ، « زراعة اسكتلنديه » ، « طيور - أمريكا »

وفي الحالتين يحسن عمل بطاقة احالة من رأس الموضوع المتفق عليه الى رأس الموضوع غير المتفق عليه .

أما في حالة الموضوعات التخييلية الخاصة بالشكل الفنى أو الادبى لسادة الكتاب مثل : شعر ، قصص ، أغاني ، مسرحيات . فهذه تعرف باسم روؤوس موضوعات شكلية وهي تستخدم للدلالة على مجموعات من هذه الانواع أكثر مما تستخدم مؤلفات مؤلف بعينه مثل ذلك :

« أدب عربى - شعر » ، لا تستخدم عادة للدلالة على قصائد شاعر بعينه بل للدلالة على مجموعات قصائد لشعراء مختلفين .

وبجانب روؤوس الموضوعات الشكلية في الادب ، توجد روؤوس موضوعات شكلية أخرى يقررها الشكل العام للكتاب مثل التقاويم والمعاجم ، ودواوين المعرف والحوليات فهذه كلها تفهرس تحت معاجم أو دواوين معارف أو حوليات وهكذا ، وذلك في حالة ما إذا كانت ذات صفة عامة ، أما إذا كانت ذات صفة خاصة ، أي خاصة بموضوع معين ، فانها تقيد بعد اسم الموضوع الخاص بها مثل « زراعة - معاجم » .

٤ - الفهرس القاموسي :

وهو فهرس يضم بطاقات الفهارس الثلاثة السابقة مرتبة بحسب حروف الهجاء وهذا الفهرس هو أبسط أنواع الفهارس بالنسبة لرواد المكتبة حيث انه يجيب على أسئلة الباحث سواء أكان المطلوب عنوان كتاب أو اسم مؤلف أو موضوع .

٥ - الفهرس المصنف :

في هذا الفهرس تكتب البيانات وفقاً لرمز التقسيم وهكذا يتبع بعضها بعضاً حسب ترتيب خطة التصنيف نفسها وسنوضح لك صفة هذا الفهرس متخددين خطة ديوى أساساً للإيضاح : ففى أول القسم « طبعة » توجد بطاقة عليها الرقم (٥٣٠) مع بيان موجز لشتملاته أى فروع الطبيعة مع أرقام تقسيمها ، ثم يأتي وراء ذلك البطاقات المدون عليها بيانات الكتب ذاتها حسب أرقام التقسيم كل رقم على حدة وترتبت بطاقاته هجائية حسب أسماء المؤلفين ومعنى ذلك أن رقم ٥٣٠ سيشمل جميع كتب النظريات في الطبيعة (وفلسفتها) مرتبة هجائياً بحسب المؤلفين ثم يتبعه رقم ٥٣٠ وهكذا .

ولو وضعنا أنفسنا مكان الباحث في هذا الفهرس ثمن البديهي أننا إذا لم نكن على علم تام بخطة التقسيم سنجد أنفسنا في حاجة إلى بعض ارشاد يهدينا إلى أنسب اتجاه يوصلنا إلى غايتنا . ولعل الفهرس الهجائي لخطة التقسيم هو خير ما يغنى بهذا الغرض بشرط أن يكون شاملاً أسماء الموضوعات المتشابهة .

إنشاء الفهارس :

يجرى العمل في جميع المكتبات على اعتبار فهرس المؤلفين أساساً للفهارس فتكتب البيانات الكاملة على بطاقاته . وفي الواقع أن هذا النوع هو أقل الفهارس مشقة عند تدوينه ولكن من جهة أخرى إذا فرض وقرر أن يقتصر في كتابة البيانات الكاملة على نوع واحد من الفهارس وكتابة البيانات المختصرة على الآخر فمن الواضح أن البيانات الكاملة تكون أنفع جداً في فهرس الموضوعات أو الفهرس المصنف . وإذا سلمنا بذلك أى بكتابة البيانات المختصرة في فهرس المؤلفين وال الكاملة في فهرس الموضوعات أو الفهرس المصنف فسيكون النهج الذي نسير عليه هو الآتي :

راجع البيانات المدونة على صفحة عنوان الكتاب واكتبها بعد ذلك على بطاقة رئيسية (وإذا كان الكتاب يشمل مؤلفين أو أكثر في مجلد واحد فالواجب عمل بطاقة لكل مؤلف وهكذا أيضاً إذا اشتراك في الكتاب الواحد مؤلفان فأكثر) وكلما انتهيت من تحرير احدى بطاقات المؤلف فكر ملياً هل لا بد أيضاً من بطاقة موضوع ؟ (فان كتبها كثيرة لا تحتاج إليها) حتى إذا اقتنعت بضرورتها ، فاكتبها في الحال ، وعلى ظهر كل بطاقة مؤلف أشر ما دونته عن الموضوع حتى إذا انقق فقد الكتاب أو استبعد فيمكن شطب جميع البيانات المتعلقة به . وكذلك على ظهر بطاقة الموضوع اكتب اسم المؤلف الذي نسبت إليه الكتاب في الفهرس . وإذا كان الكتاب يتناول أكثر من موضوع واحد فاكتب بطاقة مستقلة لكل موضوع . ولتعلم أن تلك البطاقات الإضافية تزداد أهميتها الخاصة عند فهرسة المجلدات المحتوية على مقالات مختلفة في الموضوع . هذا وبما أنها تنشر مشتملات المجلد الواحد فإنها عادة تسمى « البطاقات التحليلية » . وأخيراً يجب أن نعلم أن تدوين تلك البيانات الإضافية هو من أهم الوسائل التي يلجن إليها لجعل خطة التصنيف وافية بأغراضها .

تجهيز البطاقات للتدوين :

- يجب أن يسير تدوين البطاقات وفقاً لتصميم ثابت معلوم حتى يتسمى للباحث أن يجد البيانات دائماً في نفس المكان . وفيما يلي الفقرات الالزمة لتدوين هذه البطاقات :
- ١ - **الرقم الخاص** - وهو رقم التصنيف وتحته أول حرف أو حرفين من اسم المؤلف . ويكتب في مستوى سطر الابتداء في الزاوية العليا من الجهة اليمنى للبطاقة في اللغة العربية وفي الجهة اليسرى في اللغات الأوروبية .
 - ٢ - **اسم المؤلف** - وهو المسئول عن وجود الكتاب سواء أكان شخصاً أو هيئة . ويكتب في أعلى البطاقة على سطر الابتداء .
 - ٣ - **عنوان الكتاب والطبعية** - ويكتب عنوان الكتاب في السطر التالي لاسم المؤلف إلى الداخل على بعد أربعة أحرف من بدء اسم المؤلف . ويكتب العنوان كاملاً باللغة المكتوب بها في صفحة العنوان ويدرك نوع الطبعة إذا كانت غير الطبعة الأولى .
 - ٤ - **بيانات عن النشر** - وتشمل اسم البلد الذي نشر به الكتاب واسم الناشر وتاريخ النشر وهي تلي العنوان مباشرة .
 - ٥ - **أوصاف الكتاب** - وتشمل : عدد المجلدات - عدد الصفحات في حالة المجلد الواحد - عدد الرسوم - عدد اللوحات - عدد الخرائط والجداول إذا وجدت - طول الكتاب وعرضه .
 - ٦ - **بيان السلسلة** - يكتب بعد أوصاف الكتاب على بعد ثلاثة مسافات وإذا لم يوجد حيز كافٍ فيكتب على البعد الأول .
 - ٧ - **ملاحظات** - وهي تشتمل على بيان قصير عن الكتاب إذا كان العنوان غامضاً أو اشارة إلى المقدمة إذا كانت ذات فائدة أو أية ملاحظة يرى المفهرس تدوينها .
 - ٨ - **رقم التسجيل** - أو الرقم العام ويدون على البطاقة في الهاشم تحت الرقم الخاص .

أنواع البطاقات :

- ١ - **البطاقة الرئيسية** - وهي بطاقة المؤلف . فالمؤلف هو المسئول عن وجود الكتاب . وفي تحقيق اسم المؤلف تلتقي بكثير من الصعوبات ففي بعض الأحيان يرمي المؤلف لنفسه ببعض الرموز أو يضع اسمها مستعاراً مما يتذرع معه معرفة اسمه الحقيقي بالكامل أو نجد كتاباً ألفه أكثر من مؤلف واحد وآخر غفلاً من اسم المؤلف أو يكون المسئول عن الكتاب هيئة أو مصلحة حكومية وغيرها . ولذلك يجب على المفهرس أن يتغلب على أمثال هذه الصعوبات ويسهل على المستعير البحث وذلك بتوحيد الصيغ التي يكتب بها اسم المؤلف في الفهرس . (وقد تكلمنا عن هذه الصيغ المختلفة عند الكلام عن فهرس المؤلفين)

وفيما يلي نماذج لبعض البطاقات الرئيسية المختلفة :

بطاقة رئيسية
مؤلف واحد

١٥٠ عبد العزيز القوصى
ع.ق علم النفس ، أساسه وتطبيقاته التربوية .
القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية ١٩٥٤
٤٠٨ ص ، ٢٣ سم

بطاقة رئيسية
مؤلفين

٦٤٠ نظيره نقولا
ن.ن أصول الطهي « في البسكوت ، الكعك ،
الجاوه ، التورت » تأليف نظيره نقولا
وبهية عثمان . القاهرة ، مكتبة النهضة ١٩٥١
٤٠٩ ص ، مصور ، ٢٥ سم

بطاقة رئيسية
لاكثر من مؤلفين

١٢٨ عبد الرحيم مصطفى
ع.م هجرة الرسول ، تأليف عبد الرحيم مصطفى
وآخرين . القاهرة ، دار الفكر العربي ١٩٥٠
٧٩ ص ، ١٩ سم .
تمثيلية للمسرح المدرسي .

محمد على

م. ع الدين الإسلامي «الأصول والعقائد» ،
تأليف محمد على وترجمة محمد سعيد أحمد .
القاهرة، لجنة التأليف والترجمة والنشر ١٩٥١

ص ٢٦٤ م

بطاقة رئيسية
لكتاب مترجم

٦٢٧ مصر — المجلس الدائم لتنمية الإنتاج القومي

السياسة المائية وبرامج التوسيع في مساحة
الأراضي المترعة . القاهرة ، وزارة الإرشاد
القومي ١٩٥٤

بطاقة رئيسية
مطبوع حكومي

٣٣٤ الجمعية التعاونية للاتجاح بالجملة ، القاهرة

ج لائحة تنظيم العمل . القاهرة ، المطبعة
السابقة ١٩٥٤
١٥ ص — فصل في مجلة التعاون ، عدد أبريل ١٩٥٤

بطاقة رئيسية
مطبوع صادر
عن جمعية

بطاقة رئيسية
مطبوع صادر
عن بنك

٦٣٤ القاهرة — بنك التسليف الزراعي
ب تقرير مجلس الإدارة وتقرير مراقبى
الحسابات عن السنة المالية ١٩٥٣ . قرارات
الجمعية العمومية العادية، الثانية والعشرين المنعقدة
في ٢٩ إبريل ١٩٥٤ . القاهرة، مطبعة مصر ١٩٥٤
٢٤ ص، جداول ميزانية ، ورسوم بيانية .

٢ - البطاقات الإضافية :
(أ) بطاقة العنوان :

وهي نفس بطاقة المؤلف مع كتابة عنوان الكتاب فوق اسم المؤلف إلى الداخل على
البعد الثاني . مع كتابة جميع البيانات الموجودة على بطاقة المؤلف .

٦١٠ أمراض الأطفال والتمريض المنزلي
أ. خ. أحمد خليل عبد الخالق
أمراض الأطفال والتمريض المنزلي . القاهرة
لجنة التأليف والترجمة والنشر ١٩٣٨
٨٦ ص ، مصورة ، ٢٤ سم

بطاقة إضافية
للعنوان

(ب) بطاقة الموضوع — وهي نفس البطاقة السابقة مع استبدال العنوان بالموضوع

ش الشرق الأوسط — اجتماع
٣٠٠ منيف الرزاز .
م معالم الحياة العربية الجديدة . القاهرة ،
دار مصر للطباعة ١٩٥٢
٣٠٦ ص — نال جائزة مسابقة جامعة الدول العربية
عن مشاكل العالم العربي السياسية والاقتصادية
والاجتماعية .

بطاقة إضافية
للموضوع

(ج) بطاقة حالة

بنت الشاطئ
انظر
عائشة عبد الرحمن

(د) بطاقة اضافية مؤلف ثان

٦٢٧ عبد العزيز محمد حجازى (مؤلف ثان)
حسن الشريف
المحاسبة المالية وإمساك الدفاتر في الزراعة .
تأليف حسن الشريف وعبد العزيز محمد حجازى .
القاهرة ، مكتبة النهضة ١٩٥٢
٢٨٧ ص
الجزء الأول نظريات المحاسبة وإمساك الدفاتر

قوائم الارفف

هذه القوائم تعتبر نوعاً من الفهرس ويقصد منه أن يستعمله أمين المكتبة ومساعدوه ويجب أن تشمل جميع كتب المكتبة مرتبة حسب مواضعها على الارفف والغرض منها أن تكون أساساً للجرد والبيانات التي تدون عليها (١) الرقم الخاص والرقم العام (٢) اسم المؤلف باختصار (٣) عنوان الكتاب باختصار (كما هو مدون على كعب الكتاب) (٤) عدد من الانهر الرئيسية لاتبات علامات المراجعة .

نماذج البطاقات من إعداد الأستاذ بدر الدين الديب أمين مكتبة جامعة القاهرة .

النشاط الربوي للمكتبة المدرسية



بالرغم من أهمية العمليات السالفة الذكر فإنها يجب أن تعتبر ممهدة فقط لكيفية الانتفاع بالمكتبة ، فالغرض الأساسي منها هو مساعدة التلميذ على أن يستفيد أحسن الاستفادة ، حتى إذا حان وقت تخرجه من المدرسة، كان على شيء من العلم بما يمكن أن تفيده الكتب في كلتا دراستيه الجدية والترويحية ، وليس هذا

— ٢ —

فحسب ، بل يكون قد ألم بنظم المكتبات العامة حتى يستطيع الافادة من مواردتها في مدى حياته المدرسية و ما بعدها ، وعلى هذا يمكن تلخيص واجبات أمين المكتبة فيما يأتي :

١ - ادارة المكتبة بكل الطرق التي تنظم أعمالها وتجعلها منتجة من غير تعقيد .

٢ - أن يجعل جميع أنواع المعلومات التي تحويها المكتبة في متناول أيدي روادها من أيسر سبيل وعلى أوسع نطاق وأن يرشد المطالعين الذين يكونون في حاجة إلى ارشاد .

٣ - أن يعطي دروسا في كيفية استعمال المكتبة وأن ينظم قريريات عملية لتطبيق تلك الدروس في حصص المكتبة أو حصص المطالعة بالتعاون مع مدرسي المواد المختلفة .

ويمكن أن تشغله تلك الحصص في المكتبة بالمواضيعات الآتية :

(أ) في المرحلة الاعدادية :

مشاهدة المكتبة والتعرف على أقسامها ، قوانين المكتبة والحكمة فيها ، أعمال مكتبية بسيطة مثل كيفية اخراج الكتب وإعادتها إلى أماكنها الصحيحة ، قصة الكتب ، كيفية صنع الكتب وتجليدها ، الواجبات العامة المستحسن مراعاتها لغير الجميع ، كيفية العناية بالكتب ، كلمة بسيطة عما يتكون منه الكتاب (العنوان ، بيان المشتملات ، المتن ، الفهرس) ، البحث عن الكلمات في المعجم ، الفهرس وكيفية استعماله ، تعريف بعض الكتب النافعة ، الصحف والمجلات ، تكليف بعض التلاميذ كتابة موضوعات

مختصرة مع ذكر المراجع ، تكليف بعض التلاميذ قراءة قصة وسردها على اخوانهم في اليوم التالي ، جمع مقتطفات من الصحف والمجلات وترتيبها لاستخدامها كمراجعة في كتابة الموضوعات المختلفة مثل مديرية التحرير ، السيد العالى ، اسرائيل عدونا المشترك .

(ب) في المرحلة الثانوية :

اعادة شرح بعض الموضوعات السابقة ، كيف تستخدم الفهارس في جمع المعلومات ، عمل قوائم بسيطة ببعض المراجع ، عود الى المراجع العامة بشئ من التوسيع ، كيفية الحكم على مقدار صلاحية الكتاب للغرض من استعماله (تاريخ النشر . المؤلف . المقصد) المقارنة بين عدة كتب في موضوع واحد لمؤلفين مختلفين ، عود الى الصحف والمجلات ، تدريب الطالب على استعمال مداركه في نقد الكتب والاطلاع الواسع على جميع ما تحيويه المكتبة من معلومات عن موضوع معين يكلف الطالب بكتابته ، وكذلك الاطلاع الواسع على المراجع الاضافية والدوريات والصحف .

علاقة المكتبة بهيئة التدريس والتلاميذ

أولا - لجنة المكتبة :

يسعدن أن تتألف من ناظر المدرسة رئيسا وأمين المكتبة سكريرا وخمسة أعضاء يمثلون هيئة التدريس ، ومهمتها النظر في كافة شئون المكتبة كوضع الانظمة والقواعد التي تسير عليها ، و اختيار الكتب ، وتنظيم المباريات والندوات الادبية ، واقامة المعارض المختلفة ، وزيارة دور النشر ، والاشراف على عملية الجرد السنوى الخ، ولللجنة أن تضم اليها بعض ممثلي الطلبة .

ثانيا - الاستعانة بالمدربين :

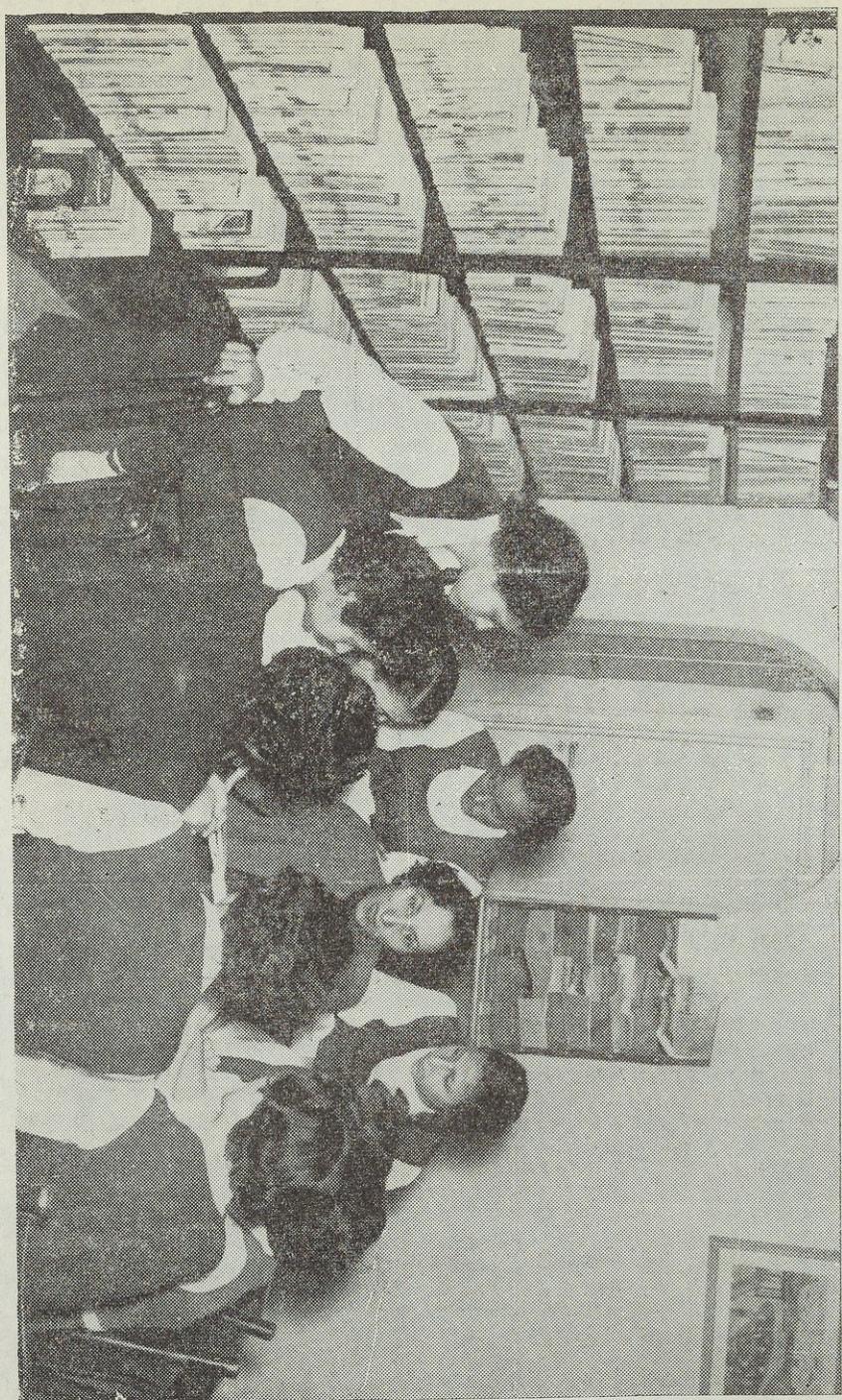
يستطيع المدرسوأن يساعدوا أمين المكتبة في المسائل الآتية :

- ١ - اختيار الكتب الجديدة كل في مادة تخصصه .
- ٢ - الاشتراك في الاشراف على المقالات الفردية والمشتركة .
- ٣ - المعاونة في أعمال لجنة المكتبة .
- ٤ - المعاونة في التعرف على ميول التلاميذ ورغباتهم والكشف عن مواهبهم والعمل على تنميتها .

ثالثا - الاستعانة بالتلاميذ :

١ - مشرفو المكتبة :

ويمكن نتقاومهم من بين تلاميذ الفرق النهائية وتستند اليهم أعمال بعضها الاداري مثل ملاحظة المكتبة أثناء وجود التلاميذ بها وبعضاها فنى مثل الاطلاع ببعض الاعمال الخاصة كترميم الكتب المحتاجة إلى اصلاح ، ثم ان لمساعدتهم قيمة لا تقدر من حيث أنها حلقة الاتصال بين المكتبة وجمهور المدرسة وبخاصة الفرق النهائية التي يتكون فيها الرأي العام عادة اذ أنهم يكونون أدلة اذاعة فعالة لتسجيل واعلان رغبات التلاميذ .



الآن
من
التجربة

٢ - مساعدو المكتبة :

وهوؤلاء يختارون عادة من بين تلاميذ الفرق الاولى والمتوسطة وتنحصر واجباتهم في بعض أعمال عاديه مثل : مراقبة النظافة ، ترتيب الصحف والمجلات . المحافظة على ترتيب الكتب في أماكنها ، المساعدة في جمع مقتطفات الصحف والمجلات ، كتابة اللافتات والاعلانات ، المساعدة في أعمال الجرد .

وهنالك ألوان أخرى من النشاط الذي يمكن مزاولته عن طريق المكتبة مثل :

(أ) رواية القصص والقراءة النموذجية :

ينبغي أن تناح للاطفال منذ التحاقيهم بالمدرسة الى أن يتخرجوها من مدارسهم فرصة الاصغاء الى قراءات من الكتب القيمة المفيدة أو الاستماع الى القصص المشوقة الممتعة يقرأها عليهم أمين المكتبة في المكتبة أو في الهواء الطلق بعيداً عن القيود التي تفرض داخل الفصول أثناء حصة المطالعة .

(ب) التحدث عن الكتب :

كذلك ينبغي أن تناح للتلاميذ الفرصة الكافية للتحدث أمام زملائهم بما استمتعوا بقراءاته في منازلهم من قصص وأشعار خارجة عن نطاق المنهج الدراسي وأن يتبادلوا الرأي في قيمته في مناقشة عامة مع سائر تلاميذ الفصل .

(ج) تشجيع التلاميذ على نقد الكتب :

وي ينبغي أيضاً أن تشجع التلاميذ على التعبير عن مدى تأثرهم بالكتب الإضافية وذلك عن طريق تكليفهم كتابة تقارير موجزة عنها تطرح على بساط المناقشة في حصة المكتبة .

(د) نادي أصدقاء الكتب :

وهذا النادي يتكون من مجموعة من طلبة أو طالبات المدرسة تختار من بين الأفراد الذين يظهرون حباً للكتب وشغفاً بالقراءة داخل المدرسة وخارجها ، ويحسن أن يكون عضوية هذا النادي مقصورة على هذا الصنف من التلاميذ وعلى أولياء أمورهم الذين يرغبون في الاشتراك فيه لحضور ندواته أو للتبرع له بالكتب والمجلات المختلفة .

(هـ) المعارض :

وفيها يعرض التلاميذ تحت اشراف أمين المكتبةمجموعات مختارة من الكتب الجديدة ومقتطفات الصحف والمجلات ، والصور والاعلانات والخرائط والرسوم وطوابع البريد والمخطبات ونماذج التجليد وغير ذلك مما يتصل بالهوايات المختلفة .

(و) زيارة المكتبات العامة :

على أمين المكتبة أن يضع جدولًا لزيارة المدرسة لبعض المكتبات العامة في مواعيد يتفق عليها مع المسؤولين في هذه المكتبات والغرض من هذه الزيارات تعريف التلاميذ بنظم تلك المكتبات وتشجيعهم على التردد عليها وتقديرهم من الاستفادة إلى ارشادات أمانتها واتاحة الفرصة لهم للاطلاع على الكتب والمجلات التي لا توجد بمكتبة مدرستهم .

(ز) دعوة كبار الكتاب ومشاهير الأدباء لزيارة المكتبة :

يحسن بين وقت وآخر دعوة بعض كبار الكتاب والشعراء والقصاصين الرئاسة ندوات المكتبة ونادي أصدقاء الكتب لتبادل الرأي مع التلاميذ ومناقشتهم في الموضوعات الأدبية .

(ح) ركن الفن :

وتحتاج المكتبات التي تميز برحابة المكان أن تتجاوز حدود هذه الدائرة وتنهض لحفظ الأسطوانات والأفلام واللوحات وغيرها ليفيد منها الطلبة والطالبات الذين يؤمنون بحفظ الأسطوانات والأفلام واللوحات وغيرها ليفيد منها الطلبة والطالبات الذين يؤمنون بالمكتبة للاستمتاع بألوان الفنون الجميلة المختلفة .

المكتبة خارج المدرسة

تكلمنا فيما سبق عن كيفية الاستعارة من المكتبة أثناء اليوم المدرسي وبخاصة فيما له صلة بالمناهج الدراسية ولكن بما أن المكتبة تلعب دورا هاما جدا خارج المدرسة فسنذكر هنا بعض تفاصيله :

١ - الإطلاع خارج المدرسة :

الواقع أن وقت المدرسة أثناء النهار أضيق من أن يعطي التلميذ فرصة كافية للمكتبة في المكتبة والتنقيب فيها كما يشاء اللهم في الوقت المحدود المسما به «للطالعة الحرة» لهذا كان من الضروري جدا أن تهيئ له فرص الانتفاع من المكتبة في أوقات فراغه واستغلال تلك الأوقات فيها إلى أقصى حد ، ويحسن تشجيع فتح المكتبة في المساء يوما أو أكثر في الأسبوع ولا سيما في الجهات التي تكون فيها وسائل الترويح ضئيلة أو التي لا توجد بها فروع للمكتبة العامة ، وقد عمدت الوزارة أخيرا إلى فتح المكتبة في المساء في بعض المدارس التي اتخذت مراكز للخدمة العامة وووجدت فيها اقبالا كبيرا .

٢ - اعارة الكتب للمطالعة المنزلية :

يجب على جميع المدارس أن تبيع اعارة الكتب للمطالعة في المنازل . نعم إن الاحوال في بعض المنازل قد تكون غير ملائمة وهذا يدعو بطبيعة الحال إلى شيء من التردد في اطلاق هذا المبدأ ولكننا نقول أن تلك الاحوال بالذات هي التي تحتم اعارة الكتب ، وفي وسع كل من المدرسة والمكتبة أن تفعل الشيء الكثير لجعل الطفل فخورا بالكتاب الذي يظفر باستعارته وينذر أقصى الجهد للمحافظة عليه وعلى نظافته .

٣ - الجمعيات المدرسية :

سبق أن بينما أهمية اعداد الكتب لمواجهة جميع الميول في المكتبة وزيادة على ذلك نوصي بضرورة العناية بصفة خاصة الى ما تحتاجه الجمعيات المختلفة بالمدرسة من الكتب والمجلات والصور ومن المؤكد أن هذا سيؤدي الى تنافس هذه الجمعيات لتقديم اقتراحات لتنمية موارد الناحية التي تهتم بها كل منها .

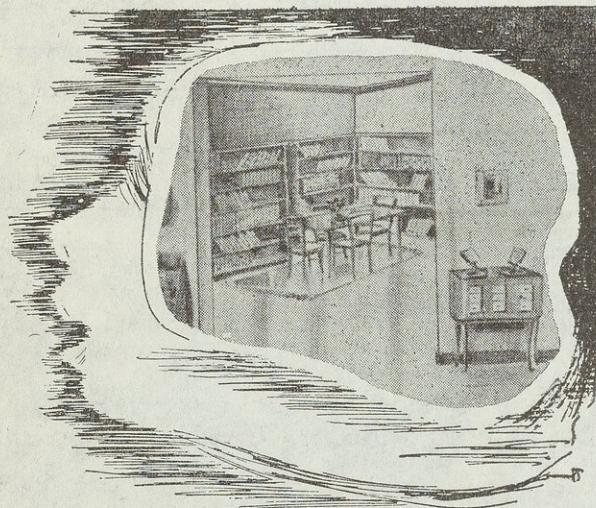
٤ - المكتبة كمستودع لسجلات المدرسة والبيئة :

يجب أن تكون المكتبة مستودعا لحفظ جميع المعلومات التي تشرح وتوضح تاريخ المدرسة والبيئة المحيطة بها وما يجري فيها يوميا بل وفي محيطها المكاني (من منشآت ومناظر) وفي محيطها الزماني (من حوادث وأخبار) فمن هذين النوعين يمكن تأليف مجموعة السجلات المدرسية التي يصح أن تكون نواة للمعارض التي تقام في المناسبات المختلفة .

الفصل السابع

تشييـط القراءة وارشاد القراء

يمكن تلخيص جهود المكتبة المدرسية لتشييـط المطالعة بين التلاميـذ في النقطـة الآتـية :



- ١ - تدبـير وتنظيم وادارة مواد القراءـة المطلـوبة لجعلـها في متناول التلامـيد .
- ٢ - التعاون التام مع المدرـسين وخاصة من كانت مادـته تتصل بطبعـتها بالمطالـعـات .
- ٣ - التعاون مع المكتـبة العامة لتشـيـيع استـعمال طـلـبة المدارـس لها وترـددـهم عـلـيـها اثنـاء سـنـوات درـاستـهم بالـمـدرـسـة .
- ٤ - اثـارة اهـتمـام ولـى الـأـمر نحو تـكـوـين مـكتـبة منـزـلـية منـاسـبة وـمـراـقبـة ما يـتـداـولـه التـلـامـيـذـ فيما بيـنـهـم لـلـمـطالـعـاتـ المنـزـلـية .
- ٥ - تـوجـيه الطـالـبـ وـارـشـادـهـ اـرـشـادـاـ شـخـصـياـ كـفـرـدـ أوـ كـعـضـوـ فـيـ مـجـمـوعـةـ .

أولاً - تدبـير وـتنـظـيم موـاد القراءـة :

مـكتـبة الفـصل - يقول أحد أنصار مـكتـبة الفـصل : « اذا اردـنا ان نـغـرسـ فيـ نـفـوسـ الـاطـفالـ عـادـةـ القرـاءـةـ التـىـ تـسـتـمـرـ معـهـمـ خـلـالـ المـراـحلـ التـالـيـةـ منـ حـيـاتـهـ . فيـجـبـ عـلـيـهـ أنـ نـضـعـ التـلـامـيـذـ فـيـ مـوقـفـ مـكتـبـيـ Library Situationـ كلـ صـفـاتـ المـواقـفـ المشـابـهـةـ فـيـ الحـيـاةـ الحـقـيقـيـةـ عـلـىـ أـنـ يـتـمـ ذـلـكـ تـحـتـ اـشـرـافـ سـخـصـ يـحـبـ الـكـتبـ حـبـ حـقـيقـيـاـ » . فالـتـلـامـيـذـ دـاخـلـ الـفـصـلـ يـقـرـأـونـ وـيـتـعـلـمـونـ فـاـذـاـ أـحـطـنـاهـ بـالـكـتبـ فـانـ تـلـكـ الـصـلـةـ الـحـسـيـةـ الـمـباـشـرـةـ بـالـمـطـبـوـعـاتـ قـدـ يـتـيـسـرـ اـسـتـغـلـالـهـ حـينـ يـبـلـغـ اـهـتـمـامـ الـطـفـلـ أـقـصـاهـ خـلـالـ التـشـوـيـقـ منـ جـانـبـ المـدـرـسـ أوـ خـلـالـ مـواـجـهـةـ التـلـامـيـذـ لـمـسـكـلـةـ يـسـتـدـعـيـ حلـهـ اـطـلـاعـاـ أوـ قـراءـةـ وـلـوـ قـصـيـةـ . فالـفـصـلـ يـصـبـحـ «ـ مـعـلـماـ »ـ - وـالـتـجـارـبـ الـتـيـ تـجـرـىـ فـيـهـ هـىـ القرـاءـةـ . والـاجـهـةـ هـىـ الـكـتبـ . كلـ هـذـاـ تـحـتـ اـشـرـافـ مـدـرـسـ قـدـيرـ مـدـرـبـ .

ولكن لنفرض أن كل مكتبة فصل أنشئت بدون أن تقوم بين تلك المكتبات الصغيرة مكتبة مركزية للمدرسة فماذا يحدث؟

أولى الصعوبات صعوبة مالية تفرضها ضرورة تكرار عدد النسخ بحيث تكفي الفصول المختلفة - لأن عدداً كبيراً من المؤلفات سوف تلزم فصولاً متعددة لنفس السنة الدراسية الواحدة . فهل تسمح الميزانية بتكرار عدد النسخ كلما دعت الحاجة لذلك ؟ وثمة صعوبة أخرى لعلها أقل وضوحاً من سابقتها . من الذي يكلف بالعناية بمجموعات الكتب المبعثرة بين الفصول ؟ هل يجد المدرس نفسه مضطراً لأن يعمل أميناً لمكتبة الفصل ؟ وهل يمكن الطلبة حينذاك من الاستعارة الخارجية للقراءة بالمنزل ؟ وما مصير حصة ذلك المدرس - هل يمكنه أن يعمل في هدوء وأن يدرس درسه بدون أن تقاطعه وتستهلك وقته متاعب مكتبة الفصل والاستعارة وتسجيلها . . . الخ ؟ وإذا لم يسمح المدرس بغير الاستعارة الداخليةليس وقت الحصة قصيراً لا يسمح للطلبة بأكثر من مجرد نظرات عابرة إلى الكتب ؟ ومن الحقائق السيكولوجية أن تكرار «مقاطعة» الطفل أثناء قراءته لكتاب أو أثناء قيامه بأى عمل من الأعمال تشتد اهتمامه فيزهد في القراءة أو لعله ينفر منها فيما بعد . وبذلك تصبح المطالعة المقصورة علىتناول الكتب داخل الفصل عديمة الجدوى . فإذا سمحنا بالاستعارة الخارجية وجدنا ذلك عبئاً جديداً على كاهل المدرس خاصة وأن الأطفال يتربدون كثيراً فيما يختارونه أو يفضلونه أو يستغرونها . أى ان المسألة من حيث استهلاك الوقت) ليست مجرد اختيار كتاب وكتابة اسعاره .

وهناك صعوبات أخرى من وجهة النظر التربوية . مجموعة الكتب في مكتبة الفصل ثابتة . والمجموعة الثابتة من الكتب لا تثير لها ، إذ يضيق التلاميذ بعد وقت قصير بروية نفس الكتب يوماً بعد يوم .

ثم ما العمل إذا كان الكتاب الصالح لوقف بالذات أو ل المناسبة بالذات ملقى فوق رفوف مكتبة فصل آخر فلا يعلم عنه المدرس ولا التلميذ شيئاً ؟ اقامة مكتبات فصول لا تجمعها معاً مكتبة مركزية واحدة للمدرسة كلها تشرف عليها وتنظمها - هذه محاولة لا قيمة لها بل ولها مضارها أحياناً . فان التجربة أثبتت أن مكتبات الفصول المستقلة تصبح مجموعاتها جامدة لا تتغير ومن ثم تنهار .

الحل واضح - هو انشاء مكتبة مركزية للمدرسة ومنها ترسيل المجموعات إلى الفصول لاستبدالها بغيرها بعد فترة معقولة . وهذه الخدمة يمكن تنظيمها في حدود مجموعات الكتب بالمكتبة - ولكن اذا كانت المدرسة أصغر من أن تملك مكتبة أو مجموعة كتب كافية أو أن تستخدم مكتبياً متخصصاً أو مدرساً يقوم بعمل المكتبي . فالحل السليم هو تدبير خدمة مستمرة ومنظمة من المكتبة العامة إلى الفصول مباشرة . ففي مثل هذه الحالة يتم الشراء والفهرسة وتسجيل الاعارات في المكتبة العامة بانتهى الدقة مع الوفر في التكاليف ، وهذه الطريقة تومن التجديد والتنوع في الكتب التي تصل إلى يدي التلميذ بدلاً من جمود مكتبة الفصل في حالة استقلالها عن غيرها من المجموعات .

ثانياً - التعاون بين المكتبة والمدرسین :

ليس تدريس المطالعة ولا تدريب التلاميذ عليها ولا اختيارهم فيها من عمل المكتبي بل هي من أعمال المدرس داخل الفصل . فالمكتبي ليس في طبيعة دراسته السابقة ما يكفل الإشراف على هذه العمليات التعليمية وليس لديه الوقت ل مثل هذه الهمة لأن تنظيم المكتبة والخدمة المكتبية يستهلك كل وقته وفي بعض المدارس قد يقوم ب أعمال المكتبي أحد المدرسين ولكن لا بد لنا من أن نبين هنا أن طبيعة العملين تختلف كل منهما الأخرى . فعمل المكتبي يكفل مساعدة أو مساندة عملية التدريس وليس تكرار نفس العملية في داخل المكتبة .

وقد يكون من الأعمال الرئيسية لامين المكتبة أحياناً أن يحاول اجتذاب المدرسين أنفسهم ليقرأوا الكتب الخاصة براحت السن المختلفة (كالطفلة والراهقة) أو حتى إلى وقت قريب دراستهم العالية قد فقدوا الصلة تماماً لكتب الصغار والناشئين .

ثالثاً - التعاون مع المكتبة العامة :

ليس من الضروري اطلاقاً أن يكون هناك تنظيم اداري من أي نوع يربط المكتبة المدرسية بالمكتبة العامة حتى يوجه المدرس والمكتبي جهودهما نحو تعمد التلاميذ التوجّه إلى المكتبة العامة من تلقاء أنفسهم . كل ما في الأمر أن سنوات الدراسة محدودة ومن ثم صلة التلميذ بالمكتبة المدرسية . ولكن استعمال المكتبة العامة عادة قد تلازم الفرد مدى الحياة سواءً كان طالباً أو خريجاً أو مواطناً عادياً . ولا بد من تمهيد الصلة بين التلاميذ وبين المكتبة العامة حتى يبدو الانتقال في نظرهم سهلاً وطبيعياً . فتعد زيارات المتابعة من جانب التلاميذ للمكتبة العامة . ويصحبهم في هذه الزيارات أحد المدرسين . أو قد يكلف المدرس أفراداً منهم بالتوجه للمكتبة لاستعارة كذا أو قراءة كذا في قاعة المطالعة بها . وهكذا . ويمكن دعوة أمين المكتبة العامة ليزور المدرسة ويعاضر الطلبة عن مكتبته وما تعدد لهم من سبل الوصول إلى ما يريدون من تسليمة أو معرفة أو تعليم . ثم أن مكتبة المدرسة يمكنها أن تستخدم مختلف وسائل الإعلان لتوجيه الطلبة نحو استخدام المكتبة العامة – ومنها مساعدتهم في الحصول لأنفسهم على البطاقات الشخصية التي تحول لهم حق استعمال المكتبة العامة (أي كارنيهات الاستعارة) .

وهناك حيلة طرية تلجأ إليها بعض المدارس في الولايات المتحدة وهي أنه عند إقامة حفلة تخريج التلاميذ وتوزيع الشهادات عليهم يجد الخريج (من المدرسة الثانوية) بداخل شهادته ورقة ملفوقة معها وهي استماراة طلب تصريح بالاستعارة من المكتبة العامة بالمدينة – وقد كتب عليها ما يتضمن أن بإمكانه استكمال تعليمه بنفسه في المكتبة العامة إن أراد .

رابعاً - تحسين المكتبة المنزلية :

هناك مجال واسع يساهم فيه أمين المكتبة المدرسية بالمساعدة خارج نطاق المدرسة ، فخلال الصلات الدائمة بين المدرسة وأولياء الأمور يمكن للمكتبة المدرسية أن تقدم خدماتها نحو بيوت التلاميذ ، فيمكن مثلاً أن تقيم مكتبة المدرسة معرضاً للكتب التي تصلح

كمهاديا للتلמיד وتدعوا اليه أولياء أمورهم ، وكذلك تدعوهم لعرض مماثل تقيمه النساء حفلات نهاية العام الدراسي . ويمكن اعداد قوائم خاصة بما يمكن أن يطالعه الاولاد أو البنات بعد مقابلة قصيرة بين المكتبي أو المدرس من جهة وولي الأمر من جهة أخرى ، ويجب تشجيع أولياء الامور على طلب هذه المعونة الفنية من المدرسة .

كما يمكن للمكتبة المدرسية أن تعد بمساعدة جمعيات مثل « الكشافة » أو « الجمعية الأدبية » أو « جمعية أصدقاء المكتبة » قوائم مطالعات بالكتب الحديثة والمسلية التي يقبل عليها التلاميد أو التي يميزها ما تحدثه من أثر أخلاقي أو تعليمي طيب في القارئ الصغير .

وب مجرد أن تعلن المدرسة عن استعدادها لارشاد أولياء أمور الطلبة في موضوع مطالعات التلاميد واختيار الكتب التي يقبل الآباء راضيا شراءها لابنه سوف تلقى اقبالا هائلا من جانب الآباء للاستفادة بالخبرة التربوية للمدرسة وللمكتبة وللمكتبي .

والبرامج التي يمكن أن تعدتها المدرسة لتشجيع المطالعة أثناء العطلة الصيفية وأطالعه في موضوع الهوايات تعود على الطالب بفائدة كبيرة . وكلها تتفق مع أحد الاهداف الرئيسية للحياة المدرسية وهو تشجيع وتنظيم الانتفاع بوقت الفراغ .

مبادئ ارشاد القراء في المكتبة المدرسية

١ - ادراك الفروق الفردية :

المدرس في معظم الأحيان لا يعامل الطلبة كأفراد وإنما يعاملهم كفصوص وفرق . وحيال الفصوص المزدحمة لا يجد الوقت الكافي لمعاملة التلاميد كأفراد ، بل أن كثيرا من المدرسين يجدون من السهل بالنسبة لهم أن يعتمدوا على الكتاب المدرسي أو على كتاب من نسخ مكررة في المكتبة المدرسية . وبذلك تتحجر المطالعات المدرسية في عدد من الكتب لا تحيد عنها إلا نادرا . وفي مثل هذه الحالات نجد أن أبدع ما يقدمه المكتبي المتخصص للمدرسة هو إيمانه الراسخ بأن القراء أفراد وليسوا « أصناف » أو « فئات » تجمعها فصوص .

ما هي العوامل التي يتميز بها ولد عن ولد آخر أو بنت عن بنت أخرى حين يقرأون؟

أول هذه العوامل هو العمر . فالناشء في سن الحادية عشرة لن يرضيه كتاب طفل في سن الثامنة أو التاسعة . ومع ذلك « فالعمر العقل » الذي تكشف عنه اختبارات الذكاء أهم بكثير جدا من « العمر الزمني » . وهنا نجد أن اختبارات الذكاء المعدة أعدادا علميا سليما والتي تجريها المدرسة على تلاميذها تساعده المكتبي على ايجاد مقياس ان لم يكن معصوما من الخطأ فهو على الاقل مقياس نافع في معظم الاحوال .

وبجانب العوين العقل والزمني هناك اعتبارات أخرى مثل النمو الجسми ، والمتاز الشخصي ، والبيئة المنزلية ، كما أن الاولاد والبنات ضعاف النظر لابد لهم من أن يلقوها عناية خاصة (كتب ذات طبع واضح وكبير مع عدم نزول مسوبيات مادة الكتابة عن مستوى فهم التلميد فيجده تافها أو مملأ) .

والولد العصبي والولد المشاكس والقارىء المدمن Bookworm والبنت الجحولة - كل هؤلاء تتكون منهم مشاكل خاصة لمرشد القراءة وبجانب ذلك قد يوجد من بين الالولاد من جبته ظروفه المنزلية بمكتبة أو بوالدين مثقفين - فينشأ في جو يشجع على القراءة . وقدرتها على التحصيل والفهم قد تسبق بكثير قدرة من هم أقل منه حظا في طرائف نشأتهم .

والمدرسة تحوى كل هذه الانواع وأكثر من هذه الانواع . ولذلك كان من واجب مكتبي المدرسة أن يغير طبيعة الطفل وطبيعة البيئة الاجتماعية المحيطة بمدرسته من الاهتمام مثل ما يغير مكتبيته ومطبوعاتها وجموعات الكتب والمجلات بها .

والفرق الجنسي ي يجب أن نوليها من عنانيتنا الشيء الكثير ، فمثلاً قد تقرأ البنات أكثر من الالولاد ولكن ميولهن لا تتشعب بنسبة تشعب ميول الالولاد . فهن أقرب للثبات وللتشابه فيما بينهن بينما تكون ميول الالولاد سريعة التقلب .

والبنات قد يقرأن كتب المغامرة والمخاطر والاسرار والاكتشافات التي يقرؤها الالولاد ولكنها ليست كتبهن الاساسية . وفي نفس الوقت لا يقرأ الالولاد كتب البنات الا نادراً .

والطفل الموهوب يمكنه أن يقرأ أربعة أمثال ما يقرؤه الطفل العادي وقراءاته دائماً محدودة وهو عادة عاجز عن تحديد رغباته أو اختيار كتاب لنفسه بحيث يجد المكتبي نفسه ملزماً بالتدخل لمساعدته على تكوين رأي أو تكوين الرغبة في قراءة هذا أو ذاك أو في الاختيار من بين كتابين أو أكثر .

يجب احترام « شخصية » الطفل - قاماً كما يفعل مع الكبار . نعم أن توجيه الطفل أسهل ولكن يجب إلا نجر طفلاً على قراءة شيء لا يعنيه في كثير أو قليل ، ولا يتوجه نحوه بمزاجه الشخصي ، ولا يدخل في نطاق مستوى العقل . لا اجبار ، بل ولا اقناع وإنما تغذية ميوله كيفما تكون هذه الميول .

٢ - استئثار الرغبة :

كثير من الاطفال يقرأن من تلقاء أنفسهم بدافع حب الاستطلاع أو بدافع الرغبة في تقليد الغير . وهذه النزعات تستمر خلال سنوات الحياة المدرسية بجانب نزعات أخرى مثل التعجب Wonner والمباهاة Vanity والرغبة في التمو . والرغبة في العمل . والرغبة في تفهم ماحولهم (الحوادث والأشخاص والمجتمع) . ومئات غير هذه من الدوافع والنزعات التي تتطوى عليها الطبيعة البشرية . والارشاد الناجح في القراءة مشروط بنجاح المطبوعات التي تقدمها المكتبة في لس احدى هذه النزعات .

وكثيراً ما تكون الاستئثار سلبية أو لا شعورية - فمثلاً الكتاب المحترم يثير حب الاستطلاع . ولكن حينما تحسن المكتبة المدرسية اختيار كتبها فلن تجد نفسها مضطورة إلى التحرير وإنما مجرد التوجيه . وهنا نقطة هامة جداً وهي ضرورة اطلاع المكتبي على الكتب التي ترسلها المكتبة العامة واختبارها واحداً واحداً لأن بعض كتب الكبار مما قد تفسد قراءاته عقلية النساء قد تتسرب بين ما ترسله المكتبة العامة عن سوء اختيار أو عن غير قصد .

٣ - التفكير بعقلية الطفل :

نجاح المؤلف في الكتابة للأطفال يعتمد على جعل نظرته للعالم خلال عيون الأطفال أنفسهم . وكذلك الحال في نجاح المرشد في توجيه قراءات الأطفال . بطبيعة الحال لا يريد للمكتبي أن يتصرف تصرفات أطفال أو أن يتحدث كطفل أو أن يقصر تفكيره عن الارتفاع عن مستوى الطفل - وإنما عليه أن يكون سهلاً لطيفاً قريباً إلى قلوب الأطفال قادراً على مشاركتهم مشاركة وجداً صادقة فيما يتحمسون له وما يحزنون له . عليه أن يرى الحياة بروح المتفائل المرح ذي الخيال الحصب لا أن يضفي على مكتبته من روح ت Shaw'a مه و مشاكله الخاصة و سخطه على الدنيا ما ينفر الطفل منه و يقيم بينهما حائلة من الصعب تخطيه .

من الناس من يملك موهبة خاصة في معاملة الأطفال . ومنهم من ينمي هذه الموهبة خلال دراسة علم النفس أو قراءة كتب الأطفال أو الاختلاط بهم كمدرس أو أب مثلاً ، فإن لم تكن موجودة اطلاقاً فالأفضل لا يعمل ذلك الشخص في مكتبة مدرسية .

عدم مقدرة بعض المكتبيين على التجدد من تفكير الكبار ومشاكل الكبار أدت إلى ارتكاب كثير من الأخطاء في اختيار الكتب لمكتباتهم أو توجيه الصغار نحو قراءتها .

والطفل يتحمس بسرعة وهذا جزء من طبيعته فإذا توفر هذا لدى المكتبي لأن الحماس نفسه ينتقل بالایحاء . وكثيراً منا من قرأوا كتبنا وهمأطفال لأن شخصاً محترم رأيه تحمس لها فأوحىلينا بالاهتمام بها . ولكن إذا لم يبن ذلك الاختيار الأول على تقدير صائب فسوف نفقد به الثقة وقد لا نعود إلى سؤاله من جديد .

ادعاء الاهتمام بشيء لا يثير اهتمامك فعلاً مسألة لا تنطلي بسهولة على الطفل أو على التلميذ فمثلاً إذا كنت تكره الشعر فلا داعي للتظاهر بالتحمس للشعر بل ابحث في نفسك عن شيء تحبه أنت وسوف تجد قراءتك الصغار يحبونه معك لو علمتهم كيف يحترمون رأيك وحماسك . ولكن لا تضغط على التلميذ كثيراً في هذا الاتجاه فقد تجد بينهم من يقبل ضغطك حتى لا يبدو غير مؤدب أن رفض ما تقرره أو تزكيه - ولكنه لن يعور لمكتبتك بعد ذلك .

بعض الوسائل العملية لارشاد القراء

ليس من السهل هنا تفصيل كل الوسائل التي تناسب احتياجات كل مادة وكل مستوى من مستويات السن المختلفة . ولكن بعض الاجراءات تشتهر فيها خدمة المراجع وارشاد القراء في المدارس المختلفة . وهي :

١ - اعداد القوائم البيبليوجرافية

٢ - الفهرسة

٣ - اعداد الكشافات

٤ - التبليغ عن مراحل المقررات

٥ - حجز الكتب والاعارات الموقوتة

١ - اعداد القوائم библиография :

من المسلم به أن طلبة علم المكتبات من يعتزون العمل في المكتبات المدرسية يعرفون الخطوات الفنية لاعداد القوائم библиография . فان كانوا لا يعرفون ففي وسهم الرجوع الى بعض الكتب الخاصة بهذا الموضوع .

ويلاحظ عند اعداد القوائم библиография الامور الآتية :

(١) **الصيغة библиография** : يجب أن تكون الصيغة بسيطة . وبقدر الامكان متبوعة ببيان قصير وسريع لطبيعة الكتاب .

وضع أرقام الكتب بالمكتبة أمر مرغوب فيه لأن ذلك ييسر وصول الطالب اليه ويوفى وقته في البحث عنه . كما أن ذلك يمنع الازدحام أمام الفهارس الذي قد يسببه توزيع قائمة كتب طويلة على التلاميذ ، والقوائم القصيرة لكتب أحسن اختيارها أجدى من القوائم الطويلة « الواقية » .

ويجب مراعاة أن الكتب المختارة تتناسب مع المستوى اللغوي وال عمر العقلي لمجموعات التلاميذ الذين سيقرأونها . ويجب أن تحرر القوائم على الآلة الكاتبة كلما أمكن ذلك ويعمل منها عدد من الصور يكفى لتوزيع احداها على مدرس المادة ، وأخرى على إخصائى المراجع أو مرشد القراء فى المكتبة العامة المجاورة ، وثالثة ليحتفظ بها مكتبي المدرسة تحت تصرفه وتصرف قرائه ، ورابعة توضع على لوحة الإعلانات بالمكتبة ، الخامسة لحفظها فى محفوظات المكتبة . وذلك لأن المواد الدراسية وموضوعاتها كثيرا ما تتكرر من عام لآخر .

ويجب أن يراعى أيضا وضع التوارييخ على القوائم библиография حتى يتيسر اضافة أسماء جديدة كل سنة بدون اضاعة وقت طويل فى بحث موضوعات قديمة بعثت فعلا من قبل - أى جعل المراجعة فى نطاق الكتب الجديدة فقط .

وعiken وضع رأس الموضوع الذى تتبعه كل قائمة فى قمة تلك القائمة ثم ترتيب القوائم عند حفظها أبجديا بحسب رؤوس الموضوعات . بهذه الطريقة تخلق المكتبة لنفسها أداة بحث تزداد أهميتها مع الزمن . وقد وجدت بعض المكتبات أن من المستحسن أن تضع مجموعات قوائمها библиография قريبا من متناول القراء الصغار وقد خفف ذلك كثيرا من ضغط البحث عندما يقبل عدد ضخم من القراء على المكتبة بدون سابق انذار .

وفي الصيغة библиография المبسطة يحذف اسم الناشر وتاريخ النشر وبيان الطبيعة (اللهم الا اذا كان هذا البيان لازما لاظهار أرقام صفحات بالذات قد تختلف من طبعة الى أخرى) وفيما عدا ذلك فان هذه البيانات الثلاثة لا ضرورة لها فى العمل اليومى بالمكتبة المدرسية لأن التلاميذ لا يبحثون عنها . ولأن أهمية الطبيعة بالنسبة للتلמיד قاصرة على اختلاف ترقيم الصفحات أو اختلاف الصور ووسائل الإيضاح أو اختلاف المترجم . ولأن من المرغوب فيه عدم وضع توارييخ أو أرقام طبعات على هذه القوائم تؤدى الى تقادمها بسهولة .

(ب) دور المدرس : يجمل بنا أن نذكر هنا أن المكتبي ليس مجبراً على أن يتتحمل وحده عبء مسئولية إعداد القوائم للكل أعضاء هيئة التدريس أو لكل أقسام الدراسة وذلك لأسباب : السبب الأول هو أن أعضاء هيئة التدريس عليهم ألا يهملوا محاولة اكتساب معرفة وثيقة بمجموعات الكتب الموجودة بالمكتبة . والسبب الثاني هو أن المكتبي قد ينسى بعض المصادر التي يكن للمدرس أن يضيفها إلى القوائم نظراً لأنها في مادة تخصصه هو وي يكن أن يعفي بعض أعضاء هيئة التدريس من بعض الحصص ويكلف بالاشتغال في إعداد قوائم ببليوجرافية كاملة لكل ما يتعلق بكل موضوعات مادته في خلال سنة دراسية مثلاً . وعمله عبارة عن مهمة مؤقتة لا تلغى عمل أمين المكتبة الأصلي . فمثلاً لو فرضنا أن المادة أو المواد هي العلوم ، إذن فيبحث هذا المدرس الببليوجرافي في كل محتويات مكتبة المدرسة عن كل ما يعالج أي موضوع في الطبيعة والكيمياء وعلم الحياة والجيولوجيا . . . الخ – سواء أكان ذلك كتاباً أو مقالة في مجلة أو نشرة من أي نوع . مثل هذه الخطوة لو نفذت لادت في النهاية إلى تيسير موارد المكتبة خلال جميع سنوات المستقبل لطلبة هذه المواد في كل موضوع من موضوعات المنهج كما أن التجديد يصبح بعد ذلك ميسوراً براجعة القوائم وفقاً لكل ما يجد على المكتبة عاماً بعد عام .

(ج) القوائم الببليوجرافية التي يعدها التلاميذ : في المدارس الحديثة تشتراك المدرسة والمكتبة في تشجيع التلاميذ على تجميع قوائمهم الببليوجرافية بأنفسهم (ولو على سبيل التمرин لا أكثر) – وهذه القوائم إنأخذ بها أحياناً فاما ك مجرد اضافات ملحقة بعمل المكتبي وليس كدليل لذلك العمل . لأن خبرة المكتبي ومقدراته على تقييم ما يختار ينتفع عنها قائمة مختصارة تلابس الموضوع والقارئ والمناسبة ملائمة تماماً لا يقدر عليها التلاميذ .

ثم ان إعداد التلاميذ لقوائم بأسماء الكتب لا بد من أن يكون قد سبقه تدريب على هذه العملية . وهم ان شجعناهم على التدريب ودرربناهم عليه يكن الاستفادة بهم في إعداد المبدئي لقوائم يراجعها ويناقشها المكتبي أو المدرس معهم فيما بعد – وذلك كجزء من تكليف أو واجب مدرسي عمل .

ومن التجارب الناجحة تقسيم الطلبة في أحد الفصول على أسبوعي العام الدراسي ليعملوا كجامعي ببليوجرافيا bibliographers لزملائهم وكل ما يجمعه المكلف بهذه العملية خلال أسبوع أو أسبوعين يوضع على لوحة الإعلانات مقدماً قبل النرس ، (وأحياناً يكلف بذلك اثنان معاً كضمان للتعاون والنقد وحسن الاختيار) .

٣ - الفهرسة :

الفهرسة المناسبة من الاسس الضرورية لخدمة مراجع فعالة ، وإن ما نعنيه بكلمة « مناسبة » هو أن تكون الفهرسة مبسطة إلى الحد الذي يكفل للتلاميذ أن يفهموا البطاقة ولا ينفروا منها ، وأن تكون في نفس الوقت كاملة إلى الحد الذي يعزز ثقتهم بفائدة الفهارس .

وكلما كان فهرس المكتبة كاملاً واستعماله سهلاً كلما أدى ذلك إلى اغفاء المكتبي من بعض الأعباء الجانبية لخدمة المراجع .

٣ - اعداد الكشافات :

اخصائى المراجع يهتم دائماً بأن يسجل الاسئلة التى تصادف شيئاً من الصعوبة فى ايجاد الاجابة عنها بكتبه ويسجل معها أسماء وصفحات المراجع التى وجد الاجابة فيها . وهذا التسجيل يتم على بطاقات ترتب أبجدياً تحت رؤوس موضوعات . من هذا ينشأ عنده ثبت بالاسئلة التى قد تتكرر فى فترات متباينة تصل عادة الى عام دراسي كامل أو أكثر .

وليس لدينا فى مصر الكشافات المطبوعة عن أسماء و موضوعات وأماكن الانواع المختلفة من أدب الكبار وأدب الأطفال . ليس لدينا كشافات تجمع معاً اشارات ببليوجرافية الى كل المصادر التى توجد بها قصص الاطفال أو أناشيدهم أو أشعارهم أو الخرافات أو الصور . وعلى فرض أن وجدت هذه الكشافات يوماً ما فان قيمتها فى آية مكتبة رهينة بعدد الكتب أو المقالات التى تحتويها المكتبة ويشير اليها الكشاف اذ لا يكفى أن يطلع القارئ على الكشاف ليعلم أن قصة كذا أو قصيدة كذا موجودة فى كتاب أو مجلة بالذات . بل الاهم من ذلك هو أن يكون ذلك الكتاب أو تلك المجلة المحال اليهما موجودين فعلاً بالمكتبة .

والى أن توجد عندنا بصر مثل هذه الكشافات فسوف يجد المكتبى نفسه محتاجاً للقيام بالكثير من الفهرسة التحليلية لمحفوظات الكتب ، بل ولمحفوظات بعض المجالات . وقد يتعدى الامر مجرد الفهرسة التحليلية فى الفهارس العامة للمكتبة فينشئ المكتبى كشافاته الخاصة لموضوعات خاصة . وهنا أيضاً يجب أن يساعدءه أساتذة المواد لأن انشاء مثل هذه «المراجع» المفصلة عملية ضخمة تستهلك وقتاً وجهداً طالبين .

٤ - التبليغ عن مراحل المفررات :

يمكن أن يستعمل لهذا الغرض خطابات مطبوعة (أو استمرارات خاصة) موجهة من المدرس الى المكتبى تبلغه بأن فصل كذا المكون من عدد كذا من التلاميذ سوف يحتاج فى دراسته لمدة كذا الى الكتب الـــية ابتداء من تاريخ الى تاريخ والمطلوب هو حجز هذه الكتب بالمكتبة حتى تكون تحت تصرف الفصل بأكمله أى أنها لا تداول فى الاستعارة العادية الخارجية خلال فترة الحجز .

والمفروض أن يستعمل المدرسوون هذه الاستماراة فى تبليغ المكتبى عن مطالبهم القادمة خلال فترة معقولة سابقة لاحتياجاتهم . والمكتبى يهمه أن ينبه على المدرسوين بضرورة تبليغه باحتياجاتهم فصولهم خلال المراحل الدراسية التي يقطعنها فى المفررات . ولكن المدرسوين لا يراعون ذلك دائماً والطريقة الوحيدة هي المشابرة على تنبيهم ، واعطاء خدمة ممتازة حين يتصلون بالمكتبة معلنين عن احتياجاتهم قبل مجيء التلاميذ بمدة كافية . وكذلك رفض مساعدة المدرس الذى لا يبادر بالتعاون مع المكتبة .

٥ - حجز الكتب والاعارات الموقوتة :

هناك وسائل مختلفة لذلك ، الا أنه يمكن أن نذكر أن هذه الوسائل قد يكون لها أثرها أحياناً . فان المكتبة قد تقتلى فى فترة قصيرة بالكتب المحجوزة لاغراض متباعدة لعدد من الاساتذة ومن ثم تؤدى كثرة تلك الكتب المحجوزة الى افساد جهود المكتبة لتشجيع استعمال التلميذ للفهارس استعمالاً واعيناً وادراكه لنظام التبويب وموازنته بين الكتب المختلفة لموضوع واحد – لانه سوف يقصر قراءاته على الكتب المحجوزة .

الفصل الثامن

أمين المكتبة وواجباته

ان المكتبة حين تستغل استغلالا كاملا مجديا تكون من أهم مرافق النشاط التربوى فى المدرسة ومن هنا يكون تنظيمها وادارتها من الاعمال الخطيرة ذات المسئولية العظيمة وجدير بنا في هذا المقام أن نعرض في كلمات الى الصفات والمؤهلات الواجب توافرها في كل أمين مكتبة ناجح وإلى الواجبات الملقة على عاتقه :

أولاً الصفات المطلوبة :

بما أن للمكتبة دخلا في وجوه النشاط المدرسي العلمية وغير العلمية بجمعى أنواعها وبما لها من الصلة بجميع أصناف الناس مختلفي الميل والأمزجة والمشارب فمن الضروري أن يكون أمينها واسع الاطلاع كبير القلب رحب الصدر عطوفا ، كما يجب أن يكون معلما ماهرا اذ أنه يحمل تبعية ما يلقى من ارشادات في طرق استعمال المكتبة ويترسم الاشراف والتنشيط على التدابير التي تعمل في شتى نواحي المواد الدراسية وغير المدرسية ، هذا إلى أن المكتبة لا بد لها من ادارة حازمة لكي تنهض بأعمالها على الوجه المرضى ، وذلك يتطلب هيئة ادارية يوثق بها والماما طيبا يتصف بالاعمال الاليومية الالزمة (الروتين) في غير تعنت ولا صلابة رأى . وأخيرا بما أن أمين المكتبة دائم الاتصال بزملائه من أعضاء هيئة التدريس وبالתלמידين ، فمن الزم الصفات الواجب أن يتاحلي بها اللباقة والكىاسة والقدرة على اكتساب ثقة الغير به .

ثانياً - المؤهلات :

١ - العلمية - المؤهلات الواجب أن يحوزها أمين المكتبة كمتعلم وكุมعلم يجب إلا تقل عن نفس المؤهلات التي تعتبر ضرورية لكل رئيس عمل وبصرف النظر عن الصفات العلمية والخلقية المشار إليها آنفا يجب أن يكون له المام ممتاز بأية مادة يكون قد توافر على دراستها ، وليس ثمة سبب وجيه للاعتقاد بأن وظيفة أمين المكتبة تقع حتما من نصيب أحد المتخصصين في مادة معينة كاللغة الانجليزية أو التاريخ مثلا بل لا يوجد سبب مطلقا لاشترط أن يكون شاغلها أحد المدرسين الاولئ ، وإنما الشرط المقدم على غيره ، والذي يجب التمسك به دائما هو الشخصية والكافية الالزمان لهذا العمل .

٢ - الفنية - من الواضح جدا أن ادارة المكتبة ادارة ناجحة تحتاج إلى ضرورة المعرفة بأسصول فن المكتبات علم وعملا . وفي الوقت الحاضر تقوم الوزارة بعقد الدراسات التدريبية لامناء المكتبات يدرسون فيها أساس فن المكتبات . ويجب على امناء المكتبات أن يستفيدوا بهذه الدراسة ويحرصوا على حضورها حتى يتمكنوا من أداء رسالتهم على الوجه المرضى ، كما يجب أن تكون دراسة فن المكتبات مادة أساسية في مناهج مدارس المعلمين والمعلمات .

ثالثا - المسؤوليات والواجبات :

هذه الواجبات يمكن اجمالها في ثلاث نقط تربوية وادارية ومتفرقات أخرى عامة وسنكتلمل عن كل منها :

١ - **التربية** : وهي تشمل تنظيم الارشادات التي تلقى عن كيفية الاستفادة من الكتب ومن المكتبة ووضع جدول أوقات لحصص المكتبة ، كما تشمل التعاون مع مدرسي المواد المختصين على وضع خطة التدريب في كل مادة من مواد الدراسة ، وكذلك ارشاد المطالعين وتعليمهم طريقة البحث . وأخيراً ترغيب التلاميذ في القراءة . ومن الامور التي تعنى على ذلك ما يأتى :

(أ) **المطالعة الحرة** : أن تعتبر « المطالعة الحرة » مادة مستقلة لها درجة خاصة تدخل ضمن درجات أعمال السنة ، ويكون تقدير الدرجة على أساسين : عدد الكتب التي قرأها التلميذ ، وأثر هذه القراءة في ثقافته .

(ب) **المسابقات** : تقام مباريات في القراءة بين الطلاب في الفرق المختلفة وبين طلاب الفرق الواحدة ، فمن كان أكثر اطلاعاً وأحسن انتفاعاً يمنح مكافأة مادية مثل بعض الكتب المختارة ، أو الاشتراك في رحلة مجانية أو نقود يحصل عليها . كما يصح أن تكون المكافأة أدبية كتقبيل اسمه في لوحة الشرف أو نشر خلاصة بحثه في مجلة المدرسة أو التنويه بجهده في الفصول .

(ج) **القراءة الصيفية** : تعيين بعض الكتب لقراءتها خلال العطلة الصيفية وعقد مسابقة للطلبة والطالبات في مطلع العام الجديد ومنح مكافآت للمتفوقين والمتفوقات .

(د) **الندوات الثقافية** : تعقد ندوات ثقافية أسبوعية لمناقشة موضوع معين ويعد لها سجل خاص لتدوين مناقشات الطلبة وحوارهم فيها .

(ه) **تلخيص الكتب** : تكليف التلاميذ بتلخيص بعض الكتب ونقدتها والتعليق عليها وكتابة المقالات ، مع تدوين المراجع التي اعتمد عليها في البحث على أن تحفظ نتائج مطالعتهم في سجل بالمكتبة أو القاء أبحاثهم في شبه محاضرات . وبذلك يفيدين أخوانهم بما قرأوا ويشرون حماستهم لمحاكاتهم .

(و) **الرحلات** : من المفيد أن تنظم المدرسة لبعض طلابها رحلات إلى بعض المكتبات العامة ليروا ما فيها من كتب ويعرموا نظام القراءة فيها والاستعارة منها ، فان ساعة يقضيها الطالب في رحلة كهذه كفيلة بترغيبه في القراءة وتعريفه بقيمتها .

وهذا النشاط يمكن تسجيله في كراسة خاصة تسمى كراسة المكتبة يسجل فيها كل طالب نشاطه في ميدان الخدمة المكتبية ، وذلك على الوجه الآتي :

١ - الكتب التي استعارها وتاريخ البدء فيها ، وتاريخ الانتهاء منها ، وتعليق بسيط على الكتاب ، أو ملاحظاته عليه ، وملخص لما استفاده من قراءته .

٢ - يشير فيها إلى الموضوعات والابحاث التي قام باعدادها ، والمراجع التي استعن بها من مكتبة الفصل أو المكتبة الرئيسية .

- ٣ - يشير فيها أيضاً إلى اللوحات والصور والخرائط التي تفيده في مادة من المواد ، فيذكر اسم الكتاب والصفحة التي بها اللوحة أو الصورة مع التعليق عليها
- ٤ - يسجل فيها بعض المقتطفات الأدبية التي راقته واقتبسها من الكتب التي قرأها مع بيان اسم الكتاب ورقم الصفحة في كل حالة .
- ٥ - يسجل فيها زياراته للمكتبة المدرسية والمكتبات العامة ، وملحوظاته عليها ، والكتب التي يقترح وجودها في المكتبة ، كما يسجل بها الصعوبات أو العقبات التي قد يلاقيها عند حصوله على الكتاب المطلوب .
- ٦ - اشتراكه في المناظرات أو أندية القراءة أو أي وجه من أوجه نشاط المكتبة .
- ٢ - **الإدارية** : وهي تتناول الآتي :
- اختيار الكتب والتوصية بشرائها واعدادها للاعارة . نصنيف الكتب وعمل الفهارس . وضع نظام الاعارة وإعادة الكتب والاشراف على تنفيذه . تنظيم عملية الجرد الدوري . تحديد أوقات معينة لعزل الكتب التالفة لصلاحها أو لاستهلاكها . مسک حسابات المكتبة وتقديم تقرير سنوي . تنظيم أعمال المساعدين سواء أكانوا من موظفي المكتبة أم من التلاميذ . وأخيراً اختيار الصحف والدوريات .

٣ - **الأعمال الأخرى** : ونذكر منها ما يأتي :

جمع المقتطفات الازمة لمصادر المعلومات الثانوية مثل الصور والخرائط وقصاصات الصحف وعلى العموم ما سميـناه « سجلات المكتبة » . وكذلك وسائل الإيصال بالافلام السينمائية أو بالفانوس السحري ، وتنظيم معارض لشرح بعض الابحاث الخاصة ، تعليم جميع التلاميذ كيفية البحث في المكتبات العامة .

رسالة المكتبة المدرسية

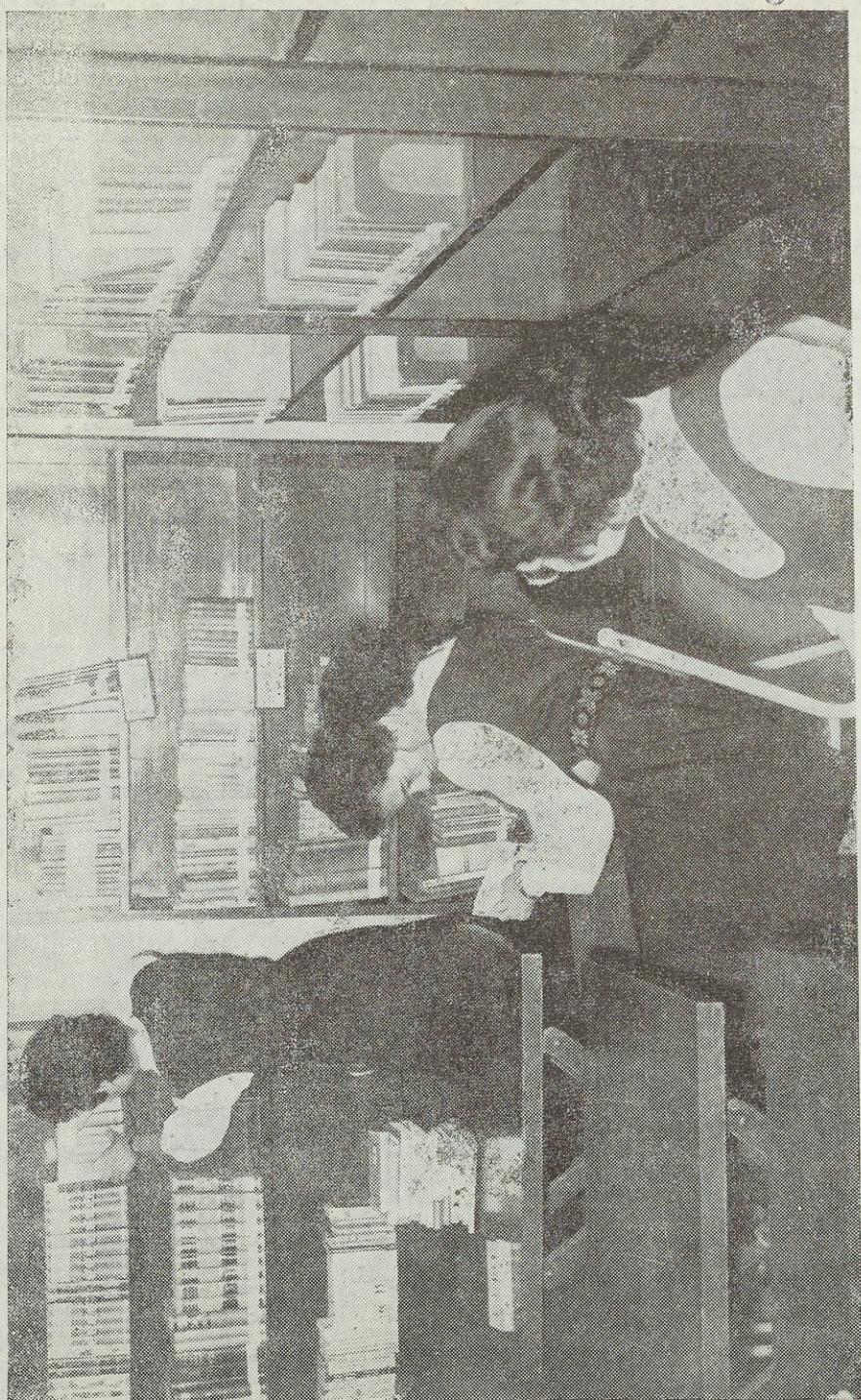
بعد أن عرضنا واجبات أمين المكتبة يجب أن نتعرف على رسالة المكتبة المدرسية وأهدافها التعليمية وهذه يمكن تلخيصها فيما يلى :

أولاً - توفير المادة العلمية الازمة ل موضوعات الدراسة . ومن الوسائل التي تحقق ذلك :

١ - التعاون بين الفصل والمكتبة . يجب أن يكون مدرس الفصل على علم تام بالمراجع الموجودة عن مادته في المكتبة ، كما يجب أن يكون أمين المكتبة ملماً ب موضوعات المنهج الخاص بكل فرقة ليعد لكل فصل حاجته من المراجع .

٢ - أن يزود أمين المكتبة المدرس بما لديه من مراجع تنفعه .

٣ - أن يزود المدرسوـن أمين المكتبة بالمقتراحـات الخاصة بالكتب الجديدة .



ثانياً - توفير المادة التي تثير وتشجع الكثير من مختلف الرغبات والقدرات والاعمار والميول الشخصية التي يمكن تنميتها في نفس الطفل خارج نطاق المنهج الدراسى سواء أكانت تلك الميول علمية أو أدبية أو عملية . والوسائل لذلك هي :

١ - ملاحظة الفروق بين الأفراد دراسة مراحل النمو وتزويد كل بما يناسبه لارضاء بوعث نفسية فيه . فمثلا التلميذ الميال للتصوير يجب تشجيعه وتنمية ميله الى هذا الفن .

٢ - الطفل غير المحب للقراءة يعالج بتشجيعه على قراءة الكتب المصورة الشيقية واثارة الاستطلاع فيه وايجاد جو من المنافسة بينه وبين غيره . والطفل الذي لا يقبل على المكتبة بداع الهيبة أو لتعقيد نظامها ، يشجعه الامين في رقة على دخول المكتبة ويتبسيط معه ويرشده الى طريقة الاهتداء الى الكتب ويبسطها له .

٣ - انشاء صلة سعيدة بين التلاميذ والكتب وذلك عن طريق :

- تزويدهم بكتب جديرة بالاهتمام من حيث المظهر والاسلوب والجازبية

- سهولة الوصول الى الكتب .

- تنظيم الكتب .

- خلق جو مريح جذاب .

- ارشاد حكيم لا يشوّبه ضغط أو اكراه :

- تنظيم برامج ترفيهية في المكتبة مثل :

رواية القصص

القراءة النموذجية

التحدث عن الكتب

تشيليات عن الكتب

مسابقات

أندية القراءة

كتابة تقارير عن الكتب - وكتابة المقالات الفردية والمشتركة

عرض بعض الافلام الثقافية

الاسطوانات

المعارض

مقططفات من الصحف والمجلات : تكليف كل مجموعة من الطلبة بجمعية قصاصات ومقالات عن موضوع معين مثل مديرية التحرير ، والسد العالي ، وأسبوع التسليح وغير ذلك على أن تجمع هذه المقططفات وتحفظ في ملفات خاصة بالمكتبة بعد تصنيفها طبقاً لموضوعاتها ويحسن تشجيع طلبة هذه المجموعات على أن يتعاونوا في تبادل ما يجمعونه من هذه المقططفات .

ثالثاً - اتاحة الفرص للأطفال (وهم عادة الأطفال الذين لم يشتراكوا في أحدى نوادي النشاط المدرسي) أن يشاركونا ويساهموا في تحمل مسؤولية من نوع آخر وذلك بوسائل منها :

١ - **شرف المكتبة** : يختارون من بين تلاميذ الفرق النهائية وتسند إليهم أعمال بعضها إداري مثل ملاحظة المكتبة أثناء وجود التلاميذ بها وبعضها فني مثل الأعمال الخاصة بترميم الكتب وكذلك يمكن أن يساعدوا الأمين كحلقة اتصال بين المكتبة وبين جهور المدرسة لتلقي اقتراحات الطلبة وتسجيلها وإذاعة أخبار المكتبة وتنظيم الندوات .

٢ - **مساعدو المكتبة** : يختارون من بين تلاميذ الفرق الأولى والمتوسطة :

- ١ - مراقبة النظافة .
- ٢ - لترتيب الصحف والمجلات .
- ٣ - لترتيب الكتب .
- ٤ - لجمع مقتطفات الصحف والمجلات .
- ٥ - كتابة اللافتات .

رابعاً - اعداد التلاميذ لفهم نظم المكتبات العامة .

خامساً - تيسير التدريب على استعمال الكتب في الأغراض المختلفة وكيفية الاستعارة من المكتبة .

الدعاية والإعلان عن المكتبة

١ - وضع لوحات لنشرات المكتبة يوضح عليها نظام الاستعارة والمدة المحددة لكل مستعار مع بيان جدول مواعيد فرق المدرسة . كذلك يوضع عليها جدول خاص بمواعيد الندوات الثقافية والمحاضرات التي تدخل ضمن النشاط الثقافي للمكتبة .

٢ - وضع لوحة بها أسماء جماعات المكتبة ومندوبيها بالفرق والفصول .

٣ - توضع لوحات بفناء المدرسة تخصص واحدة لنشاط جماعة الرحلات الداخلية . وأخرى لجماعة الرحلات الخارجية وثالثة لجامعة دراسة البيئة وتوضع بها المقتطفات التي يجمعها الطلبة أو الطالبات عن موضوع وما تقدمه المكتبة من كتب كمصدر عن هذا الموضوع .

٤ - لوحة للاخبار المحلية والاخبار الخارجية .

٥ - وضع صندوق لاقتراحات التي يتقدم بها المدرسوون والطلبة .

٦ - اصدار مجلة شهرية تحوى أحسن الموضوعات التى يقدمها الطلبة أو الطالبات .
وتشتمل على مسابقات يعدها أمين المكتبة أو الطلبة وتزود ببيان عن المجموعات الحديثة
من الكتب التى وردت لمكتبة لتسويقهم اليها . وذلك بجانب الاخبار الثقافية التى يرى
أمين المكتبة أو المدرسون اضافتها .

٧ - دعوة كبار الشخصيات للندوات التى تعقدتها المكتبة وذلك لمناقشتهم فى
موضوعات متصلة بعملهم أو تخصصهم أو التحدث معهم فى النواحى الاجتماعية المتصلة
بالمدرسة .

٨ - هذا يخالف لوحات توضع فى كل مكان بالمدرسة للدعایة عن المكتبة ويقع
عليها أنظار التلاميذ أينما وجدوا . واليكم بعض الامثلة :
« المكتبة مركز الاشعاع الثقافي »

« المدرسة تعطيك مفتاح العلم أما العلم نفسه ففي المكتبة »

« المكتبة هي المدرسة الكبرى »

« خير المعلومات ما كسبتها بنفسك »

« اطلبوا العلم من المهد الى اللحد »

الفصل التاسع

دور المكتبة المدرسية في المنهج المدرسي



يرى المربون أن نعنى بالمكتبات المدرسية ونربطها بنشاط متنوع له أهميته الكبرى في تربية التلاميذ ، ومعنى ذلك أن يصبح لهذه المكتبات دور هام في المنهج المدرسي ، أي في حياة التلاميذ التي تشرف عليها المدرسة وتوجهها ، سواء أكانت هذه الحياة في داخل أبيض المدرسة أم في خارجها .
هذا ما يراه المربون ، وقد أصبحت المكتبات المدرسية فعلا ذات أهمية كبيرة في المنهج المدرسي ، ولكننا مع الاسف لا نجد لها على هذه الصورة في مصر في الوقت الحاضر ، فلماذا لا تقوم بدور هام في مناهجنا المدرسية ؟

ان المتبع في مصر أن ننظر إلى المنهج المدرسي على أنه مجرد الموضوعات التي يدرسها التلاميذ وتحدها وزارة التربية والتعليم لكل فرقه من الفرق الدراسية ، وجرت العادة أن تقرر الوزارة كتبها مدرسية معينة تتمشى مع الموضوعات المحددة لكل مادة في كل فرقه دراسية ، وهذه النظرة الضيقه للمنهج المدرسي قد أدت إلى جعل الوظيفة الرئيسية للمدرسة القيام بتدريس ما حدد لها من موضوعات ، أو بعبارة أخرى تدريس الموضوعات التي تعالجها الكتب المقررة ، وأصبح الحكم على تربية التلميذ مبنيا على نجاحه في الامتحانات التي تقيس مدى تحصيله من المعلومات المرتبطة بالمواضيع المقررة ، بل أن هذه الحالة جيئها قد أدت إلى اجبار التلاميذ على استيعاب معلومات الكتب المقررة ، سواء أكانت متفقة مع ميولهم وقدراتهم أم غير متفقة ، وكثيرا ما كان التلاميذ يستظهرون بهذه المعلومات استظهارا من أجل النجاح في الامتحان .

وعلى هذا الاساس أصبحت الكتب المدرسية المقررة مركز اهتمام التلاميذ لأهميةها في نظر المدرس والمدرسة وواضح أسللة الامتحان ، وإذا انصرف التلاميذ إلى كتب أكثر شرح واستيفاء ، وجهوا إلى عدم التوسيع وبالتالي إلى عدم القراءة في موضوعات أخرى حتى لا يضيع الوقت الذي ينبغي أن يصرف في الاستظهار والاستيعاب من أجل الامتحان .
وقد تطور الامر بعد ذلك فظهرت ملخصات تبلور مادة الدراسة وتجعلها سهلة مستساغة في الاستظهار وبذلك تيسر هذا النجاح المنشود .

وعلى ذلك فالاطلاع الخارجي في غير الكتب المقررة لا يستساغ في نظر التلاميذ ومدرسيهم وهو شيء غير مرغوب فيه . وترتبط على ذلك :

١ - أن أهمل المدرسون فكرة إيجاد مكتبة مدرسية في مستوى التلاميذ ، كما أهملوا تشويقهم إليها وتشجيعهم على القراءة فيها .

٢ - أن أصبحت المكتبات المدرسية عندنا حجرات أشبه بالمخازن تكدس فيها كتب معظمها لا يناسب التلاميذ ، ويوكّل أمرها إلى مدرس يخفف عنه عبء الدروس من أجلها ولكنه يغلقها معظم الوقت لأن الاقبال عليها تافه يكاد لا يذكر فلا يشجعه على فتحها كثيرا ، ولأنه يخشى على كتابة من الضياع ، فأصبحت في نظره مجرد خزانات للكتب وواجبه أن يحافظ عليها .

٣ - أن أصبح المستعيرون من هذه المكتبات من المدرسین لا من التلاميذ . فاللاميذ لا يرون ضرورة ملحة لهذه الاستعارة ولا يشجعون عليها ، وحتى لو أرادوا ذلك فانهم قلما يجدون ما يناسبهم أو يتصل بما يدرسون اتصالاً مناسباً يزيد من فهمهم .

٤ - أن أصبحت المكتبات المدرسية عندنا بوجه عام لا تعنى بايجاد قاعات للمطالعة ، وأن وجدت هذه القاعات فانها لا تشجع على القراءة فيها لأنها صغيرة تقصصها الاضاءة الكافية والتهوية الضرورية أو ينقصها الاثاث المريح .

٥ - أن أهملت فكرة مكتبات الفصول أو مستودعات مدارسنا بحيث أصبحت مجرد خزانة صغيرة تكدس فيها مجموعة من الكتب دون أن تراعى فيها أو في تداولها القواعد التي تجعلها تقوم بوظيفتها التربوية الهامة ، أنها في الواقع مكتبات صورية في معظم المدارس .

٦ - أن أصبح التلاميذ ينظرون نظرة غير سليمة إلى القراءة التي تهدف إلى الفهم والتثقيف والنمو ، فالقراءة العلمية أو التثقيفية في نظرهم لا تكون إلا كواجب يؤدونه للنجاح في الامتحان أي أنها مرتبطة في نفوسهم بهذه الغاية وما فيها من اكراه واهتمام للميول والقدرات الفردية ، وأصبحوا كذلك لا يقبلون على القراءة من أجل المتعة والتدوّق ، وأدت هذه الحالة جميعها إلى نتيجة غير طيبة وهي أن أبناءنا - حتى بعد تخرجهم في الجامعة - قلما يقبلون على القراءة من أجل المعلومات العامة أو البحث أو الالام ، بل أنهم اذا قرأوا فإن معظمهم يقرؤون المجلات الرخيصة والأخبار المثيرة ، والكتب البسيطة النافهة القيمة .

ومعنى هذا كله أن المكتبات المدرسية في المدارس المصرية لا تلمس لها دوراً يذكر في تربية التلاميذ نتيجة ما ذكرناه من الاسباب .

ولكن المكتبات المدرسية ينبغي أن تقوم بدور هام في المنهج المدرسي كما تراه التربية الحديثة فلكي نفهم هذا الدور رأينا أن نشير أولاً إلى معنى المنهج المدرسي في نظر التربية الحديثة وحالة المدرسة التي تأخذ بهذا المعنى .

فالمنهج في نظر التربية الحديثة (أو المنهج بمعناه الواسع) هو حياة التلميذ التي تشرف عليها المدرسة وتوجهها . سواء أكانت هذه الحياة في داخل المدرسة أم في خارجها ، أو هو جميع الخبرات التي يمر بها التلميذ في داخل المدرسة وخارجها تحت اشراف المدرسة وبتوجيه منها .

والمدرسة التي تأخذ بهذا المعنى للمنهج لا تكون مكاناً تقتصر مهمته على انجاح التلاميذ في الامتحانات في موضوعات محددة ، بل تكون مكاناً يساعد التلاميذ على النمو المتكامل ، إنها مكان يقوم فيه التلاميذ بالاستفسار والاستقصاء تارة ، وبالقراءة والاتصالات تارة أخرى ، كما يقوم فيه التلاميذ بنشاط متنوع فيه لعب وحركة ، أو تنظيم - جماعات مختلفة ، أو تنظيم متاحف ومعارض واستخدامها ، أو يقومون بتمثيل وعنابة بالتغيير ، أو برسم وأشغال يدوية مختلفة ، إنها مكان يخرج منه التلاميذ إلى زيارات ورحلات دراسية متنوعة في البيئة المحلية ، وهي مكان يدعى إليه بعض أهل البيئة للتحدث إلى التلاميذ عن أعمالهم وخبراتهم المختلفة ، ومعنى ذلك أن التعليم يبني على حاجات التلاميذ وميلولهم واستعداداتهم ، لا على حشو الذهن بمعلومات كثيرة بعيدة عن خبراتهم بعداً كبيراً يجعلهم لا يميلون إلى هذه المعلومات ولا يعرفون متى أو كيف يستخدموها في حياتهم .

ويحتاج معظم هذا النشاط إلى قراءة واطلاع وفهم وربط وتعليق في مستوى ادراك التلاميذ ، فلا يقتصرون على الكتب المقررة في المواد الدراسية بل يقومون بالدراسة على أساس أن كل موضوع في هذه الكتب المقررة هو بمثابة نقطة بداية يتحرر بعدها التلاميذ في القراءة والاطلاع ، فالمدرسة إذن تحافظ بنظام الكتب المقررة ولكنها تضيف إليها القراءة والاطلاع في كتب ومجلات وصحف تتناول موضوعات الدراسة في مستوى ادراك التلاميذ ، فلا يطبعون كلهم بطبع واحد بل يجد كل منهم ما يتماشى مع حاجته ورغبته في التعليم والفهم ، فلماين يجد التلاميذ هذه الكتب المناسبة والمجلات والصحف ؟ لأنهم يجدونها في المكتبة المدرسية .

فالكتبة المدرسية إذن لها أهميتها الكبرى في هذه المدرسة الحديثة التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بنشاط التلاميذ المؤدى إلى تعلمهم ونموهم ، إنها مكان يدخله التلاميذ لمنابعة الدراسة ، أو لزيادة الفهم ، أو لحل مشكلة أو تدليل صعوبة واجهتهم في دراساتهم المختلفة ، أو للاجابة عن أسئلة طرأت على ذهنهم في أثناء أوجه نشاطهم التي ذكرناها ، ويكون كل ذلك تحت اشراف دقيق وتجهيز مناسب من جانب المدرسين وأمين المكتبة ، كما سنبين بعد قليل ، وبهذا يكون نشاط التلاميذ في المكتبة المدرسية متمنشياً مع معنى الخبرة التربوية التي يمكن أن نلخصه في : « أنها الخبرات التي تبني على خبرات سابقة ، وقهقح لخبرات تالية وتعديل في نوعها بعض التعديل ، وتنبع من ميلول الشاميذ واستعداداتهم وقدراتهم » .

والمعروف أن « القراءة المناسبة تؤدي إلى الفهم ، وتزيد من ثروة المصطلحات عند القارئ ، وتساعده على تكوين الأفكار وعلى التعبير المناسب ، كما أنها عامل يساعد على تنمية قدرة القارئ على الربط والتعليق والتصرف » ، وعلى هذا الأساس أصبح من أهم واجبات المدرس أن يجib التلاميذ في القراءة والبحث ، في مكتبة المدرسة وخارجها . القراءة تتفق مع استعداداتهم وميولهم ، وتشبع حاجاتهم ورغبتهم في الاستطلاع أو الكشف ، وإذا تعهد المدرس هذه الناحية في تلاميذه فإنه ينمي فيهم الميل إلى الالتجاء إلى القراءة في كتب أخرى غير التي في مكتبة المدرسة ، كما ينمي فيهم الميل إلى الالتجاء إلى مراجع مختلفة في حياتهم بعد تخرّجهم من المدرسة ودخولهم في معرّك الحياة .

والمدرس في المنهج الحديث موجه لتلاميذه ، ويصرف جزءاً من هذا التوجيه في نشاطهم المتصل بالمكتبة المدرسية ، ويكون دقيقاً جداً في ذلك كي يقرأ كل تلميذ ما يناسبه فلا تضعف ثقة التلميذ في نفسه ، ولا يميل القراءة بل يستمر في اقباله على المكتبة .

وقراءة التلاميذ في محتويات المكتبة تفيد في ناحية هامة أخرى ، فالمدرس يستطيع أن يتعرف على كثير من ميول التلميذ بعمرته ما يقرأه أكثر من غيره وبخاصة في القراءة الحرة ، وحين يشرف المدرس على قراءة تلاميذه في المكتبة يستطيع أن يعرف طريقة كل منهم في القراءة ومدى قدرته فيها فيوجه التوجيه المناسب وقد يطالب المدرس بعض تلاميذه أن يقوموا تحت اشرافه بعرض ما قرءوه على زملائهم ومناقشتهم ، وقد يجعل المناقشة فردية بينه وبين التلميذ الذي قام بالقراءة فيساعد ذلك أيضاً على معرفة ميول التلاميذ واستعداداتهم واحتاجاتهم ، ولا يخفى أن معرفة هذه الميول والاستعدادات والاحتاجات قيمة كبيرة في التوجيه والاشراف الفنيين الذين يقوم بهما المدرس .

ولاختلف هذه الميول والاستعدادات والاحتاجات ، وللتنوع الكبير في وجوه نشاط التلاميذ في المنهج المدرسي الحديث ، أصبح من الواجب أن تشتمل مكتبة المدرسة على كتب كثيرة من أنواع مختلفة ومستويات متباعدة بحيث يجد فيها كل تلميذ بالمدرسة ما يناسب مستواه ، وستطيع أن نجمع أنواع هذه الكتب في ثلاث مجموعات تشتمل كل مجموعة منها على مستويات كثيرة في الأسلوب والمعالجة ، وهذه المجموعات هي :

- ١ - كتب تتصل ب موضوعات الدراسة اتصالاً مباشرـاً وفي مستوى التلاميذ .
- ٢ - كتب مناسبة تبني ثروة التلاميذ في المعلومات العامة .
- ٣ - كتب تساعـد على قضاء وقت الفراغ فيما يفيد ويساعـد على النمو المتكامل .

١ - الكتب المتصلة بالدراسة اتصالاً مباشرـاً : تكون في لغة سهلة خالية من المصطلحات العلمية الفنية ويرجع إليها التلاميذ لزيادة اياضـاح بعض ما يدرسون ، أو لفهم علاقات ما يدرسونه بمظاهر الحياة المختلفة ، أو لمعرفة العلاقات بين المواد الدراسية بعضها بالبعض الآخر .

٢ - الكتب التي تنمو ثروة التلاميذ في المعلومات العامة : وهي كتب تفسر بعض الظاهرات الطبيعية أو الاقتصادية أو الاجتماعية أو تصف حياة الحيوان وأنواع النبات ، وكتب رحلات الاستكشاف ، وكتب عن حياة الشعوب ومظاهر الحضارة عندهم ، وكتب عن أعمال البطولة ، وسير أعلام التاريخ والمخترعين ، وكتب مبسطة في الفنون ، وكتب تتصل بأنواع النشاط المختلفة التي يقوم بها التلاميذ في المدرسة . وكلها في أسلوب سهل جذاب ، ورسوم بيانية ، وأطالس ، وموسوعات مبسطة ، وقواميس ، وصور كثيرة مختلفة .

٣ - الكتب التي تساعد على قضاة وقت الفراغ فيما يفيد : ككتب تبسيط بعض الصناعات اليدوية وتبين كيفية عمل نماذج منها ، وكتب عن فلاحه البساطين ، وقصص تاريخية واجتماعية .

وتضاد الى هذه الكتب جميعها مجموعة من الصحف اليومية والمجلات ليقرأ التلاميذ ما يناسبهم منها ويشعرون بال الحاجة اليه ، وبما أن المدرس سيشجع تلاميذه على قراءة ما يستطيعون من الصحف والمجلات بالمنزل وقطع أجزاءها التي تتصل بدراساتهم أو نشاطهم ، فإنه يشجعهم كذلك على تبوييب ما يقطعونه من هذه الصحف والمجلات ووضعه في ملفات خاصة تحفظ في أماكن مناسبة بالمكتبة ليرجعوا اليها كلما شعروا بال الحاجة الى ذلك .

وبما أن المنهج المدرسي في نظر التربية الحديثة يجعل استخدام المكتبة المدرسية جزءاً هاماً من نشاط التلاميذ ، فينبغي أن تكون لها فترات محددة في الجدول الدراسي بعضها للقراءة المتصلة بما يدرسه التلاميذ ويتعلمونه تحت اشراف المدرسين ، وبعضها للقراءة الحرة يقرأ فيها التلاميذ وفق ميلهم وحاجاتهم أيضاً تحت اشراف مدرسيهم كذلك ، ولكنهم لا يتقيدون بمواضيع أو علوم خاصة في هذه القراءة ، وفي كل هذه الفترات يسجل نوع ما يقرأ كل تلميذ ، وقد عرفنا قيمة هذا الاشراف وهذا التسجيل في توجيه التلاميذ توجيهاً مناسباً .

ولكي يكتسب التلاميذ خبرات اجتماعية مناسبة مرغوب فيها نسمع لهم في المكتبة المدرسية بالتعاون ، أو العمل الجماعي في جماعات صغيرة يساعد أفرادها بعضهم ببعض في الفهم والاطلاع والربط والتحليل تحت اشراف المدرس ، على أن يراعى في هذا التعاون ألا يعطّل التلاميذ بعضهم ببعض ، ونسمح للتلاميذ كذلك لتنقل والحركة في المكتبة بهدوء تام كي يتدرّبوا على مراعاة مصلحة غيرهم واحترام حريةهم ، ومن المستحسن جداً أن تكون لجنة من التلاميذ للإشراف على نظام المكتبة بالتناوب ، وللجنة أخرى لاقتراح ما يشتري ويضم إلى المكتبة المدرسية ، وتكون هاتان اللجانتان تحت اشراف أمين المكتبة ، ولا شك في أنه يوجد مجال واسع للتربية الاجتماعية أيضاً في عمل هاتين اللجانتين وفي طريقة انتخاب أعضاء كل منها ، ومعنى ذلك أن تكون المكتبة المدرسية عملاً من عوامل تربية التلاميذ وليس مجرد مخزن للكتب أو مجرد مكان لاستعارة الكتب وتكون بذلك أيضاً ميداناً لتحقيق معنى المنهج الحديث الذي ذكرناه .

ولن نتعرض هنا لتنظيم المكتبة نفسها ، ولكننا نشير الى وجوب جعل الكتب في متناول التلاميذ ، ووجود المناضد والمقاعد المريحة المناسبة ، والاضاءة والتهوية الضروريتين ، والفالهارس الواضحة السهلة ، ويكون منها فهارس موضوعات تدخل فيها الموضوعات المقطوعة من الصحف والمجلات .

ولا يقتصر الامر على المكتبة المدرسية العامة بل تكون في كل فصل مكتبة خاصة فيها كتب مناسبة لمستوى التلاميذ ، ويراعى فيها ذلك التنوع العام الذي ذكرناه ، ولكن تتماشى مع روح المنهج المدرسي الحديث ، تتكون لجنة من التلاميذ لتشرف على مكتبة الفصل ، وتعرض الكتب الجديدة في الفصل عرضاً مشوقاً مع نبذة عن كل منها يقوم التلاميذ أنفسهم باعدادها .

ونستطيع الآن أن ندرك بسهولة الدور الرئيسي الذي تقوم به المكتبات المدرسية في طريقة المشروع وطريقة المشكلات أو أية طريقة من الطرق التي تستغل نشاط التلاميذ الذاتي ، فالللاميد في هذه الطرق يتوجهون إلى المكتبة ليجمعوا منها ما يشعرون ب حاجتهم إليه من المعلومات وذلك بدافع من أنفسهم ليزيدوا من فهمهم ، أو ليزيلوا ما عندهم من شك ، أو ليقسروا ناحية من النواحي ، أو ليذللو صعوبة من الصعوبات أو ليحلوا مشكلة من المشكلات ، وتكون المكتبة في كل ذلك ميداناً لشرف المدرس لتنمية الثقة في النفس عند التلاميذ ، وتدريبهم على تحمل المسؤولية والصبر والمبادرة والتعاون مع غيرهم ، كما تكون ميداناً لتدريب التلاميذ على الدقة في انتقاء المعلومات المناسبة الازمة ، وتبويبيها ، وتنظيمها وربطها بعضها بعض .

والآن وقد عرفنا حالة مكتبات مدارسنا ودور المكتبة المدرسية في المنهج كما تراه التربية الحديثة ، نستطيع أن نقول أن من أهم ما يساعد على اصلاح مكتبات مدارسنا :

١ - أن تتغير النظرة إلى المنهج المدرسي فلا يكون معناه ضيقاً بالصورة التي وصفناها ، ومن حسن الحظ أن وزارة التربية والتعليم قد أخذت تغير في الوقت الحاضر من نظرتها إلى المنهج فأخذت تعنى بأنواع النشاط المدرسي المختلفة وتعدّها جزءاً رئيسياً من الحياة المدرسية .

٢ - أن يغير المدرسوون نظرتهم إلى الكتب المقررة والملخصات والامتحانات ويعدوها استخدام المكتبة المدرسية جزءاً هاماً من تعليم التلاميذ وتربيتهم .

٣ - أن توجه وزارة التربية والتعليم عنايتها إلى الابنية المدرسية لتخصص في كل منها مكاناً مناسباً للمكتبة ، وقدتها بالإثاث اللازم المناسب والمصادر الضرورية في ضوء أنواع الكتب التي ذكرناها .

وانا لنجوا أن تتحقق هذه الامور الثلاثة لتستطيع المكتبات المدرسية أن تقوم بدورها التربوي الهام في المنهج المدرسي بمصر ، وبخاصة أن وزارة التربية والتعليم قد بدأت في تنظيم دراسات خاصة لفريق من المدرسين والمدرسات ليستطيعوا العمل

«أمناء» للمكتبات المدرسية ، ولكن ما وظيفة أمين المكتبة المدرسية مع وجود ما ذكرناه عن علاقة المدرس بهذه المكتبة ؟

قد أنهى العهد الذى كان فيه أمين المكتبة المدرسية مجرد مسجل للكتب في الفهارس ، وفي بطاقة الاستعارة ، أو مجرد شخص يحافظ على الكتب ويعمل على عدم ضياعها ، انتهى هذا العهد وأصبح أمين المكتبة المدرسية واحداً من المربين له نصيب كبير فيما ذكرناه عن دور هذه المكتبة في المنهج المدرسي ، وفيما يلي ما تقتضيه من أعمال أمين المكتبة المدرسية :

١ - في كل فترة من فترات المكتبة التي اقترنت بها في الجدول المدرسي ، سواء وكانت فترة القراءة المتصلة بما يدرسه التلاميذ أم فترة القراءة الحرة ، يتعاون المدرس مع أمين المكتبة في الإشراف على التلاميذ ، وفي تسجيل نوع ما يقرأه كل منهم ، وتسجيل بعض الملاحظات على طريقة قراءته ومدى تعاونه مع غيره وما إلى ذلك في بطاقة خاصة تحفظ بالمكتبة وتقييد فيما ذكرناه عن توجيه التلاميذ .

٢ - قد يوجه مدرس من المدرسين أحد تلاميذه ليقرأ موضوعاً معيناً في مكتبة المدرسة أو في المنزل ، وفي هذه الحالة يكون أمين المكتبة المدرسية خير موجه له في المكتبة ، كما أنه قد يسجل في بطاقة هذا التلميذ بعض الملاحظات الهامة التي يرى فائدة في تسجيلها .

٣ - يكون أمين المكتبة المدرسية موجهاً عاماً للجنة التلاميذ التي اقترنت بها للاشراف على نظام هذه المكتبة بالتناوب ، كما يكون موجهاً للجنة التلاميذ التي تقتضي ما يشترى ويضاف إلى المكتبة .

وأنا لرجو من أمناء المكتبات المدرسية بعد أن يتم اعدادهم ، وهم من المدرسين والمدرسات ، ألا يدخلوا وسعاً في تيسير ربط مكتباتهم بالمنهج المدرسي ببطاقة قوية . متعاونين في ذلك مع زملائهم جميعاً مدرسي المدرسة على النحو الذي ذكرناه .

الفصل العاشر

تَدْرِيبُ التَّلَامِيذِ عَلَى استعمال المكتبة

أولاً - أهداف التدريب :

هناك غرضان رئيسيان لتدريب التلاميذ على استعمال المكتبة .. و على استعمال الكتب كأدوات للقراءة أو للبحث - الغرض الاول اداري .. والغرض الثاني تعليمي .

١ - الغرض الاداري :

يمكن تدريب التلاميذ على ممارسة شيء من الاستقلال في استعمالهم لمكتبة المدرسة . واستعمال مجموعاتها وكتبها . بقصد رفع مستوى الخدمة المكتبية نفسها ، فرغم أن المكتبة قد يكون بها عدد وافر من الموظفين ، فإن من المتعذر جعل خدمات ومساعدات المكتبي ومساعديه دائمًا في متناول كل طالب باستمرار . فقد سبقت المكتبات العامة غيرها من أنواع المكتبات حين أدركت أن تيسير خدمة القراء لنفسه .. بأن يصل إلى الكتب على رفوف مفتوحة قريبة من متناوله أجدى من خدمة المكتبة له حين تده بالكتب من المخازن المقفلة التي لا يراها ولا يصل لها حتى بيتها بنفسه .. ثم وجدت المكتبات المدرسية والمكتبات العامة أن الامر ليس قاصرا على تنظيم مجموعاتها في رفوف مفتوحة . بل من الممكن السير خطوة أبعد من ذلك ، هي تدريب الفتيان والفتيات (من التلاميذ والطلبة وغيرهم) على تحديد مكان الكتب وغيرها من المطبوعات على الرفوف ، وكيف يحلون مشاكلهم .. ويجبون على أسئلتهم بأنفسهم في حدود أقصر مدة ممكنة بدون اضاعة جهد أو وقت كبيرين .

تم أدركت المكتبات (عامة ومدرسية) أنه كلما تحرر وقت المكتبي من تكرار الجهد في ارشاد الطلبة جيئا .. وكلما تعلم التلاميذ النجباء استعمال المكتبة بأنفسهم .. كلما توفر الوقت والجهد لارشاد المتأخرین من هم أكثر حاجة إلى الرعاية والارشاد والتدريب .. بل أن النجباء بعد تدريسيهم يقدرون على تدريب زملائهم المتأخرین بمهارة لا يفسرها إلا تقارب الاعمار بينهم (التلميذ قد يبدو متاخرًا .. ولكن الواقع هو أنه يخاف المدرس لأنه يمثل في نظره أبا قاسيًا مثلًا) ، وأدركت فوق هذا أن مكتبيا يعمل مع مجموعة من التلاميذ المدربين يمكنه أن ينجذب أكثر من ضعف ما ينجزه مكتبي يعمل مع مجموعة من غير المدربين .. وأنه كلما زاد عدد الكتب بالمكتبة وعدد التلاميذ بالمدرسة كلما زاد الكسب النهائي من وجهة النظر التعليمية .

٢ - الغرض التعليمي (أو التربوي) :

ويمكن تلخيصه في جعل المكتبة مجالاً يتحرك فيه الطالب .. فيستكشفون ما يعنّهم البحث عنه أو ما يعرض لهم من تلقاء أنفسهم .. وكذلك تعليمهم كيف يحدّقون استعمال الكتب والمكتبات لصالحة البحث وتعليم الفرد لنفسه خلال المراحل التالية من حياته .

رأينا من عرضنا لاتجاهات التربية الحديثة أن تشجيع الطالب على أن يبحث وأن يكتشف الحقائق بنفسه وأن يتعامل مع دنياه سواً بطريق مباشر أو خلال ما يقرأه عنها -- كل هذه أهداف تربوية تحتل الان مكان الصدارة . فإذا كان الطالب المهووب الذي يميزه حبه للاستطلاع سوف يشق طريقه في دنيا المطبوعات وفق احتياجاته -- سواء لقوى المساعدة من غيره أم لم يلق . فان الطالب المتوسط قد يفقد الرغبة في البحث ان وجد صعباً ، أو اذا لم يجد حوله من يقبل على ارشاده فيه وبجانب هذا سوف يفقد كلا الطالبين في بحثهما وقتاً لا ينفعه لفقدة . وسوف تفقد الغالبية من رجال ونساء المستقبل -- وهم مازالوا بعد في مرحلة التكوين -- المهارات القليلة البسيطة التي تفرق بين من يجيد استعمال المطبوعات ومن يتعرّض بينها حين يحاول توسيع مداركه أو تعليم نفسه بنفسه ، فان كانت نظرتنا إلى التربية على أنها عملية تستمر مدى الحياة (وهذه هي النظرة الوحيدة الصحيحة) فلا بد لنا اذن من أن نمد الناشيء بكل المهارات الالزامية لاتقان هذه العملية خلال تعليمهم استعمال « الادوات المكتبية » -- أي المطبوعات والفالئرس والكتشافات . . . الخ .

قد تبدو فكرة البحث من جانب التلاميذ خيالاً بعيد التحقيق . لأن البحث لا يعني فقط فكرة استكشاف شيء موجود فعلاً ، بل أيضاً فكرة التحقيق الهادئ المتصل الذي ينتهي غالباً باضافة جديد لحصيلة المعرفة الإنسانية . ونحن نقول أن تدريب التلاميذ على استعمال المكتبة يتمشى مع التفسيرين ويعود الناشيء لكتلهم . فنحن مقتنعون بوجودي البدء المبكر لغرس الایمان في عقول التلاميذ ، بأن في امكان الصغار أنفسهم أن يزيدوا من حصيلة المعرفة الإنسانية ولو زيادة متواضعة لو أنهم عرفوا كيف يستخدمون أدوات البحث . لا بد من تعزيز ايمان الفرد . ايمان الانسان بنفسه . لا بد من أن يحس كل فرد أن قادة الفكر كانوا صغاراً وكانوا تلاميذاً . وهذا هو الطريق الى مثل ما أنتجوه سهلاً ميسوراً .

يضاف لهذا أن التدريب الذي ندعوه اليه هنا يعاون الطالب في مراحل دراسته التالية . فان كل من أتيحت له فرصة مشاهدة طلبة الدراسات العليا وقد حيرهم عجزهم عن الوصول الى ما يريدون في مكتبة جامعتهم سوف يقر معنا بضرورة تعريف الصغار في مرحلة مبكرة ما أمكن بأدوات البحث والدراسة .

وهناك أهداف أخرى لها صفتها التربوية وتنصل اتصالاً وثيقاً بتدريب الطلبة على استعمال المكتبة . تتصل هذه الأهداف بخلق اهتمام التلاميذ بالمكتبة كمؤسسة تعليمية واجتماعية . وبغرس مثل علياً أخلاقية تجد مجال التطبيق العملي في استعمالهم لمكتبة المدرسة كملك عام يشترك فيه عدد من « المواطنين » .

كلنا نعلم أن الادراك يزيد الميل . والتلميذ حين يجده نفسه حيال طلاسم غير مفهومة من الارقام على ظهور الكتب ، وحيال بطاقات موضوعة في جيوب في آخر كل كتاب (كما يحدث في بعض المكتبات) وحيال بطاقات أخرى كثيرة داخل أدراج الفهرس ومرتبة بأنظمة قد يفهمها وقد لا يفهمها ، وحيال كشافات ضخمة مطبوعة Indexes أو قواميس أو أطلالس أو مراجع أخرى .. الخ – فان ميله نحو المكتبة ونحو البحث ينمو ويستمر وفق القدر الذي يتعلمه عن معانى هذه الارقام ، وكيفية استعمال هذه البطاقات في الوصول إلى ما يريد .

المعرفة بالمكتبة وأدواتها لها قيمتها الاجتماعية . فهي تنمى الاحساس باشتئولية نحو استعمال المكتبة والمحافظة على محتوياتها . وفي وسع أمناء المكتبات المدرسية في مصر أن يجعلوا ما فعله زملاؤهم في بعض دول الغرب من استغلال المكتبة كأداة للتربية الاجتماعية . فهم يدخلون في برامج تدريب الطلبة على استخدام المكتبة شيئاً من التقييم لمكانة المكتبة كمؤسسة اجتماعية .

ثانياً – مجالات التدريب :

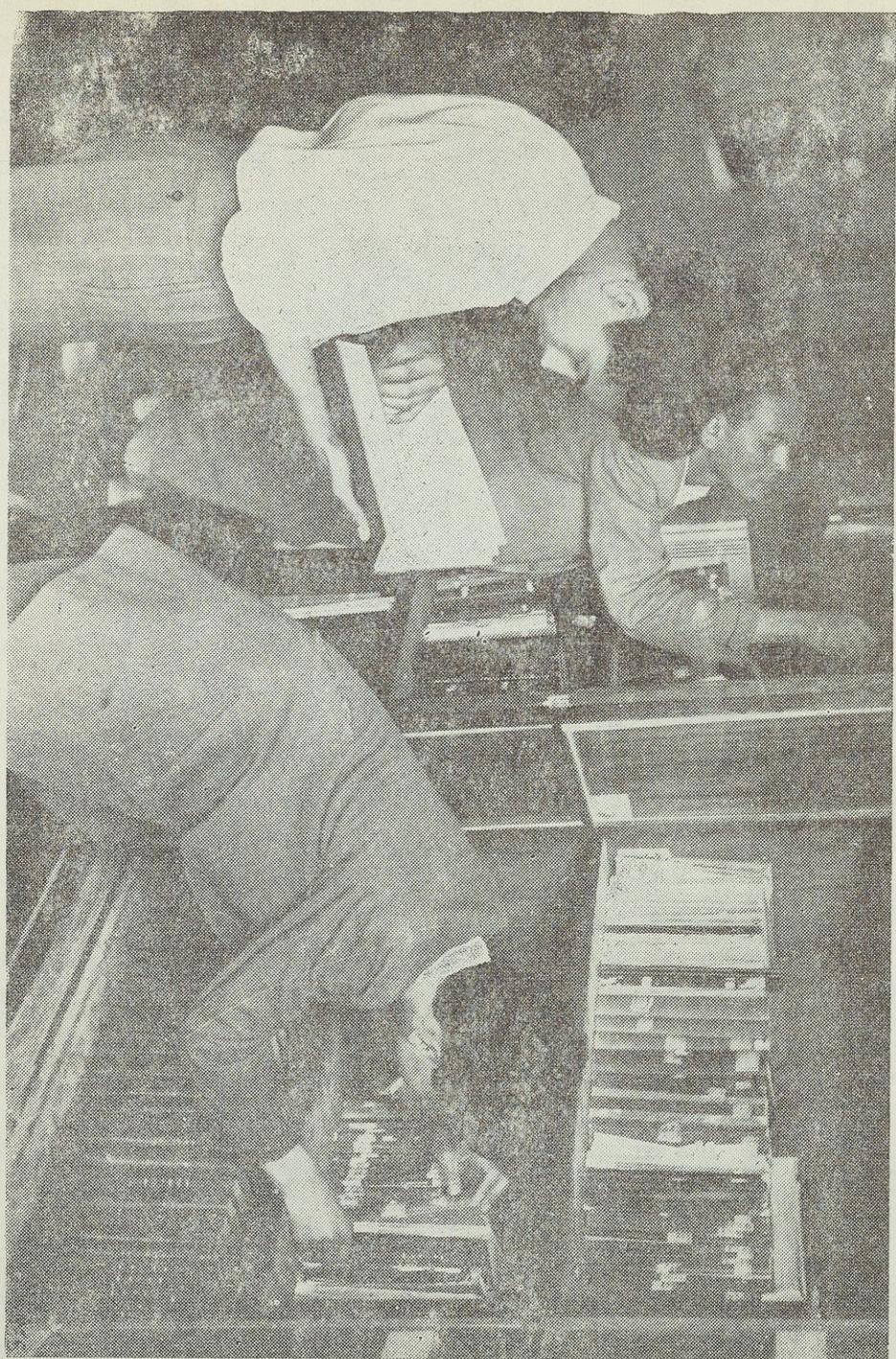
ما الذي يجب أن يعلمه الطالب عن استعمال المكتبة ؟

فيما يلى ملخص للعناصر الرئيسية التي تشتمل عليها برامج وجدائل وكتب كثيرة وضمنت كلها بقصد تنظيم جهود المكتبي أو المدرس المكتبي في تدريسه للطلبة على استعمال المكتبة :

إذا ابتدأنا بالمرحلة الأولى في مدارستنا ، وتردجنا حتى نهاية التعليم الثانوى . نجد أن التلاميذ يجب أن يلقنوا بالتدريج كل ما يتعلق بالابواب الآتية (ولا يشترط لذلك أن يتبعوا ترتيبنا المقترن) :

(أ) تعريف الطلبة بالمكتبة :

- ١ . ترحيب المكتبي بهم .
- ٢ . جولة في حجرة المكتبة أو حجراتها .
- ٣ . عرض موارد المكتبة بما فيها الكتب ، والنشرات ، والفضاصات ، والورقيات ، والافلام ، ولوحات القانون السحرى .. الخ .



(ب) مهمة المكتبة واستعمالاتها :

- ١ . المكتبة العامة والمكتبة المدرسية .
- ٢ . المكتبة كمركز للقراءات العامة .
- ٣ . المكتبة كمركز لاستعلامات وارشاد .
- ٤ . تعليمات خاصة بالاستعارة وبساعات فتح المكتبة .

(ج) « المواطن الصالح » في داخل المكتبة :

- ١ . احترام الكتب والاثاث والمعدات :
 - نظافة اليدى . وسائل فتح الكتب وتقليل الصفحات . العناية بالكتب بوجه عام .
 - العناية بالاثاث والمعدات . الارضية ، الفهارس ، المناضد ، الكراسي .
- ٢ . احترام حقوق الغير :
 - اعادة الكتب في الموعد المناسب . الصمت والهدوء . حسن المعاملة .
- ٣ . التعاون :
 - مساعدة المكتبي .
 - مساعدة الطلبة الآخرين .

(د) التكوين المادى للكتاب :

- ١ . جلدة الكتاب .
- ٢ . جسم الكتاب .

(هـ) الاجزاء المطبوعة من الكتاب :

- ١ . صحيفه العنوان .
- ٢ . صحيفه حقوق الطبع .
- ٣ . التمهيد والمقدمة .
- ٤ . فهرس الكتاب (المحتويات) .
- ٥ . مادة الكتاب .
- ٦ . الكشاف .

٧ . متنوعات :

- ١ - الاهداء .
- ب - الخرائط والرسوم .
- ج - قائمة المفردات .
- د - الملاحظات والشروح .
- ه - الملحقات . (Appendices)

(و) تبويب الكتب وترتيبها بالمكتبة :

- ١ . نظام التبويب (ديوی أو غيره) .
- ٢ . أرقام الكتب .
- ٣ . ترتيب الكتب على الرفوف . وطريقة ايجادها .

(ز) الفهرس :

- ١ . طبيعته . أنواع الفهارس .
- ٢ . ترتيبه واستعماله (مع التطبيق) .

(ح) القوايس ودوائر المعارف :

- ١ . ترتيبها .
- ٢ . محتوياتها .
- ٣ . استعمالها .
- ٤ . أمثلة للمهم منها (مع التطبيق) .

(ط) مراجع أخرى عامة «للاطلاع المؤقت» :

- ١ . تقاويم . حوليات . أطلال . معاجم أشخاص .
- ٢ . محتوياتها واستعمالها .

(ى) مراجع خاصة . للاستعمال في مجالات خاصة حسب مناهج الدراسة :

- ١ . الكشافات . وقواميس المواد والموسوعات .
- ٢ . المصادر . تاريخية ، احصائية ، علمية ..

(ك) الدوريات وكشافات الدوريات :

- ١ . قيمتها واستعمالها .
- ٢ . المجالات التي تستحق أن تعرف .
- ٣ . كشافات المجالات ان وجدت .

(ل) جمع البيبليوغرافيا :

- ١ - صيغتها .
- ٢ - قيمتها (فائدتها) .
- ٣ - المراجع البيبليوغرافية .

(م) طريقة تلخيص القراءات وتحرير المذكرات .

(ن) مناقشة المحادثات الجارية وتحقيق مصدر الانباء .

(س) التقييم الادبي (النقد) .

أحاديث عن الكتب وعن المؤلفين

البرنامج الاول :

هذا البرنامج من أبحاث لجنة فرعية ألقت من أعضاء اللجنة التعليمية لجمعية المكتبات الأمريكية في سنة ١٩٢٧ ، ولم يعدل بشكل ملحوظ فيما بعد .

ولا يدخل في حساب هذا البرنامج مرحلة بالذات لسن بالذات . بل يذكر هذه المهارات جميعها على أنها وحدة يتعلمها التلميذ مبتدئاً بدراساته الابتدائية على أن يستوعبها في نهاية مرحلته الثانوية . أي أن المدرسة تأخذها حيث هو ، وتحاول إنهاء هذا البرنامج التدريسي بتوزيعه وفقاً لظروف كل مدرسة أو كل فصل أو كل مجموعة من الطلبة – وهذا متrocok لتقدير المكتبي .

أما البرنامج الثاني فنذكره هنا لمجرد المقارنة . بين اختصاره المختل وبين التفصيل الوافي للبرنامج الأول :

هذا البرنامج الثاني رغم حداثته ينقصه التوجيه التعليمي خلال تفصيل العمليات التي تتوقع من المكتبي أداؤها . وهو مأخوذ من كتاب

Ralph. R.G. The Library Education. Chicago ALA. 1949. p. 22
Aims and Methods in the school Library

البرنامج الثاني :

- ١ - تناول الكتب وقراءتها بطريقة صحيحة .
- ٢ - أجزاء الكتاب .
- ٣ - كتب المراجع واستعمالها .
- ٤ - التصنيف وأهميته .
- ٥ - فهرس المكتبة وكيفية استخدامه .
- ٦ - البيبليوغرافيات وقوائم التعريف بالمطبوعات .
- ٧ - الدوريات والمجلات والصحف .

وهذا الاختصار ينزل إلى مستوى مجرد الحصر للعناصر الأساسية بدون التقدم ببرنامج للمكتبي أو لغير المكتبي (الهيئات التعليمية) .

البرنامج الثالث :

ووسط بين سابقيه . وما خود من كتاب
C.A. Scott. School Libraries. 1948 p. 96 Library Training
ويحدد المؤلف هنا المقررات الداخلة في هذا البرنامج والمحضصة لكل مرحلة من
مراحل التعليم الابتدائي . والاعدادي . والثانوي :

مقرر المرحلة الابتدائية يشمل ما يلي :

- ١ . تعريف الطالب بالمكتبة وأجزائها ومحفوبياتها .
 - ٢ . شرح قواعد العمل بالمكتبة وبيان أسباب اتباعها . وفوائد اتباعها .
 - ٣ . تدريب عمل بسيط على معرفة أجزاء المكتبة :
- مثل احضار الفهرس (اذا كان Sheaf Catalogue) من مكانه .
أو البحث عن كتاب واحضاره من على الرفوف . ثم اعادته بالتالي .
- ٤ . معرفة ما يجب على التلميذ الامين باعتباره مواطنا صالحا من عنابة بمحفوبيات المكتبة والمحافظة على مجموعاتها وأثاثها .
 - ٥ . كيف تصنع الكتب . وكيف تطبع وتجلد .
 - ٦ . تعريف ميسط لاجزاء الكتاب :
العنوان . الفهرست . المحتويات . الكشاف . الملحقات - مع ذكر فائدة واستعمالات كل منها .
 - ٧ . الموضوعات التي تتناولها الكتب . فائدة تصنيف هذه الموضوعات .
فكرة مبسطة عن التصنيف . وعن ترتيب الكتب على رفوف المكتبة .
 - ٨ . الفهرس وفائده وضرورة استخدامه بالمكتبة .
 - ٩ . الترتيب الهجائي في الفهرس .
 - ١٠ . الكشف عن الكلمات في المعجم ، وعن الموضوعات في دواوين المعارف .
 - ١١ . الفرق بين القاموس ودائرة المعارف . واستعمالات كل منهما .
 - ١٢ . التعريف ببعض المراجع أو الكشافات أو الكتب الرئيسية ومعرفة استعمالاتها .
- ١٣ . الاطلاع عـا بعض الدوريات والصحف والمجلات .

وفي المرحلة الاعدادية :

يراجع برنامج المرحلة الابتدائية مع بعض التوسيع في النقط التالية :

- ١ . كيف يمكن الانتفاع بأساليب الفهرسة ونظم التصنيف في جمع المعلومات
وعمل قوائم كتب مبسطة وبيبليوجرافيات صغيرة .

- ٣ . الاطلاع على بعض المراجع الاكثر أهمية واستعمال بعضها .
- ٤ . لمحات عن تقييم الكتب :
- الطبعه . تاريخها . المجال . قوة التأليف . . . الخ .
- ٥ . عقد مقارنات بين بعض الكتب التي تتناول موضوعا واحدا .
- ٦ . عمل تعليقات من النقد البسيط عن بعض الكتب .

أما في المرحلة الثانوية :

فإن الدراسة تتجه نحو التخصص . ويبدأ الطلبة في دراسة مجمرات من المواد تدور في نطاق معين وطابع التوجيه . ومن البديهي أنه يجب أن تتبع الدراسة المكتبية مع هذا لطابع على أن تشمل ما يلى :

- ١ . مراجعة الدراسات السابقة مع التوسيع في الامام بالنظم المكتبية . والتدريب على التقييم والنقد .
- ٢ . استعراض امكانيات المكتبة ومواردها . وادراك مدى الانتفاع بها في ميدان المعرفة بوجه عام . وبالنسبة لموضوع التخصص على وجه التحديد .
- ٣ . استخراج المعلومات المتصلة بادة الدراسة المقررة في المنهج من الدوريات والصحف والمجلات وموارد المعرفة الإضافية .
- ٤ . محاولة الانتفاع بالامكانيات الكبيرة التي تملكها المكتبة العامة وفقا لاحتياجات الطالب في هذه المرحلة من الدراسة .

وأرى أن هذا البرنامج هو أصلح الجميع للتطبيق ؛ لأنه مفصل . وفي نفس الوقت مجزأ من وجهة النظر التطبيقية العملية كما يحتاجها المدرس .

ويمكن أن نضيف إلى البرامج السابقة بعض الموضوعات الإضافية مثل :

- ١ . توجيهات تتعلق باختيار الكتب للاستعمال الشخصي . واختيار مصادر الشراء بشروط معقولة .
- ٢ . توجيهات تتعلق بطرق الاستذكار . . . الخ .

ولكننا نجد أن الاتجاه الحالي للمكتبيين يتوجه نحو تخفيف هذه البرامج وليس بالإضافة إليها . يرى المكتبيون أنهم قد جنحوا إلى التفصيل أكثر مما يجب . فت تكون النتيجة دراسة التلاميذ لموضوعات لا يرون فائدتها المباشرة . ولا يسهل اقناعهم بفائدةها المباشرة . بل أن زيادة العبء الدراسي يجعل من الصعب استيعاب الدروس ذات القيمة العلمية المباشرة حين تنقلها الإضافات غير المجدية .

ولذلك نجد أن البرامج الصالحة هي التي تؤكد غايات عملية لا غنى عنها في تدريب الطلبة على استعمال المكتبة : القواميس ، دواوين المعرف ، وعدد محدود من المراجع الأساسية الأخرى (أطلالس ، احصائيات ، تقاويم .. الخ) ووسائل ايجاد الكتب وأيجاد مقالات المجالات خلال الفهارس والكتشافات والببليوجرافيات .. طرق عمل الببليوجرافيات - وبجانب هذا كله تكوين المواطن الصالح فيما يتعلق بمحفوبيات المكتبة.

وإذا رجعنا إلى البرنامج الأول (برنامج اللجنة التعليمية لجمعية المكتبات الأمريكية عام ١٩٢٧) نجد في نهايته تحولاً من المهارات المكتبية الصرفة إلى مهارات دراسية .. فمثلاً نجد سائل كتابة مذكرات أو عمل ملخصات . ثم نجد بعد ذلك النقد الأدبي وتقدير الكتب وأحاديث الكتب .. الخ

وبعض المكتبيين يرون أن كتابة مذكرات وملخصات يمكن تركها لدراسة خاصة يعطيها مدرس اللغة العربية . أو تعطى للطلبة في أحد فصول الإشراف العام ، أما عن النقد الأدبي فيمكن ادخاله بسهولة ضمن مواد الدراسة مع الأدب واللغة . وإن كان في الامكان دعوة المكتبي بين حين وآخر ليتحدث عن الكتب ول يقدم عدداً منها وينقدها أمام الطلبة بالفصل أو يجتمع أكثر من فصل ليسمعه .

لو ترك تقدير اختيارات التدريب لكي يقرره المكتبيون بشكل تعسفي فسوف تكون النتيجة أن أمين مكتبة كلية أو جامعة يرى أن جزءاً كبيراً من البرنامج كان لا بد من أن يدرسه الطلبة في المدارس الثانوية . وكذلك أمين مكتبة المدرسة الثانوية سوف يرى أن هناك « بدبيهات » كان من الواجب أن يعرفها التلميذ في المدرسة الاعدادية .. ولكن نظراً لأن فكرة التدريب جديدة على مدارسنا ومكتباتها وطلبتها كل الجهة .. إذن فليس من الضروري اطلاقاً إلزام الطالب بأن يعرف كلها قبل المرحلة الدراسية كذا .. وإنما يؤخذ الطلبة حيث هم - أي يحاسبون على أساس ما يعرفونه ، وليس على أساس ما يجب أن يعرفوه .

وبقدر الامكان يجب أن يكون قياس ذلك الذي يعرفونه قياساً موضوعياً . أي ليست مسألة تخمين أو محادثة بعض التلاميذ .. الخ - واحدى الوسائل الفعالة هي عقد اختبار تحريرى تشخيصى . فحين يأتي الطلبة من مدارس مختلفة ذات مستويات مختلفة .. ومعرفتهم بالكتب متفاوتة رغم تساوى المستوى الدراسي (من حيث السنة الدراسية) إذن يمكن عقد امتحان تحريرى لتقرير المستوى الذى يبدأ عنده التدريب .

٢ - الوسيلة الثانية هي تحديد النهاية الصغرى للمهارات الأساسية التي يجب أن يعرفها خريج كل مرحلة دراسية (ابتدائى . اعدادى . ثانوى .. الخ) وعملية التحديد نفسها تستغرق وقتاً وجهداً ولكنها بسيطة . فالمكتبيون والمدرسون يدرسون معاً بالضبط كل تفاصيل المناهج وعدد ساعات كل مادة وكل تفاصيل الكتب الدراسية . ويقررون نتيجة لهذه الدراسة الموضوعية المدعمة بالحقائق ما الذي يجب على التلميذ أن يعرفه قبل دراسة هذه المناهج وهذه الكتب . وما الذي يجب أن يعرفه في نهاية كل

مرحلة دراسية . وما نقط الارتباط بين كل جزء من أجزاء التدريب وبين الكتب المدرسية والدروس والواجبات والمقررات . حتى يكون التدريب في خدمة الدراسة ويصبح أدلة من أدوات النجاح المدرسي .

ونتيجة مثل هذه البحوث قوائم تحدد النهايات الصغرى الواجب ادراكها . فمثلاً ما يجب على تلميذ المدرسة الابتدائية أن يعرفه في نهاية السنة السادسة من حياته Elementary School (سن ١٢ سنة أو ١١ سنة وهي سنة انتهاء الـ هناك) :

- ١ . كيف يفتح التلميذ كتاباً جديداً بطريقة سليمة . وكيف يحافظ على الكتب
 - ٢ . كيف يستغير كتاباً من مكتبة المدرسة أو المكتبة العامة .
 - ٣ . كيف يستعمل كشافاً للاستدلال على مكان موضوع (كشاف كتاب ، كشاف منفصل .. الخ) .
 - ٤ . كيف يستعمل قاموساً مدرسيّاً للتعرف على الهجاء والنطق ومعنى اللفاظ
 - ٥ . كيف يبحث عن موضوع في دائرة معارف للصغار (وهذه النقطة بالذات ليس من السهل أن تنطبق على مصر لأنها ليست بها دوائر معارف بالعربية فان وجدت فليست هناك دوائر معارف للقراء الصغار . أي دوائر معارف تعليمية) .
 - ٦ . كيف يجد كتاباً على الأرفف خلال استعمال فهرس المكتبة .
 - ٧ . كيف يعيد كتاباً في مكانه على الأرفف .
- وعند إعداد مثل هذه القوائم من المهارات الأساسية أو الضرورية لمرحلة دراسية ما يجب أن تراعي أنها تقلل النهاية الصغرى للمهارات الالزمة ولبيت النهايات الكبرى - أي أن أقل الطلبة ذكاءً أو أبطأهم ادراكاً لا بد له من الوقت الكافي لاتقانها .

تنظيم التدريب :

يمكن تنظيم تدريب الطلبة على استعمال المكتبة بطريقةتين على الأقل :

- ١ - يمكن تنظيم هذا التدريب كمادة مستقلة ، « البرنامج المستقل » .
- ٢ - يمكن ادماجه في البرامج الدراسية الأخرى . أي مواد الدراسة الأخرى بالكتبة . « البرنامج المتكامل » .

ومن جهة أخرى يمكن تركه بدون أي تنظيم - أي أن التدريب يتم تركه للظروف . ويعطى للطلبة فرادي بدون أي خطة دراسية بالذات . ولكن هذا الرأي الأخير يجب قبل أن يأخذ به أي مكتبي أن يتذكر أن تدريب المجموعات أحدهى من وجهة النظر التعليمية . وأحدهى من جهة وقته . ولأن تدريب الطالب الذي يذهب إلى المكتبة يكفل تعليم من يعرف البدايات وترك من لا يعرف . أي الاهتمام بنى يهتم بالكتبة واهتمام من يهمل

المكتبة . وليس هذا هو المثل الاعلى للجهد التعليمي (لانه يزيد من بعد الفروق بين التلاميذ بدلا من أن يرفع الضعيف تدريجيا لمستوى القوى) . أنت تخلق الاهتمام ولو كان غير موجود قبل أن تخلقه .

« الطالب المدرب ان كان ذكريا يمكن أن يعهد إليه بتدريب التلميذ المتأخر - أى أن في النهاية تتحمّل الفروق بين المستويات أو تقلل » .

الخطة الأولى - التدريب على استعمال المكتبة كمادة دراسية مستقلة :

وهذا لا يخرج عن تطبيق أحد البرامج المفصلة التي ذكرناها من قبل (برنامج رقم ١ أو رقم ٣) والمدرس هنا هو المكتبي أو أحد مساعديه . ودورس المكتبة لا تبحث عن ربط تفاصيلها مع تفاصيل الدراسة في المواد الأخرى . ومن الناحية الزمنية أو التاريخية نجد أن هذا التدريب التقليدي هو أول أنواع التدريب الذي حاولت المدارس ادخاله على برامجها لكي تعلم الطلبة استعمال المكتبة . وهو أصلح أنواع التدريب في حالة ما إذا كان المكتبي الذي يتولى التدريس يأتي للمدرسة من المكتبة العامة القرية أو من أي مكان آخر غير المدرسة .

ولكن ما هي أسباب استمرار هذا النظام القديم رغم أن المدارس ذات الأنظمة الحديثة كثيرا ما تستخدم وسائل الادماج بين المواد في برنامج متكمّل (مثل طريقة المشروع .. الخ) ؟

الأسباب تتعلق بالمشاكل العملية للتطبيق أكثر من تعلقها بفلسفة تعليمية بالذات . فبعض خبراء المكتبات يرون أن من الأيسر في مثل هذه الخطوة التأكد من تغطية البرنامج كاملا . من الأيسر كسب كل المهارات المطلوبة والتعرف على كل الأدوات المكتبية المطلوبة التي يقدمها خبراء - أى يقدمها مكتبيون .

ومثل هذه الحجج إنما تفترض أصلا ضرورة استكمال كل تلميذ لبرنامج معين . وهذا افتراض قد يثير كثيرا من الجدل أو الاعتراض . كما أنها تفترض أن المعرفة المتخصصة من جانب المكتبي أكثر أهمية من القدرة على التدريس التي قد تتتوفر بشكل أتم عند المدرس . ومثل هذا الافتراض أيضا قد يثير جدلا أو اعتراضا .

وبدون أن نحاول متابعة هذه المسائل الجدلية لأبعد من هذا الحد . لنذكر حجة أخرى عملية في جانب الدراسة المستقلة لاستعمال المكتبة . وهي أن هذا الاستقلال لا يستلزم نفس الدرجة من التعاون بين المدرسين والمكتبي التي يستلزمها اتباع خطوة البرامج المتكاملة . وقد تكون مثل هذه الخطوة الدراسية أو تلك مرغوبا فيها أكثر من غيرها . ولكن هذا لا يغير من الواقع وهو أن عددا كبيرا من المدرسين غير قادرين على التعاون مع المكتبي أو غير راغبين في هذا التعاون - منهم من لا يرى أهمية ذلك التدريب بل ويعارض عليه إذ يرى فيه تدخل من جانب المكتبي في تدريسه هو لتلמידه .

ثم أن المكتبي بكل اختصاصاته وواجباته الكثيرة التي ذكرناها (والتي لم نذكرها بعد) قد لا يجد عنده الوقت الكافي لربط تدريباته بدورس وبرامج الاساتذة الآخرين (فهذا مثالياً لا يمكن تحقيقها إلا على نطاق ضيق جداً . في فضول تجريبية أو في مدرسة مفتوحة) . وقد تكون الكثرة العددية للتلاميذ مما لا يسمح بأكثر من تدريبهم داخل المكتبة في ساعات بالذات وفي جدول ممتليء بحيث لا يعطيه الفرصة للذهاب إلى الفضول وفي حرص مدرسي تلك الفضول أحياناً أو في معظم الأحيان أي أن المكتبي يمكنه اعداد جدوله المستقل كسائر المدرسين . وفي هذا بجانب أعماله في مكتبه ومع مجموعاته ما يكفي لشغل كل وقته .

وبصرف النظر عن كل هذه الاعتبارات العملية . . لو اننا نظرنا إلى الاثر التعليمي لوجدنا أن من الاجدى على الطلبة تدريبيهم على كل ما يهمنا تدريبيهم عليه (وسوف توجد الحاجة لتطبيقه في حياتهم الدراسية قبل انتهاء وقت طويل على تلقى الدرس نفسه - وهذا تظهر سلامة اختيار البرنامج التدريسي أو قوته اعداده) . فهذا خير من تركهم للتخلص بين شتات من التجارب التي يتلقاها التلميذ بشكل يكاد يكون اعتباطياً في البرامج المتكاملة (طريقة المشروع . . الخ) . .
ومع ذلك فلنناقش هذه الخطة الاخيرة . .

الخطة الثانية - البرامج المتكاملة :

هذه الخطة التعليمية تعنى أن التدريس توجهه احتياجات يشعر التلاميذ بالرغبة في ارضائها ولذلك تقدم اليهم المعلومات التي ترضي هذه الاحتياجات في نفس الوقت الذي يشعرون فيه بتلك الرغبة .

قد تكون تلك الرغبة متعلقة بأحد دروس التاريخ أو اللغات أو الجغرافيا . . أو لا علاقة بينها وبين درس بالذات . . أي أنه ليس هنا برنامج مقرر تتواли أجزاؤه في ترتيب منطقي مدروس كما يحدث في تعليم مادة مستقلة . . اذن ففي هذه الطريقة سوف تسقط أجزاء من برامج التدريب على استعمال المكتبات بدون أن تمسها حاجة التلاميذ إليها في وقت بعينه . بينما نجد أنفسنا نضيف معلومات لا يستعمل عليها أي برنامج « مقرر » سلفاً . ولكن هذا التسلسل غير المنطقي سوف يعيشه ان كل ما يتعلمه التلميذ عرضاً عن استعمال المكتبة سوف يرتبط بموضوع الدرس الأصلي (أيا كان نوعه) وسوف يرتبط ارتباطاً كلياً باستذكار الطالب وبحله لواجباته المدرسية وببحثه لموضوعات ذات صلة بأعماله المدرسية كلها بحيث لا يسهل نسيانه اطلاقاً لاي معرفة مكتبية اكتسبها عن هذا الطريق الطبيعي بدون حاجة الى تدريبات خاصة تقصد لذاتها عن استعمال هذا المرجع أو ذلك الكشاف . . الخ .

ولنذكر الان نقط الدفاع عن هذه الخطة :

- ١ - استعمال الكتب والمكتبة هنا له دوافعه الاصلية التي يشعر بها الطالب نفسه . أي ليست مجرد واجبات مفروضة عليه . وعلى ذلك يكون تعلمه أسرع .

٢ - التدريب موزع على جميع أجزاء البرنامج . والطلبة يتناولون كتب المكتبة حين يحتاجون إليها بالضبط .

٣ - الطفل يتعلم فقط الشيء الذي يحتاج إليه وهذا يكفي . وذلك لأن أمناء المكتبات عند تدريبيهم للتلاميذ على استعمال المكتبة كثيراً ما يواجهون مشكلة ضغط معلومات كبيرة في وقت قصير . لرغبتهم في اعداد تلميذ يقدرون على مواجهة كل موقف دراسي . وتناولهم المتخصص لدراسة استعمال المكتبة وأدوات المكتبة يدفعان بهم إلى فرض تفاصيل لا لزوم لها من وجهة نظر التلميذ نفسه والمدرسين أحياناً . بينما الادماج مع المواد الأخرى ينقل العملية من تعليم إلى تعلم . فيستوعب التلميذ ما يلزم منه فقط .

٤ - وهناك ميزة أخرى وهي عملية الاسترجاع باستمرار لما تعلمه الطالب من قبل وذلك خلال التدريب في درس آخر أو في مادة أخرى . فيتذكر من جهة . ويكتشف استعمالات أخرى جديدة لنفس الكتاب أو لنفس المرجع .

٥ - هذا النوع الحر من التدريب رغم أنه يبدأ بجهود المكتبي إلا أنه سوف ينتج عنه تعريف المدرسين أنفسهم بجموعات المكتبة وإجراءات المكتبة المتصلة بعملهم شم . وبالتدريج يصبح المدرسوون أنفسهم قادرين على القيام بتدريب التلاميذ فيوفرون بذلك على المكتبي الوقت لتنظيم مجموعاته وللقيام بالارشاد الفردي للتلاميذ وخاصة المتأخرین منهم .

ويمكن الرد على هذه الحجة الأخيرة بهذا السؤال :

لماذا لا تنظم المدرسة دروساً يعطيها المكتبي للمدرسين وكل منهم يدمج فيما بعد ما تعلمه مع برامجه للتلاميذ فصله وفي مادته هو ؟ هذا إن كنا نريد حقاً توفير وقت المكتبي وادماج التدريب المكتبي مع مواد الدراسة . والتخلص من مادة المكتبات كمادة مستقلة . ولكن كيف تنظم المدرسة دروساً من المكتبي للمدرسين ؟ هذه هي المشكلة .

ولكن هناك حل وسط بين الاستقلال التام للتدريب المكتبي كمادة قائمة بذاتها وبين الادماج التام لها في خطة دراسية متكاملة . هناك ادماج جزئي – فكثير من الناس كانوا في بداية ظهور البرامج المتكاملة يربطون في أذهانهم بين المكتبة وبين دراسة اللغة الأصلية (في أمريكا . . . اللغة الانجليزية) ولذلك كان التدريب على استعمال المكتبة يرتبط بهذه الدراسة . . . رغم أن صلة المكتبة باللغة الانجليزية كانت لا تزيد بأي حال عن صلة المكتبة بالعلوم . بل وتقل عن صلة المكتبة بالعلوم الاجتماعية – ولكن مع ذلك كان هناك سبب اداري هام ، وهو أن كل المدرسة تدرس اللغة الأصلية (الإنجليزية) اذن تربط دروس المكتبة بها ضماناً لعرض كل طالب للتدريب المكتبي .

ومن الناحية التاريخية كانت الخطوة التالية هي ربط المكتبة وهي دراسات عن كيف يستذكر التلميذ وكيف يبحث وكيف يجد طريقه في حياته Research Methods drasat المسماة بالـ drasat المعروفة في الجامعات . والصلة واضحة بين التدريب المكتبي وبين هذه الدروس .

وحالياً يربط التدريب المكتبي بمواد العلوم الاجتماعية . وذلك لأنه فضلاً عن صلة موضوعات هذه المواد بالقراءة . نجد أن جعل هذه المواد أجبارية بالنسبة لكل تلميذ فإن هذا يعطيها مكان دروس اللغة في هذا الصدد فيما مضى .

الخطة الثالثة - التدريب غير المنظم :

ونعني بهذا النوع التدريب الذي يعطيه المكتبي في المكتبة للتلמיד الفرد حين يرى أنه في حاجة للمساعدة . أو حين يطلب التلميذ فعلاً هذه المساعدة - فلو كان كل تلميذ يطلب الارشاد حين يحتاجه . ولو كان كل مكتبي يجد الوقت الكافي لارشاد كل مساعدة . لما كانت هناك خطوة تعديل أو تفوق هذه الخطوة ، فهذا بالضبط هو أتم وأنجح نوع من التدريب المتكامل . ويجب أن يصبح يومياً كل أنواع التدريب المنظم الأخرى . ولكن يوجد كثيرون من التلاميذ لا يجرون على السؤال أو الاستفهام . وقليل من المكتبيين من يجدوا الوقت الكافي لارشاد كل قارئ على حدة - ولذلك يفضلون الجمع بين هذه الطريقة وبين تدريب الجماعات .

ويجب أن نذكر أن كثيراً من التدريب العرضي لا يعتمد على مجرد الشرح من المكتبي للتلמיד الفرد بل كلما وضع المكتبي في أحد أدراج الفهرس بطاقة ملونة عليها تعليمات عن استخدام الفهرس . فإن ذلك درساً لقارئ ما - وأحياناً توضع التعليمات على لوحة مكتوبة بجانب الفهارس . وأحياناً تنجح في ذلك وسيلة أخرى من وسائل العرض . بل وقد يلجأ المكتبي خلال جماعة التمثيل أو جماعة الكشافة أو أصدقاء المكتبة إلى تقديم برنامج تمثيلي فكه يقارن فيه الاستعمال السليم والاستعمال السيء للمكتبة .

ولكن من يقوم بالتدريب ؟

المدرس ؟ أم المكتبي ؟ أم كلاهما ؟ أسئلة لا بد من اجابتها أيها كانت الخطوة المتبعة للتدریب . يمكن أن يقال لنترك تدريس استعمال المكتبة لمن يجيده أكثر من غيره . وفي الوقت الحاضر يوجد عدد كبير من أمناء المكتبات يؤدون دراسات تربوية وامتحانات للحصول على أجازات تدريس (أو العكس بعض المدرسين يدرسون علم المكتبات) - إذن ففي هذه الحالة قد يقع العبء الأكبر على كاهل المكتبي .

ولكن هناك زوايا أخرى للموضوع . . .

فيحين كانت دراسة استعمال المكتبة مستقلة تماماً كان يقوم بها المكتبيون قبل غيرهم ولكن مثل هذه الفكرة بدأت تتزعزع منذ وقت طويل حين اعتنى بعض المكتبيين على تحمل تبعية هذا العمل وحدهم في مدرسة كبيرة ذات فصول كثيرة - كما أن عدداً آخر كان يعتقد أن الدرس الذي يعطيه أحد المدرسين له ميزات قل أن تتوافق لدرس المكتبي . قالوا بأن التدريس صناعة المدرس أولاً ، ولذلك فإن في إمكانه تحويل المعلومات المكتبية إلى درس ناجح - ثم إن وضع الدرس في يد المدرس أقدر على اثارة اهتمامه بالكتبة وباستكمال معلوماته عنها . كما أن المدرس حين يبدأ دروس المكتبة مع الطلبة . فسوف يتتابع هذه الدروس بالربط دائماً بينها وبين تفاصيل مادته فيما بعد .

وقد كان لهذه الحجج أثراًها في كثير من المدارس . فمقدرة المدرس على التعليم من جهة ، وعبء العمل على المكتبي من جهة أخرى - جعلاً اسناد التدريب المكتبي كمادة مستقلة إلى المدرسين مسألة كثيرة الحدوث .

وبطبيعة الحال حين يتبع البرنامج المتكامل وتدمج دروس المكتبة في مادة أو مواد أخرى ينعدم الخلاف حول نقطة اشتراك المدرس . اذ لا بد له من أن يشترك بل ويقوم هو دون المكتبي أو قبل المكتبي بتدريب التلاميذ .

ولكن الخطة المثالية المرغوب فيها (أيًا كان نوع التنظيم الدراسي بالمدرسة) هي اشتراك المكتبي والمدرسين في تدريب التلاميذ - فمثلاً ممكن دعوة المكتبي للتحدث إلى الطلبة في الفصل . يقدم لهم مراجع أو يقدم لهم شرحاً ونصائح عن استعمالات خاصة لمواد خاصة . ومن الممكن ذهاب التلاميذ بتكليف خاص إلى حيث يتولى المكتبي مساعدتهم سواء وجد المدرس أم لم يوجد . أو يشترك المدرس بتكليف التلاميذ في الفصل بواجبات تستدعي استعمال الأدوات المكتبية التي درست لهم من قبل . وأحياناً يدعى المكتبي من المكتبة العامة لزيارة فصل أو يرسل فصل لزيارته بالكتبة .

وأيا كانت الخطة المتبعة (دراسة مستقلة . أو متكاملة . أو عرضية) لا بد للمكتبي من أن يعرف كيف يدرس - لا بد له من أن يدرس طرق التربية - أما عن المقدرة على التدريس فهذا كسب دائم للمكتبي أيًا كان نوعه .

طرق التدريب المكتبي

أيا كانت طريقة تنظيم التدريب المكتبي ، فلا شك أنه مما يساعد على نجاحه أن يدبر له الاعتراف الرسمي الكافي من جانب المدرسة . فأولاً : لا بد من أن تشمله البرامج الدراسية المطبوعة لمقررات المراحل الدراسية المختلفة . وثانياً : لا بد من اعطاء تقديرات تبين مستوى التحصيل أو الافادة من هذه الدراسة وخاصة إذا كان برنامج التدريب المكتبي يمثل مادة مستقلة . أما إذا أدمج التدريب في دروس اللغة أو في أحدى المواد الاجتماعية أو كلها فلن يتتسنى قياسه على حده بحيث يمكن التلميذ عند بدء مرحلة دراسية أعلى من أن يقدم ما يثبت نتيجة هذا التدريب أو مستواه هو فيه . وفي هذه الحالة لا بد من أداء الاختبار .

ولو أن الجامعات أدخلت على أنظمتها مثل هذا الاختبار فإن ذلك سوف يمكنها أولاً من أن تحدد بالضبط احتياجات الطلبة الجدد ومن ثم محتويات التدريب المكتبي الذي قد يدخل ضمن دراسة أشمل لوسائل البحث والتحصيل ، ويمكنها ثانياً من أن تفرض على المدارس الثانوية الاهتمام الجدي بمثل هذا التدريب للطلبة قبل انتقالهم لمرحلة التعليم العالي .

كما لو أن وزارة التربية والتعليم أدخلت في أنظمتها نظاماً للتفتيش على مكتبات المدارس ولو أنها أدخلت في معايير التفتيش بجانب عدد المطبوعات أو عدد الطلبة من دروس المكتبة شأنها في ذلك شأن أي درس في أي مادة ، ولو أنها فعلت ذلك لاعطت لدروس المكتبة اعترافاً كاملاً كمادة للدراسة لا غنى عنها للأهداف العامة لكل تعليم .

وطرق التدريس الخاصة بالتدريب المكتبي تعتمد إلى حد بعيد على التنظيم المدرسي لهذه المادة : هل هي مادة مستقلة ، أم مندمجة في برنامج متكمال ، أم مندمجة جزئياً في مادة أخرى ، أم أنها لا تدرس بل تترك للتلقين أو الشرح العرضي ؟

فإذا كان التدريب المكتبي يعطي كمادة مستقلة إذن فللمكتبي مطلق الحرية لاختيار طرق التدريس التي تناسب أغراضه أكثر من غيرها . أما إذا كان البرنامج متكملاً ولو بشكل جزئي فالتدريب المكتبي سوف يتأثر بطرق تدريس المواد المندمجة فيه .
والتدريب إما أن يكون جماعياً أو فردياً .

الطرق الجماعية :

هناك أربع وسائل رئيسية للتدريب الجماعي : (أ) المحاضرة والحديث . (ب) الزيارة
(ج) المناقشة والاختبار . (د) المشروع .

(أ) المحاضرة والحديث :

يعطي المحاضرة عادة حين لا يوجد كتاب دراسي يجمع أجزاء البرنامج ، أو لأن المحاضر يريد أن يشرح موضوعه في مكانه الأصلي (المكتبة) أو لأن المحاضر يريد أن يثير اهتمام المستمعين بشكل لا تكفله صفحات مطبوعة تعالج نفس الموضوع .

ولكن فيما يتعلق بالتدريب المكتبي فإنه قلماً يشغل المكتبي كل حصة المكتبة باللقاء ولو كان مبسطاً – ومن أسباب ذلك أما وجود كتب وكتيبات عن استعمال المكتبات عامة أو وجود نشرات محلية عن استعمال مكتبة المدرسة ومراجعةها الرئيسية .
وثم سبب آخر وهو إمكان إعداد تمارين تدريبية وتوزيعها على الطلبة وهذه التمارين تشرح ثم تترك لتحول خلال الأسبوع مثلاً ثم تناقش في الدرس التالي وهكذا .

(ب) الزيارة :

لابد من تدبير زيارة التلاميذ لمكتبة مدرستهم وللمكتبة العامة القرية بل ولمكتبات بعض المدارس المجاورة .

الزيارة الأولى تعريف بالمكتبة (مثلاً تلاميذ السنة الأولى بالمدرسة الإعدادية أو الثانية) . هنا يقابل التلاميذ المكتبي ومساعديه . ويعرض أمامهم (أو يوزع عليهم) رسماً أو خريطة تبين أنواع الأرفف أو المجموعات بالمكتبة ومكان كل ما يهمهم أن يعرفوه عنها .

وان كان الطلبة الجدد صغاراً (من المدرسة الابتدائية مثلاً) يمكن تعليمهم عن طريق اللعب بأن تمثل أمامهم طريقة البحث عن كتاب بالفهرس واستخراجه من الرفوف واعادته للرفوف واستعارته . . . الخ . و اختيار بعضهم ليمثل هذا كله – ويراقبه

زملاًوه - مع الشرح - وبذلك يكون التلاميذ قد بدأوا يأنسون إلى المكتبة والمكتبيين . والزيارات التالية لتدريبات أدق ومتدرجة في الأهمية أو في الصعوبة وتحت اشراف المكتبي والمدرس .

(ج) المناقشة والاختبار :

وهذه الطريقة تصبح أسهل حين توجد كتب أو كتيبات أو مذكرات مطبوعة عن استخدام المكتبة . تشرح ثم يقرأها الطالب وحده ويناقش فيها أو يختبر فيها في الدرس التالي . ويمكن بدلًا من جعل المناقشة أو الاختبار من جانب المدرس أن يستخدم طريقة الاختبار الجماعي من جانب الطلبة : تلاميذ يختبرون تلميذا في حضور زملائهم . المدرس عمله هنا هو التوجيه - هذا تدريب لهم على أسلوب علمي أوضح فيما بعد (مثل طريقة المناقشة حيث يقرأ طالب الدراسات العليا بحثاً خاصاً ويسأله أو يستوضّحه أو يناقشه زملاؤه فيما بينهم كجماعة) .

(د) طريقة المشروع :

هذه معروفة لأن يتافق المدرس أو المكتبي مع الفصل على موضوع يتطلب حلاً أو بحثاً يستدعي استعمال المكتبة . والمشروع قد يكون متصلة بأداة أخرى مثل التاريخ أو الجغرافيا أو العلوم . وقد يكون مكتبياً بحثاً مثل :

كيف تخدم المكتبة العامة روادها ؟

أو كيف تجد الكتب التي تريدها في المكتبة ؟

أو كيف يسير الكتاب داخل المكتبة من البائع إلى القارئ ؟ . . . الخ .

هنا يذهب الطلبة إلى المكتبي يستوضّحونه وهو يشرح ويوجه ، والطلبة يقرؤون ويسجلون ما يرون جمعه ، ويسجلون إجاباته وتوجيهاته - ويقدمون تقاريرهم للفصل . ويمكن أن تتقدم مجموعات منهم بذلك بفترحاتها عما يريدون معرفته عن الموضوع أكثر من ذلك . أو يمكن للمدرس أن يتم النقص بالشرح . أو أن يكلف الطلبة بواجب أو يجري اختباراً لمعرفة مقدار استيعابهم لما حصلوا خلال هذا النشاط .

التدريب الفردي :

التدريب الفردي الذي نقصده هو تنظيم تدريس استعمال المكتبة على أساس ادراك الفرق الفردية بين التلاميذ رغم تجميعهم في فصول . وعلى هذا الأساس يجتمع المكتبي بالطلبة لمدة تكفي ليوزع عليهم تكليفاً مطبوعاً في صفحات تشرح باختصار الغرض من الدرس ثم تعطى معلومات كافية عن المراجع المكتبية أو الانظمة المكتبية الازمة لتمكين كل طالب من أن يسير في بحثه منفرداً . هو بحث حر يعتمد على امكانيات كل طالب على حدة .

وبما ان القدرات الفردية لا تتساوى بين التلاميذ ، اذن يمكن اعداد التكليفات المطبوعة بحيث تحدد نهاية صغرى للتمرينات التى يقوم بها التلميذ المتأخر ، ثم تدرج التمرينات فى الصعوبة بعد ذلك للطالب الاكثر ذكاء بحيث يعهد الى كل منهم بحل عدد من التمرينات يتفق مع مقدرته – ولذلك كان الاسم الذى تعرف به هذه الطريقة هي طريقة (العقد) وهى تقتضى أن يعمل التلميذ مع المدرس أو المكتبى أو كليهما على انجاز عدد من المسائل أو التمرينات أو « العقد » يتناسب مع ما يعترفانه من قبل عن امكانياته كفرد . وهو لا يتحقق أو يناقش بعد ذلك فيما أنججزه . اذ ليس هناك طريقة السؤال والجواب أمام زملائه . بل كل منهم يعمل وحده تحت اشراف المكتبى أو المدرس وحين تعاد التكليفات بعد حلها يجمع الطلبة لشرح النقط التى تستوجب الشرح لهم مجتمعين ولهما أن يسألوا عما يريدون معرفته .

تطبيقات عملية يمكن للمكتبى استخدامها أثناء التدريس

يشجع عدد كبير من المدارس الحديثة مدرسيها على زيارة الفصول أثناء قيام غيرهم من المدرسين وخاصة الناجحين منهم بالتدريس ولاحظة ما يدور أثناء الدرس . ونقترح هنا ان يفعل المكتبيون مثل فيزوروا الفصول الدراسية ويقتبسوا من طرق التدريس الناجحة .

ومن بين الطرق الناجحة فى دروس التدريب المكتبى استخدام المسابقات بكلفة أنواعها : كاختبارات السرعة ، واختبارات الذاكرة . . . الخ . ومن وسائل الايضاح الناجحة استخدام بطاقات فهارس مكبرة واستخدام الافلام لشرح استعمال المكتبة أو صناعة الكتب مثلا . . . الخ . ورسم خرائط تخطيطية للمكتبة وأجزائها . . . الخ .
وفي بعض المدارس الابتدائية كثيرا ما يضع المكتبى فى مكان قريب من القراء أحد أدراج الفهرس وبه بطاقات على كل منها « مسئلة » أو تدريب مكتبى ويترك للتلاميذ فرصة التنافس فى حل هذه المسائل كل فى وقت فراغه ثم يقدم للمكتبى الحلول .
وصاحب أكبر عدد من الحلول ينال جائزة أو ميدالية .

وهناك طريقة أخرى للتلاميذ الصغار هى اعداد عدد من البطاقات ومطالبتهم بترتيبها أبعديا .

وللكبار يتطلب منهم كتابة مقالة عن موضوع المحافظة على كتب المكتبة .
أو عمل كتاب عن مكتبة المدرسة واستعمالها والمحافظة عليها (بواسطة تلاميذ أكبر) أو على الأقل عمل لوحات لتوجيهه زملائهم وارشادهم (تعليمات)

وفي مدرسة أخرى يكلف التلاميذ الكبار عمل أسئلة دراسية يكتبها لهم ويترکها
بالمكتبة التلاميذ الصغار .

ويجب عند تنظيم دروس استعمال المكتبة ان يلاحظ المكتبي عدم اضطرار عدد
كبير من التلاميذ الى استخدام نفس المرجع أو نفس الفهرس . . الخ في نفس الوقت .

وكذلك يجب أن يلاحظ عدم استهلاك جزء كبير من وقت العمل اليومى في
التدريس لأن هناك واجبات أخرى كثيرة بالمكتبة .

وعلى ذلك يمكن أن تعطى الفصول دروسها على التوالي . فمثلا في المدرسة الكبيرة
يجب ألا يشغل المكتبي بأكثر من ثلاثة أو أربع فصول أسبوعيا ثم يتلو ذلك استعمال
متصل من جانب التلاميذ لادوات المكتبة وخاصة في طريقة العقد أو أي نوع آخر من
التكليف (أى أن عدد الفصول يتضاعف عن طريق هذا التبادل) .

الفصل الحادى عشر

الأسس التربوية لتنمية ميل للقراءة

المعرفة غذاء للنفس تنعم بها وتسعد ، لأنها الوسيلة للنمو والتقدم والنجاح . ويمكن للانسان أن يحصل على المعرفة عن طريق حواسه التي أهمها حاسة السمع وحاسة الابصار . فالاستماع الى أحاديث الناس والى برامج الاذاعة وغيرها وسائل سمعية لకسب المعرفة وزيادة المعلومات . أما الوسائل البصرية فمن أهمها السينما والمشاهدة الطبيعية . وأهم من كل ذلك القراءة .

ولما كانت مهمة التربية ان تهيئ الظروف التي تؤدى الى تنمية شخصية الافراد والجماعات فـوا جسميا وعقليا وروحيا فـان من أهم الوسائل التي تحقق رسالة التربية وأغراضها : وسيلة القراءة سواء منها قراءة الكتب المفروضة على التلاميذ بحكم المناهج المدرسية أو تلك الكتب الأخرى التي يقبل التلميذ على قرائتها حرفة مطلقة . وسواء أكانت القراءة عن طريق الصحف والمجلات أو عن طريق الكتب والمجلدات .

ويخطيء من يظن أن مهمة المدرسة قاصرة على تعليم التلاميذ ما في الكتب المدرسية ، وما صيغ في المناهج المختلفة من معلومات ، بل ان مهمة المدرسة تقتد الى ما هو أبعد من ذلك مما يكون له أثر في حياة التلميذ الحالية والمستقبلية أيضا . ومن ذلك أن نغرس في الطفل الميل الى القراءة الحرة ، بحيث يهتمي الى الكتب والمجلات ليقرأها من تلقاء نفسه ، ومن غير املاء من أحد ، وبحيث يجد من نفسه دافعا طبيعيا للاقبال على القراءة التي تغذى نفسه وتشجع ميوله .

والآن نريد أن نبحث أهم العوامل والأسس النفسية التي تساعدنا في غرس الميل للقراءة في نفوس التلاميذ وغير التلاميذ .

ومن الممكن أن نقسم هذه العوامل وتلك الاسس الى نوعين :-

النوع الاول - العوامل التي تتصل بالتلמיד نفسه .

النوع الثاني - العوامل التي تتصل بغير التلاميذ .

العوامل المتصلة بالتلמיד :

لكى نحب التلاميذ فى القراءة ينبغى أن نراعى ما يأتي

١ - أن نقدم للتلמיד من الكتب والمجلات ما يتناسب مع ميوله الخاصة ، وبحيث نربط بين ميوله وبين ما نريد له قراءته .

٢ - أن نربط بين حاجات التلاميذ الأساسية النفسية والاجتماعية وبين ما نريد له قراءته .

٣ - أن نقدم له من الكتب والمجلات ما يناسب مستوى العقل والتحصيل وما يتفق مع استعداداته الخاصة . وما يلائم درجة النضج الجسمن والعقلى التي وصل إليها .

فمن حيث الميول ينبغي أن نعمل على اكتشاف ميول أبنائنا وتلاميذنا ، ونعمل على تنمية هذه الميول ، وربطها بتحصيلهم المدرسي وما نقدمه لهم من موضوعات القراءة . فمثلاً إذا كان الشخص متخصصاً بـالميول الخلوية كمن يفضلون الحروق في الحقول واللعب في الهواء الطلق ومن يحبون صيد الطيور والعمل في الحدائق وجب أن نضع بين يديه من القصص والكتب ما يتصل بتنظيم المعسكرات أو دراسة الغابات أو عمل الرحلات الخلوية أو نحو ذلك . بينما إذا اكتشفنا أن بعض التلاميذ عندهم الميل إلى التواحى الميكانيكية ، فمن يحبون فحص الآلات واستعمال الأدوات في الفك والربط وما يتصل بذلك ، وجب أن نقدم لهم من الكتب ما يبحث المسائل المرتبطة بالأدوات وما يتصل بالتوحى العملية ، كاصلاح السيارات ودراسة تركيب الآلات ، أو تاريخ الاختراعات الميكانيكية أو نحو ذلك .

ومن الممكن أن نقيس على ذلك في حالة الأفراد ذوى الميول العددية والرياضية ، ومن يجدون لذة في التفكير الرياضى والتعامل بالأرقام ، وكذلك ذوى الميول العلمية ، وذوى الميول الفنية ، وذوى الميول الاقناعية الذين يقبلون على الحوار والمناظرات ولديهم قدرة على اقتاع غيرهم فينجحون في أعمال البيع وجمع التبرعات ونحو ذلك .

وهناك أيضاً من يتصرفون بـالميول الفنية الذين يقبلون على قراءة كل ما يتصل بالفنون ، وتنوّق الجمال ، سواءً أكان ذلك الفن متصلة بالموسيقى ، أو التصوير أو النحت ، أو غير ذلك من الفنون الجميلة .

وهناك أيضاً أصحاب الميول الأدبية ، وأصحاب الميول المهنية المختلفة الذين يحبون ما يتصل بهمة معينة ، كالمهن التجارية أو الزراعية أو المهن الكتابية . وهكذا .

والهم من كل ذلك أنه لكي نشجع التلاميذ على الاقبال على القراءة ، ولكي نربى عندهم الميل إلى القراءة الحرة ، ينبغي علينا كمربين أن نهتم باكتشاف أنواع الميول السائد عندهم ، وأن نضع بين أيديهم ، وفي متناولهم ، أنواع الكتب والمجلات والقصص التي تتفق مع ما يكون لديهم من الميول . فمن الثابت في علم النفس أن الشخص يحدد نفسه مدفوعاً إلى قراءة ما يتصل بيوله الطبيعية من تلقاء نفسه .

اما إذا قدمنا للطفل من الكتب ما تبحث موضوعات بعيدة عن ميوله الشخصية ، فسوف لا ننجح في تنمية الميل إلى القراءة عنده ، بل إننا سننتسب في كراهيته للقراءة . إذا يجب أن نبحث ميول الطفل نفسه ، ونبني عليها ما نريد له قراءته ، ولا يصح أن نجبره على قراءة ما نميل إليه نحن .

وأما من حيث الحاجات النفسية الطبيعية فنحن نعرف جميعاً أن الطفل بل والكبير يشعر بحاجة إلى الاطمئنان ، ويشعر أيضاً بالحاجة إلى العطف ، وكذلك نجد أن من أهم الحاجات الصعبة ، الحاجة إلى النجاح ، وال الحاجة إلى التقدير . . . وهناك أيضاً الحاجة إلى الشعور بالحرية . . .

وكلما كانت موضوعات القراءة بحيث تساعده على اشباع بعض هذه الحاجات النفسية أو كلها ، كلما زاد الإقبال على القراءة فالقصص التي ترضي حاجة الطفل إلى الاطمئنان والشعور بالأمن ، أكثر تشويقاً له من القصص المخيفة التي تسبب له الانزعاج والقلق . والمواضيعات التي تشعر الطفل أثناء قراءته بقدرته على النجاح والتفوق ، أكثر تشويقاً له من القصص التي تبعث في نفسه اليأس ، والمواضيعات التي تصيب على الطفل جواً من الشعور بالمحبة والعطف والود ، أفعى في نفسه من القصص التي تبني على الكراهة والسيخط والنفور .

ولهذا يهتم كاتبو القصص ومؤلفو الكتب الناجحة بدراسة الحاجات النفسية للافراد في مختلف مراحل نموهم لكي يبنوا موضوعاتهم على أساس تلك الحاجات الطبيعية .

وأما من حيث المستوى العقلي والتحصيلي للطفل ، فمن البديهي أنه كلما كانت موضوعات القراءة متفقة مع مرحلة النمو الجسمى والعقلى التي يمر بها الطفل كلما زاد اقباله على القراءة فكتب الكبار لا تلائم الأطفال ، وكتب الأطفال لا تلائم الكبار .

ومن هذا وجوب أن يراعى المؤلفون طبيعة الطفل في مرحلة النمو التي هو فيها بحيث تبني كتاباتهم على أساس ما يتفق مع مستوى نضجه الجسمى والعقلى .

ولا بد أن تختلف الكتب التي توضع للأذكياء والعباقرة عن الكتب التي توضع ليقرأها ضعاف العقول ، وأن تختلف الكتب التي توضع لذوى الاستعداد العقلى المتفوق فى الرياضة والحساب ، عن تلك التي توضع لمن يكون استعدادهم ضعيفاً في هذه الناحية .

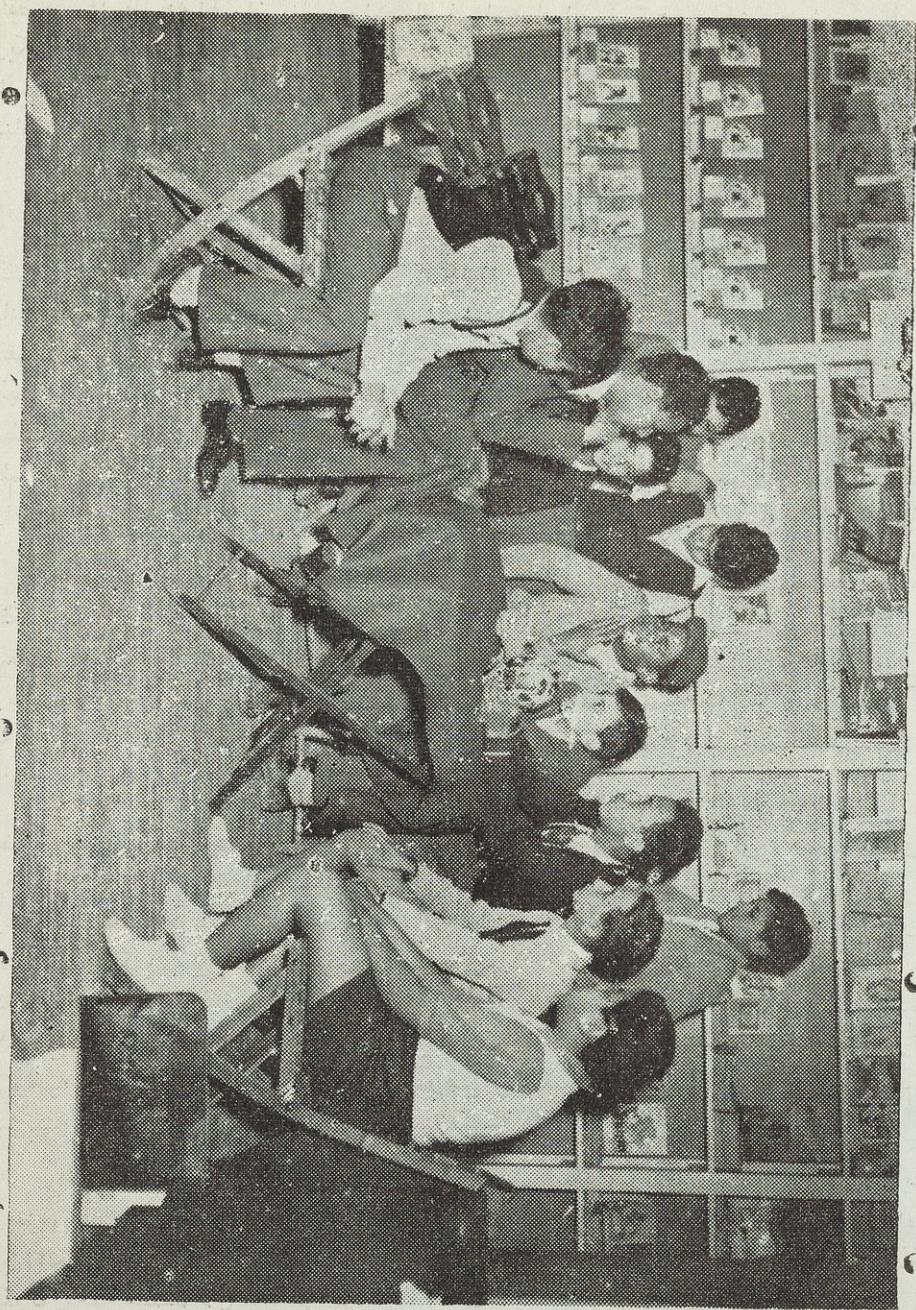
وبالجملة يمكن القول بأن من أهم الاسس النفسية لتنمية الإقبال على القراءة أن نراعى الفروق الفردية بين التلاميذ من حيث السن والذكاء والنضج الجسمى والاستعدادات الخاصة ونحو ذلك .

العوامل المتصلة بغير التلميذ :

وأقصد بهذا النوع من العوامل ما يتصل :

- (1) بالمادة المقرؤة
- (ب) بمكان القراءة
- (ج) بالشخص المرشد للقراءة

فاما من حيث المادة المقرؤة ، فيرتبط بها حجم الكتابة ولون الورق الذى يناسب حاسة الابصار ، ومستوى اللغة من حيث الصعوبة والسهولة ، وطريقة العرض التى تناسب التلميذ ومرحلة نموه ونحو ذلك .



۱۸۹

(۴)

وقد عملت أبحاث كثيرة في كل ناحية من هذه النواحي ووجد مثلاً أن ايراد القصص على ألسنة الحيوان يناسب الأطفال في الأعمار الصغيرة . . ولكن عندما ينمو الطفل ويكون قريباً من الواقعية والموضوعية في تفكيره فإنه يستهجن مثل هذا النوع من الأسلوب لانه يجده غير مناسب لمستوى نضجه العقلي ، كما وجد أن القصص الخيالية تناسب مرحلة الطفولة الأولى ، أكثر مما تناسب مرحلة الطفولة المتأخرة وهكذا .

وأما من حيث مكان القراءة ، فليس يكفي أن تقدم الكتب المناسبة وأن يراعي اتفاقها مع ميول الطفل . . . الخ ، وإنما يجب أيضاً أن نهيء المكان المباعث على الاقبال على القراءة . فالمكان قوة فعالة في جذب الطفل إلى القراءة ، سواءً كان ذلك في المنزل أو المدرسة أو خارج المنزل والمدرسة . ومن هنا تأتي أهمية المكتبة المدرسية وأهمية مكان القراءة في منزل التلميذ ، فالواجب أن يكون مكان القراءة بهيجاً نظيفاً جيلاً ، ياغنا على الهدوء والاطمئنان ، بعيداً عن الأصوات الفجائية ، وعوامل تشتيت الانتباه ، والا يصح مطلقاً أن تخصص للمكتبة الأماكن الضيقة أو المظلمة كالبدروم في بعض المدارس ، أو المرات في بعض المدارس الأخرى . . . فإن هذه الأماكن المقيدة تدعو إلى التوتر والقلق والخيرة ، وتبعث التعب في النفس مما ينفر من القراءة ويؤدي إلى كراهية الاقبال عليها .

وأما من حيث المرشد للقراءة سواءً كان ذلك الوالد في المنزل أو المدرس أو أمين المكتبة في المدرسة أو غيرها ، فإن على هذا المرشد مسؤوليات كبرى في تحبيب الطفل في القراءة ، فواجبه أن يذلل العقبات التي تصادف الطفل في قراءته ، وأن يغريه على القراءة ويشجعه بشتى الطرق ، سواءً كان ذلك من حيث اظهار اهتمامه بما يقرأ ، أو مشاركته له في القراءة أحياناً ، أو التحدث معه عقب قراءة كتاب معين . . . أو نحو ذلك .

وهناك من الآباء بل ومن المدرسين من يهملون القراءة ، بل ومن يعتقدون أنها مضيعة للوقت ، فيزعمون أن الفائدة تتحقق فقط من كل ما يؤدى إلى الكسب المادي ، وفاثتهم أن الغذاء العقلى الذى ينبع من القراءة من أهم عوامل السعادة في حياة الفرد . . . وغالباً ما نجد مثل هؤلاء الآباء ، يقفون في سبيل البناء إذا أرادوا القراءة الحرة . . . ومن هنا تنشأ الكثير من المشكلات بين الآباء والبناء . . . ولما كان الميل إلى القراءة مبنياً على دوافع طبيعية ، فاننا نجد غالباً أن البناء يتغلبون على الآباء ، حيث يلتجأون إلى سبل مختلفة لاشباع ميلهم للقراءة – ولكن من الأفضل أن تكون هذه القراءة موجهة ومبنية على اشراف وتوجيهه فنى من الآباء أو المدرسين أو غيرهم من الكبار ، بحيث يقدموا للطفل ما يصلح لتربيته ، وما يؤدى إلى تقييده وتنمية شخصيته من جميع نواحيها .

اننا جيئاً نعرف الآباء الذين يضيقون على أبنائهم وينعنونهم من قراءة الروايات ويزمونهم بالذاكرة . . . والذين نجد أبناءهم بعد الصراع العنيف ، يلتجأون لوضع الروايات بين الكتب المدرسية وبين طيات مذكراتهم . . . ويظاهرون بالذاكرة في الوقت الذي يكونون فيه مستعمرقين تماماً في قراءة الروايات !

والآن أريد أن أوضح بعض الاسس التربوية الأخرى التي تساعده على تنمية الميل إلى القراءة . . . وهذه الاسس ترتبط بنتائج القراءة :

فمن الثابت فى علم النفس أيضاً أن ادراك الشخص لنتائج أعماله يشجعه على متابعة العمل . . . ولهذا يكون من المفيد جداً فى تنمية الميل الى القراءة أن يشعر التلميذ بنتائج قراءته بالوسائل المختلفة كأن يعطي بعض الاستئلة عمما قرأ ليجيب عنها أو أن يستمع اليه عندما يقص علينا ما قرأ ، بحيث نقبل منه ما يستخلصه من غير أن نسفه آراءه أو نقلل من قيمتها ، ومن غير أن نبالغ في أخطائه أو نجسمها .

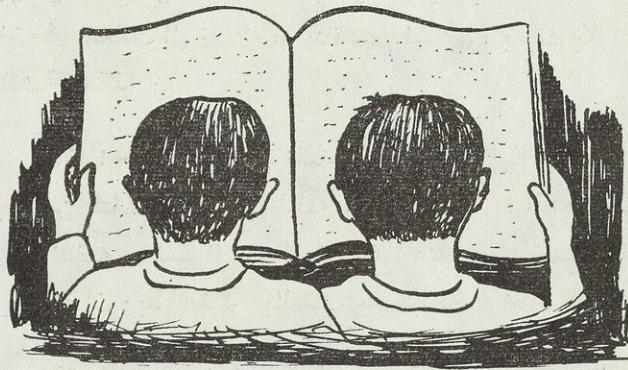
ولما كان التعبير الحر من أهم نتائج القراءة وجب أن نهيئه للطفل من الفرص ما يجعله يعبر عن نتائج قراءته كأن نطلب إليه أن يكتب لنا قصة مما قرأ أو يلخص لنا موضوع قراءته أو يتحدث إلى زملائه أو يناقشهم فيما قرأ بحيث يكون له موقف القيادة في توجيه المناقشة وهكذا .

وأخيراً يتبغى لنا لكي نساعد على تنمية الميل الى القراءة ألا نتعجل النتائج ، وألا نتوقع من التلميذ أكثر من طاقتة ، فلنترك أمر اقباله على القراءة يسير سيراً طبيعياً من غير أن ندفعه أو نسوقه الى القراءة رغمما عنده . ولا يصح اطلاقاً أن نعاقب الطفل لانه لم يقرأ ، اذ أن ربط القراءة بالعقاب يسبب له كراهية القراءة كلها .

هذا ولا يصح أن نرغم الطفل على قراءة موضوع معين بحجة أن له قيمة في نظرنا
فقد لا تكون له قيمة في نظر التلميذ فإذا لم ننجح في أن نجعله يدرك بنفسه قيمة
الموضوع يكون من الواجب عدم اجباره على قراءته ، وأهم من ذلك كله ألا تستهزء به
بالطفل حين يخطئ وهو يقرأ فليكن التشجيع دائماً هو رائدنا ولنقبل منه دائماً كل ما يكتبه
أن يصل إليه من درجات الاتقان التي تناسب حالته .

الفصل الثاني عشر

المراجع



تخدم المكتبة المدرسية غرضين رئисيين أحدهما البحث والاطلاع داخل المكتبة ، وثانيهما اعارة الكتب للانتفاع بها خارج المكتبة . ومن أهم وظائف المكتبة تيسير البحث داخلها واعداد مجموعة من المراجع يلجم إليها المدرس كما يستعين بها التلميذ في الإجابة على

ال المشكلات التي تتعارضهما . والمراجع هي أهميات الكتب التي يقصد إليها الباحث ليحصل على إجابة لأحد المشكلات التي تواجهه ، أو للوقوف على بعض المعلومات التي تتعلق ببعض الموضوعات التي يبحثها ، ومن الأمثلة على ذلك أن يلجم الباحث إلى أحد هذه المراجع لتقييده عن معنى لفظ من الألفاظ اعتبره أثناء مطالعته أو عن مرادف لهذا اللفظ في لغة أجنبية أخرى ، وكذلك يلجم الباحث إلى هذه المراجع ليقف على أحدث المعلومات عن موضوع من الموضوعات مثل الذرة .

ومما سبق يتضح أن الباحث يلجم إلى هذا النوع من المؤلفات ليستفيد منها كلما دعت الحاجة فقط ، وهي ليست كباقي الكتب التي يقرأها الباحث كلها للتسلية أو للوقوف على ما فيها ويتبين كذلك أن المراجع في المكتبة المدرسية تنتهي لخدمة المدرس كما تخدم الطالب في مختلف مراحل التعليم .

أمين المكتبة وقسم المراجع

ان أول وأجب ينهض به أمين المكتبة المدرسية ، هو أن ينتخب مجموعتين من المراجع تستخدم أحدهما لخدمة المدرس وثانيةهما لخدمة التلميذ في هذه المدرسة ، فالمدرس الصالح هو الذي يرجع دائماً عند تحضير دروسه إلى المراجع العلمية أو الفنية ذات الارتباط الوثيق بما يعهد إليه تدريسيه . والتربية الصحيحة هي التي تعود التلميذ الاعتماد على نفسه في حل المشكلات التي تواجهه أثناء دراسته .

ومن واجب أمين المكتبة عند ترتيب هاتين المجموعتين ألا يضعهما في مكان واحد ، إذ أن المراجع للكبار تكون عادة مكتوبة بلغة يصعب على الصغار فهمها ، ومن غير المرغوب فيه أن نجعلها في متناولهم حتى لا يعتقد الصغير لأول وهلة أن الكتب شيء غير مفهوم وأن المكتبة ما هي إلا مكان يحوي الكتب غير المفهومة ، وبذلك ينفر من المكتبة ولا يقبل عليها وترسم في نفسه صورة سيئة عن المكتبة يصعب تصحيحها في المستقبل .

ومن أخص واجبات أمين المكتبة أن يعمل على تشجيع التلاميذ على الالتجاء إلى المكتبة للبحث عن حلول لجميع المشكلات التي تفترضهم أثناء دراستهم ، وعليه أن يساعدهم أثناء البحث في المراجع المختلفة للعثور على الحل المنشود ، وينتهز من ذلك فرصة لتدريبهم على البحث بأنفسهم حتى يستطيعوا بعد هذا المaran أن يعتمدوا على أنفسهم في التنقيب فيها مما يغريهم في المستقبل على الاستزادة من البحث ، ويحببهم في القراءة ويوسّع أففهم الثقافي .

ويمكن تقسيم المراجع بصفة عامة إلى ما يأتي :

أولاً - دوائر المعارف :

المصطلح عليه أن دائرة المعارف تسجل خلاصة ما وصل إليه الإنسان من معرفة حتى التاريخ الذي طبعت فيه ، وترتّب مواد المعرفة داخل دوائر المعارف ترتيباً هجائياً صرفاً وهي نوعان :

١ - دوائر معارف عامة تسجل تطور المعرفة والثقافة البشرية في جميع العلوم
والفنون ويطلق عليها اسم Encyclopedia

٢ - دوائر معارف خاصة وهي الموسوعات التي تسجل المعرفة الإنسانية في فن أو علم واحد أو في فرع من فروع العلم أو الفن الواحد .

وقد سبقتنا الأمم الغربية في تأليف هذين النوعين من المراجع والعنابة بنشرهما حتى أن الباحث يجد فيهما أدق المعلومات وأحدثها مشرحة بلغة مبسطة ومن أمثلة دوائر المعارف العامة :

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| 1.—Encyclopedia Britannica | وآخر طبعة لها سنة ١٩٥٥ |
| 2.—Americana | طبعة سنة ١٩٤١ |
| 3.—La Grande Encyclopédie | طبعة سنة ١٩٠٦ |
| 4.—Compton's picture Encyclopedia | |

وهذه الأخيرة تعد من أحسن دوائر المعرفة للصغار .

أما دوائر المعارف العربية الموجودة فقد قام بتأليف كل واحدة منها فرد واحد ولها
فانها لم تتحقق الغرض المقصود منها قام التحقيق ونحن نذكر على سبيل المثال :

- ١ - دائرة معارف القرن العشرين تأليف محمد فريد وجدى في ٢٠ جزءا
- ٢ - دائرة معارف البستانى وقد وصلت الى مادة عثمانية وهى فى ١١ مجلدا
- ٣ - دائرة المعارف الحديثة تأليف أحمد عطية الله فى ١٢ جزءا وهى مصورة وتصفح
للسغار .

وهنالك موسوعات أخرى يطلق عليها اسم دائرة المعارف ولكنها لا تتناول بالبحث
الا عملا أو فنا واحدا من فنون المعرفة الإنسانية مثل :

١. - Encyclopedia of the Social Sciences طبعة سنة ١٩٣١
٢. - Scientific Encyclopedia طبعة سنة ١٩٤١

ثانيا - القواميس :

وأهم أنواعها القواميس اللغوية وهي القواميس التي توضح وتحدد مدلولات
الالفاظ في اللغة الأصلية أو الالفاظ المرادفة لها في اللغات الأجنبية .
ومن الأمثلة على القواميس الافرنجية :

١. - Webster : Webster's new international dictionary
٢. - West. New Method Dictionary
٣. - Petit Dictionnaire Français
٤. - Elias. Arabic-English Dictionary
٥. - Elias. English-Arabic Dictionary
٦. - Dictionnaire Français-Arabe (par Hebeiche)
٧. - Dictionnaire Arabe-Français

أما القواميس العربية فهي نوعان :

(١) قواميس مرتبة ترتيبا هجائيا : حسب فاء الكلمة ثم عينها ثم لامها ، أى بعد
تجريد اللفظ من الإحراف الزائدة فتجد فيها الالفاظ التي تبدأ بحرف الهمزة ثم التي
تبدأ بحرف الباء ثم التي تبدأ بحرف النساء وهكذا إلى آخر حروف الهجاء . وعند ترتيب
الكلمات التي تبدأ بحرف من حروف الهجاء ، يراعى كذلك الترتيب الهجائي بالنسبة
للحروف الثاني ثم الحرف الثالث من كل كلمة . وعلى ذلك نجد أن كلمة كبرت تأتي في
القاموس قبل كتب وكذلك يأتي لفظ عبس قبل عبد وقد وصف ابن الأثير هذه الطريقة في
مقدمة قاموسه بقوله : (التقافية على حروف المعجم بالتزام الحرف الأول والثاني من كل
كلمة واتبعها بالحرف الثالث) .

فإذا أراد الباحث أن يقف على معنى لفظ (سكينة) في قوله تعالى « هو الذى أنزل
السکينة في قلوب المؤمنين » فإنه يرجعها إلى أصلها وهو (سكن) ويكشف عنها في
هذا النوع من القواميس فنجد مادة « سكن » مثبتة حسب الترتيب الهجائي الدقيق
للحروف الثلاثة التي تتكون منها .

- ومن أمثلة هذه القواميس : ١ - المصباح المنير للفيروزى المتوفى سنة ٧٧٠ هـ .
- ٢ - مختار الصحاح للرازى المتوفى سنة ٧٦٠ هـ وقد رتب هجائياً بأمر وزارة التربية والتعليم .
- ٣ - المنجد للمعلوم وهو معجم حديث طبع عدة طبعات .
- وهذه القواميس الثلاثة يمكن للتلاميذ أن ينتفعوا بها .

(ب) **قواميس الباب والفصل** : وهي قواميس ترتيب الكلمات فيها ترتيباً هجائياً حسب الحرف الأخير للكلمة الثلاثية (وهو الذى يطلق عليه فى علم الصرف لام الكلمة) وهكذا نجد أن هذا النوع من المعاجم مقسم إلى باب بعد الحروف الهجائية فإذا قلنا مثلاً : باب السين فمعنى ذلك أن هذا الباب هو الذى يجمع الألفاظ التى تنتهي بهذا الحرف . وترتيب الألفاظ داخل كل باب ترتيباً هجائياً دقيقاً حسب حرفاً الأول ثم حرفاً الثاني (يطلق على الحرف الأول للكلمة فى علم الصرف فاء الكلمة والثانى عين الكلمة) لذلك يأتي لفظ أنس قبل لفظ آنس ويسمى الحرف الأول فى الكلمة فصلاً ولذلك يقسم كل باب إلى ٢٨ فصلاً بحسب الحروف الهجائية وحسب ترتيبها الهجائى الدقيق فباب السين مثلاً نجده مرتبًا كالتالى :

- ١ - باب السين فصل الالف (ونجده فى هذا الفصل لفظ أنس) .
- ٢ - باب السين فصل الباء (ونجده فى هذا الفصل لفظ بخس) .
- ٣ - باب السين فصل التاء (ونجده فى هذا الفصل لفظ ترس) .

وهكذا إلى أن يأتي باب السين فصل الياء ونجده فيه لفظ يبس .
ومن الأمثلة على هذه القواميس :

- ١ - لسان العرب لابن منظور المتوفى سنة ٧١١ هـ . وهو أوسع القواميس العربية ويقع فى عشرين جزءاً وعليه يعتمد كبار الباحثين والأدباء فى تطور المعانى التى استعمل فيها اللفظ الواحد .
 - ٢ - تاج العروس فى شرح القاموس للزبيدي المتوفى سنة ١٧٦٧ م وهو شرح للقاموس المعروف بالقاموس المحيط للفيروز آبادى .
- وهذان القاموسان يفيدان الاستاذة المدرسین .

ثالثاً - كتب الترجم :

عنى المسلمين منذ فجر النهضة الإسلامية بكتابات كتب الطبقات وغيرها من كتب الترجم التى تسجل سير الخلفاء والصحابة والعلماء والأدباء والحكماء وغيرهم ، وبذلك

ورثنا عنهم طائفة كبيرة من الكتب التي ترشد الى سيرة كل من نبه أمره في علم أو فن ومن الامثلة على ذلك ما يأتي :

١ - طبقات الصحابة والتابعين لابن سعد المتوفى سنة ٢٣٠ هـ

٢ - أسد الغابة في معرفة الصحابة لابن الأثير المتوفى سنة ٦٣٠ هـ

٣ - معجم الادباء لياقوت المتوفى سنة ٦٢٦ هـ

٤ - الاعلام للزركلي وهو مؤلف معاصر .

ومن كتب الترجم الاوروبية :

1.— The International Who's Who 1945-1946

2.— The Nobel Prize Winners 1901-1937

3.— World Biography (5th ed.)

4.— Atlas of Islamic History Compiled by Hazard (1954)

رابعاً - مراجع أخرى :

عند تكوين مجموعة المراجع في المكتبة المدرسية ينتخب لها علاوة على ما تقدم تخبة من المراجع الآتية :

١ - مجموعة من الاطالس الجغرافية والتاريخية ، مثل الاطالس التي نشرتها مصلحة المساحة المصرية ، وأطلس تاريخ القرن التاسع عشر للاستاذ أحمد نجيب هاشم والاطلس العربي وضع محمد عوض ابراهيم وآخرين .

٢ - مجموعة من المراجع المعروفة باسم الدليل مثل دليل القطر المصري ودليل السودان ودليل وزارة التربية والتعليم .

٣ - مجموعة من التقاويم .. مثل :

(أ) تقويم الاتحاد الفلكي المصري .

(ب) تقويم الكليات الجامعية .

الفصل الثالث عشر

المراجع الأجنبية

FOREIGN REFERENCE BOOKS

مقدمة :

ان الاحاطة بهذا الموضوع لا يمكن أن تقف عند نهاية هذا الفصل ، الذى سأتحدث فيه عن كتب المراجع وخدمة المراجع بصفة عامة ، وليس هذا هو الغرض منه ، ولا يمكن أن يكون كذلك ، وإنما هو تقديم لموضوع سوف يظل يشغل على أمناء المكتبات حياتهم المكتبية ، ويزدادون فيه

علمًا وخبرة كل يوم بمقدار ماسوف تشغله الخدمة المكتبية من حياتهم .

تنظيم المكتبة :

كل مكتبة مهما كان حجمها : كبيرة أو صغيرة – أو نوعها : عامة أو خاصة تقوم بأعمالها أربعة أقسام رئيسية كالتالي :

١ و ٢ قسم التواصى الذى يقتضى الكتاب خلال العمليات التالية Acquisition

Book Selection

٣ و ٤ التوصية أو اصدار أمر شراء الكتاب Ordering

٥ و ٦ تسجيل الكتاب عند وروده بشكل ما Accession

٧ و ٨ قسم العمليات الفنية Technical Operations

Classification

٩ و ١٠ التبويب Cataloguing

١١ و ١٢ بقية العمليات التى تنتهي باعداد الكتاب لارساله الى مكانه على الرف .

٣ و ٢ قسم التداول Circulation

٢٦١ وضعه على مكانه الخاص بالرف للاحتداء إليه .

٢٦٢ تداوله بين رواد المكتبة ومتابعة تحر كاته .

٢٦٣ تشجيع الاستفادة منه .

٤ و ٢ قسم المراجع Reference الذي يصل بين مادة الكتاب القراء .

ومن الواضح أن عمل المراجع هذا يعد من أهم أعمال المكتبة وأكثرها حاجة إلى الاعتماد الكامل على ثقافة المكتبي القائم وشخصيته . . . وبمعنى آخر أنه يتطلب من المكتبي أن يستخدم عقله وتفكيره ومجدهذه الذهنـي ، وهو في ذلك يختلف إلى درجة كبيرة عن أعمال المكتبة الأخرى التي دخلتها الآلية Mechanization فقد خف كثير من العمل على أقسام التواصي بسبب ازدياد قوائم الكتب Book Lists المطبوعة وتعدد أنواعها وارتفاع مستواها ، لذلك يكن أن يقل الجهد إلى أدنى مراحله في أقسام العمليات الفنية وخاصة في التصنيف والتبويب باستخدام البطاقات المطبوعة مثل بطاقات مكتبة الكونجرس الأمريكية L.C. Printed Cards وغيرها ، مما أخذ يشجع المكتبيون الناشرين على طبعها والحاقة بطبعات في كتاب . . أو باستخدام ما قد يظهر في البيبليوجرافيات الوطنية National Bibliographies أي فوائم المطبوعات في كل بلد ، والاستفادة منها أو أمثالها . . أو بتركيز العمل في مكتبة رئيسية وتوزيع البطاقات على المكتبات الفرعية الملحقـة بها ، وكل ذلك يكاد يجعل هذه العمليات إلى أعمال شبه ميكانيكية ، كذلك الحال فيما يخص تداول الكتب وقد بدأت الولايات المتحدة مثلاً تستخدم آلات ميكانيكية من أجل تيسير عمليات الإعارة حتى تقاد تصبح قريبة الشبه بالآلات الآلية التي تقوم بها المصانع وأمثالها . .

أما عمل المراجع ، فهو في جوهره يكاد يستثنى من هذه الآلية Automation فـان البحث عن معلومات معينة داخل أحد كتب المراجع يحتاج إلى العامل الإنساني الأساسي . . أقصد العقل .

Reference Department قسم المراجع

١ و ٢ تعريف :

قسم المراجع هو كما قلنا ذلك الجزء من المكتبة الذي يختص بهمـة معاونة القراء أو رواد المكتبة في الاستفادة منها ، وخاصة بالنسبة للمصادر والكتب التي تنظمها المكتبة بين جدرانها ، ولا تعد للاستعارة الخارجية .

وفي المكتبات الكبيرة يكون لهذا القسم المكتبيون المختصون له ، ويكون له رئيس يشرف عليه ، وكلما صغرت المكتبة كلما قل عددهم ، فإذا كانت صغيرة جداً كما هو الحال في بعض المكتبات العامة الفرعية أو المدرسية أو الخاصة الأخرى ، فإن المكتبي القائم على أمورها يقوم وحده بهذا العمل .

- ٢ و ٣ خدمة المراجع :
- ومن بين الخدمات التي يقوم بها مكتبي المراجع ما يأتي :
- ٣٢١ الإجابة على الأسئلة والاستفهامات
- ٣٢١١ عن حقائق محددة تتعلق بمجتمع المكتبة الكبير عن المدرسة ذاتها مثلاً أو عن أشياء داخل المكتبة اذا كانت مكتبة مدرسية ، أو عن المدينة وتاريخها وأثارها وسكانها وتخطيطها . . الخ اذا كانت مكتبة عامة .
- ٣٢١٢ عن حقائق محدودة أخرى ، مثل عاصمة احدى الدول أو ضحايا القبيلة الذرية في هiroshima أو تاريخ قيام الثورة الروسية أو اعلان استقلال الهند . . الخ .
- ٣٢٢ اعطاء بيانات عن وثائق أو مواد معينة ، مثل خطب بعض السياسيين ، أو مقالات علمية منتشرة في بعض المجالات ، أو أحد قوانين الدولة ، أو تصميمات هندессية معينة . . . وغيرها .
- ٣٢٣ أبحاث . . مثل القيام باعداد قائمة مراجع في موضوعات معينة .
- ٣٢٤ تدريب . . مثل التدريب على استخدام الفهارس أو أي كتاب من كتب المراجع أو المعاونة على اعداد بحث معين .
- ٣٢٤٢ رسمي . . بالقاء المحاضرات أو الدروس في الخدمة المكتبية ، وخاصة في المكتبات المدرسية .
- ٣٢٥ استشارة . . كأن يقدم القسم نصائحه في التواهي الثقافية المختلفة . وهكذا يتضح أن عمل المراجع لا يقتصر على مجرد استخدام كتب المراجع للبحث عن معلومات معينة داخلها وإنما هو يتسع لاتفاق أرحب من ذلك بكثير .
- ومكتبة المراجع الحية لا تحدد نفسها بجدرانها ، بل عليها تنظيم العلاقات بين المكتبات المختلفة لتنسيق وتيسير خدماتها ، كذلك يجب على مكتبي المراجع أن يعرف أكبر عدد من المختصين في مختلف العلوم حتى يكن الارشاد اليهم أو الاتصال هو ذاته بهم للاستفسار عن موضوع معين ، وكذلك الامر مع الجمعيات الثقافية والعلمية والمصالح الحكومية والهيئات المختلفة .
- والمكتبي يتلقى الأسئلة عادة اما عن طريق الشخص ذاته أو بالטלيفون أو بالبريد ، وعليه أن يرسل اجابته في اسرع وقت ممكن بالطريق الذي يضمن وصولها الى صاحبها .

وعلى المكتبي في قسم المراجع أن يدقق في فحص السؤال الموجه إليه ، وأن يحاول قدر الامكان أن يعرف من المسائل كل التفاصيل مهما كانت صغيرة ، فقد تدله على المصدر الذي يجد فيه ضالته ، أو قد تدله على الرغبة الحقيقية للمسائل الذي قد لا يستطيع أن يوضحها في سؤاله .

٣ و ٣ مكتبي المراجع Reference Librarian

من اليسير تعداد الميزات التي يجب أن تتتوفر في مكتبي المراجع ، وقد يغالى البعض حتى يتطلب منه أن يكون شخصاً مثالياً أو نادر المثال ، وهنا وجه الخطورة ، فاننا لا نستطيع عامة أن نجد أشخاصاً مثاليين ، ثم أننا نحتاج إلى كثرة من المكتبيين المستعددين للعمل بقسم المراجع ، وليس معنى ذلك الهبوط إلى مستوى غير طيب ، وإنما معناه أننا يصبح بصفة عامة أن نؤمن بوجود الصفات الطيبة في كل انسان وأن علينا أن نبنيها ، وقد يكون عمل المراجع ذاته من أكبر الاسباب التي تعidon على تنميتها .

ان كل ما نتطلبه في حدود المعقول من مكتبي المراجع أن يكون انساناً طيباً ليعامل رواد مكتبته العامة أو الخاصة أو المدرسية معاملة كريمة ، وأن يكون على درجة عالية من الثقافة ، ويحسن التخصص في موضوع المكتبات الخاصة بل يتحتم ذلك في مكتبات معاهد البحوث والجمعيات الثقافية ، وأن يكون محباً لعمله مقدراً أهميته وضرورته وأثره في خدمة مجتمعه . كل ذلك يرفع من مستويات الكفاءة والتعاون والصدقة .

٤ و ٣ خدمة المراجع بين مكانها ووظيفتها :

هناك قضية علمية طريفة تتعلق بعمل المكتبات غير الصغيرة ، أي التي يتوافر فيها عدد كبير من الكتب ومن القاعات ، يصبح أن يسأل المكتبي نفسه ، هل يضع المراجع كلها في مكان أو قاعة واحدة ، أو يضع المراجع العامة وحدها . والمراجع التي تتصل بكل موضوع مع كتاب الموضوع الخاص بها ؟ الجواب على ذلك يتوقف على طبيعة المكتبة ، وقدرة المكتبي على أداء وظيفة المراجع .

وعلى أي حال . فالمكتبات المدرسية ليست من الضخامة الآن بحيث يصح أن نبحث هنا بتفصيل ولكنني أذكره لأهميته .

كتب المراجع Reference Books

١ و ٤ ماهي : الكتاب نوعان . نوع يقرأ كله للفائدة أو المتعة ونوع آخر يرجع إليه للبحث عن بيان معين أو معلومات معينة . ومن أمثلة النوع الأول كتاب يبحث في أحدى نظريات العلم أو الاقتصاد أو الأدب أو الفلسفة أو جميع القصص بأنواعها . . . هذه كلها كتب تقرأ كاملاً - ومن أمثلة النوع الآخر أي قاموس أو دليل للتليفونات .

وهذه لا يمكن أن تقرأ كاملاً لاسباب واضحة ومفهومة ، وإنما يرجع إليها وقت الحاجة للاسترشاد بها في البحث عن معلومات خاصة ، والكتب التي من هذا النوع هي كتب المراجع .

كتب المراجع هي إذن بطبيعة نظامها ومادتها كتب تستشار للبحث عن معلومات محددة ولا تقرأ كاملاً وهي كتب شاملة في مادتها ، مرتبة في عرضها ، مرتبة وفقاً لخطة خاصة تستهدف تيسير البحث عن المعلومات والحصول عليها بسرعة ودقة ، وهذا الترتيب قد يكون **أبجدياً** كما هو الحال في معظم القواميس ودواوين المعرف ، وقد يكون **زمنياً** كما هو الامر في المراجع التاريخية ، وقد يكون **جدولياً** مثل كتب الاحصائيات ، أو يكون **إقليمياً** كما هو في الأطلالس ، أو يكون مصنفاً وفقاً للموضوعات كما هو الامر في بعض القوائم البيبليوجرافية والكتب الفنية .

وعلى العموم ، فإنه نظراً لطبيعة كتب المراجع من حيث أنه يستفاد منها للبحث عن حقائق معينة فإن الترتيب الأبجدي يكون أساسياً ولا غنى عنه ، لهذا فإن الكتب التي قد لا تكون **أبجدية** نجدها مزودة بفهرس **أبجدي** مفصل .

وأبسط أو أوضح مثال أسوقه لكم هو كتاب ديوى للتصنيف العشري .

Dewy Decimal Classification

فإن ترتيبه وفقاً للموضوعات التي حدد لكل منها رقم معين اقتضى وجود فهرس

أبجدي مفصل Relative Index

غير أنها يصح أن نضع في اعتبارنا وجود نوع من الكتب ربما قصد بها القراءة للفائدة والتسلية ولكنها أخرجت بشكل حافل ودقيق ، مزودة بالفهارس الكافية بحيث يمكن أن تعتبر من كتب المراجع ومن ذلك مثلاً Cambridge Modern History وغيرها ، وعلى أي حال فإن هذا الموضوع من الاستثناء لا يدخل بالقاعدة الأساسية العامة

٢ و ٤ أنواع كتب المراجع

لا ريب أن كل ما سبق قد أوضح المعالم الرئيسية لأنواع كتب المراجع .. على أنها

نذكرها مرتبة على الوجه الآتي : -

٤٢١ القواميس Dictionaries

هي قوائم **أبجدية** لكلمات اللغات ، أو مصطلحات الموضوعات ، مع تعريف لها ..

وهي وفقاً :

٤٢١١ اللغة

٤٢١٢ الموضوع

٤٢٢ دواوين المعرف Encyclopedias

ترتيب **أبجدي** أو مصنف للمعرفة الإنسانية .. وهى :

٤٢٢١ عامة

٤٢٢٢ موضوعية

- ٢٣ و ٤ الكتب السنوية** Yearbooks
سجلات سنوية بالتقدير .
- ٢٤ كتب الجيب** Handbooks
اخصائية ، عملية ، تشريعية .. وخلافه ..
- ٢٥ دليل الادلة** Directories
عن الاشخاص ، والاماكن ، والمنظمات ..
- ٢٦ تصورات** Representations
الخرائط والاطالس والرسومات البيانية والتصميمات ،
- ٢٧ سلسلات** Serials
واللوح الفنية والصور ..
- مطبوعات تظهر في أجزاء ، وتصدر بشكل دوري أو شبه دوري .
- ٢٨ الدوريات والصحف** Periodicals & Newspapers
- ٢٩ مطبوعات المجتمع والهيئات** Society & Institutional Publications
- ٣٠ المطبوعات الحكومية** Government Publications
- ٣١ سلاسل الملازم** Pamphlet Series
- ٣٢ الفهارس** Indexes
تحليل أو اشارات إلى محتويات الكتب والدوريات .. الخ
- وتنصيص خلاصات Abstracts وملخصات Summaries .. الخ
- ٣٣ библиографии** Bibliographies
- قوائم الكتب والدوريات ... الخ
- ٣٤ عامة** General
- ٣٥ موضوعية** Subjective
- ٣٦ تقييمها وكيفية الاستفادة منها** Evaluation and how to study
- Reference books
- ان التجربة والاستخدام المستمر لكتب المراجع Reference Books هي أكبر عامل يعاون على الحكم على قيمة الكتاب ، كذلك هي الكفيلة بحسن الرجوع اليه واستخدامه في الوقت المناسب بشكل مناسب - وعلى أي حال فإنه يمكن الاستعانة بالنقط التالية في دراسة الكتاب والحكم عليه .

- ٤٣١٤ سمعة المؤلف
- ٤٣١٥ سمعة الناشر
- ٤٣١٦ تاريخ الطبع وحق المؤلف وغيرها من توارييخ : كذلك تاريخ ما يتضمنه الكتاب من بنود أو ببليوجرافيا ، وذلك لتحديد قيمة المعلومات من حيث حداثتها أو قدمها
- ٤٣١٧ مدى المراجعة .. الفروق بين كل طبعة وأخرى .
- ٤٣١٨ تاريخ العمل .. هل هو جديد في نوعه ، أو استند على كتاب سابق

Scope ٤٣٢ المدى

- ٤٣٢١ أغراض الكتاب .. أغراض المؤلف أو الناشر أو المحرر
- ٤٣٢٢ الموضوعات التي طرقها الكتاب
- ٤٣٢٣ الحدود الموضوعية
- ٤٣٢٤ علاقة الكتاب والموازنة بغيره

Treatment المعالجة

- ٤٣٣١ الاسلوب Style .. شعبية أو أكاديمية
- ٤٣٣٢ الرأى .. متخصص أو حر

Arrangement الترتيب

- ٤٣٤١ ترتيب المواد : منطقى .. أبجدى .. جغرافى .. زمنى .. جدولى .. احصائى ..
- ٤٣٤٢ الفهرس .. اكتمالها ودقتها
- ٤٣٤٣ الاشارات Cross Reference (انظر هنا أو هناك)
- ٤٣٤٤

Format الشكل

- ٤٣٥١ عدد المجلدات أو الصفحات
- ٤٣٥٢ التجلييد .. قماش أو ورق مقوى أو جلد
- ٤٣٥٣ الورق .. من حيث احتماله وشفافيته
- ٤٣٥٤ الطباعة .. الحجم ، البنط
- ٤٣٥٥ شكل الصفحات .. الهوامش ، العمد
- ٤٣٥٦ البيان Illustrations : الالوان .. أسود وأبيض ، رسوم الخطوط ، الخرائط .. الخ

٤٣٦ علامات خاصة Special Features

(خاصة بكتاب معين)

٤٣٦١ البيبليوجرافيا : مداها ، وقتها ، اختيارها .

٤٣٦٢ الحجة Authority . . . شهرة الاسماء .

٤٣٦٣ المدى . . . غرض فريد . . .

٤٣٦٤ المعالجة . . . طريقة غير عاديه .

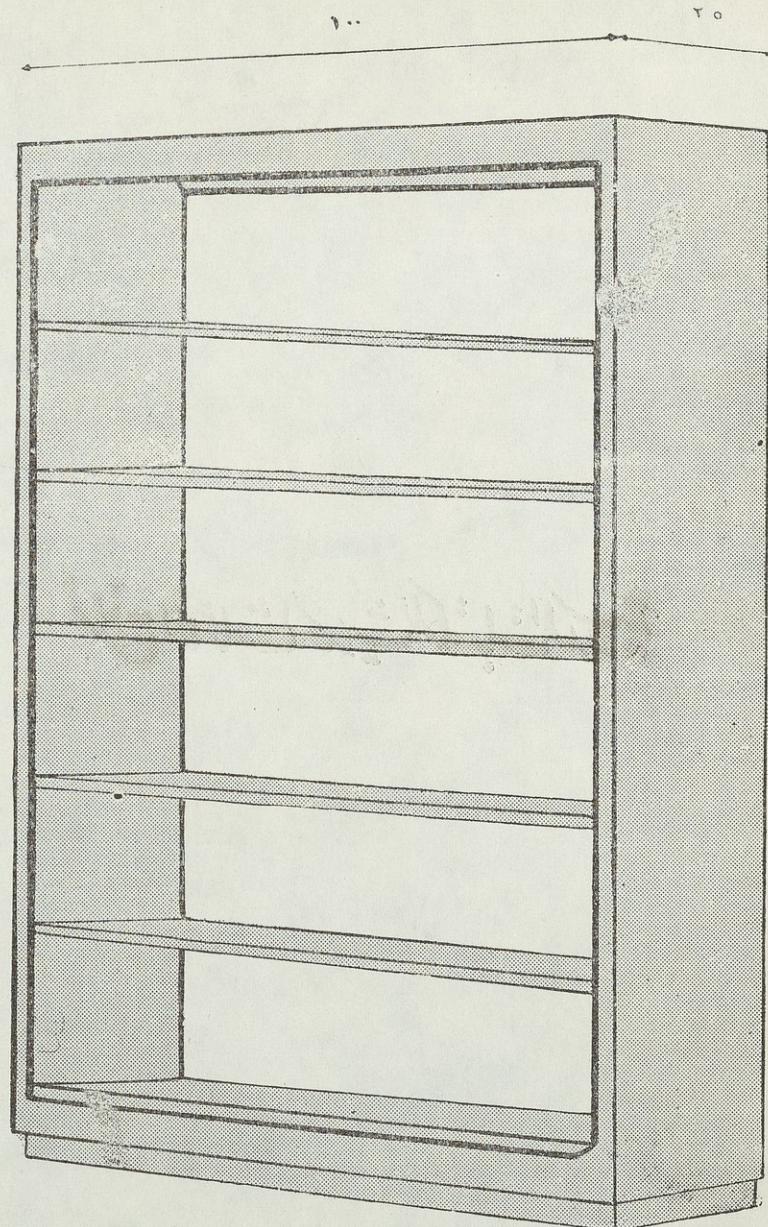
٤٣٦٥ الترتيب . . . الآلات الميكانيكية لتسهيل استخدامه .

٤٣٦٦ الشكل . . . أي مظهر يسترعى النظر .

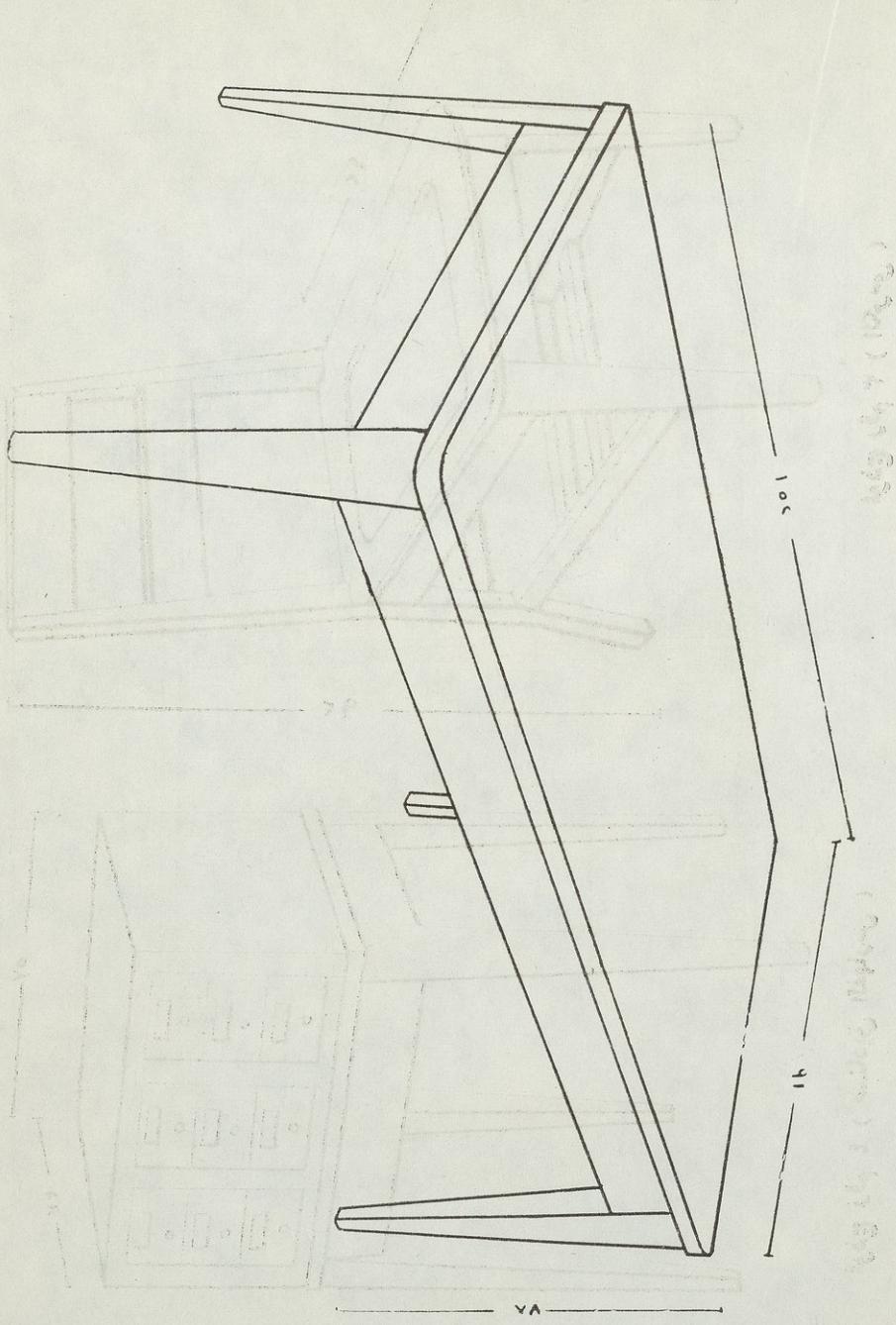
كل هذه العوامل تحدد ما اذا كان يصح شراء الكتب أولاً ، والاستغناء عنه مثلاً بطبعة قدية أو كتاب آخر موجود أو كتاب آخر أقيم منه - وعلى العموم ، كما سبق القول فان كتب المراجع لا قيمة لها في ذاتها ان لم يحسن استخدامها ، ولا يمكن ضمان ذلك الا بدراسة كل منها ، وكل ما يظهر فيها من جديد . . . والمكتبي الناشر يستطيع أن يقيد كثيراً من عدد قليل منها ، والمكتبي الخائب من توفر لديه الكتب ولكن لا يحسن الاستفادة منها .

نماذج الأئمَّات الْحَدِيث لِلْمَكَشِّفَاتِ الْمُدَرَّسَة

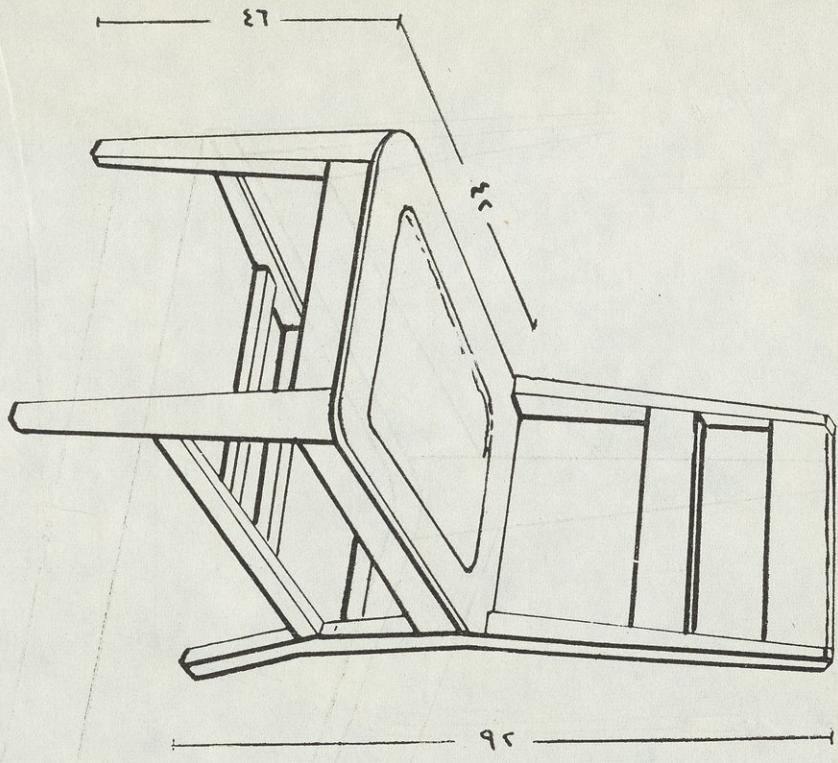
الابعاد بالسنتيمتر



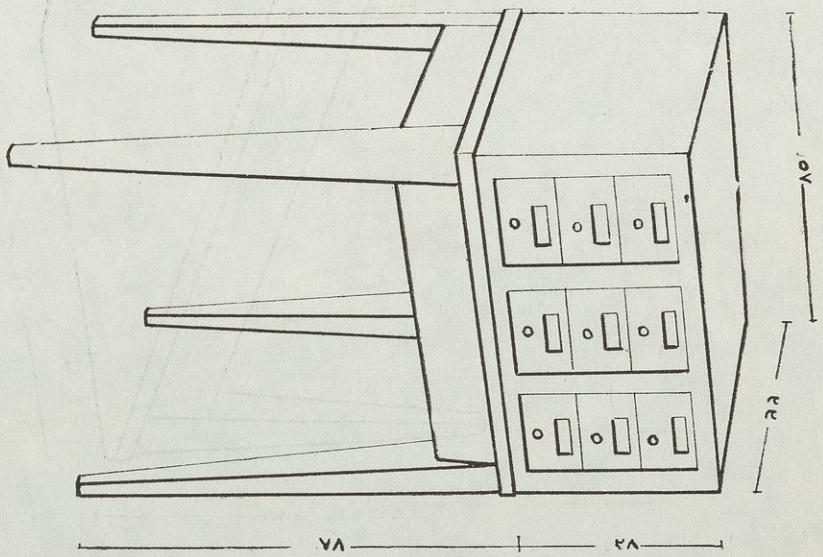
نمودج رقم ١ (دولاب الكتب)



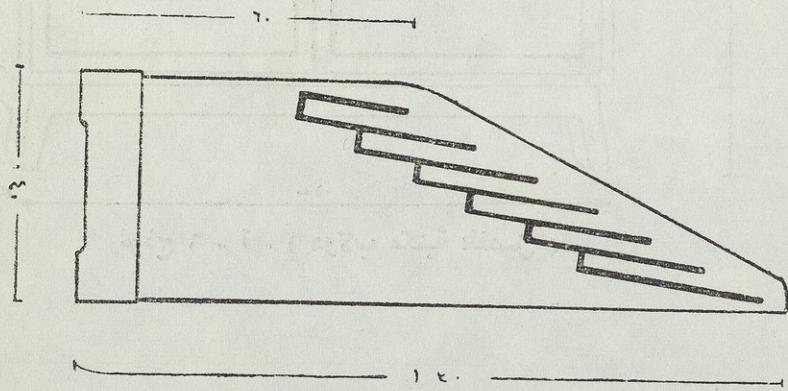
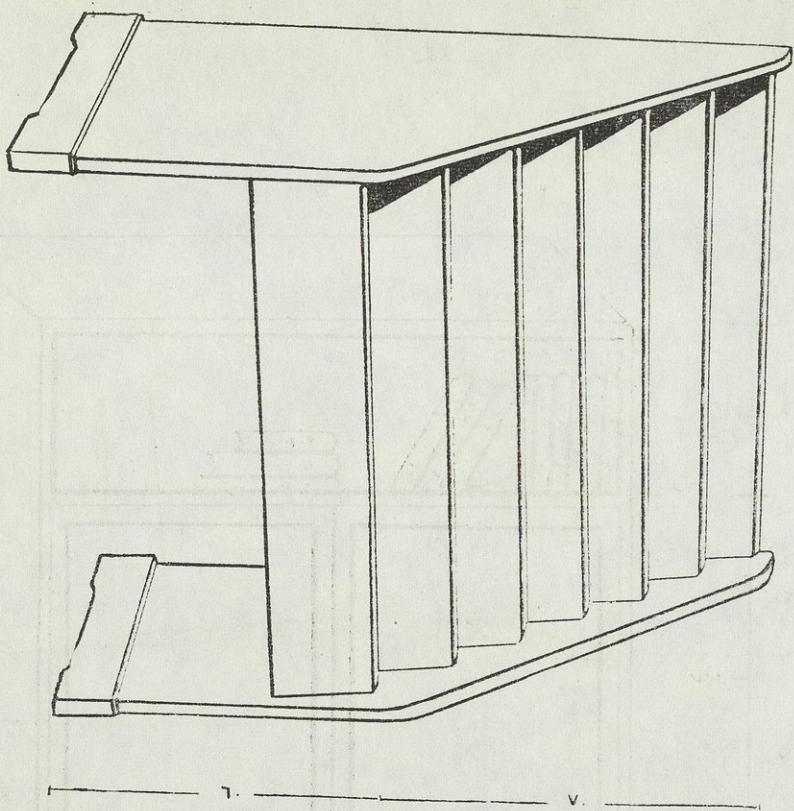
نموذج رقم ٣ (الكرسي)

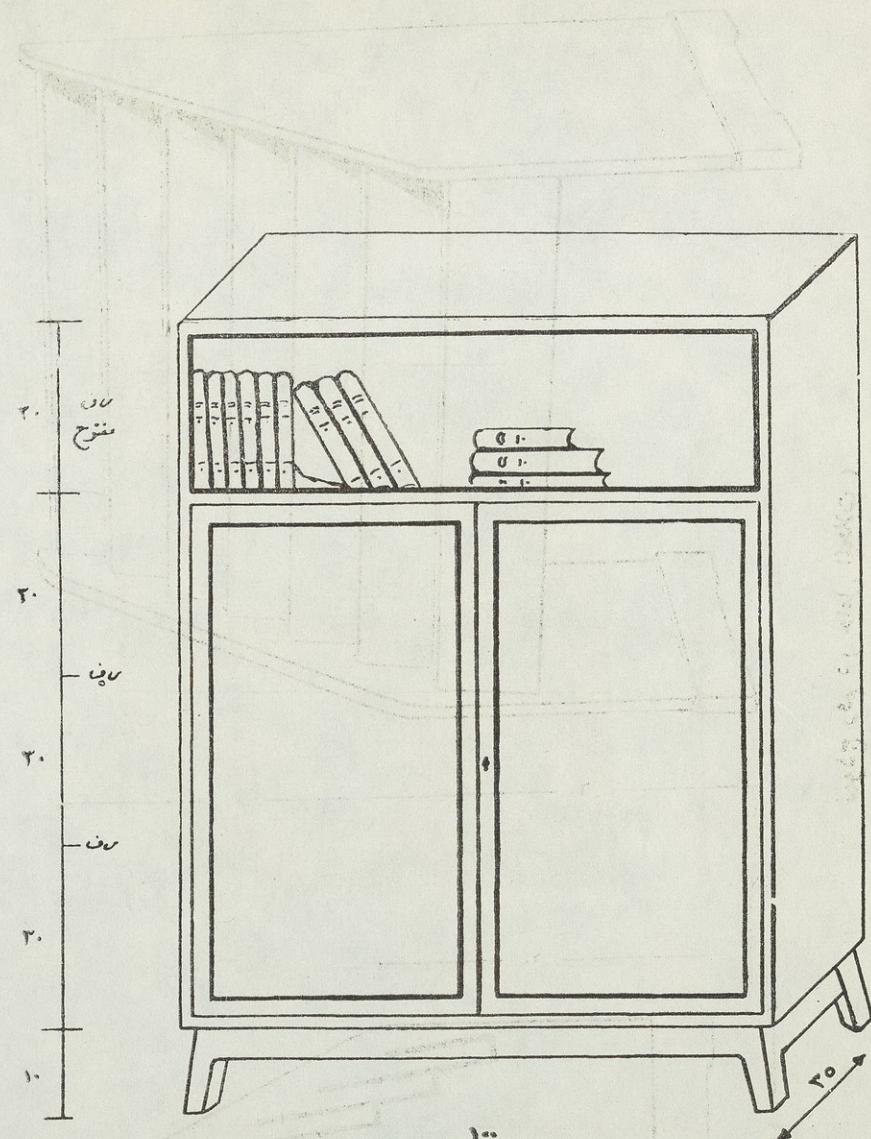


نموذج رقم ٤ (صنديق الفهارس)

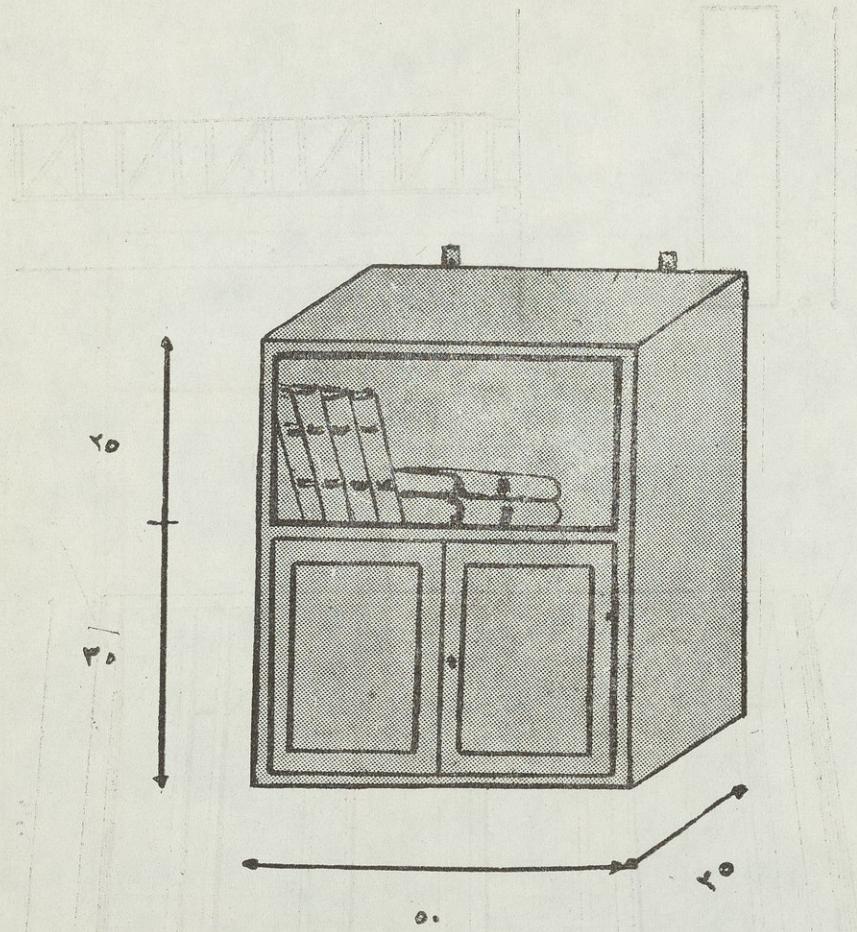


نموذج رقم (٤) مقال (بلاطات)



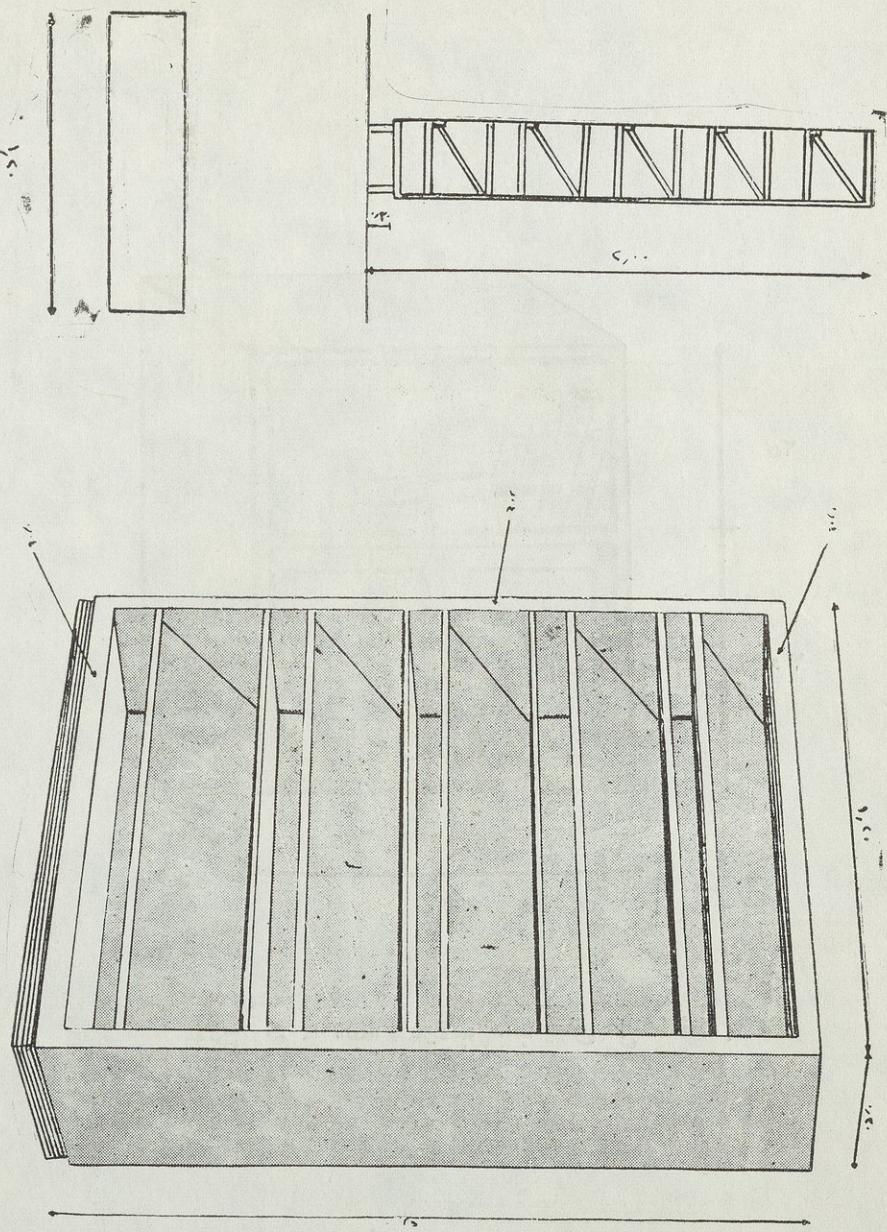


غودج ٦ أ (دولاب مكتبة الفصل)

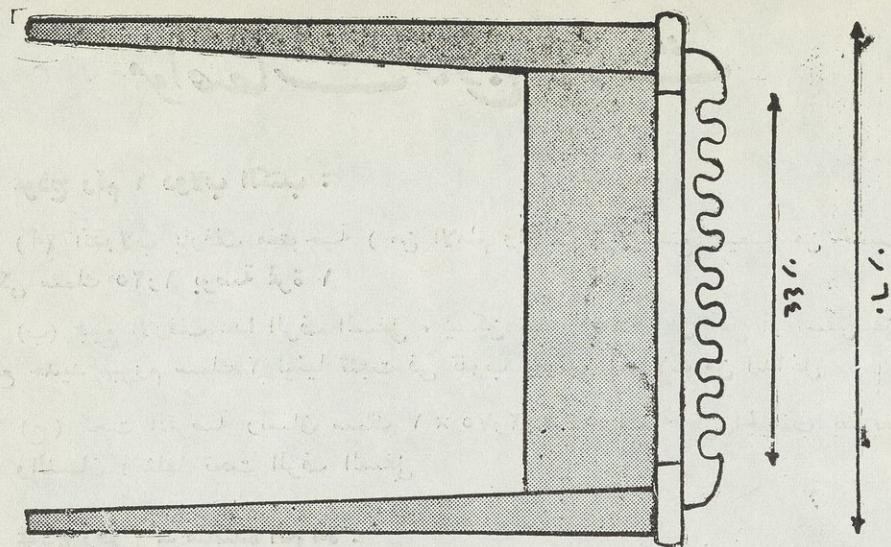


مودج رقم ٦ «ب» (دولاب كتب يعلق على الخارج)

النبر الأحادي (أباجير)



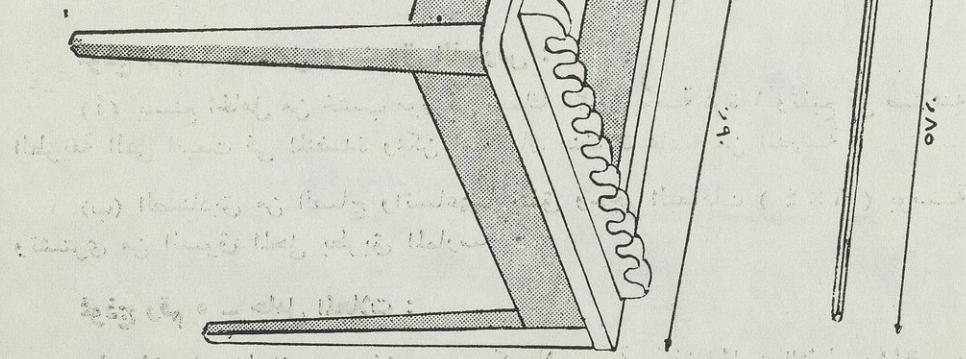
دولاًب بأرفف مستوية وأخرى مائلة لحفظ وعرض الجيلات



حامل المصحف

- وَهُوَ الْمُكَفِّلُ لِلْمُؤْمِنِينَ

- (b) *Wet* *Blow*
(c) *Wet* *Blow* *and* *Shake*



مواصفات نماذج الأثاث

نودج رقم ١ دولاب الكتب :

- (أ) الدولاب بأرفف مفتوحة (من الامام والخلف) ويصنع جمیعه من خشب موسکي سمك ٢٥ رم بوصة غرة ١
- (ب) جميع الارفف عدا الرف السفلي ، يمكن تغيير ابعادها الى أعلى أو أسفل على أصحاب حديد مبروم سمك ٢ لينيا تثبت في ثقوب بجانبى الدولاب من الداخل
- (ج) تحت القرصة رأسان سمك ١١ × ٢٧٥ رم بوصة مثبتة في الجوانب بطريقه النقر واللسان ومثلها تحت الرف السفلي

نودج رقم ٢ - منضدة القراءة :

- (أ) القرصة والجوانب الاربعة من خشب موسکي سمك ٢٥ رم بوصة غرة ١ والارجل من خشب زان بسمك ٣ بوصة مسلوبة من أسفل على ١٥ رم بوصة .
- (ب) القرصة مغارة بطريق المسمار في اللحام ، أما الجوانب فمجموعه في الارجل بطريق النقر واللسان .
- (ج) تثبت القرصة على المنضدة بالمسمار البرمة وأربعة أحزمة من الداخل .

نودج رقم ٣ - الكرسى :

- (أ) يصنع الكرسى من خشب الزان

(ب) القرصة من خشب موسکي سمك ٢٥ رم بوصة غرة ١ مجوفة قليلا لراحة المجالس .

نودج رقم ٤ - حامل وصندوق الفهارس :

- (أ) يصنع الحامل من خشب موسکي سمك ٢٥ رم بوصة غرة ١ وتتبع في صناعته الطريقة التي اتبعت في المنضدة ويمكن استعمال منضدة عادية من المدرسة .
- (ب) الصناديق من الصاج واتساعها يتفق وحجم البطاقات (٦ × ٤) بوصة وتشترى من السوق المحلي بطريق الممارسة .

نودج رقم ٥ - حامل المعلاط :

- (أ) أخشاب الجوانب من خشب موسکي ١١ بوصة وكذا الحاجز الامامي والخلفي .

(ب) بأسفل الجوانب عارضتان 5×2 بوصة ومثبتت عليهما الجانبان بطريقة النقر
والمفهار والمسمار .

نموذج رقم ٦ (أ) دولاب مكتبة الفصل :

(أ) يصنع الدولاب من خشب موسكي ١١ بوصة على أن تكون дверь والأجناب
والظهر من الأ بلاكاج ٣ مم .

(ب) المفصلات بزر والكلalon داخل البسطامة .

(ج) يمكن الاستعانة بأختساب الصناديق الفارغة أو الخشب الكسر الموجود بالمناطق
التعليمية في صناعة الدولاب توفيرًا للنفقات .

نموذج رقم ٦ (ب) دولاب بسيط يعلق على الخائط :

رغبة في توفير النفقات يمكن تنفيذ هذا الدولاب بدلاً من السابق و تستخدمن
المواصفات السابقة في صناعته على أن يزود « بعلقتين » حديد و مسماريين شماعات صلب ؟

ملحوظة :

تدهن جميع قطع الأثاث بالاستر « لون جوزي فاتح » .

نماذج السجلات وملطبو عات



نموذج رقم ٨ (خاتم المكتبة)

مكتبة المدرسة السعیدیة الثانویة

الرقم العام

الرقم الخاص

تاريخ الورود

نموذج رقم ٩ (خاتم التسجيل)

اسم المستعار رقم استعارته
السنة الدراسية

عنوانه

الرقم الخاص	عنوان الكتاب	اسم المؤلف	تاريخ الاستعارة	توقيع المستعار	عنوانه
نحو ١٢	دفتر الاستعارات	١٢	١٢	١٢	١٢

نموذج رقم ١٢ (دفتر الاستعارات) رقم ١٢

السنة الدراسية

اسم المستعار

مدرسية
المكتبة

رقم الترخيص

الرقم العام	العنوان الكتاب	اسم المؤلف	تاريخ الإعادة	ملاحظات

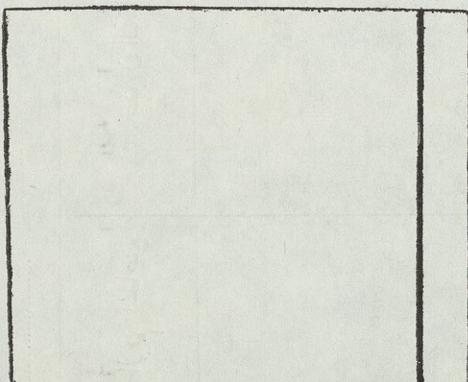
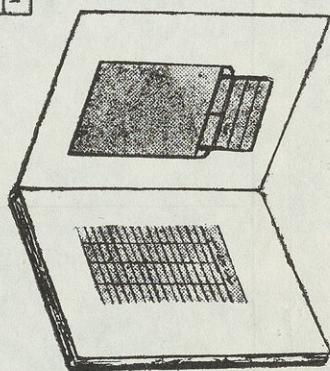
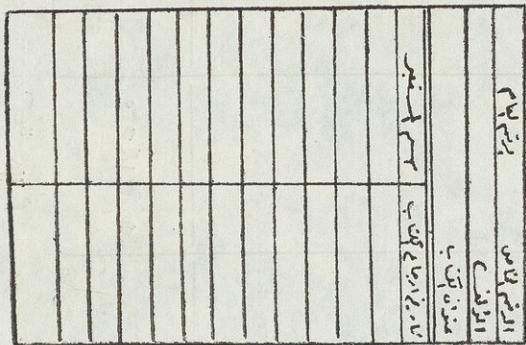
توقيع الأمين

توقيع المستاجر

التاريخ

نروذج رقم ١٣ (استئارة استعارة)

موزع رقم ١٥٠ (بطاقة الكتاب)



وزارة التربية والتعليم

مدرسة

المكتبة

إحصاء عن الكتب المتداولة خلال شهر سنة ١٩

المجموع	الاستعارة الخارجية		الفنون
	مدرسون	طالبة	
		المراجع العامة ...	الفنون
		الفلسفة ...	
		الدين ...	الدين
		العلوم الاجتماعية ...	
		اللغات ...	اللغات
		العلوم البحتة ...	
		العلوم التطبيقية ...	
		الفنون الجميلة ...	
		الآداب ...	الآداب
		التاريخ والجغرافيا ...	
		المجموع ...	

الاطلاع الداخلي

عدد الطلبة

عدد المدرسين

أمين المكتبة

المجموع

نموذج رقم ١٦ (احصاء عام)

جدول لتصنيف العشري

مقدمة

عندما شرعت دار الكتب المصرية في تنظيم مكتبة التحرير ، رأت اللجنة المشرفة على إعداد هذه المكتبة الجديدة أن تدرس جميع أنظمة التصنيف السابق لدار الكتب وضعها ، وخرجت من هذه الدراسة بضرورة تصوير نظام التصنيف العشري الذي وضعه (ملفيل ديوي) بحيث يتسع في سهولة ويسر لتصنيف المؤلفات الشرقية والاسلامية بصفة عامة والمصرية بصفة خاصة .

وبعد أن بحثت هذه اللجنة برئاسة الاستاذ عبد المنعم عمر جميع التجارب التي أجرتها دار الكتب المصرية في هذا السبيل منذ سنة ١٩٣٩ ، ووقفت على الصعوبات المختلفة التي واجهت الدار في هذه التجارب ، ثم درست آخر طبعة من التصنيف العشري لـ ديوي وفقط لوضع نظام التصنيف المبين بالجدول التالي ، وقد طبقة دار الكتب في تصنيف كتب مكتبة التحرير ، ثم طبقة في تصنيف كتب مكتبتي طرابلس وبنغازى فثبتت مرونته وصلاحيته للنمو الطبيعي مع الزمن حسب حاجات المكتبات الاسلامية والمصرية مع امكان اتساعها وقبولها للتطورات التي قد تدخل في المستقبل على طريقة التصنيف العشري لـ ديوي .

كتابات اقتصاد ندوة بحثية ملتقى ١٩٥٠

٥٠٠	كتابات اقتصاد	٥٠٧	كتابات اقتصاد
٥٦٠	كتابات اقتصاد	٥٧٧	كتابات اقتصاد
٥٧٠	كتابات اقتصاد	٥٨٧	كتابات اقتصاد
٥٧٠	كتابات اقتصاد	٥٩٧	كتابات اقتصاد
٥٣٠	٥٠٠ العلوم البحثية	٦٣٧	٦٠٠ المعارف العامة
٥٥٠	كتابات اقتصاد	٦٤٧	كتابات اقتصاد
٥٣٠	كتابات اقتصاد	٦٥٧	كتابات اقتصاد
٥٧٠	كتابات اقتصاد	٦٦٧	كتابات اقتصاد
٦٠٠	٦٠٠ العلوم التطبيقية	٦٧٧	١٠٠ الفلسفة
٦٨٠	كتابات اقتصاد	٦٨٧	كتابات اقتصاد
٦٩٠	كتابات اقتصاد	٦٩٧	كتابات اقتصاد
٦٧٠	كتابات اقتصاد	٧٠٣	٢٠٠ الديانات
٧٠٠	٧٠٠ الفنون الجميلة	٧١٣	كتابات اقتصاد
٧١٠	كتابات اقتصاد	٧٢٣	كتابات اقتصاد
٧٢٠	كتابات اقتصاد	٧٣٣	كتابات اقتصاد
٧١٠	٨٠٠ الأدب	٧٤٣	٣٠٠ العلوم الاجتماعية
٧٣٠	كتابات اقتصاد	٧٥٣	كتابات اقتصاد
٧٤٠	كتابات اقتصاد	٧٦٣	كتابات اقتصاد
٩٠٠	٩٠٠ التاريخ والجغرافيا والتراجم	٧٧٣	٤٠٠ اللغات
٨٦٠	كتابات اقتصاد	٧٨٣	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٧٩٣	كتابات اقتصاد
٨٨٠	كتابات اقتصاد	٨٠٥	كتابات اقتصاد
٨٩٠	كتابات اقتصاد	٨١٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	(كتابات اقتصاد) (كتابات اقتصاد)	٨٢٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٣٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٤٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٥٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٦٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٧٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٨٥	كتابات اقتصاد
٨٧٠	كتابات اقتصاد	٨٩٥	كتابات اقتصاد

الاصول العشرة العامة وفروعها العشرة الرئيسية

٣٠٠	العلوم الاجتماعية	٠٠٠	المعارف العامة
٣١٠	الاحصاء	٠١٠	الببليوغرافيا
٣٢٠	العلوم السياسية	٠٢٠	فن المكتبات
٣٣٠	الاقتصاد	٠٣٠	دوائر المعارف العامة
٣٤٠	القانون	٠٤٠	مجموعات المقالات العامة
٣٥٠	الادارة	٠٥٠	الدوريات العامة
٣٦٠	الخدمة الاجتماعية	٠٦٠	الجمعيات العامة
٣٧٠	التربية والتعليم	٠٧٠	الصحافة
٣٨٠	التجارة والمواصلات	٠٨٠	مجموعة المؤلفات
٣٩٠	العادات والازية	٠٩٠	الكتب النادرة
٤٠٠	اللغات	١٠٠	الفلسفة
٤١٠	اللغة العربية	١١٠	ما وراء الطبيعة
٤٢٠	اللغة الانجليزية	١٢٠	نظريات ما وراء الطبيعة
٤٣٠	اللغة الالمانية	١٣٠	مجالات علم النفس
٤٤٠	اللغة الفرنسية	١٤٠	المذاهب الفلسفية
٤٥٠	اللغة الايطالية	١٥٠	علم النفس العام
٤٦٠	اللغة الاسبانية	١٦٠	المنطق
٤٧٠	اللغتان اللاتينية والاغريقية	١٧٠	الاخلاق
٤٨٠	مقارنة اللغات	١٨٠	الفلسفة القديمة والشرقية
٤٩٠	اللغات الأخرى	١٩٠	الفلسفة الحدبية
٥٠٠	العلوم البعثة	٢٠٠	الديانات
٥١٠	الدين الاسلامي (مسائل عامة)	٢١٠	الدين الاسلامي
٥٢٠	الفلك	٢٢٠	القرآن الكريم وعلومه
٥٣٠	الطبيعة	٢٣٠	الحديث وعلومه
٥٤٠	الكيمياء	٢٤٠	العقائد الاسلامية (علم الكلام)
٥٥٠	علم طبقات الارض	٢٥٠	الفقه وأصوله
٥٦٠	علم الحيوانات والنباتات القديمة	٢٦٠	التصوف
٥٧٠	علم الاحياء	٢٧٠	الديانة اليهودية
٥٨٠	علم النبات	٢٨٠	الديانة المسيحية
٥٩٠	علم الحيوان	٢٩٠	الديانات الأخرى

٦٠٠ العلوم التطبيقية

٦١٠	الطب
٦٢٠	الهندسة
٦٣٠	الزراعة
٦٤٠	التدبير المنزلي
٦٥٠	الاعمال التجارية وادارتها
٦٦٠	الكييماء الصناعية
٦٧٠	الصناعات
٦٨٠	الصناعات (تكميلة)
٦٩٠	المبانى

٩٠٠ التاريخ والجغرافيا والترجم

٧٠٠	فنون الجميلة
٧١٠	فن تحطيط المدن
٧٢٠	العمارة
٧٣٠	النحت
٧٤٠	الرسم
٧٥٠	التصوير
٧٦٠	الطباعة
٧٧٠	التصوير الشمسي
٧٨٠	الموسيقى
٧٩٠	وسائل التسلية

ملاحظة : في المكتبات المدرسية يحسن الاكتفاء إلى هذا الحد في التصنيف ولا داعي للمضى في التفريغ حسب الجداول التالية إلا في المكتبات الكبيرة .

٠٩٩ - ٠٠٠ المعارف العامة

- ٠٠١ المعرفة ٠٠٠ الكتاب (قيمته ، أثراه)
 (تاريخ الكتاب - أنظر ٦٥٥٤ ، الابحاث الفنية الخاصة - الطبع والنشر
 والبيع - أنظر ٦٥٥)
- ٠١٠ فن البيبليوجرافيا - قوائم الكتب
- ٠١١ القوائم البيبليوجرافية (على اختلاف أنواعها)
- ٠١٢ قوائم الكتب العامة - العالمية وال العامة من تبة بحسب المؤلفين وغير محددة
 بموضع أو زمن أو مكان مثل :
 قوائم الكتب الخاصة بالافراد
- ٠١٣ قوائم الكتب المؤلفة بمؤلف معين أو عن مؤلف معين أو بما معه تصنف
 هنا كتب الافراد الذين ليست لهم صفة مميزة في موضوعات معينة أو
 أن مؤلفاتهم يصعب تصنيفها في موضوع معين
 (قوائم الكتب للافراد المتخصصين في موضوع معين - أنظر ٠١٦)
- ٠١٤ قوائم الكتب لمؤلفين أسماؤهم مجهولة أو مستعارة
- ٠١٥ القوائم القومية للكتب
 (قوائم المؤلفات المنشورة في مكان معين سواء أكان دولة أم مدينة أم دار
 نشر مثل قوائم المطبوعات الحكومية)
- ٠١٦ قوائم الكتب على أساس الموضوعات
- ٠٢٠ فن المكتبات (يقسم حسب مقتضيات الاحوال)
 انشاء المكتبات ، الاغراض ، العلاقات العامة (التعاون المكتبي والدعائية)
 علاقة المكتبة بالحكومة ، تبادل المطبوعات ، التشريع ، الاعانات ، المبني ،
 الموظفون ، قواعد استخدام المكتبة ، الادارة ، المكتبات الخاصة ، المكتبات
 العامة ، القراءة والارشاد الفنى
- ٠٣٠ دواوين المعارف العامة
- ٠٣١ دواوين المعارف الخاصة (أنظر الموضوع الخاص)
- ٠٣٢ العربية
 ١ و ٠٣١ كتب عربية موسوعة مثل صبح الاعشى ونهاية الارب
 ورسائل اخوان الصفا

الامريكية والبريطانية	٠٣٢
[٠٣١] الامريكية	
[٠٣٢] الانجليزية	
الالمانية	٠٣٣
الفرنسية	٠٣٤
الايطالية	٠٣٥
الاسبانية	٠٣٦
الروسية	٠٣٧
الاسكندنافية	٠٣٨
دواتر معارف أخرى	٠٣٩
مجموعات المقالات العامة	٠٤٠
محاضرات ٠٠٠ ذات موضوعات لا يمكن تصنيفها في موضوع معين	
الدوريات العامة (المجلات) تقسم حسب مقتضيات الاحوال مثل (٠٣٠)	٠٥٠
المجلات الخاصة بمواضيع معينة تصنف مع هذه الموضوعات	
الجمعيات العامة	٠٦٠
الجمعيات العالمية ، الاكاديميات ، المؤسسات ، الجمعيات الدولية ، المؤتمرات التي لا تنحصر في موضوع معين مثل اليونسكو وأكاديمية باريس	
المتاحف	٠٦٩
فن الصحافة (يقسم حسب مقتضيات الاحوال)	٠٧٠
تنظيم العمل ، التحرير ، العلاقة بالدولة ، تنظيم التحرير ، الاخبار وكتابتها	
الصحافة في مصر والبلاد العربية (يقسم حسب مقتضيات الاحوال)	٠٧١
الصحافة في أمريكا وانجلترا	٠٧٢
الصحافة في ألمانيا	٠٧٣
الصحافة في فرنسا	٠٧٤
الصحافة في ايطاليا	٠٧٥
الصحافة في اسبانيا	٠٧٦
الصحافة في روسيا	٠٧٧
الصحافة في اسكندنافيا	٠٧٨
الصحافة في بلاد أخرى	٠٧٩

مجموعات المؤلفات ٠٨٠

مجموعة مواد في مختلف الموضوعات جمعت في مؤلف واحد أو مجموعة واحدة أو سلسلة كتب

الكتب النادرة ٠٩٠

المخطوطات ، كتب الطباعة الاولى (١٤٥٠ - ١٥٠١) المطبوعات النادرة ،
التجليد الفاخر ، وسائل الإيضاح النادرة ، موضوعات أخرى
١٠٠ - ١٩٩ الفلسفة وعلم النفس

الفلسفة وعلم النفس عامة ١٠٠

الفلسفة الخاصة بموضوع معين تصنف مع هذا الموضوع

فلسفة الجمال ١٠١

تاريخ الفلسفة ١٠٩

علم ما وراء الطبيعة ١١٠

علم الكائنات أو المخلوقات وحقيقةها ١١١

المنهج العقلي ١١٢

علم وصف الكون (القوانين العامة المسيطرة على الكون) ١١٣

نظريات ما وراء الطبيعة (تقسيم حسب الظروف) ١٢٠

المعرفة ، المصدر أو الأصل ، الامد ، الحرية ، الغاية ، العلل الغائبة

مجالات علم النفس ١٣٠

العقل والجسم والعلاقة بينهما (علم النفس التحليلي) ١٣١

العيادة النفسية ، العلاج النفسي ، التحليل النفسي

علم النفس للشواذ ١٣٢

معارف الاسرار ١٣٣

١٣٣١ الاشباج

١٣٣٢ الجفر والزابرجه

١٣٣٣ العرافه والكهانه

١٣٣٤ خواص الاسماء والسحر والشعوذة

١٣٣٥ التنجيم والاحكام الفلكية

١٣٣٦ الفراسة (قراءة الكف والوجه) أنظر أيضاً ١٣٨

١٣٣٧ الرمل

١٣٣٨ قراءة الافكار واتصال الحواظر

١٣٣٩ الروحانيات

١٣٤	التنويم المغناطيسي
١٣٥	الاحلام
١٣٦	علم النفس والعوامل المؤثرة في نمو المخلوقات
١٣٦١	العوامل الجنسية
١٣٦٢	عوامل البيئة
١٣٦٣	عوامل النطور والوراثة
١٣٦٤	عوامل الاجناس والسلالات والشعوب
١٣٦٥	علم المراهقة
١٣٦٧	علم نفسية الاطفال
١٣٧	علم النفس الفردي
	الفردية ، نمو الشخصية ، تحليل الخلق عن طريق دراسة الخطوط
١٣٨	علم الفراسة - انظر أيضاً ١٣٣ و ٦
١٤٠	المذاهب الفلسفية
	يفضل تصنيفها مع ١٨٠ - ١٩٠
١٥٠	علم النفس العام
	نظريات علم النفس التطبيقي ، طرائق ، دراسة علم النفس وتعليمه
	علم النفس التجاري
١٥١	الذكاء
١٥٢	الاحساس والشعور
١٥٣	المعرفة
١٥٤	الذاكرة
	التذكر ، النسيان ، المحفظ
١٥٥	المخيلة (المخيلة والتخيل)
١٥٦	البديهة وقوة الادراك
١٥٧	الانفعالات النفسية
	الخوف ، الحب ، الدهشة ، الحسد
١٥٨	الغرائز والتصرفات الارادية واللارادية
	الحركة اللارادية ، الذاتية ، المكتسبة ، الحركة الارادية
١٥٩

١٦٠	المنطق
١٦١	الاستقراء
١٦٢	الاستنباط
١٦٤	طائق المنطق
	الارسطوطالي ، التقليدي
١٧٠	الاخلاق
١٧١	النظريات الاخلاقية
١٧٢	السياسة والاخلاق
١٧٣	يفضل تصنيفها مع ١٧٧
١٧٣	آداب الأسرة
٣٩١	يفضل أن تصنف مع ١٧٧ ، ويفضل تصنيف الزواج والعائلة مع ٣٩١
٣٩١	وكذلك الزواج وعادات العائلة مع ٣٩١
١٧٤	آداب المهن على اختلافها
	يفضل تصنيفها مع المهن ، الأعمال
١٧٥	آداب المرفهات - الملاهي
	يفضل تصنيفها مع ١٧٧
١٧٦	آداب العلاقات الجنسية
٣٩١	يفضل تصنيفها مع ١٧٧ ، الدعارة كمشكلة اجتماعية تصنف مع ٣٩١
١٧٧	الآداب الاجتماعية
١٧٨	الاعتدال
	يفضل تصنيفها مع ١٧٧ ، الادمان على الخمور ، المخدرات كمشكلة اجتماعية يفضل تصنيفها مع ٣٩١
١٧٩	أخلاق الفرد
١٨٠	الفلسفة القديمة والشرقية
١٨١	الفلسفة الشرقية (وتشمل الفلسفة الشرقية الحديثة)
١٨١	١٨١ مصرية قديمة - وتقسم حسب الظروف
١٨٢	الفلسفة اليونانية بصفة عامة
١٨٣	الفلسفة حتى آخر عهد سقراط
١٨٤	الفلسفة الافلاطونية
١٨٥	الفلسفة الارسطوطالية
١٨٦	الفلسفة الارتيبائية والافلاطونية الحديثة

١٨٧	الفلسفة الايغورية والرواقية
١٨٨	الفلسفة عند المسلمين
١٨٩	فلسفة القرون الوسطى
١٩٠	الفلسفة الحديثة (عام)
١٩١	الفلسفة عند الشعوب الاسلامية الحديثة
١٩٢	الفلسفة عند الشعوب الانجلوسكسونية
١٩٣	الفلسفة الالمانية
١٩٤	الفلسفة الفرنسية
١٩٥	الفلسفة الايطالية
١٩٦	الفلسفة الاسپانية والبرتغالية
١٩٧	الفلسفة الروسية
١٩٨	الفلسفة السكندرافية
١٩٩	الفلسفات الحديثة الأخرى

٢٠٠ - ٢٩٩ الديانات

٢٠١	فلسفة الديانات
٢٠٢	ملخصات ومحضرات
٢٠٣	المعاجم ودوائر المعارف الدينية (العامة)
٢٠٤	محاضرات ومقالات وخطب دينية
٢٠٥	الدوريات الدينية (العامة)
٢٠٦	الجمعيات الدينية وتقاريرها
٢٠٧	التعليم الدينى (بصفة عامة)
٢٠٨	مجموعات ومقطفات
٢٠٩	تاريخ الديانات (بصفة عامة)
٢١٠	مقارنة الديانات (انظر ٢٩١)
٢١٠	الدين الاسلامي (مسائل عامة)
٢١١	فلسفة الدين الاسلامي
٢١٢	ملخصات ومحضرات اسلامية
٢١٣	دواير معارف ومعاجم اسلامية
٢١٤	مقالات ومحاضرات وخطب وبحوث اسلامية
٢١٥	دوريات (مجلات وجرائد)

الجمعيات الدينية الاسلامية – تقاريرها	٢١٦
تعليم الدين الاسلامي	٢١٧
مجموعات ومقطفات	٢١٨
تاريخ الديانة الاسلامية (وانتشاره في الاقطاع المختلفة يقسم حسب الحاجة)	٢١٩
٢١٩١ السيرة النبوية	
القرآن الكريم وعلومه	٢٢٠
المصحف الكريم	٢٢١
فهارس القرآن	٢٢٢
الرسم والقراءات والتجويد	٢٢٣
أسباب النزول	٢٢٤
التشابه في المعانى	٢٢٥
غريب القرآن والوجوه والنظائر	٢٢٦
اعراب القرآن	٢٢٧
التفسير	٢٢٨
٢٢٨١ تفسير آيات الأحكام	
٢٢٨٢ تفسير أهل السنة	
٢٢٨٣ تفسير الإمامية	
٢٢٨٤ تفسير الزيدية	
٢٢٨٥ تفسير الاباضية	
٢٢٨٩ تفسيرات أخرى	
علوم قرآنية أخرى (البحث في ترجمة معانى القرآن أو الترجمة الحرفية ... الخ)	٢٢٩
الحديث وعلومه	٢٣٠
مصطلح الحديث	٢٣١
٢٣١١ طبقات الرواية (تراجم)	
٢٣٢٢ الجرح والتعديل	

متن الحديث	٢٣٢
٢٣٢١ شرح الحديث	
٢٣٢٢ أحاديث الاحكام (عند أهل السنة)	
٢٣٢٣ الناسخ والمنسوخ	
٢٣٢٤ مشكل الحديث	
٢٣٢٥ غريب الحديث	
٢٣٢٨ أحاديث موضوعة	
٢٣٢٩ موضوعات أخرى	
أحاديث الشيعة والفرق الإسلامية الأخرى (تقسم حسب مقتضيات الأحوال ويدخل فيها الإمامية والزيدية والاباضية ٠٠٠ الخ)	٢٣٣
العقائد الإسلامية (علم الكلام)	٢٤٠
الهيئات	٢٤١
النبوات	٢٤٢
السمعيات	٢٤٣
الفرق (الملل والنحل)	٢٤٤
٢٤٤١ الإمامية	
٢٤٤٢ الزيدية	
٢٤٤٣ الإسماعيلية	
٢٤٤٤ الإباضية	
٢٤٤٥ الدروز	
٢٤٤٩ فرق أخرى	
الفقه وأصوله	٢٥٠
أصول الفقه	٢٥١
٢٥١١ أصول فقه أهل السنة	
٢٥١٢ أصول فقه الظاهرية	
٢٥١٣ أصول فقه الإمامية	
٢٥١٤ أصول فقه الزيدية	
٢٥١٥ أصول فقه الإباضية	
٢٥١٩ أصول فقه الفرق الأخرى	
فقه المذاهب الاربعة	٢٥٢
اختلاف الفقهاء	٢٥٣

فقه أبي حنيفة	٢٥٤
٢٥٤١ الكتب العامة	
٢٥٤٢ العبادات	
٢٥٤٣ المعاملات	
فقه مالك	٢٥٥
٢٥٥١ الكتب العامة	
٢٥٥٢ العبادات	
٢٥٥٣ المعاملات	
فقه الشافعى	٢٥٦
٢٥٦١ الكتب العامة	
٢٥٦٢ العبارات	
٢٥٦٣ المعاملات	
فقه ابن حنبل	٢٥٧
٢٥٧١ الكتب العامة	
٢٥٧٢ العبادات	
٢٥٧٣ المعاملات	
فقه المذاهب الأخرى (تقسيم حسب مقتضيات الاحوال بالنسبة للمذاهب الأخرى)	٢٥٨
الفرائض (المواريث)	٢٥٩
التصوف	٢٦٠
٢٦٠١ الكتب العامة	
٢٦٠٢ الطرق الصوفية	
٢٦٠٣ الادعية والاوراد والاحزاب	
٢٦٠٤ اصطلاحات الصوفية	
٢٦٠٩ موضوعات صوفية أخرى	
الاخلاق الدينية	٢٦١
الوعظ والارشاد	٢٦٢
موضوعات اسلامية أخرى	٢٦٩
الديانة اليهودية	٢٧٠
١ و ٢٧٠ أنبياء بنى اسرائيل	
العهد القديم	٢٧١
التلمود البابلي والاورشليمي (المشنة والجمارا)	٢٧٢
آداب الجنوبيم	٢٧٣
	١٣٧

الفقه والتشريع في المذاهب اليهودية	٢٧٤
١٠٣ البرانيون	٢٧٤١
١٠٤ القرائيون	٢٧٤٢
١٠٥ السامريون	٢٧٤٣
التصوف	٢٧٥
م الموضوعات أخرى	٢٧٩
الديانة المسيحية (الكتب العامة)	٢٨٠
١٠١ تاريخ المسيح	٢٨٠١
الكتاب المقدس (العهد القديم والعهد الجديد)	٢٨١
اللاهوت (عقائد مسيحية وأصول الإيمان)	٢٨٢
الطقوس والعبادات	٢٨٣
الشريعة والاحوال الشخصية	٢٨٤
تفسير الكتب المقدسة	٢٨٥
تاريخ الكنيسة والأديرة	٢٨٦
المذاهب المسيحية	٢٨٧
التصوف والأخلاق والمواعظ	٢٨٨
الموضوعات الأخرى (من بينها ارساليات التبشير والمؤسسات الكنسية)	٢٨٩
الديانات الأخرى	٢٩٠
مقارنة الأديان	٢٩١
الدين عند قدماء المصريين	٢٩٢
الدين عند الأغريق	٢٩٣
الدين عند الرومان	٢٩٤
البودية	٢٩٥
البراهمة	٢٩٦
المجوسية	٢٩٧
المازدية	٢٩٨
ديانات أخرى	٢٩٩

٣٩٩ - ٣٠٠ العلوم الاجتماعية

- ٣٠٠ العلوم الاجتماعية (عامة)
- ٣٠١ علم الاجتماع (يدخل هنا الزواج والاسرة)
 - ٣٠٢ مختصرات
 - ٣٠٣ معاجم ودوائر معارف
 - ٣٠٤ موضوعات ومحاضرات
 - ٣٠٥ دوريات
 - ٣٠٦ جعيات - أنظمة وتقارير
 - ٣٠٧ تعليم - مدارس وتدرис
 - ٣٠٨ مجتمع ومقطفات
 - ٣٠٩ تاريخ العلوم الاجتماعية (تقسم مثل ٩٣٠ - ٩٩٩)
 - ٣١٠ الاحصاء
 - ٣١١ علم الاحصاء
طرق ، اجراءات ، تحضير الاحصاءات ، تنظيم وادارة الاحصاءات
الرسمية ، تنظيم وادارة الاحصاءات الغير رسمية
 - ٣١٢ التعداد
المواليد ونسبة المواليد ، الوفيات ونسبة الوفيات ، المرض ونسبة
المرض ، الزواج ومعدل الزواج ، الحالة الجسمية ، الحالة الخلقية ،
الزيادة والنقص في عدد السكان ، توزيع السكان من حيث الرعوية
والجنس واللغة والتعليم والديانة
أنظر أيضاً ٦١٤ الصحفة العامة
 - ٣١٣ موضوعات خاصة
توضع احصاءات الموضوعات الخاصة مع هذه الموضوعات ، فمثلاً
الاحصاءات الخاصة بالملاهي توضع مع ٧٩٢ والاحصاءات الخاصة
فتوضع مع ٦١٠
 - ٣١٤ - ٣١٩ الاحصاءات العامة - تقسيم جغرافياً ، فمثلاً الاحصاءات الخاصة باـ آسيا
توضع مع ٣١٥ وهكذا
 - ٣٢٠ العلوم السياسية
تقسم اذا اقتضى الامر الى مثل الاقسام من ٣٠٩ - ٣٠١
 - ٣٢١ شكل الدولة والحكومة
الامبراطورية ، الحكومة العالمية ، الحكومة المثلالية ، أتونيا ، العائلة ،
القبيلة ، الاقطاع ، الديمقراطية ، حكومة الاشراف ، حكومة الحكم
المطلق ، الملكية الدستورية ، الجمهورية

- ٣٢٣ علاقة الدولة بالجماعات والافراد
- مشاكل الجنسيات والاجناس واللغات ، الاضطرابات السياسية ، الجماعات الطبقات والمجتمعات ، حقوق الافراد ، الرعوية
- ٣٢٤ الانتخاب والتصويت
- المؤهلات والشروط والاسس من حيث السن والشروط والتعليم ، والجنسية ، والاقامة والاستبعاد من التصويت ، نظم التصويت ، حقوق الانتخاب للمرأة
- ٣٢٥ الهجرة والاستعمار
- الرق ، الغاء الرق وتحرير العبيد
- ٣٢٦ العلاقات الخارجية (دبلوماسية وقنصلية)
- ٣٢٧ التشريع والهيئات التشريعية
- ٣٢٨ الاحزاب السياسية
- ٣٢٩ الاقتصاد
- ٣٣٠ العمل والاجور
- ٣٣١ العلاقة بين صاحب العمل والعمال
- ٣٣١ و١ الاجور
- ٣٣١ و٢ تشغيل الاحداث
- ٣٣١ و٣ تشغيل النساء
- ٣٣١ و٤ العمل بأجور مخفضة كما في السجون والاصلاحيات وغيرها
- ٣٣١ و٥ طوائف العمال مهرة وغير مهرة
- ٣٣١ و٧ حالات العمل وتنظيمه (تحديد ساعات العمل ، العطلات ، الاخطار ، الاشراف الصحي ، الحوادث ، توفير اسباب الراحة في المصانع وغيرها ، تكاليف المعيشة ، تنظيم الاستهلاك ، المسكن والمأكل والملابس ، الحالة الخلقية ، التعليم ، التعليم الفنى ، تنظيم العمل من ناحية الانتاج ، اتحادات العمال ونقاباتهم ، الخلاف بين أصحاب رؤوس الاموال ، الاضطرابات ٠٠٠ الخ)
- ٣٣١ و٩ المسائل الأخرى . التنظيم الدولي للعمل وحماية العمال ٠٠ الخ

٣٣٢١ الاعمال المصرفية والتسليف التجارى

٣٣٢٢ صناديق التوفير

٣٣٢٣ الاعمال المصرفية في الميادين الخاصة (يدخل هنا الاعمال المصرفية في الزراعة والصناعة)

٣٣٢٤ النقود

٣٣٢٥ أوراق القد

٣٣٢٦ الاستثمار · الاسواق المالية

٣٣٢٧ الائتمان - القرض والاقتراض

٣٣٢٨ الفائدة

٣٣٢٩ التزيف

٣٣٣ اقتصadiات الارضي الملكية ، الاملاك الاميرية ، والحقوق ، الایجار ، والتاجير

٣٣٤ التعاون

الجمعيات التعاونية لبناء المساكن ، للتسليف ، للتأمين (انظر أيضاً

٣٣٢٩) لمستهلكين للمتاجرين الزراعيين والصناعيين وغير ذلك

توضع هنا الابحاث الخاصة بالمواضيعات الاخرى على أن تقسم حسب

هذه الموضوعات اذا اقتضى الامر ذلك

٣٣٥ المذاهب الاجتماعية الاقتصادية :

الاشتراكية المثالية ، الماركسية ، الديمقراطية الاشتراكية ،

الاشتراكية الوطنية (الفاشية النازية) النقابية

٣٣٦ المالية العامة

٣٣٦١ الدخل من أملاك الدولة

٣٣٦٢ الضرائب

٣٣٦٣ الديون العامة

٣٣٦٣٩ المصروفات العامة

٣٣٦ - ٣٣٦٩ الميزانية العامة للبلاد الخاصة فمثلاً الميزانية العامة للصين ١٥٥ و ٣٣٦

٣٣٧ التعريفة الجمركية ، حماية التجارة و حريتها

المبادلة

٣٣٨ الانتاج والامان

المنتجات الزراعية ، منتجات المناجم ، المنتجات المائية (الاسماك

والميونات الاخرى ، الثلوج ... الخ

٣٣٩ الدخل والثروة

اليسر والعسر ، تقسيم الثروة وتوزيعها (عدم المساواة في التوزيع) تجمع الثروة ، رأس المال والدخل ، الاستهلاك أو استخدام الثروة ، مستوى المعيشة ، الكماليات ، تنظيم الاستهلاك وحماية المستهلك

٣٤٠ القانون

فلسفة ونظريات ، التشريع المقارن ، التشريع الطبيعي ، والطب الشعري ، التعليم ، مجتمع ، تاريخ ويشمل المواد القانونية

٣٤١ القانون الدولي

المؤتمرات والجمعيات الدولية ، معاهدات ، نصوص وتاريخ ، قانون الحرب ، الاسرى والمحاربون ، التحكيم ، القانون الدبلوماسي ، القانون القنصلي ، القانون الدولي الخاص ، الجنسية ، تنازع القوانين ، مركز الاجانب

٣٤٢ القانون العام والدستوري

المسائل الخاصة بالادارة (انظر ٣٥٠)
الامة ، الافراد ، الاقليم ، الاشكال المختلفة للدولة ، الدساتير ، السلطات

٣٤٣ العلوم الجنائية

٤٤٣ نظريات وفلسفة ومحاكمات

٣٤٣٢ قانون العقوبات وشرحه

٣٤٣٢١ نظم وقوانين السجون والاصلاحيات

٣٤٣٣ الاجراءات

٣٤٣٤ الاعتداء على الحریات

٣٤٣٥ الاعتداء على نظم الاسرة

٦٣٤٣٦ الاعتداء على الاشخاص

٣٤٣٧ الاعتداء على الاموال والاملاك

٣٤٣٨ مجتمع الاحكام والموريات

٣٤٣٩ قوانين أخرى

٣٤٤ القانون الجنائي الخاص :

ال العسكري والبحري

٣٤٧	القانون المدنى
٣٤٧١	نظريات وفلسفة
٣٤٧٢	مجموعات القانون المدنى وشرحه
٣٤٧٣	مراجعات
٣٤٧٤	قوانين الملكية الادبية وحقوق النشر
٣٤٧٥	الالتزامات والعقود
٣٤٧٦	الحقوق العينية
٣٤٧٧	قانون تجاري وبحري وجوى
٣٤٧٨	محاميم الاحكام والدوريات
٣٤٧٩	قوانين أخرى
٣٤٧٩١	قوانين الاصلاح الزراعي
٣٤٨	الاحوال الشخصية
٣٤٨١	الاسلامية (الزواج ، الميراث ، الوقف ، الوصية ، المحاكم الشرعية)
٣٤٨٢	الطوائف غير الاسلامية
٣٤٩	القوانين الأخرى
	القانون الرومانى
٣٥٠	الادارة
٣٥٠١	القانون الادارى
٣٥٠٢	٣٥٠ - ٣٥٠٩ تقسم حسب مقتضيات الاحوال وتشمل الادارة التنفيذية لجميع فروع الحكومة
٣٥١	الادارة العامة ومشاكلها
٣٥٢	المجالس المديريات والمجالس البلدية
	أنظر أيضا ٣٧٩ المدارس العامة ٢٠٢٠ المكتبات للبلاد والمدن الخاصة
	تقسم اقليميا اذا اقتضى الامر
٣٥٣	الحكومة المصرية واداراتها
	الوزارات والمصالح
٣٥٤	الحكومات الأخرى
	أنظر أيضا القانون الدستوري ٣٤٢
٣٥٥	العلوم الحربية
	أنظر أيضا ٦٢٣ الهندسة الحربية ، ٦٢٩١ هندسة الطيران لوزارة
	الحربية والبحرية المصرية أنظر ٣٥٣
	التنظيم الحالى ، الاستراتيجية والتكتيك ، التجنيد الاجبارى
	والاختيارى

- ٣٥٦ المشاة
- ٣٥٧ سلاح الفرسان
- ٣٥٨ المدفعية ، المهندسون ٠٠٠ الخ
- ٣٥٩ البحرية
- أنظر ٦٢٣ و ٦٢٤ الهندسة البحرية
- ٣٦٠ الخدمة الاجتماعية (جمعياتها و مؤسساتها)
- ٣٦١ جمعيات الاحسان (الجمعيات الخيرية)
- ٣٦٢ المستشفيات ، الملاجئ و تقسم حسب مقتضيات الاحوال
المريض ، الجريح ، المجنون ، الابله ، الاعمى ، الاصم ، الابكم :
الموز ، المسن ، الاطفال اليتامي ، واللقطاء
- ٣٦٣ الجمعيات السياسية
- ٣٦٤ علم الاجرام
- ٣٦٥ السجون والاصلاحيات
- ٣٦٦ الجمعيات السرية (تدخل هنا الماسونية)
- ٣٦٧ الاندية الاجتماعية
- ٣٦٨ التأمين
- (ضد الحريق ، التأمين البحري ، على الحياة ٠٠٠ الخ)
- ٣٦٩ الجمعيات و المؤسسات الأخرى
- ٣٧٠ التكشافة والرواد تدخل في هذا القسم
- ٣٧٠ التربية والتعليم
- ٣٧١ النظام بأوسع معانيه
- ٣٧٠ أو نظريات ، فلسفة ، معنى ، غرض
- ٣٧٠ أو ١٥ علم النفس التعليمي
- ٣٧٢ - ٣٧٦ المختصرات ، المعاجم ، أثر المعارف ، المقالات
والمحاضرات ، الدوريات
- ٣٧٧ - ٣٧٩ معاهد المعلمين بأنواعها
للتدريب من حيث النوع والقدر أنظر ٣٧١
- ٣٧٩ - ٣٧٠ مجاميع - تاريخ

٣٧١ طرق ووسائل التعليم

٣٧٢ لا يدخل في هذا القسم معاهد التربية الجامعية والعلائية الواردة في
التعيين ، المركز المهني ، المرتب والترقية ، التأمين الخاص
بالمدرسين ، النساء كمدرسات)

٣٧١ او التدريسي والذاتية الإدارية (المؤهلات ، الشخصية ، الامتحان ،
التعيين ، المركز المهني ، المرتب والترقية ، التأمين الخاص
بالمدرسين ، النساء كمدرسات)

٣٧١ و تنظيم المدرسة ، الادارة والاسراف

٣٧١ و٣ طرق التعليم والدراسة

٣٧١ و٤ نظم التدريس (مناقشة التوجيه المهني والتدريب الصناعي في
المدارس)

٣٧١ و٥ المباني المدرسية وتجهيزها (المكتبات والمناهج والمعامل)

٣٧١ و٦ الصحة المدرسية

٣٧١ و٨ حياة الطالب وعاداته (الوجوه المختلفة لحياة الطالب ونشاطه
خارج نطاق الدراسة المختلفة)

٣٧١ و٩ تعليم طوائف خاصة (طرق التعليم لذوي العاهات وضعاف
العقل والأخلاق)

للمؤسسات الخاصة بهم انظر ٣٦٢ ، لدراسة الشواد من الأطفال
أنظر ٣٦٧ (١٣٦)

٣٧٢ التعليم الابتدائي الاولى (المرحلة الاولى للتعليم أو التربية الاساسية)

٣٧٢ و٢ رياض الأطفال

٣٧٣ التعليم الاعدادي والثانوي والفنى (المرحلة المتوسطة والثانوية)

٣٧٤ تعليم الكبار وتقسيم حسب مقتضيات الاحوال

٣٧٨ علاقته بالمكتبات أنظر ٢١ للنشاط الجامعي خارج الجامعة أنظر
(الاطلاع الخاص ، النوادي ، التعليم بالمراسلة ، المحاضرات ، المدارس
الصيفية والليلية ، المنظمات المركزية « مؤسسة الثقافة الشعبية »)

٣٧٥ المناهج

٣٧٦ التعليم النسوى

٣٧٧ التعليم الدينى والأخلاقي ومعاهدهما

- ٩٩٤
- ٣٧٨ المدارس العالية والجامعات
- ٣٧٩ التعليم والدولة
- الاشراف والقوانين ، الامية والتعليم الالزامي (التعليم في الممالك الخاصة يقسم اقليميا اذا اقتضى الامر)
- ٣٨٠ التجارة والمواصلات
- المواد ذات الصبغة الفنية تقسم في ٦٥٠ الفنون المقيدة أما هنا فللابحاث ذات العلاقات الاجتماعية والسياسية فيوضع هنا مثلا «سيطرة الحكومة على السكك الحديدية والبرق وغير ذلك»
- ٣٨١ التجارة الداخلية
- ٣٨٢ التجارة الخارجية - التقارير الفنصلية
- ٣٨٣ البريد
- ٣٨٤ المواصلات السلكية واللاسلكية (تلغراف . راديو . تليفون . تليفزيون)
أنظر أيضا ٦٢١ للانشاء
- ٣٨٥ وسائل النقل (السكك الحديدية)
ملكية الحكومة لها والسيطرة عليها
- ٣٨٦ طرق النقل المائية
- ٣٨٧ النقل الخارجي البري والجوى (تقسم حسب مقتضيات الاحوال)
- ٣٨٨ النقل المحلي في المدن والريف
- السيارات العمومية ومركبات الترام ٠٠٠ الخ أنظر أيضا ٦٢٥
الهندسة
- ٣٨٩ الموازين والمكاييل
أنظر أيضا ٦٥٨
- ٣٩٠ العادات . الملابس . الحياة العامة
- تقسم هنا الموضوعات الخاصة ، أما عادات أي بلد معين فتقسم في ٩١٣-٩١٩ ، الكتب التي تبحث في الموضوعات الخاصة لبلد معين فتقسم هنا مثلا الزواج في اليابان يقسم في ٣٩٢ ، العادات اليابانية تقسم في ٩١٥٢ ، عادات الانسان الاول أنظر ٥٧١
- ٣٩١ الملابس والعتاء بالملهر الشخصي
أنظر ٦٤٦ الملابس ٦١٣ الصحة
- ملابس الرجال والنساء والاطفال وقص الشعر والاستحمام والتألق
(التوليت) والحلل (المعادن والاحجار النفيسية)

العادات المتبعة في مختلف مراحل الحياة (من المواليد الى الوفاة)	٣٩٢
العادات المتبعة عند الوضع ، وتسمية المواليد ، الختان ، الخطوبة ، الزواج ، حفلات العرس	
معاملة الميت	٣٩٣
الدفن ، الحرق ، التحنيط ، العرض ، العادات الاخرى	
العادات السياسية والاجتماعية	٣٩٤
المآدب ، المهرجانات ، العطلات المختلفة ، المراكب ، الاحتفالات الرسمية ، الفروسية ، التعذيب ، المبارزات والانتحار	
آداب السلوك	٣٩٥
مركز المرأة ومعاملتها	٣٩٦
توضيح هنا الكتب التي تتناول المرأة بصفة عامة	
قبائل النور والقبائل الرجل تشمل لغاتهم	٣٩٧
الشعبيات الامثال	٣٩٨
الاساطير ، التقاليد ، العادات التقليدية ، الحرفات الشائعة	
عادات الحرب	٣٩٩
معاملة الاسرى وأنواع التعذيب	

٤٠٠ - ٤٩٩ علوم اللغات

فلسفة	٤٠١
مختصرات	٤٠٢
معاجم ودوائر معارف	٤٠٣
مقالات ومحاضرات	٤٠٤
دوريات	٤٠٥
جمعيات وتقاريرها	٤٠٦
تعلم اللغات	٤٠٧
اللهجات عامة واللغات مثل الاسبرانتو	٤٠٨
تاريخ اللغات وتوزيعها (تقسيم جغرافيا مثل من ٩٣٠ - ٩٩٩)	٤٠٩

٤١٠	اللغة العربية
٤١٠١	فلسفة اللغة العربية
٤١٠٢	مختصرات وملخصات
٤١٠٣	معاجم ودوائر معارف
٤١٠٤	مقالات ومحاضرات
٤١٠٥	دوريات
٤١٠٦	جمعيات وتقاريرها
٤١٠٧	تعليم اللغة العربية
٤١٠٨	اللهجات العربية والعامية
٤١٠٩	تاريخ اللغة العربية
٤١١	حروف الكتابة والخط العربي (تقسم حسب مقتضيات الاحوال)
٤١٢	الصرف والاشتقاق
٤١٣	الوضع
٤١٤	فقه اللغة
٤١٤١	المترادفات
٤١٤٢	الاضداد
٤١٤٣	الفروق
٤١٤٤	النواذر
٤١٤٥	العرب والدخيل
٤١٤٦	غريب اللغة
٤١٤٩	موضوعات أخرى
٤١٥	ال نحو
٤١٦	علم البلاغة
٤١٦١	معانى
٤١٦٢	بيان
٤١٦٣	بديع
٤١٧	العروض والقوافي
٤١٨	الكتب المدرسية ٠ كتب التهجي
٤١٩	موضوعات أخرى

اللغة الانجليزية	٤٢٠
الكتابة	٤٢١
الاشتقاق	٤٢٢
المعاجم	٤٢٣
المترادفات والاصدادر	٤٢٤
النحو	٤٢٥
العروض	٤٢٦
اللهجات	٤٢٧
الكتب المدرسية	٤٢٨
اللغة الانجليزية القديمة (انجلو ساكسن)	٤٢٩
اللغة الالمانية	٤٣٠

تقسم حسب مقتضيات الحال

٤٤٠ اللغة الفرنسية

تقسم حسب مقتضيات الحال

٤٥٠ اللغة الايطالية

تقسم حسب مقتضيات الحال

٤٦٠ اللغة الاسانية

تقسم حسب مقتضيات الحال

٤٧٠ اللغتان اللاتينية والاغريقية

تقسمان حسب مقتضيات الحال

٤٨٠ مقارنة اللغات

تقسم حسب مقتضيات الحال

٤٩٠ لغات أخرى

اللغات الانيونوبية

اللغات السامية

٤٩٣	اللغات الحامية
٤٩٣١	لغة قدماء المصريين
٤٩٣٢	اللغة القبطية
٤٩٣٣	اللغة الليبية
٤٩٣٥	اللغة الحامية الحبشية
٤٩٩	اللغات الاسترالية
٥٠٠ - ٥٩٩	العلوم البحتة
٥١٠	الرياضيات
٥١١	الحساب
٥١٢	الجبر
٥١٣	الهندسة
٥١٤	حساب المثلثات
٥١٥	الهندسة الوصفية
٥١٦	الهندسة التحليلية
٥١٧	التفاضل والتكامل
٥١٨	
٥١٩	الاحتمال
٥٢٠	الفلك
٥٢١	الديناميكا الفلكية
٥٢٢	المراصد وألات الرصد
٥٢٣	علم الفلك الوصفي
٥٢٤	الخرائط الفلكية
٥٢٥	الارض
٥٢٦	علم الطبوغرافية
٥٢٧	الملاحة الفلكية
٥٢٨	التقاويم البحرية
٥٢٩	الميقات (مقاييس الأزمنة)

علم الطبيعة ٥٣٠

- ميكانيكا الأجسام الصلبة ٥٣١
 ميكانيكا السوائل ٥٣٢
 ميكانيكا الغازات ٥٣٣
 الصوت ٥٣٤
 الضوء والبصريات ٥٣٥
 الحرارة ٥٣٦
 الكهرباء والمغناطيسية ٥٣٧
 خواص المادة ٥٣٨
 بحوث أخرى ٥٣٩
 و ٥٣٩ الذرة

الكيمياء ٥٤٠

- الكيمياء الطبيعية ٥٤١
 الآلات المستعملة في المعامل الكيميائية ٥٤٢
 الكيمياء التحليلية ٥٤٣
 التحليل الوصفى ٥٤٤
 التحليل الكمى ٥٤٥
 الكيمياء غير العضوية ٥٤٦
 الكيمياء العضوية ٥٤٧
 التبلور ٥٤٨
 علم المعادن ٥٤٩

علم طبقات الأرض ٥٥٠

- الجيولوجيا الطبيعية والديناميكية ٥٥١
 علم الصخور وتركيبها ٥٥٢
 الجيولوجيا الاقتصادية التطبيقية ٥٥٣
 جيولوجية اوربا ٥٥٤
 آسيا ٥٥٥
 أفريقيا ٥٥٦

جيولوجية مصر	٥٥٧
» الامريكتين	٥٥٩
» الاقيانوسية والاقاليم القبطية	٥٥٩
الحفريات	٥٧٠
علم الحيوانات والنباتات القديمة (تقسم حسب مقتضيات الاحوال)	٥٦٠
علم الاحياء	٥٧٠
علم الآثار	٥٧١
علم الانسان	٥٧٢
التاريخ الطبيعي للانسان	٥٧٣
علم الحياة	٥٧٤
التطور	٥٧٥
علم الميكروبات	٥٧٦
	٥٧٧
المصطلحات البيولوجية	٥٧٨
مجموعات التاريخ الطبيعي	٥٧٩
علم النبات	٥٨٠
وظائف أعضاء النبات وتركيبها	٥٨١
ترتيب الفصائل النباتية	٥٨٢
٥٨٣ - ٥٨٩ تقسم حسب مقتضيات الاحوال	
علم الحيوان	٥٩٠
علم الحيوان (عام)	٥٩١
الحيوانات اللافقرية	٥٩٢
	٥٩٣
» رخوه	٥٩٤
الحيوانات ذات المفاصل	٥٩٥
الحيوانات الفقرية	٥٩٦
الاسماك	٥٩٧
الزواحف والطيور	٥٩٨
ندييات	٥٩٩

٦٠٠ - ٦٩٩ العلوم التطبيقية

- ٦٠١ فلسفة العلوم التطبيقية
- ٦٠٢ - ٦٠٧ (تقسم كالمعتاد بحسب الحاجة)
- ٦٠٨ تسجيل المخترعات
- ٦٠٩ تاريخ (تقسم حسب المالك ٩٣٠ - ٩٩٩)
- ٦١٠ العلوم الطبيعية
- ٦١١ او ٦١٠٧ - ٦١٠٧ تقسم كالمعتاد
- ٦١٢ و ٦١٠ ٦١٠ الطب التجاربي
- ٦١٣ و ٦١٠ ٦١٠ فن التمريض والمرضات
- ٦١٤ و ٦١٠٧ الطب الشرعي
- ٦١٥ تشریح
- ٦١٦ علم وظائف الاعضاء
- ٦١٧ علم تدبير الصحة
- ٦١٨ او ٦١٣ الهواء - الضوء - وفوائدهما للصحة الشخصية
- ٦١٩ و ٦١٣٢ الطعام وقيمتها الصحية
- ٦٢٠ و ٦١٣٣ الاستحمام
- ٦٢١ و ٦١٣٧ الراحة والتمرينات الرياضية
- ٦٢٢ الصحة العامة والطب الوقائي
- ٦٢٣ او ٦١٤١ الاحصاءات الطبية
- ٦٢٤ و ٦١٤٢ الطب والدولة (يدخل في ذلك التشريعات)
- ٦٢٥ و ٦١٤٣ التفتیش الصحى للاغذية والادوية
- ٦٢٦ و ٦١٤٤ الوقاية الصحية من الامراض
- ٦٢٧ و ٦١٤٧ الحجر الصحي
- ٦٢٨ وسائل العلاج (تشمل علاج الامراض بالوسائل المختلفة ومن بينها العقاقير الطبية والصيدلية، المداواة الطبيعية، تأثير المواد الطبية في الجسم، دساتير الادوية ... الخ)
- ٦٢٩ و ٦١٥٤ الصيدلة
- ٦٣٠ و ٦١٥٥ استعمال الادوية لمعالجة الامراض

٦١٥٨ العلاج الطبيعي (بالوسائل الطبيعية دون الادوية مثل العلاج بالحرارة ، بالمياه المعدنية ، الضوء ، الكهرباء ، الاشعاع)

٦١٥٩٨٢ العلاج بالوسائل الميكانيكية (كالتدليك ، التمارين الرياضية)

٦١٥٩٨٥ وسائل العلاج الاخرى مثل استعمال الاطعمة والتأثيرات الدينية والروحية

٦١٥٩٨٩ السموم وطبيعتها وتأثيرها واستعمالها

٦٦٦ الطب الباطني

٦٠١ ٦١٦٦ أسباب وطبيعة الامراض (يدخل فيها البكتريولوجيا الطبية)

٦١٦٦ امراض الدورة الدموية

٦١٦٦٢ امراض الجهاز التنفسى

٦١٦٦٣ امراض الجهاز الهضمى

٦١٦٦٤ امراض الغدد

٦١٦٦٥ امراض الجلدية

٦٦٦٦ امراض المسالك البولية (تشمل كذلك امراض البول والبول السكري وأمراض الكل . . . الخ)

٦١٦٦٧ امراض العظام والعضلات والمفاصل

٦١٦٦٨ امراض العصبية

٦١٦٦٨٦ تأثير المخدرات على الانسان

٦١٦٦٩٩ الامراض الباطنية بصفة عامة (وتشمل التشخيص وعلاج الامراض المعدية مثل الدفتيريا واللوز والجدري وهي التيفودية وهي الملاريا)

٦١٦٦٩٩٥ الامراض التناسلية والسرية

٦١٦٦٩٩٦ امراض الطفiliات

٦٦٧ الجراحة

٦١٧٣ التجميل وعلاج التشوه والعظم والعاهات

٦١٧٦ طب الاسنان

٦١٧٧ امراض العيون

٦١٧٨ امراض الانف والاذن والحنجرة

أمراض النساء والولادة	٦١٨
أمراض الاطفال	٦١٨ و ٦٩
أمراض الشيخوخة و علاجها	٦١٨ و ٦٩
الطب البيطري	٦١٩
الهندسة	٦٢٠
قوة احتمال المواد	٦٢٠
الهندسة الميكانيكية والكهربائية والراديو (تقسم حسب الظروف)	٦٢١
هندسة التعدين	٦٢٢
الهندسة الحرية	٦٢٣
هندسة الإنشاء	٦٢٤
هندسة النقل	٦٢٥
هندسة الرى والصرف	٦٢٦
هندسة الطرق المائية	٦٢٧ او ٦٢٧
هندسة الانهار	٦٢٧ او ١٢
هندسة الترع	٦٢٧ او ١٣
هندسة الموانئ وبناء السفن	٦٢٧ او ٢
هندسة التحكم في الفيضانات	٦٢٧ او ٤
هندسة تجفيف الاراضي والمستنقعات	٦٢٧ او ٥
هندسة الخزانات والسدود	٦٢٧ او ٨
الهندسة الصحية	٦٢٨
المياه وتنقيتها	٦٢٨ او ١
المجاري	٦٢٨ او ٣
الهندسة الصحية في البلديات	٦٢٨ او ٤
الهندسة الصناعية	٦٢٨ او ٥
فروع الهندسة الأخرى (يدخل فيها هندسة الطيران بجميع أنواعه بما في ذلك الطيران الحربي .. الخ)	٦٢٩
الزراعة	٦٣٠
الكيمياء في الزراعة	٦٣٠ و ٢٤
ادارة المزارع	٦٣١

الآفات الزراعية ومقاومتها	٦٣٢
المحاصيل الزراعية	٦٣٣
البساتين والغابات ومنتجاتها (غير الصناعية) (ويدخل هنا أيضاً الخضروات)	٦٣٤
الصناعات الزراعية	٦٣٥
تربيـة الحيوان الزراعي	٦٣٦
صناعة الإلبان	٦٣٧
النحل ودودة الفرز	٦٣٨
صيد الحيوان والطيور والأسماك	٦٣٩
التدبير المنزلي	٦٤٠
الطعام (ويشمل التغذية واختبار الأطعمة، حفظ الأطعمة في المنزل، تجهيز الأطعمة والطهي والأطعمة القومية، المشهيات وأنواع السلطات والمثلجات . . . الخ)	٦٤١
تصميم المنزل	٦٤٣
تنظيم وادارة المنزل	٦٤٧
الوسائل الصحية في المنزل (النظافة، غسل الملابس وكيفيتها . . . الخ)	٦٤٨
العناية المنزلية للأطفال والتمريض المنزلي	٩٤٩
الاعمال التجارية وادارتها	٦٥٠
المكاتب واداراتها	٦٥١
الكتابة (يدخل في ذلك الآلة الكاتبة ونسخ الصور المتعددة والشفرة) يلاحظ أن الشفرة التلغرافية في ٦٢١	٦٥٢
الاختزال	٦٥٣

٦٥٤	
٦٥٥	الطباعة وفنونها (يدخل فيها الطباعة والحرف والنحوغراف والتصوير للطباعة وخارج الكتب والتجليد والنشر وبيع الكتب وحقوق الطبع)
٦٥٦	
٦٥٧	المحاسبة (مسك الدفاتر)
٦٥٨	ادارة الاعمال
٦٥٩	الاعلان والنشر والعلامات العامة
٦٦٠	الكيماية الصناعية
٦٦٠	الكيماية الصناعية (الصناعات الكيماوية تشمل المواد الخام المستعملة في الكيماية الصناعية)
٦٦١	
٦٦٢	المفرقعات والوقود
٦٦٣	المشروبات (ويدخل فيها المشروبات المتخمرة والخمور بأنواعها وعصير الحضرورات والفواكه)
٦٦٤	صناعة الاغذية
٦٦٤ او ١	صناعة السكر
٦٦٤ او ١٥	صناعة الحلوي والمثلجات (الحلوي والمثلجات في المنزل)
٦٦٤ او ٢	صناعة النشا
٦٦٤ او ٣	الدهن . والزيوت الغذائية
٦٦٤ او ٤	الاطعمة المعدنية (منها ملح الطعام)
٦٦٤ او ٧	الحبوب وطحనها ومنتجات الدقيق
٦٦٤ او ٨	حفظ الاطعمة والفواكه (تجاريا)
٦٦٥	التشحيم وتكنولوجيا البترول
٦٦٦	صناعة الفخار
٦٦٦ او ١	الزجاج - يدخل فيها الحزف
٦٦٧	الصباغة . والتبييض . والتنظيف

الصناعات كيمائية أخرى	٦٦٨
٦٦٨١ الصابون	
٦٦٨٢ الجلسرين	
٦٦٨٣ الجلاتين والغراء وغيرها من مواد اللصق	
٦٦٨٤ صناعة البلاستيك	
٦٦٨٥ الروائح العطرية	
الصناعات المعدنية	٦٦٩
الصناعات	٦٧٠
الصناعات المعدنية	٦٧١
معدن الحديد والصلب وسبائكها	٦٧٢
المعادن الأخرى وسبائكها	٦٧٣
الخشب	٦٧٤
الجلد والفراء (الدباغة والتجهيز)	٦٧٥
الورق والسيليكوز ولب الاختشاب	٦٧٦
المنسوجات	٦٧٧
المطاط ومصانعه	٦٧٨
الصناعات الأخرى (ويدخل فيها منتجات النبات)	٦٧٩
الصناعات (تكميلة)	٦٨٠
٦٨١ او صناعة الساعات واصلاحها	
صناعة الحداقة الصغيرة	٦٨٢
صناعة الاسلحة النارية الصغيرة والاقفال	٦٨٣
الصناعات الخشبية	٦٨٤
٦٨٤ او صناعة الاثاث	
الصناعات الجلدية (الحقائب . الاسرجة . الاحذية)	٦٨٥
...	٦٨٦
...	٦٨٧
صناعة الادوات الصغيرة ولعب الاطفال	٦٨٨
...	٦٨٩
المباني	٦٩٠
مواد البناء	٦٩١

تصميم البناء (يدخل فى ذلك الرسومات والمواصفات والعقود والتکاليف وقوانين المباني)	٦٩٢
طرق البناء	٦٩٣
...	٦٩٥
...	٦٩٦
التدفئة والتهوية وتكييف الهواء في المباني	٦٩٧
الزخرفة في المباني	٦٩٨
...	٦٩٩
٧٠٠ - ٧٩٩ الفنون الجميلة	
فلسفة ونظريات	٧٠١
صالات العرض والمتحف والمجموعات الخاصة	٧٠٨
تاريخ الفن	٧٠٩
فن تخطيط المدن وتجملها	٧١٠
تخطيط المدن	٧١١
الحدائق والمتنيزهات	٧١٢
استعمال المياه في تجميل المدن	٧١٤
تنظيم المقابر	٧١٨
العمارة	٧٢٠
انشاءات معمارية	٧٢١
العمارة في العصور القديمة	٧٢٢
١ـ العمارة المصرية القديمة	٧٢٢
٢ـ الاشورية والبابلية	٧٢٢
٣ـ الاغريقية	٧٢٢
٤ـ الرومانية	٧٢٢
٥ـ الصينية	٧٢٢
٦ـ الهندية	٧٢٢
٧ـاليابانية	٧٢٢
٨ـ الفارسية	٧٢٢
٩ـ العمارة القديمة في المدنيات الأخرى	٧٢٢

العمارة الاسلامية والعمارة في القرون الوسطى	٧٢٣
العمارة المسيحية الاولى	٧٢٣١
العمارة البيزنطية	٧٢٣٢
العمارة الاسلامية	٧٢٣٣
العمارة الاسلامية في مصر	٧٢٣٤
العمارة في آخر عهد الدولة الرومانية من سنة ١٠٠٠ - ٥٣٠	٧٢٣٥
العمارة القوطية	٧٢٣٦
العمارة الحديثة (من ١٤٠٠)	٧٢٤
العمارة في عصر النهضة	٧٢٤١
العمارة في القرن العشرين	٧٢٤٩
المنشآت العامة	٧٢٥
المنشآت الحكومية	٧٢٥١
» التجارية	٧٢٥٢
مباني المواصلات (مثل محطات السكك الحديدية والاتوبيسات)	٧٢٥٣
الخ)	٠٠٠
مباني المستشفيات	٧٢٥٥
مباني السجون	٦٢٥٦
عمارة الكنائس والمعابد	٧٢٦
مباني دور التعليم	٧٢٧
مباني المكتبات	٧٢٧٨
فن عمارة المساكن	٧٢٨
التصميم المعماري والزخرفة	٧٢٩
النحت	٧٣٠
مواد النحت وطرقه	٧٣١
النحت في التاريخ القديم (يدخل فيها مصر وبابل وآشور وفارس والصين والهند واليابان ٠٠٠ الخ ٣٠٠ قبل الميلاد)	٧٣٢
١٧٢١ مصر	
النحت الكلاسيكي والاغريقي والروماني	٧٣٣
النحت في القرون الوسطى (يدخل فيها النحت في العصور الاولى المسيحية والعهد القوطي كما يدخل فيها النحت في البلاد الشرقية مثل البوذى والصيني والياباني وكذلك في البلاد الاسلامية في هذه العصر)	٧٣٤

النحت فى القرون الحديثة	٧٣٥
٧٣٥و٢١ النحت فى العصر النهضة	
٧٣٥و٢٢ النحت فى القرن التاسع عشر	
٧٣٥و٢٩ النحت فى القرن العشرين	
فن الحفر	٧٣٦
النقوش والروابيس (الميداليات)	٧٣٧
الحذف والفارخار	٧٣٨
نحت المعادن	٧٣٩
الرسم وفن الزخرفة	٧٤٠
الرسم اليدوى	٧٤١
الرسم النظري	٧٤٢
الرسم التشريحى (يدخل فيها تعلم كيفية رسم أعضاء الانسان والحيوان والنبات) « طبيعة حية »	٧٤٣
رسم ميكانيكي	٧٤٤
فن الزخرفة	٧٤٥
التطریز والسجاد	٧٤٦
الزخرفة الداخلية للمبانى	٧٤٧
زخرفة الزجاج	٧٤٨
الاثاث	٧٤٩
التصوير	٧٥٠
الطباعة	٧٦٠
التصوير الشمسي	٧٧٠
الموسيقى	٧٨٠
وسائل التسلية (تدخل هنا الالعاب الرياضية)	٧٩٠

٨٩٩ - ٨٠٠ آداب اللغات

آداب اللغات (عامة)	٨٠٠
فلسفة ونقد وأدب مقارن	٨٠١
ملخصات	٨٠٢
معاجم ودواوين معارف	٨٠٣

٨٠٤ مقالات ومحاضرات

٨٠٥ دوريات

٨٠٦ جمعيات وتقاريرها

٨٠٧ تدريس آداب اللغات

٨٠٨ مجموعات ومحاترات عامة

٨٠٨١ مجموعات ومحاترات من الشعر

٨٠٨٢ المسرحيات

٨٠٨٣ القصص

٨٠٨٤ المقالات والمحاضرات الخ

٨٠٨٥ الخطب

٨٠٨٦ الرسائل

٨٠٨٧ النوادر والفكاهات

٨٠٨٨ متنوعات

٨٠٩ تاريخ آداب اللغات عامة

٨١٠ الادب العربي

٨١٠١ فلسفة ونظريات

٨١٠٢ محاترات

٨١٠٣ نقد الادب العربي

٨١٠٤ محاضرات ومقالات

٨١٠٥ دوريات

٨١٠٦ جمعيات

٨١٠٧ تدريس الادب العربي

٨١٠٨ مجموعات وكتب أدبية موسوعة مثل العقد الفريد والاغاني

٨١٠٩ تاريخ

٨١٠٩ - ٨١١ و ٨١٠١ (تقسيم حسب تقسيمات الادب العربي)

٨١٠٩ - ٨١٠١

٨١١٥	الشعر الاندلسي	٨١٢
٨١١٦	الشعر العباسي	٨١٣
٨١١٧	الشعر في العصور التالية لسقوط بغداد	٨١٤
٨١١٨	الشعر في مصر (يقسم مثل تاريخ مصر الاسلامية)	٨١٥
٨١١٩	الشعر الحديث	٨١٦
	مسرحيات	٨١٧
	قصص	٨١٨
	مقامات ومقالات	٨١٩
	الخطب والمحاضرات	٨٢٠
	الرسائل	٨٢١
	النواذر والفكاهات	٨٢٢
	أناشيد وأزجال	٨٢٣
	آداب أخرى	٨٢٤
٨١٩١	حكم	٨٢٥
٨١٩٢	أمثال	٨٢٦
٨١٩٣	المعنى والالغاز	٨٢٧
	أدب اللغة الانجليزية	٨٢٨
	الشعر	٨٢٩
	المسرحيات	
	القصص	
	المقالات	
	الخطب	
	الرسائل	
	الفكاهات	
	أدب غير ذلك (يدخل فيه الحكم والامتثال)	
	أدب قديم (انجلوسكسون)	

الادب الالماني	٨٣٠
الادب الفرنسي	٨٤٠
الادب الايطالي	٨٥٠
الادب الاسپانى والبرتغالى	٨٦٠
الادب اللاتينى	٨٧٠
الادب اليونانى والافريقي	٨٨٠
أدب اللغات الأخرى	٨٩٠
أدب فارسى	٨٩١ و ٥
أدب روسي	٨٩١ و ٧
أدب مصرى قديم	٨٩٣ و ١
أدب قبطى	٨٩٣ و ٢
أدب ليبي	٨٩٣ و ٣
أدب حامى وحبشى	٨٩٣ و ٥

٩٠٠ - ٩٩٩ التاريخ والجغرافيا والتراجم

التاريخ والجغرافيا عامة	٩٠٠
الكتب المرشدة للسياحة	٩١٠ و ٢
دوريات	٩١٠ و ٣
الجغرافيا (وتشمل الطبوغرافيا والاستكشافات الجغرافية)	٩١٠
الرحلات	٩١٠ و ٤
الجغرافيا البشرية	٩١١
الجغرافيا السياسية	٩١١ و ٢
الجغرافيا الاقتصادية (أو التجارية)	٩١١ و ٣
الاطالس (وتشمل الخرائط والكراسات الارضية)	٩١٢
جغرافية العالم القديم	٩١٣
جغرافية مصر القديمة	٩١٣ و ١
جغرافية أوروبا	٩١٤
جغرافية آسيا	٩١٥
جغرافية أفريقيا	٩١٦

جغرافية أمريكا الشمالية	٩١٧
جغرافيا أمريكا الجنوبية	٩١٨
جغرافية استراليا والجهات القطبية	٩١٩
التراجم والأنساب (تشمل التراجم والترجم الشخصية والمفكرات . أخ)	٩٢٠
٩٢٠١ تراجم البيبليوجرافيين	
٩٢٠٢ تراجم المشتغلين بدوائر المعارف	
٩٢٠٤ تراجم الناشرين وباعة الكتب (الوراقين)	
٩٢٠٥ تراجم الصحفيين	
٩٢٠٦ تراجم الأكاديميين	
٩٢٠٧ تراجم النساء (اللاتي لا يعرف لهن شهرة خاصة)	
٩٢٠٨ تراجم المجانين ومن اليهم	
٩٢١ تراجم الفلاسفة	
٩٢٢ تراجم رجال الدين	
تراجم رجال الاجتماع (يشمل الملوك والملكات ورؤساء الدول ورجال السياسة والوزراء والمشعرین ورجال الاقتصاد والبنوك والقانون والأدارة وال Herb و التعليم)	٩٢٣
٩٢٤ تراجم اللغويين	
٩٢٥ تراجم رجال العلوم البحثة	
٩٢٦ تراجم رجال الفنون التطبيقية	
٩٢٧ تراجم الفنانين	
٩٢٨ تراجم الادباء	
٩٢٩ الانساب وتراجم المؤرخين وعلماء الآثار والجغرافيين	
التاريخ القديم والمتوسط (من بداية التاريخ القديم حتى فتح القسطنطينية)	٩٣٠
٩٣١ مصر القديمة (مصر قبل الاسرات الى نهاية العصر الرومانى)	٩٣١
٩٣١١ مصر قبل الاسر	
٩٣١٢ مصر (الدولة القديمة)	
٩٣١٣ مصر (الدولة المتوسطة)	
٩٣١٤ الدولة الحديثة والامبراطورية المصرية	
٩٣١٥ مصر من الاسرة الثالثة والعشرين الى دخول الاغريق	
٩٣١٦ فتح الاسكندر لمصر وحكم البطالسة	
٩٣١٧ حكم الرومان لمصر	
٩٣١٨ السودان في العصر القديم	

٩٣٢	مصر الاسلامية
٩٣٢١	من الفتح الاسلامي الى قيام الدولة الطولونية
٩٣٢٢	الطولونيون
٩٣٢٣	الاخشيديون
٩٣٢٤	الفاطميون
٩٣٢٥	الايوبيون
٩٣٢٥١	٩٣٢ مصر والصلبيون
٩٣٢٦	عصر المماليك والسلطانين
٩٣٢٧	العصر التركى (حكم الاتراك العثمانيون) الى العصر الحديث
٩٣٢٨	تاریخ السودان من العصر الاسلامي الى العصر الحديث
٩٣٣	تاریخ الحضارة الاسلامية الى فتح القدسية
٩٣٣١	كتب عامة
٩٣٣٢	العرب قبل الاسلام
٩٣٣٣	قيام الدعوة المحمدية
٩٣٣٤	الخلفاء الراشدون
٩٣٣٥	الامويون
٩٣٣٦	الاندلس
٩٣٣٧	العباسيون
٩٣٣٨	الدول الاسلامية بعد سقوط بغداد
٩٣٣٩	(تقسم حسب مقتضيات الاحوال الى فتح القدسية)
٩٣٤	تاریخ الحضارة اليهودية القديمة
٩٣٥	تاریخ الشرق الاوسط القديم
٩٣٥١	السوماريون
٩٣٥٢	الكلدانيون
٩٣٥٣	الاشوريون
٩٣٥٤	البابليون
٩٣٥٥	الميديون
٩٣٥٦	الفرس
٠٠٠	
٩٣٥٧	
٩٣٥٨	الساسانيون (الامبراطورية الفارسية في العهد القديم)
٩٣٦	تاریخ اوربا القديم (بصفة عامة ويدخل هنا القبائل الاوروبية القديمة)
٩٣٧	الاغريق
٩٣٨	الرومان
٩٣٩	المدنيات القديمة الاخري

- ٩٤٠ تاريخ أوروبا (من سقوط روما سنة ٤٧٦ م حتى الآن)
 ٩٤١ او أوروبا في القرون الوسطى
 ٩٤٢ او ١٨ الصليبيون
 ٩٤٣ او أوروبا الحديثة (بصفة عامة)
 ٩٤٤ او ٢١ عصر النهضة بصفة عامة (١٥١٧-١٤٥٣)
 ٩٤٥ او ٢٢ عصر الاصلاح (١٧٨٩-١٥١٧)
 ٩٤٦ او ٢٧ عصر نابليون (١٨١٥-١٧٨٩)
 ٩٤٧ او ٢٨ أوروبا في القرن التاسع عشر (١٩١٤-١٨١٥)
 (من مؤتمر فيينا حتى الحرب العالمية الأولى)
 ٩٤٨ او ٢٩ الحرب العالمية الأولى ١٩١٨-١٩١٤
 ٩٤٩ او ٣١ التاريخ السياسي للحرب العظيمى
 ٩٤١٠ او ٣٢ التاريخ الدبلوماسي للحرب العظيمى
 ٩٤١١ او ٤٠ التاريخ الحربي لأوروبا عامة (ويشمل المخابرات الحربية وحرب العصابات)
 ٩٤١٢ او ٤١ التاريخ السياسي للحرب العالمية الثانية
 ٩٤١٣ او ٤٢ التاريخ الدبلوماسي للحرب العالمية الثانية
 ٩٤١٤ او ٤٣ التاريخ الحربي للحرب العالمية الثانية
 ٩٤١٥ او ٤٥ تاريخ القرن العشرين
 ٩٤١٦ تاریخ اسکتلندا ٩٤١
 ٩٤١٧ تاریخ انجلترا ٩٤٢
 ٩٤١٨ تاریخ ألمانيا ٩٤٣
 ٩٤١٩ او ٤٨ الامبراطورية الالمانية ١٦٦٠-١٩١٨
 ٩٤٢٠ او ٤٩ الجمهورية الالمانية ١٩٣٤-١٩١٨
 ٩٤٢١ او ٥٦ الرايخ الثالث ١٩٤٥-١٩٣٤
 ٩٤٢٢ او ٥٧ ألمانيا بعد سنة ١٩٤٥
 ٩٤٢٣ او ٦٦ النمسا
 ٩٤٢٤ او ٧٧ تشيكوسلوفاكيا
 ٩٤٢٥ او ٨٨ بولندا
 ٩٤٢٦ او ٩٩ المجر

٩٤٤	تاريخ فرنسا
٩٤٥	تاریخ ایطالیا
٩٤٦	تاریخ اسپانیا (لا يدخل هنا تاريخ العرب في اسپانيا فهذا في ٩٣٣ و ٦)
٩٤٧	تاریخ روسیا (روسیا في أوربا)
٩٤٨	تاریخ البلاد الاسکندرافية
٩٤٨١	الترویج
٩٤٨٥	السوید
٩٤٨٩	الدانمارک
٩٤٨٩٥	فنلندا
٩٤٩	البلاد الاوروبية الاخرى
٩٤٩١	ایسلندا
٩٤٩٢	هولندا
٩٤٩٣	بلجيكا
٩٤٩٣٥	لکسمبورج
٩٤٩٤	سویسرا
٩٤٩٥	اليونان الحديثة
٩٤٩٦٥	ألبانيا
٩٤٩٧	يوجوسلافيا
٩٤٩٧٥	بلغاريا
٩٤٩٨	رومانيا
٩٥٠	تاریخ آسیا (يدخل فيها تاريخ الشرق القديم ما عدا ما استثنى في ٩٣٠)
٩٥١	الصین
٩٥٢	اليابان
٩٥٣	تركيا (من سقوط القسطنطينية حتى الآن)
٩٥٣٨	تركيا من عهد مصطفى كمال
٩٥٤	الهند
٩٥٤٧	الباكستان
٩٥٤٨	سیلان وجزائر بولدیف

- ایران (المدنية الإيرانية من أقدم العصور حتى الآن) ٩٥٥
- تاریخ الحضارة الإسلامية في الشرق الأدنی من سقوط القسطنطینیة حتى
الآن (ما عدا ترکیا) ٩٥٦
- أنظر أيضاً ٩٥٣ و ٩٦١ و ٩٦٢
- ٩٥٦١ سوريا
- ٩٥٦٢ لبنان
- ٩٥٦٣ العراق
- ٩٥٦٤ فلسطين
- ٩٥٦٥ شرق الاردن
- ٩٥٦٦ نجد والمحاجز
- ٩٥٦٧ اليمن
- ٩٥٦٨ الجامعة العربية
- ٩٥٦٩ أقطار عربية أخرى
- ٩٥٧ روسيا (في آسيا) (روسيا في أوروبا) ٩٤٧
- ٩٥٨ الشرق الاوسط
- ٩٥٨١ أفغانستان
- ٩٥٨٤ تركستان
- ٩٥٩ الهند الصينية
- ٩٦٠ تاريخ أفريقيا
- ٩٦١ شمال أفريقيا
- ٩٦١١ مراكش (يدخل فيها أقليم طنجة الحرة و مراكش الإسبانية
ومراكش الفرنسية والصحراء المراكشية)
- ٩٦١٢ الجزائر
- ٩٦١٣ تونس
- ٩٦١٤ ليبيا

٩٦٢	مصر الحديثة ٠٠ من الحملة الفرنسية حتى الان
٩٦٢	٩٦٢ مصر قبيل الحملة وأثناء الحملة الفرنسية
٩٦٢	٩٦٢ حكم محمد على وابراهيم
٩٦٣	٩٦٢ عباس وسعيد
٩٦٤	٩٦٢ اسماعيل
٩٦٥	٩٦٢ من حكم توفيق حتى الحرب العالمية
٩٦٦	٩٦٢ من الحرب العالمية الى سقوط الملكية
٩٦٧	٩٦٢ ابتداء من ثورة يوليو ١٩٥٢
٩٦٨	٩٦٢ السودان في العهد الحديث
٩٦٣	الجيشة
٩٦٦	وسط افريقيا الشمالي
٩٦٧	وسط افريقيا الجنوبي
٩٦٨	جنوب افريقيا
٩٦٩	جزائر المحيط الهندي
٩٧٠	تاریخ أمريكا الشمالية
٩٧١	كندا
٩٧٢	المكسيك
٩٧٣	الولايات المتحدة الامريكية
٩٨٠	تاریخ أمريكا الجنوبية
٩٨١	البرازيل
٩٨٢	الارجنتين
٩٨٣	شيلي
٩٨٤	بوليفيا
٩٨٥	بيرو
٩٨٦	٩٨٦ كولومبيا
٩٨٦	٩٨٦ بينما
٩٨٦	٩٨٦ قناة بينما
٩٨٦	٩٨٦ اكوادور

- ٩٨٧ فنزويلا
- ٩٨٨ جيانا
- ٩٨٩ و ٢ براجواي
- ٩٩٠ و ٥ أورووجواي
- ٩٩٠ الاقيانوسية
- ٩٩١ أندونيسيا
- ٩٩٢ مجموعة سندا (سومطره وجاوه وتيمور)
- ٩٩٣ ميلانزيا (نيوزيلند وكاليدونيا وهبريدا الجديدة وجزر سلمون)
- ٩٩٤ أستراليا
- ٩٩٥ - ٩٩٩ (تقسيم حسب مقتضيات الاحوال)

تم طبع هذا الكتاب في يوم ١٣ جمادى الأولى سنة ١٣٧٦
 (الموافق ١٥ ديسمبر سنة ١٩٥٦)

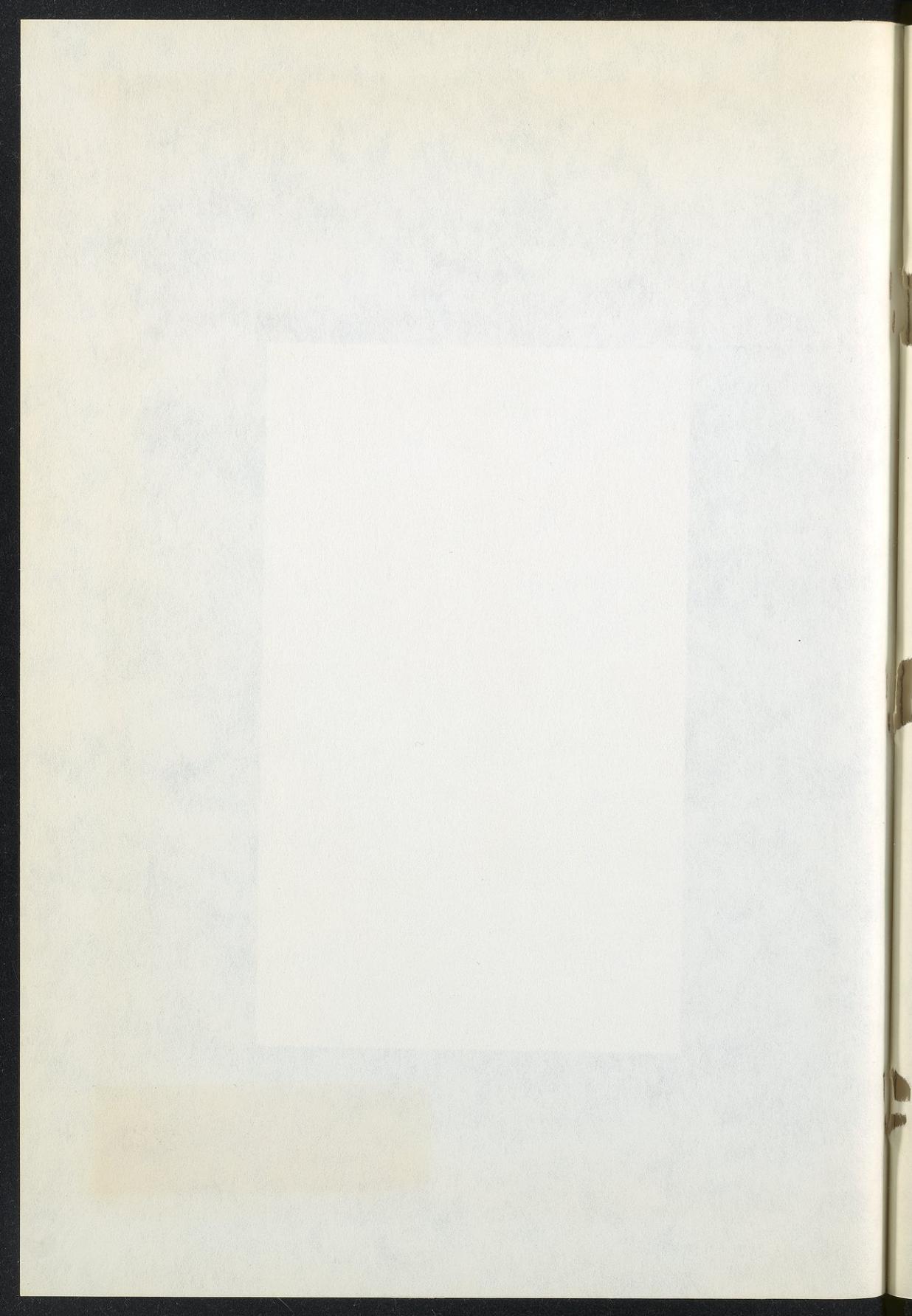
حسن سعيد الموجي

مدير المطبعة الأميرية

72 N 92 I
19B

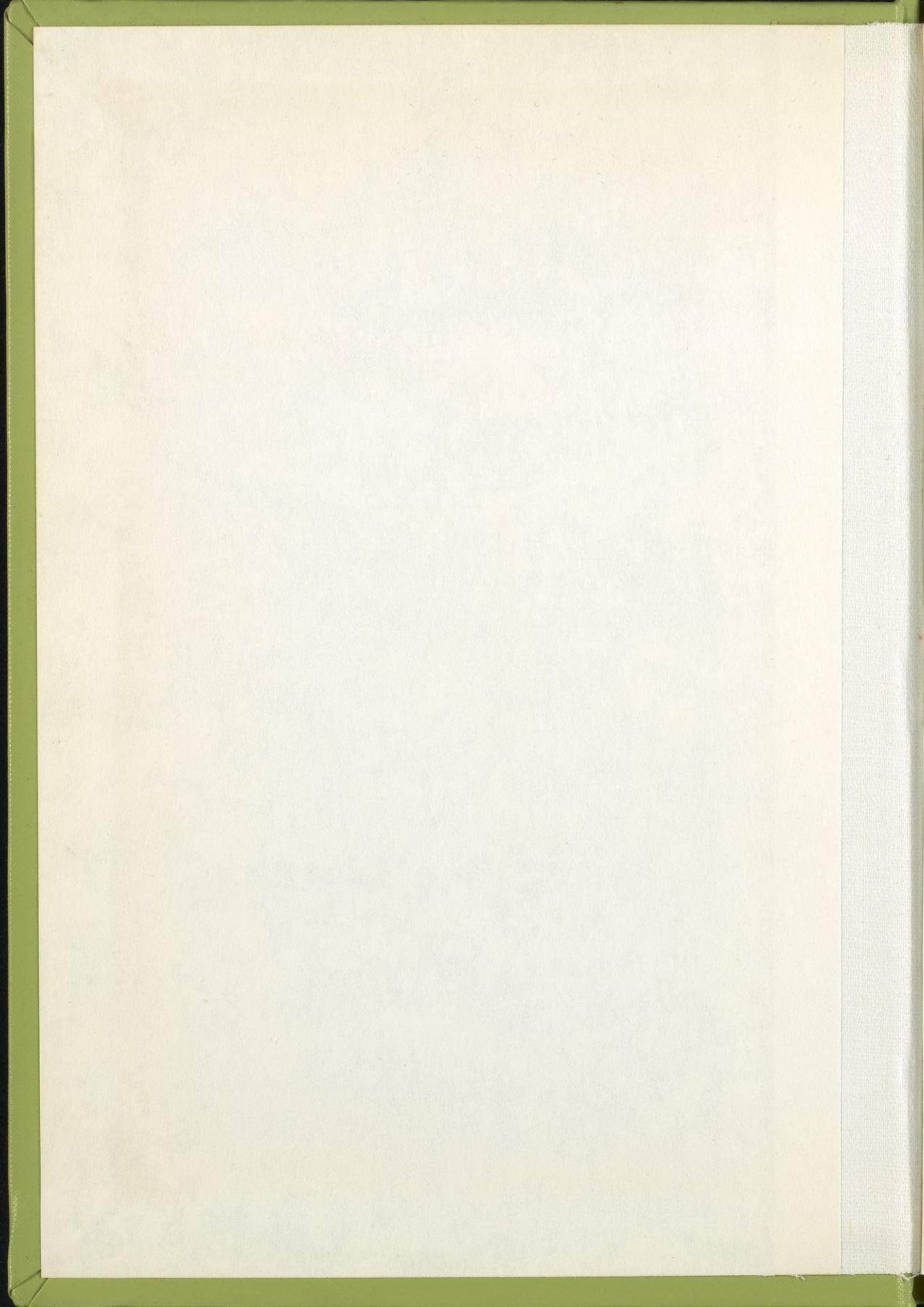
٦٠٠٠-١٩٥٦-١٤٠٦٧

252



Date Due

Demco 38-297



NYU - BOBST



31142 02913 9386

Z675.S3 U5

al-Maktabah al-madrasiyah al-h