

الفصل التاسع

تطبيقات

نقدم فيما يلي بعض التدريبات على ما جاء فى هذا الكتاب وبعض أسئلة هذه التدريبات تمكن الاجابة عليه من المادة العلمية التى وردت فى فصول الكتاب بينما أسئلة أخرى يجاب عليها من مجموعات المكتبة المدرسية كتدريب عملى على استخدام المكتبة ومصادرها وعلى كيفية استخراج المعلومات من المراجع وعلى كيفية إعداد البحوث والقراءة والتلخيص. والتدريبات الآتية هى مجرد نماذج يقاس عليها:

- ١ - اشرح أهم الاتجاهات التربوية الحديثة وانعكاساتها على عملية التعليم الذاتى.
- ٢ - ما هى وظائف المكتبة المدرسية الحديثة على ضوء أهداف التربية المعاصرة؟
- ٣ - عرف الكتاب والدورية وقارن مقارنة ضافية بين خصائص ومميزات كل منهما.
- ٤ - ايسط العوامل والأسباب التى أدت إلى ظهور المصغرات الفيلمية؛ وأهم الاستعمالات التى تدخل فيها الآن.
- ٥ - تتفوق المواد السمعية البصرية على ما عداها من مصادر بمميزات وخصائص فريدة فما هى تلك المواد وما فئاتها وماهى السمات التى تتفرد بها؟
- ٦ - يحاكى الحاسب الآلى العقل الانسانى ويقلده فما هى مكونات هذا الحاسب وكيف يعمل وما دوره فى اختزان واسترجاع المعلومات؟
- ٧ - تعتبر أقراص الليزر أحدث شكل من أشكال الكتاب فما هى أسطوانات الليزر هذه وما هى خصائصها ومميزاتها وأهم استخداماتها؟
- ٨ - ضع $\sqrt{\quad}$ أو x أمام العبارات الآتية مع التعليل:
- يعتبر يوحنا جوتنبرج مخترع الطباعة بالحروف المتحركة فى منتصف القرن الخامس عشر الميلادى.

- دخلت الطباعة إلى العالم العربي في القرن السادس عشر الميلادي.
- أول دورية ظهرت في العالم نشرت في أوروبا في القرن السابع عشر الميلادي.
- عرف العرب المصغرات الفيلمية في القرن العاشر الهجري.
- دخل الحاسب الآلي إلى الخدمة خلال الحرب العالمية الثانية.
- ٩ - قارن بين التصنيف الصناعي والتصنيف الطبيعي من حيث خصائص كل منهما وفائدة كل منهما في تصنيف المجموعات في المكتبات المدرسية.
- ١٠ - حلل تصنيف ديوى العشري من حيث فلسفة التقسيم ومنطقيته وبناء الرقم والجدول والكشافات.
- ١١ - حدد رقم التصنيف المناسب للأعمال الآتية:
 - المدخل إلى علم المكتبات/ محمد ماهر حمادة. - بيروت: مؤسسة الرسالة، ١٩٧٦.
 - دائرة المعارف الحديثة/ أحمد عطية الله. - القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٥١.
 - فجر الصحافة في مصر: دراسة في إعلام الحملة الفرنسية/ أحمد حسين الصاوي. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٥.
 - العلاقات السياسية الدولية: دراسة في الأصول والنظريات/ تأليف اسماعيل صبرى مقلد الكويت: جامعة الكويت، ١٩٧١.
 - صور من حياة الرسول/ بقلم أمين دويدار. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٦٨.
 - اقتصاديات أبو ظبي قديما وحديثا/ مانع سعيد العتيبة. - بيروت: مطابع التجارة والصناعة، ١٩٧١.
 - بحث انفاق الأسرة بالعينة: مدينة الدوحة وضواحيها ١٩٨٢ - ١٩٨٣ / الجهاز المركزي للإحصاء - الدوحة: الجهاز، ١٩٨٤.

- التقويم القطرى للخليج العربى لعام ١٤٠٠هـ/١٩٨٠ بالتوقيتين العربى والزوالى / اعداد عبدالله ابراهيم الأنصارى. - الدوحة: إدارة الشؤون الدينية، ١٩٨٠.
- الفن التشكيلى فى قطر/ جمال السجيني. - الدوحة: وزارة الاعلام، د.ت.
- صناعة الحديد والصلب فى الدول العربية الخليجية/ منظمة الاستشارات الصناعية. - الدوحة: المنظمة، ١٩٨٠.

١٢ - صل بين الأعمال الآتية وأرقام التصنيف الملائمة لها:

- كراسة الخط العربى للمصف الثالث الابتدائى ٣٣٦,٢
- سوسولوجيا السياسة ٣٣٨,٢
- الرحالون العرب وحضارة العرب فى النهضة الغربية الحديثة ٣٧٩,٥٣٦
- التقرير السنوى لوزارة التربية والتعليم القطرية ١٩٧٧/١٩٧٦ ٢١٩
- علم الأحياء للمبتدئين ٣٠١,٢٩
- الرياضيات ٢١٨
- الرفق بالحيوان فى الشريعة السلامية ٥٧٤
- كتاب أخلاق النبى صلى الله عليه وسلم وآدابه ٥١٠
- الأوضاع القانونية للضريبة العامة على الايراد ٤١١
- النفط العربى وصناعة تكريره: دراسة فى جغرافية الطاقة ٣٢٠

١٣- قارن بين أشكال الفهارس المختلفة من حيث فاعليتها بالنسبة للمكتبات المدرسية.

١٤ - تتنوع الفهارس حسب أنواع المداخل المختلفة؛ مؤلف - عنوان - موضوع .. اشرح طبيعة كل نوع وفائدته فى الوصول إلى مقتنيات المكتبة.

١٦ - ما هى الكتب الموجودة فى مكتبة مدرستك لكل من:

- طه حسين - عباس محمود العقاد - مصطفى مشرفة
- حمد الجاسر - عائشة عبدالرحمن - وليام شكسبير

١٧ - من هو مؤلف كل كتاب من الكتب الآتية:

- البيان والتبيين .

- الجغرافيا الاقتصادية .

- الميزانية الأولى فى الاسلام .

- مقدمة فى العلاقات الاقتصادية الدولية .

- مع الله : دراسات فى الدعوة والدعاة .

١٨ - ما هى الطبعات الموجودة فى مكتبة مدرستك من الكتب الآتية :

- ظلام من الغرب / محمد الغزالي .

- اعلام الساجد بأحكام المساجد / بدر الدين أبو عبدالله الزركشى .

- صور من حياة الصحابة / عبدالرحمن رأفت الباشا .

- شهداء الاسلام فى عهد النبوة / على سامى النشار .

١٩ - إلى أية سلسلة ينتمى كل كتاب من الكتب الآتية :

- الثقافة وأجهزتها / محمد مندور .

- قاسم أمين / ماهر حسن فهمى .

- كلمته فى ابن خلدون ومقدمته / عمر فروخ .

- عبدالرحمن الكواكبي / سامى الدهان .

- العرب وابن خلدون / ابو القاسم محمد كرو .

٢٠ - حلل أجزاء الكتاب المطبوع وحدد قيمة كل منها فى التعرف على الكتاب وما به

من معلومات .

٢١ - ما هي الملامح الفارقة بين الكتاب المرجعي والكتاب العادي.

٢٢ - فيما يلي مجموعة من الأسئلة التي يجب استخدام المراجع في الاجابة عليها والحصول على المعلومات المناسبة لها. والمطلوب تحديد فئة المراجع التي تجيب على كل سؤال وتعيين مرجع واحد على الأقل للبحث فيه عن الإجابة والخطوات التي تتخذ للوصول إلى الاجابة المطلوبة.

أ - ما هي الأسماء الحقيقية لكل من أبي بكر الصديق، ابو نواس، وجه النعجة، الجاحظ.

ب - طفل يريد أن يعرف دورة حياة دودة القز وعلى أى شئ تغذى.

ج - أحد قادة القوات المسلحة يريد أن يكون فكرة عامة عن موقعة بيرل هاربر وطبيعة المكان الذي حدثت فيه.

د - باحث يريد قائمة بأهم الكتب والمقالات التي كتبها المفكر العظيم نجيب محفوظ وأهم ما كتب عنه من كتب ومقالات.

هـ - قارئ عام يريد وجه شهرة كل من: اسحق نيوتن - جاليليو جاليلي - الخنساء - الحسن بن هانئ - ايف كورى.

و - أراد أحد الصحفيين تتبع مؤتمرات القمة العربية منذ أول مؤتمر وما اتخذ من قرارات فى كل منها وما تم تنفيذه منها. فكيف نساعدته فى الحصول على ما يريد.

ز - طالب الثانوى لا يفرق بين ميلفل ديوى وجون ديوى ويعتقد أنهما شخص فهل يمكن مساعدته فى التفريق بينهما.

ح - أرادت طالبة أن تواصل دراستها فى مجال الحاسب الآلى فى إحدى الجامعات الغربية المتميزة فى هذا المجال. فكيف يمكنها التعرف على الجامعة التي تريدها.

ط - كان الجو فى الأسبوع الماضى يصب شأيب من شواظ تلتظى لهباً» ما هي المراجع التي تساعد فى فهم معنى الكلمات التي خط تحتها وكيف يمكن البحث فيها.

ى - كيف يمكن التفريق بين اوابك و اوبك والحصول على معلومات عن كل منهما.

ك - يعتبر قسم الطبيعة فى جامعة شيكاغو أشهر أقسام الطبيعة فى جامعات العالم ترى ما وجه شهرة هذا القسم.

ل - دريد، أطرم، من بين الأسماء العربية ذات الأصول اللغوية فما معنى كل منهما وكيف تطورا عبر العصور اللغوية.

م - للأسد أسماء كثيرة جدا، كذلك الناقة، وطلب إليك أحد الباحثين حصر تلك الأسماء له فيكيف تساعده فى ذلك.

ن - صحراء كلهارى، القيروان، خط ماجنيو، افرست، الاسكاء، سور الصين العظيم ملامح جغرافية فى أماكن متفرقة من العالم ونريد الحصول على معلومات عنها.

س - هناك كوارث طبيعية، كوارث مالية ومأسى حربية حلت بالعالم فى سنتى ١٩٩٠، ١٩٩١، وأراد صحفى أن يكتب تحقيقا صحفياً شاملاً عنها فى نهاية ١٩٩٢ فهل يمكنك مساعدته فى هذا الصدد.

ع - كلفتك المدرسة باعداد بعض الجداول الاحصائية عن انتاج البترول فى أكبر عشرة دول بترولية فى العالم فكيف تقوم بهذا العمل.

ف - نقل أحد السفراء من ديوان عام وزارة الخارجية إلى منغوليا وأراد قبل تسلم علمه هناك أن يكون خلفية فكرية عن جغرافية وتاريخ وعاصمة هذا البلد وأهم من ذلك عن عادات وتقاليده وسلوكيات هذا الشعب. فما هى المراجع التى يرجع إليها فى هذا الصدد.

٢٣ - صيد اللؤلؤ فى الخليج العربى من الموضوعات الجيدة الصالحة للبحث. فما هو المنهج الذى تراه مناسباً فى إعداد هذا البحث وما هى المراحل التى يمر بها حتى يتم.

٢٤ - يعتبر موضوع «عزوف طلاب المرحلة الثانوية عن القراءة» من نقاط البحث الميدانية الهامة. والمطلوب منك إجراء هذا البحث على عينة من الطلاب لدراسة هذه الظاهرة. صف المرحل والخطوات التى تتخذها لانجازه مع إعداد الاستبيان اللازم لجمع المعلومات.

٢٥ - قارن بين أنواع القراءات المختلفة وكيف يمكن للمرء القيام بها جميعاً فى فترات مختلفة من حياته.