# در اسة و اقع المكتبات المدرسية وتشخيص احتياجاتها وسبل تطويرها نادية فاضل احمد حمدي على حسون

المديرية العامة للتربية في بغداد/ الكرخ الثالثة

مقدمة:

تُعد المكتبة المدرسية جزء لايتجزء من العملية التعليمية والتربوية ومن المنهج التعليمي والدراسي على اختلاف مراحله ، وفي مطلع القرن الماضيي تجلى الاهتمام بتوفير مقومات التعليم ومتطلباته كافه ومن الطبيعي ان تأتي المكتبات المدرسية في مقدمة تلك المتطلبات ورغم اهمية هذا المطلب في دعم المنهج الدراسي والعملية التربوية بأكملها فانه لم تستوف حقها من العناية في المدرسة وبخاصه المراحل الدراسية الاولى ولم يشرف عليها جهاز مؤهل علميا وعمليا . ولم يتوفر لها الدعم المادي المناسب لسد احتياجاتها ، كما ينظر اليها كونها غرف منزوية او منعزلة عن مبنى المدرسة او قد تكون صفاً زائدا او مخزنا يضم عددا من الكتب وبعض المناضد ومجموعة من البطاقات محفوظه في درج او اكثر وفيها امين مكتبة يحرس ما في داخلها من مطبوعات، بل يجب ان ينظر الى المكتبة بانها مركز اشعاع تربوي يهدف الى تفعيل جانب القراءة والاطلاع باستمرار من قبل التلاميذ والمتعلمين عن طريق توفير المواد التعليمية والتربوية من كتب ومراجع ووسائل تعليمية ، كما يجب ان ينظر الي امين المكتبة على انه اخصائي في المكتبات والاعلان بان له كفاية في التأهيل التربوي والتدريب العملي . لذا يجب ان نقف امام هذه الحالة ودراستها بغية معالجتها وتذليل كل الصعوبات التي تقف امام المكتبات المدرسية والتي تحول دون قيامها بوظائفها في التعليم والتثقيف وعليه تم اعداد هذه الدراسة المتواضعه والمتضمنة الفصول الاتية:-

الفصل الاول: الاطار العام للدراسة

الفصل الثاني: الدراسات والادبيات السابقة

الفصل الثالث: اجراءات الدراسة

الفصل الرابع: نتائج الدراسة

الفصل الخامس: أ- الاستنتاجات

ب- المقترحات والتوصيات

المصيادر

الملاحق

# الفصل الاول (الاطار العام للدراسة)

### اهمية الدراسة:

تعد المكتبة المدرسية من المرافق الحيوية التي تقوم بدور الشريان النابض في المدرسة وذلك بتوفيرها المصادر التعليمية التي يعتمد عليها المتعلمين والتربويين وتبرز اهمية الدراسة من اهمية المكتبات المدرسية واسهامها في تحقيق التطور في التعلم للدارس والمتمثلة:

1. كون المكتبة المدرسية وسيلة من اهم الوسائل التي يستعين بها النظام التعليمي في التغلب على الكثير من المشكلات التعليمية التي تتج عن المتغيرات التي طرأت على الصعيدين الدولي والمحلي كالتطوير التكنولوجي والاكتشافات العالمية وتطور وسائل اتصال التي يسرت نقل المعرفة والثقافة بين الامم والشعوب.

- ٢. القراءة وسيلة من الوسائل الاساسية للتفاهم والتواصل بين ابناء الجنس البشري وسبيل في توسيع افاق الفرد العلمية والمعرفية واتاحة الفرص امامهم للإفادة من الخبرات الانسانية وشق طريقه في ميادين الحياة العلمية .
- ٣. تزداد اهمية المكتبة كونها مخزون لوسائل التدريس الجديدة من الكتب والصور والنشرات والخرائط والافلام والصور العلمية والتسجيلات المسموعة والمرئية وتعد منجم ذهب لكل دارس ومتعلم.

# هدف الدراسة:

تهدف الدراسة الي:

- ١. الاطلاع والتعرف على الواقع الحالي للمكتبات المدرسية.
  - ٢. دراسة الصعوبات التي تعترض امين المكتبة والطالب.
    - ٣. وضع مقترحات وتوصيات لتطوير المكتبات.

#### حدود الدراسة:

تشمل الدراسة مكتبات المدارس الابتدائية والمتوسطة والثانوية والاعدادية ضمن الرقعة الجغرافية للمديرية العامة للتربية في محافظة بغداد/ الكرخ الثالثة.

# الوسيلة الاحصائية:

تم تطبيق قانون الوزن المئوي لكل فقرة من فقرات الاستبانة لمعرفة درجة حدتها وترتيبها النهائي بالنسبة للفقرات الاخرى ووفق القانون التالي :-

درجة الحدة الوزن المئوي= الدرجة القصوي الدرجة القصوي

الدرجة القصوى: - هي اعلى درجة في المقياس الثلاثي الذي يبدأ بثلاثة وينتهى بواحد

# تعريف المكتبة المدرسية :-

هناك تعاريف كثيرة للمكتبة المدرسية تختلف حسب طبيعتها إلا انه يمكن تعريفها بانها:-

- 1. المكتبة التي تلحق بالمدارس سواء الابتدائية او المتوسطة او الاعدادية ويشرف على ادارتها وتقديم خدماتها امين مكتبة مؤهل وتهدف الى خدمة مجتمع المدرسة المكون من الطلبة والمدرسين وتعد في مفهومها الوظيفي جزءا اساسيا في العملية التربوية الحديثة وعنصرا مهما من عناصر التنظيم المدرسي ومرفقا بارزا من المرافق التعليمية داخل المدرسة (۱).
- ٢. المكتبة التي تلحق بالمدارس سواء الابتدائية اوالمتوسطة اوالاعدادية ويشرف على ادارتها وتقديم خدماتها امين مكتبة مؤهل وتهدف الى تقديم الخدمات المكتبية المختلفة الى مجتمع المدرسة من طلبة ومعلمين كما تقوم بتدريب طلبة على استخدام الكتب والمكتبات واكتسابهم المهارات المكتبية ومهارات التعليم الذاتي التي تقودهم الى التعليم المستمر طوال الحياة المستمر المستمر المستمر طوال الحياة المستمر المستمر

۲.1.

همشري ، عمر احمد ، المرجع في المكتبات والمعلومات ، عمان ، دار الشروق ١٩٩٧

لا العلي ، احمد عبد الله ، المكتبآت المدرسية و العامة ، الاسس و الخدمات و الانشطة ، الدار المصرية ، القاهرة ١٩٩٣

# الفصل الثانى

(الدراسات والادبيات السابقة)

١. دراسة واقع المكتبات المدرسية في مدارس المديرية العامة للتربية في محافظة بغداد الكرخ /٣ وسبل تطويرها / محمد موسى علي ومهند عبد الهادي

هدفت الدراسة الى التعرف على الواقع الحالي للمكتبات المدرسية وسبل تطويرها من خلال استعراض البيانات الخاصة بالمكتبة المدرسية وتحليلها.

حيث اشار الباحثان الى عدد المدارس وحسب المراحل الدراسية والتي تحتوي على المكتبة ونسبتها الى المجموع الكلي للمدارس حسب القواطع وحسب مدارس الريف والحضر ، كما تطرق الباحثان الى نوعية المكتبات المدرسية من حيث كونها (قاعة مستقلة ، غرفه ، مخزن ، خزان ) وتضمنت الدراسة جدول بالمسؤولين عن ادارة المكتبة المدرسية من حيث فيها امين مكتبة ام مسؤولين المكتبة من المعاونين او المعلمين غير المفرغين.

كما استعرض الباحثان المعوقات التي تعانيها المكتبة والمتمثلة كالاتي :-

- أ. عدم تعاون اعضاء الهيئات التعليمية والتدريسية مع المشرف على المكتبة المدرسية .
  - ب. عدم توفر المكان اللائق بالمكتبة.
- ج. الدوام المزدوج وما يرافقه من مشكلات تؤدي الى انعدام الجو المناسب للمطالعة.
  - د. قلة التخصيصات المالية الخاصة بالمكتبة المدرسية.
    - ه. قلة الوعي المكتبي وقلة الدورات التدريبية.

و. افتقار معظم المكتبات المدرسية الى المواد المكتبية المناسبة للتلميذ او الطالب.

واقترح الباحثان عددا من المقترحات الخاصة بتطوير المكتبة المدرسية في المدارس منها:-

- أ. توفير مكان لائق ومناسب للمكتبة مع تهيئة جميع المستلزمات الضرورية لها .
- ب. توفير الدعم المالي من خلال زيادة التخصيصات المالية المخصصة للمكتبة المدرسية
  - ج. اقامة دورات تخصصية في المكتبة المدرسية لرفع كفاءة العاملين فيها
- د. عقد اجتماعات وندوات تثقيفيه خاصة لتوضيح اهمية المكتبة المدرسية.
- ٢. دراسة التأهيل المهني لامناء المكتبات المدرسية في العراق /ججو متى ججو

اشار الباحث الى تاريخ المكتبة المدرسية في العراق منذ تأسيس المدارس في العراق حتى وقتنا الحالي .وهدفت الدراسة الى وضع اسس لتأهيل امناء المكتبات المدرسية في العراق مهنياً من خلال وضع مقترحات وتوصيات لانجاح امين المكتبة في عمله كونه العنصر الفعال في استقطاب الطلبة نحو المكتبة لكسب احترام المدرسين وتعاونهم معه لتطوير المكتبة وإنجاح هدفها في خدمة مجتمع المدرسة ، ومن هذه المقترحات:-

- أ. اختيار المعلم او المدرس المكتبي النشيط والقادر على الادارة والاشراف على المكتبة المدرسية وعدم اناطة هذه المسؤولية الى المعلم المريض او العاجز او الكبير
- ب. اعفاء المعلمين والمدرسين المشرفين على المكتبة من النصاب التدريسي

- ج. تدريس علم المكتبات في المعاهد ودور المعلمين والمعلمات وكلية التربية والمعاهد ودورات تخريج المعلمين والمدرسين لاكسابهم المهارات المكتبية
  - د. الاكثار من الدورات التأهيلية للمعلمين والمدرسين في مجال المكتبات
- ه. الاستعانة بالاساتذة المتخصصين بعلم المكتبات من حملة الماجستير والدكتوراه في الدورات التأهيلية بغية الافادة من خبراتهم ومهاراتهم الفنية العالية.
- ٣. دراسة المواد السمعية والبصرية في مكتبات المدارس الثانوية / عزيز
  حمزه عزيز

تناولت الدراسة علاقة المكتبة المدرسية بالمكتبات الأخرى والمتمثلة بالاتي :-

- أ. التعاون بين المكتبات المدرسية .
- ب. التعاون بين المكتبة المدرسية ومكتبة الطفل
  - ج. التعاون بين المكتبات العامة والمدرسية .

ونتيجة لما توصلت الدراسة عن واقع المكتبة المدرسية ومدى عزل المواد السمعية والبصرية عن المكتبة ويمكن ادراج مجموعة مقترحات من اجل تطوير العمل المكتبات في المدرسة الثانوية لكي ينعكس ذلك بالإيجاب على المستوى العلمي:-

أ. نتيجة لـ لازدواج الحاصل في بناية المكتبة الثانوية يجب ان تكون المكتبة عائدة للبناية وليس للمدرسة ، وقد تكون لكل مدرسة في البناية مكتبة خاصة وبذلك يفسح المجال امام الطلبة في جميع المدارس المزدوجة في تلك البناية الواحدة للإفادة من تلك المكتبة المدرسية .

- ب. توفر بناية خاصة ملتزمة بشروط بناء المكتبة المدرسية وفي مكان مناسب في بناية المدرسة الاصلية
- ج. يفضل ان يكون دوام المكتبة صباحا ومساءً كي يستغل الطلاب اوقات فراغهم بعد خروجهم من المدرسة
  - د. تعيين كوادر فنية من حملة الشهادات في علم المكتبات
- ه. يكون امين المكتبة هو المسؤول عن حفظ المواد السمعية والبصرية كي لايكون هناك تشتت في الحفظ.
- و. وضع اجور حسب الساعات التي يستمر عمل المكتبة خلالها بعد الدوام الرسمي وتكون أجور الساعة الواحدة حسب مايعطى للمدرس في المدرسة الثانوية .
- المكتبات المدرسية وتكنولوجيا المعلومات/يوسف ابو بكر يوسف جلالة / بحث استل من الانترنيت

تتاول الباحث اهمية المكتبة المدرسية ودورها في توسيع افاق الفرد العلمية والمعرفية ومساهمتها في الاسراع بالعملية التربوية وتطويرها بكونها مركز للاشعاع التربوي ويهدف الى تأهيل جانب القراءة والاطلاع بأستمرار لدى التلاميذ والمتعلمين على حد سواء وذلك عن طريق توفير المواد التعليمية والتربوية من كتب ومراجع ووسائل تعليمية سمعية وبصرية ، وإشار الباحث الى الاهداف التربوية للمكتبة والمتمثلة بالاتى:

- أ. العمل على توفير الكتب والمراجع والوسائل التعليمية والتربوية التي تحتاج اليها المقررات الدراسية واوجه النشاط التربوي في المدرسة .
- ب. العمل على مكننة المكتبات المدرسية باحدث اجهزة الحاسوب وتطويرها باستمرار وربطها بشبكة الانترنت ، وتوفير جميع الاجهزة السمعية والبصرية .

- ج. تشجيع التلاميذ على القراءة الحرة وتزويدهم بالمهارات التي تمكنهم من الاستخدام الواعى والمفيد للمكتبة.
- د. تنمية مهارات البحث العلمي وكيفية استخدام المكتبة والافادة من محتوياتها
- ه. تنمية الاتجاهات والقيم الاجتماعية المرغوبة من خلال الانشطة المكتبية المختلفة.
- و. تنمية الخبرة الجمالية عند التلاميذ وتقدير الفنون وحسن تذوقها والاستمتاع بها .
- ز. تعاون المكتبة المدرسية مع المعلمين في اختيار واستخدام اشكال المواد التعليمية التي تسهم في البرنامج التعليمي وفي متابعة النمو المهني للمعلمين بصورة مستمرة.
- المكتبات المدرسية / التطوير والتقتية / بحث أستل من الانترنت.
  نتاول الباحث اهم الاحتياجات الاساسية لتطوير المكتبات المدرسية والتي يمكن إيجازها بالاتي:
  - أ. الخطط الوزاربة
- ب. تقوية ادارة المكتبات وتطويرها ، حيث توجد بعض الاساسيات التي يجب على الادارات اخذها بعين الاعتبار ومنها:-
- تنظیم العمل وتقسیمه بانشاء ادارات واقسام فرعیة کافیة مع تحدید مسؤولیة کل قسم
- تزويد كل ادارة بعدد كاف من الموظفين المؤهلين من مكتبيين وتربويين ووسائل سمعية وبصرية
  - منح الادارات بصلاحيات لاختيار وتعيين الامناء
  - تطوير اساليب العمل كاستخدام الحاسوب لتكوين فهارس موحدة

- ج. المناهج وطرائق التدريس
  - د. ادارة المدرسة
  - ه. تأهيل المدرسين
  - و. امناء المكتبات
- ز. معايير المكتبات ولوائحها
  - ح. مبانى المكتبات
    - ط. المقتنيات
- ثم تطرق الباحث للمصادر التعليمية وانواعها والمتمثلة بالاتي :-
  - أ. المصادر المطبوعة تتقسم الى :-
  - الكتب وتنقسم الى كتب موضوعية وكتب مرجعية
  - المعاجم اللغوية وتنقسم الى نوعين (مفردة اللغة ، ثنائية اللغة )
    - معاجم التراجم
    - الاطالس ومعاجم البلدان
      - الكتب السنوية
        - الاحصائيات
          - الادلة
- ب. المصادر غير المطبوعة: وتنقسم هذه المصادر الى ثلاثة انواع رئيسة ( البصرية ، السمعية ، المصادر البصرية والسمعية ).
  - وقد توصل الباحث الى بعض من المقترحات والتوصيات منها:
    - أ. تعيين امناء مكتبات متخصصون في مجال عملهم
- ب. وضع برنامج خاص بالمكتبة في اعطاء حصصها والمواضيع التي ستعطى فيها

- ج. ادخال بعض الاجهزةالتي تساعد في ابراز نشاط المكتبة مثل الحاسوب واجهزة عرض الشفافيات والشرائح الفلمية
  - د. اهتمام المسؤولين بالمكتبات المدرسية
  - ه. اعداد كتب متخصصة في المناهج عن دور المكتبة في التربية الفصل الثالث ( الجراءات البحث )

# اولا: - أداة البحث

- ١- تم اعداد استبيان مفتوح يتألف من اربعة اسئلة طبق على جميع المدارس الابتدائية والمتوسطة والاعدادية والثانوية التي فيها مكتبة والبالغة (٩٣) مدرسة ابتدائية و (٥١) مدرسة متوسطة وثانوية واعدادية والمرفق نسخة منه.
- ۲- تم جمع وتحلیل الاجابات علی الاستبیان المذکور وصنفت الاجابات الی مجموعات وفقرات صبیغت بعبارات تضمنها الاستبیان المغلق والمرفق نسخة منه وقد وضع امام کل فقرة مقیاس (ثلاثی) یبدأ من (اوافق کثیرا ،اوافق الی حد ما ،غیر موافق) وطبق علی (( ۰۰ )) مدرسـة منها ((۳۰)) مدرسـة ابتدائیـة و ((۲۰)) مدرسـة متوسطة واعدادیة و ثانویة .

# ثانيا: - الكراس الاحصائي في مدارس المديرية العامة للتربية في محافظة بغداد الكرخ /الثالثة للعام الدراسي ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩

تم الاستعانة بالاستمارة ( ٩ ) من الكراس الاحصائي والمتضمنة استمارة المكتبات والمرفق نسخة منها وفي ضوئها تم التوصل الى (عدد المدارس التي يوجد فيها مكتبة ، من المسؤول عن المكتبة، نوعية المكتبة ان كانت قاعة مستقلة او غرفة اومخزن او خزانة، ومن ثم عدد الكتب والمجلات )

# الفصل الرابع (نتائج الدراسة)

# اولا: - تحليل نتائج الاستمارة الاحصائية

١- المدارس الابتدائية:-

- من خلال ملاحظة البيانات المتوفرة لدينا نجد ان عدد المدارس الابتدائية التي فيها مكتبة مدرسية في جميع القواطع التابعة للتربية في محافظة بغداد الكرخ/ الثالثة هي (٩٣) مدرسة من اصل (٢١٩) مدرسة ابتدائية مما يشكلون نسبة قليلة مقدارها ٤٢٪ . وإن المدارس التي فيها مكتبة والتابعة لقاطع ذات السلاسل شكلت اعلى نسبة مقارنة بمدارس القواطع الاخرى حيث بلغت ٧٠% ، في حين شكلت المدارس التي فيها مكتبة والتابعة لقاطع التاجي اقل نسبة ومقدارها ٥١%.

والجدول (١) يوضح ذلك.

جدول (١) يبين عدد المدارس الابتدائية التي فيها مكتبة وحسب القواطع

النسبة المئوية %	عدد المدارس التي فيها مكتبة	مجموع المدارس	القاطع
٦٣	١٧	77	الكاظمية
٥٨	77	٤٠	الحرية
٧٠	19	77	ذات السلاسل
77	11	٤١	الطارمية
٦١	١٤	77	الاسكان
10	٩	٦١	التاجي
٤٢	9 4	719	المجموع

- من خلال ملاحظة جدول (٢) والخاص بنوعية المكتبات في المدارس الابتدائية نلاحظ ان اكثر المكتبات هي عبارة عن خزانات توضع فيها الكتب اي ليس هناك اي فائدة من المكتبة حيث بلغ عدد المدارس التي فيها المكتبة على شكل خزانة هي (٣٧) مدرسة من اصل (٩٣) مدرسة ، فيها المكتبة على شكل خزانة هي (٣٧) مدرسة وهذا مؤشر غير جيد في حين لاتوجد مدرسة فيها قاعة مستقلة للمكتبة وهذا مؤشر غير جيد ويبين عدم اهتمام المدارس بالمكتبة ، اما عدد المدارس التي فيها مكتبة والتي هي عبارة عن غرفة بلغت (٣٦) مدرسة . والجدول (٢) يوضح ذلك

جدول (٢) يبين نوعية المكتبات في المدارس الابتدائية

	ت المدرسية	775	القاطع		
خزانة	مخزن	غرفة	قاعة مستقلة	المكتبات	
_	٥	١٢	_	١٧	الكاظمية
11	١	11	_	74	الحرية
_	١٤	0	_	١٩	ذات السلاسل
11	_	-	-	11	الطارمية
٦	_	٨	_	١٤	الاسكان
٩	_	-	_	٩	التاجي
٣٧	۲.	٣٦	_	98	المجموع

- اما البيانات المتوفرة في جدول (٣) فهي تبين المسؤولين على المكتبة حسب القواطع ونسبة تأهيلهم لاعمال المكتبة وإدارتها حيث نلاحظ عدم وجود أمين مكتبة في جميع مدارس القواطع وان أكثرهم هم من المعلمين غير المؤهلين وغير مفرغين لاعمال المكتبة اي لديهم حصص دراسية، حيث بلغ عددهم (٧٦) معلماً من أصل (٩٣) كما ان عدد المكتبات المدرسية التي يكون مسؤول عنها مدير بلغت (٧) مكتبات في حين بلغت عدد المكتبات التي يكون مسؤول عنها معاون مدرسة بلغت (١٠) مكتبات وجميعهم غير مؤهلين باعمال المكتبة .

جدول (٣) يبين عدد المسؤولين عن المكتبة في المدارس الابتدائية

	) مؤهل	المسؤول		المسؤول على المكتبة				
7 -11	Y	النسبة			,	. 1		t teti
النسبة	¥		نعم	امین	معلم	معاون	مدیر	القاطع
المئوية		المئوية		مكتبة	غير			
%		%			مفرغ			
١	١٧	_	-	-	١٢	٤	١	الكاظمية
١	77	-	-	_	۲١	١	١	الحرية
١	19	_	-	-	١٣	٤	۲	ذات
								السلاسل
١	11	-	-	_	٨	١	۲	الطارمية
١	١٤	_	_	_	١٣	_	١	الاسكان
١	٩	1	-	_	٩	_	1	التاجي
١	98	_	-	_	٧٦	١.	٧	المجموع

#### ٢. المدارس المتوسطة: -

يبين الجدول (٤) ان عدد المدارس المتوسطة التي فيها مكتبة مدرسية في جميع القواطع هي (٢٦) مدرسة من اصل (٢٦) مدرسة متوسطة مما يشكلون نسبة قليلة مقدارها (٣٢%) مما اثبتت مدارس قاطع ذات السلاسل نسبة عالية مقارنة بمدارس القواطع الاخرى يوجد فيها مكتبة حيث بلغت ٨٣% وهذا مؤشر جيد ، في حين شكلت المدارس التي فيها مكتبة والتابعة لقاطع التاجي اقل نسبة ومقدارها٣%

جدول (٤) يبين عدد المدارس المتوسطة التي فيها مكتبة حسب القواطع

النسبة المئوية%	عدد المدارس التي	مجموع المدارس	القاطع
	فيها مكتبة		
_	_	_	الطارمية
٥٨	٧	١٢	الكاظمية
٣	١	٣١	التاجي
۲.	١	٥	الاسكان
۸۳	٥	٦	ذات السلاسل
٥٨	٧	١٢	الحرية
٣٢	۲۱	٦٦	المجموع

- من خلال ملاحظة جدول (٥) والخاص بنوعية المكتبات في المدارس المتوسطة نلاحظ ان اكثر المكتبات هي على شكل غرف خاصة حيث بلغت عدد المدارس بهذه النوعية (١٠) مدارس من اصل (٢١) مدرسة اما عدد المدارس التي نوعية مكتباتها قاعة مستقلة فقد بلغت (٦) مدارس وهذا مؤشرجيد مقارنة بالمدارس الابتدائية اما المدارس التي مكتباتها عبارة عن خزانة فقط بلغت (٥) مدارس في الوقت الذي تحتاج المدارس المتوسطة الى مكتبات تساعد الطلبة على التقصي والمطالعة وليس خزان يحفظ الكتب فقط.

جدول (٥) يبين نوعية المكتبات قي المدارس المتوسطة

	ات المدرسية	375	القاطع		
خزانة	مخزن	غرفة	قاعة	المكتبات	
			مستقلة	المدرسية	
_	ı	_	ı	ı	الطارمية
١	1	٤	۲	<b>Y</b>	الكاظمية
١	ı	-	I	1	التاجي
١	1	_	1	١	الاسكان
١	-	٣	١	0	ذات
					السلاسل
١	_	٣	٣	<b>Y</b>	الحرية
٥		١.	٦	۲۱	المجموع

اما جدول (٦) فهو يوضح المسؤولين عن المكتبة ونسبة تأهيلهم لاعمال المكتبة حيث نلاحظ ان هناك امين مكتبة واحد فقط في قاطع ذات السلاسل في حين نلاحظ ان عدد المسؤولين عن المكتبة اكثرهم هم من المدرسين غير المفرعين حيث بلغ عددهم (١٧) مدرساً من اصل (٢١) مسؤولاً عن المكتبة، اما بالنسبة الى تأهيلهم فقد بلغ المؤهلين لادارة المكتبة (٥) من اصل (٢١) مسؤولاً عن المكتبة حيث يشكلون نسبة مقدارها ٣٢%.

جدول (٦) يبين المسؤولين عن المكتبة في المدارس المتوسطة

	ل مؤهل	المسؤول		المسؤول عن المكتبة					القاطع
النسبة	A	النسبة	نعم	كاتب	امین	مدرس	معاون	مدير	
المئوية		المئوية%			مكتبة	غير			
%						مفرغ			
_	-	_	-	-	-	-	-	-	الطارمية
٧١	٥	۲٩	۲	-	-	٧	-	-	الكاظمية
١	١	_	-	_	_	_	_	١	التاجي
١	١	_	-	١	_	_	_	_	الاسكان
٤٠	۲	٦.	٣	_	١	٣	١	_	ذات
									السلاسل
١	٧	_	ı	ı	. 1	٧	. 1	_	الحرية
٧٧	١٦	74	٥	١	١	١٧	١	١	المجموع

#### ٣. المدارس الاعدادية:-

يبين الجدول (٧) عدد المدارس الاعدادية التي فيها مكتبة في جميع القواطع حيث بلغ عددها (١٢) مدرسة من اصل (١٨) مدرسة اعدادية وبنسبة مقدارها (٦٧%) ، ومن ملاحظة الجدول نرى جميع مدارس الاعدادية في قاطعي الإسكان والحرية يوجد فيها مكتبة وهذا مؤشر جيد .

جدول (٧) يبين عدد المدارس الاعدادية التي تحتوي على مكتبة حسب القواطع

النسبة المئوية%	عدد المدارس التي	مجموع المدارس	القاطع
	فيها مكتبة		
٤.	۲	٥	كاظمية
١	۲	۲	اسكان
٥,	٣	٦	ذات السلاسل
١	٥	٥	الحرية
٦٧	١٢	١٨	المجموع

- اما جدول (٨) والخاص بنوعية المكتبات المدرسية بلغ عدد المكتبات على شكل قاعة (٤) من اصل (١٢) مكتبة في حين بلغ عددها بشكل غرفة (٧) مكتبات ، وهناك مدرسة واحدة مكتبتها هي عبارة عن خزانة فقط وهي احدى المدارس في قاطع ذات السلاسل .

جدول (٨) يبين نوعية المكتبات في المدارس الاعدادية

	ات المدرسية	775	القاطع		
خزانة	مخزن	غرفة	قاعة	المكتبات	
			مستقلة	المدرسية	
_	_	_	۲	۲	الكاظمية
_	_	۲	_	۲	الاسكان
١	_	١	١	٣	ذات السلاسل
_	_	٤	١	٥	الحرية
١	_	٧	٤	١٢	المجموع

من خلال ملاحظة جدول (٩) والذي يوضح المسؤولين عن المكتبة ومدى تأهيلهم لاعمال المكتبة ، حيث نلاحظ بان هناك (٣) فقط هم بعنوان امين مكتبة ، اثنان منهم بمدارس قاطع الكاظمية ، في حين ان (٩)من المسؤولين عن المكتبات هم من المدرسين غير المفرغين، اما بالنسبة الى مدى تأهيلهم لاعمال المكتبة فقد بلغ عدد المؤهلين (٥) من اصل (١٢) مسؤولاً ويشكلون نسبة مقدارها ٤٢%.

جدول (٩) يبين المسؤولين عن المكتبة في المدارس الاعدادية

	ل مؤهل	المسؤو			المسؤول عن المكتبة				
النسبة	У	النسبة	نعم	كاتب	امین	مدرس	معاون	مدير	
المئوية		المئوية			مكتبة	غيرمفرغ			
%		%							
		١	۲	ı	۲		_	_	الكاظمية
٥,	١	٥,	١	-	-	۲	_	_	الاسكان
٦٧	۲	٣٣	١	-	-	٣	_	_	ذات
									السلاسل
۸.	٤	۲.	١	-	١	٤	_	_	الحرية
٥٨	٧	٤٢	0	ı	٣	٩	_	_	المجموع

٤- المدارس الثانوية :-

من خلال ملاحظة جدول ( ۱۰ ) والذي يوضح عدد المدارس التي تحتوي على مكتبة في المدارس الثانوية وبلغ عددها ( ۱۸ ) مدرسة من اصل ( ۸۹ ) مدرسة ثانوية مما يشكلون نسبة قليلة مقدارها ۲۰ % ،حيث نلاحظ ان جميع المدارس الثانوية بقاطع الكاظمية والبالغة ( ٥ ) مدارس فيها مكتبة ، في حين جميع المدارس الثانوية في ذات

السلاسل لم توجد فيها مكتبة وهذا مؤشر غير جيد لحاجة هذه المرحلة للمكتبات ودورها في رفع الامكانيات الثقافية والعلمية والادبية للطلبة.

جدول ( ۱۰ ) يبن عدد المدارس الثانوية التي تحتوي على مكتبة حسب القواطع

النسبة المئوية%	عدد المدارس التي	مجموع المدارس	القاطع
	فيها مكتبة		
١	٥	0	كاظمية
०२	٥	٩	اسكان
صفر	_	١٦	ذات السلاسل
٤٤	٤	٩	الحرية
٦	۲	٣١	التاجي
١١	۲	19	الطارمية
۲.	١٨	٨٩	المجموع

- من خلال ملاحظة جدول ( ١١) والخاص بنوعية المكتبات المدرسية، بلغ عدد المكتبات على شكل قاعة ( ٤) مدارس فقط من اصل ( ١٨) مدرسة ثانوية منها مدرستان في قاطع الحرية من اصل (٤) مدارس . اما المكتبات التي هي على شكل غرفة فقد بلغ عددها ( ١٣) مكتبة موزعة على جميع القواطع مما يتبين بان اغلب المكتبات هي على شكل غرفة .

جدول (۱۱) يبين نوعية المكتبات في المدارس الثانوية

	ات المدرسية	375	القاطع		
خزانة	مخزن	غرفة	قاعة	المكتبات	
			مستقلة	المدرسية	
_	_	٤	١	٥	الكاظمية
_	_	٤	١	٥	الاسكان
_	_	۲	ı	۲	التاجي
_	_	۲	۲	٤	الحرية
_	1	١	_	۲	الطارمية
_	١	١٣	٤	١٨	المجموع

اما البيانات المتوفرة في جدول ( ١٢ ) والموضح فيه المسؤولين عن المكتبة نلاحظ ان اغلب المسؤولين هم من المدرسين غير المفرغين حيث بلغ عددهم ( ١١ ) مدرساً من اصل ( ١٨ ) ، في حين هناك (٦) فقط هم امناء مكتبة وهذا مانلاحظه في مدارس قاطعي الإسكان والكاظمية كما ان هناك مدرسة واحدة في قاطع الكاظمية مسؤول مكتبتها عنوانه كاتب ، اما بالنسبة الى تأهيلهم لاعمال المكتبة فقد بلغ عدد المؤهلين منهم ( ٨ ) فقط و (١٠ ) غير مؤهلين مما يشكلون نسبة مقدارها ( ٥٠ ).

جدول (١٢) يبين المسؤولين عن المكتبة في المدارس الثانوية

	مؤهل	المسؤول			المسؤول عن المكتبة				
النسبة	X	النسبة	نعم	كاتب	امین	مدرس	معاون	مدير	
المئوية		المئوية%			مكتبة	غير مفرغ			
%									
٤٠	۲	٦٠	٣	١	۲	۲	_	_	الكاظمية
٤٠	۲	٦.	٣	-	٣	۲	-	_	الاسكان
١	۲	صفر	_	_	_	۲	_	_	الطارمية
٧٥	٣	70	١	_	١	٣	_	-	الحرية
٥,	١	٥,	١	_	_	۲	_	_	التاجي
٥٦	١.	٤٤	٨	١	٦	11	_	_	المجموع

# ثانيا. تحليل نتائج الاستبيانات

الاستبانة الخاصة بالصعوبات والمشكلات التي تعترض عمل امين المكتبة:

تم تطبيق هذه الاستبانة على العينة المحددة للبحث من امناء المكتبة وبعد تفريغ البيانات المتوفرة لدى الباحثين تم تطبيق قانون الوزن المئوي لمعرفة درجة حدة كل فقرة موجودة بالاستبيان الخاص بالصعوبات والمشكلات التي تعترض عمل امين المكتبة من وجهة نظره ومرتبتها حسب الوزن المئوي ، فنلاحظ ان الفقرة (عدم صرف مخصصات خاصة بأمين المكتبة ) جاءت بالمرتبة الاولى حيث بلغت درجت حدتها ٢٠٩ وبوزن مئوي مقداره ٩٦ % في حين حازت الفقرة (عدم وجود الاثاث المكتبي الملائم ) على المرتبة الثانية وبدرجة حدة مقدارها ٢٠٨ وبلغ الوزن المئوي لهذه الفقرة على المرتبة المؤتبة ( نعدام وسائل المكتبة الحديثة ) فقد جاءت بالمرتبة المرتبة المرتبة المكتبة الحديثة ) فقد جاءت بالمرتبة

الثالثة وبدرجة حدة مقدارها ٢.٨ وبوزن مئوي مقداره ٩٤%. وبالنسبة الى الفقرة (قلة الدورات التأهيلية لمشاركة امين المكتبة داخل البلد وخارجه) فقد حازت على المرتبة الرابعة وبدرجة حدة مقدارها ٢.٨ وبوزن مئوي مقداره ٩٢%.

أما بالنسبة للفقرات التي جاءت بالمراتب الاخيرة لضعف درجة حدتها ولقلة وزنها المئوي حيث نلاحظ ان الفقرة (عدم اعتناء الطلبة بالكتب التي يتم استعارتها من المكتبة وتلف البعض منها ) جاءت بالمرتبة (١٣)حيث بلغت درجة حدتها ٢ وبوزن مئوي مقداره ٢٨% ، وجاءت الفقرة (عدم اهتمام ادارات المدارس بالمكتبة والمسؤولين عنها ) بالمرتبة (١٤) وبدرجة حدة مقدارها ١٠٧ وبوزن مئوي مقداره ٢٠٠٥ % ، اما الفقرة (عدم ارجاع الكتب بعد استعارتها من المكتبة ) فقد جاءت بالمرتبة (١٥) وبدرجة حدة موزن مئوي مقداره ٥٠٠ والجدول (١٣) يوضح ذلك

# جدول (۱۳)

# الصعوبات والمشكلات التي تعترض عمل امين المكتبة موضحه حسب مرتبة الفقره ودرجة حدتها ووزنها المئوي

الوزن	درجة		مرتبة الفقرة حسب
المئوي %	الحدة	الفقرة	درجة حدتها
			والوزن المئوي
97	۲.۹	عدم صرف مخصصات خاصة لامين المكتبة	١
9 £.٧	۲.۸	عدم وجود الاثاث المكتبي الملائم	۲
9 £	۲.۸	انعدام وسائل المكتبة الحديثة	٣
9.7	۲.۸	قلة الدورات التأهيلية لمشاركة امين المكتبة داخل البلد	٤
		وخارجه	
۸۹.۳	۲.٧	ضعف المتابعة من قبل الجهات العليا بخصوص المكتبة	0
۸۸	۲.٦	صغر حجم المكتبة	٦
۸۷.۳	۲.٦	قلة المصادر العلمية والادبية وقدمها	٧
۸٥.٣	۲.٦	عدم وجود دواليب مزججة لحفظ الكتب	٨
۸۲,٧	۲,٥	عدم تفرغ امين المكتبة تفرغا كليا لاعمال المكتبة	٩
٧٨	۲,۳	عدم مساهمة اولياء امور الطلبة بتغذية المكتبة بالكتب	١.
		المفيدة وحسب المستطاع	
٧٧,٣	۲,۳	الدوام المزدوج ومايرافقه من مشكلات تؤدي الى انعدام	11
		الجو المناسب للمطالعة	
٧٢	۲,۲	ضعف التواصل بين الهيئة التدريسية بالمكتبة وقلة	١٢
		اهتمامهم بها	
٦٨	۲	عدم اعتناء الطلبة بالكتب التي يتم استعارتها من المكتبة	١٣
		وتلف البعض منها	
07,7	١,٧	عدم اهتمام ادارات المدارس بالمكتبة والمسؤولين عنها	١٤
٥,	1,0	عدم ارجاع الكتب بعد استعارتها من المكتبة	10

٢- الاستبانة الخاصة بالصعوبات التي تعترض الطلبة وتحول دون افادتهم
 من المكتبة :-

طبقت هذه الاستبانة على العينة المحددة للبحث من ادارات المدارس وبعد تفريغ البيانات المتوفرة لدى الباحثين تم تطبيق الوسيلة الاحصائية المتمثلة باستخراج الوزن المئوي بمعرفة درجة حدة كل فقرة في الاستبيان الخاص بالصعوبات التي تعترض الطلبة وتحول دون افادتهم من المكتبة . ومن خلال اطلاعنا على جدول ( ١٤) نلاحظ ان الفقرة ( افتقار المكتبة الى المواد المكتبية الحديثة والمناسبة للطالب ) جاءت بالمرتبة الاولى حيث بلغت درجة حدتها (٢,٩) وبوزن مئوي مقداره (٣٩%) في حين حازت الفقرة ( عدم وجود الوقت الكافي للطلبة لزيارة المكتبة) بالمرتبة الثانية حيث بلغت درجة حدتها (٧.٢) وبوزن مئوي مقداره (٣٩٨%) كما حازت الفقرة ( عدم مشاركة الطالب بالمسابقات المكتبية ومعارض خاصة بالكتاب ) المرتبة وهي الثانية وبنفس درجة الحدة والوزن المئوي اما المرتبة الثالثة فقد حازت عليها الفقرة (عدم وجود كتب مكملة للمناهج وخلو المقررات الدراسية من الرجوع الى مصادر المعلومات في المكتبة ) حيث بلغت درجة حدتها (٢٠٧ ) وزن مئوي مقداره (٨٨٨ % ) .

كما نلاحظ في الجدول ذاته بان هناك فقرات حازت على المراتب الاخيرة من تسلسل الفقرات حسب درجة حدتها ، جاءت الفقرة (ضعف دعم الهيئات التدريسية للطالب بزيارة المكتبة ) على المرتبة العاشرة وبدرجة حدة مقدارها (٢,٤) وبوزن مئوي مقداره (٧٨,٧ %) . اما الفقرة (اسلوب بعض الكتب اعلى من مستوى الطالب الثقافي) فقد جاءت بالمرتبة الحادية عشر حيث بلغت درجة حدتها (٢,٣) وبوزن مئوي مقداره (٨٧%) في حين جاءت الفقرة (عدم رغبة الطالب بالمكتبة وجهلهم باهميتها ودورها في رفع مستواهم الثقافي) بالمرتبة الثانية عشر وبدرجة حدة مقدارها (٢,٣) وبوزن مئوي (٢,٣)

جدول (۱٤)

# الصعوبات التي تعترض الطلبة وتحول دون افادتهم من المكتبة موضحة حسب مرتبة الفقرةودرجة حدتها ووزنها المئوي

الوزن	درجة		مرتبة الفقرة
المئوي %	الحدة	الفقرة	حسب درجة
			حدتها والوزن
			المئوي
97	۲.۹	افتقار المكتبة الى المواد المكتبية الحديثة والمناسبة للطالب	١
۸۹,۳	۲,٧	عدم وجود الوقت الكافي للطلبة لزيارة المكتبة	۲
۸۹,۳	۲,٧	عدم مشاركة الطالب بمسابقات مكتبية ومعارض خاصة	۲
		للكتاب	
۸۸,٧	۲,٧	عدم وجود كتب مكملة للمناهج وخلو المقررات الدراسية من	٣
		الرجوع الى مصادر المعلومات في المكتبة	
٨٨	۲,٦	قلة المجلات والقصص وخاصة الكتب الخاصة بالاطفال	٤
٨٨	۲.٦	قلة عدد الكتب الحديثة والكتب العلمية والثقافية	٤
٨٦	۲.٦	انشغال الطلاب عن المكتبة بالتكنلوجيا الحديثة ووسائل	٥
		الاعلام الاخرى	
۸٥.٣	۲.٦	قلة عدد الكتب الموجودة في المكتبة وقلة مجالاتها وقدمها	٦
٨٤	۲,٥	عدم حث اولياء امور الطلبة لابنائهم بالاستفادة من المكتبة	<b>Y</b>
٨٤	۲,٥	ضعف دعم الجهات التربوية للطالب ممن تتوفر لديه	٧
		مهارات وابداعات في مجال الشعر ، القصة ،الكتابة .	
۸١,٣	۲,٤	كثرة عدد الطلاب بالنسبة الى حجم المكتبة	٨
۸٠,٧	۲,٤	صعوبة المناهج الدراسية وكثافتها	٩
٧٨,٧	۲,٤	ضعف دعم الهيئات التدريسية للطالب لزيارة المكتبات	١.
٧٨	۲,۳	اسلوب بعض الكتب اعلى من المستوى الطالب الثقافي	11
٧٦	۲,۳	عدم رغبة الطالب بالمكتبة وجهلهم باهميتها ودورها في رفع	١٢
		مستواهم الثقافي	

الفصل الخامس ( الاستنتاجات والمقترحات )

## اولا: الاستنتاجات

بعد تحليل فقرات الاستبانة وفقرات الاستمارة في الكراس الاحصائي الخاصة بالمكتبات توصل الباحثان إلى الاستنتاجات الآتية:

- 1. إن عدد المدارس الابتدائية التي فيها مكتبة بلغت ( ٩٣ ) مدرسة من أصل (٢١٩) مدرسة، وإن أكثر المكتبات هي عبارة عن خزانات توضع فيها الكتب، كما إن هذه المكتبات تفتقر إلى أمناء المكتبة وأكثر المسؤولين عنها هم من المعلمين غير المفرغين وغير المؤهلين.
- ۲. ان عدد المدارس المتوسطة التي فيها مكتبة قد بلغت (۲۱) مدرسة من اصل (۲۲) مدرسة من اصل (۲۲) مدرسة و (۲۲) مدرسة اعدادية فيها مكتبة من اصل (۲۸) مدرسة اعدادية ، اما نوعية هذه المكتبات فاكثرها على شكل غرفه كما ان اكثر المسؤولين عنها هم من المدرسين غير المؤهلين
- ٣. اشارت النتائج ان هنالك صعوبات ومشاكل تعترض عمل امين المكتبة
  ، درجة حدتها قوية مثل (عدم صرف مخصصات خاصة لامين المكتبة)

اما الصعوبة التي جاءت بالمرتبة الثانية فهي (عدم وجود الاثاثة المكتبي الملائم) ومن ثم ( انعدام وسائل المكتبة الحديثة ) بالمرتبة الثالثة على المهرت النتائج ان اكثر المشكلات التي تعترض الطلبة في استخدامهم للمكتبة هي ( افتقار المكتبة الى المواد المكتبية الحديثة والمناسبة للطالب ) اضافة الى ( عدم وجود الوقت الكافي للطلبة لزيارة المكتبة) ومن ثم ( عدم مشاركة الطالب بمسابقات مكتبية ومعارض خاصة للكتاب ) وبدرجات حدة عالية .

# ثانيا. المقترحات والتوصيات

تطمح الدراسة الى رفع كفاءة المكتبات المدرسية وجعلها مواكبة لتطور العملية التربوية وعليه تم وضع بعض المقترحات والتوصيات لتطوير المكتبة والمكتبي وتأهيله لتحريك كتب مكتبته وجعلها ارواحا تسري في افكار الناشئة من الطلاب ومن هذه المقترحات هي:-

- العمل على انشاء مواقع خاصة على شبكة المعلومات الدولية (الانترنت) في كل مكتبة مع التأكيد على ضرورة التكامل بين التكنولوجيا المعلومات والاتصالات الحديثة وبين المناهج الدراسية المقررة (۱)
- ٢. العمل على التدريب المستمر لكل امناء المكتبات والمعلمين من خلال مشاركتهم بدورات داخل وخارج البلد لمواكبة التطورات في مجال التكنولوجيا المعلومات لتعطيهم القدرة والفاعلية على تطبيقها بأنفسهم وتدريب الطلبة عليها للإفادة منها
- ٣. تطوير مباني المكتبات المدرسية بما يسمح بإدخال تكنولوجيا المعلومات وربطها بنظام امني يضمن سلامتها من السرقات والحرائق
- ٤. تعاون الجهات المسؤولة عن المكتبات بوضع منهج خاص متكامل بحيث يتم فيه تعريف التلاميذ بكل جديد في مجال التكنولوجيا وتدريبهم على استخدام مختلف الاجهزة التكنولوجية والبرامج الخاصة بهم في المراحل الدراسية الثلاث
- الاهتمام بالنشاطات الثقافية والاجتماعية من خلال المواد المعروضة بالمكتبة المدرسية والمصممة خصيصا لتلاميذ كل مرحلة وذلك لغرس القيم والعادات الخاصة بالمجتمع كالامانة والتعاون والمحافظة على

<sup>&#</sup>x27; المكتبات المدرسية وتكنولوجيا المعلومات بين الواقع والطموح / يوسف ابو بكر يوسف جلالة / استل من من الانترنت

- الانظمة والحرص على الكتاب الى جانب احترام الاخرين والكشف عن الميول والاتجاهات الفردية والمهارات الشخصية الخاصة بالتلميذ
- تشجيع الطلبة وتشويقهم لاستخدام المكتبة عن طريق اجراء مسابقات ثقافية وربطها بمراجع ومصادر تتوفر في المكتبة مما تحفز الطلبة على المطالعة
- ريادة الاهتمام بالايرادات العامة من الكتب للمكتبة والعمل على مكننتها بالاساليب الحديثة من استخدام الاجهزة التكنولوجية المتطورة من سمعية وبصرية مناسبة لمستوى التلميذ والطالب الذهني والعملي لكل مرحلة من مراحل التعليم
- ٨. العمل على تطوير فهارس المكتبات المدرسية بشكل حديث ومفيد لكل
  من المدرس والطالب لتسهيل عملية البحث
- ٩. الاهتمام بالتربية المكتبية للطالب من خلال التوجية وخلق الجو الملائم
  انمو جانب القراءة ولتزويد الطالب بالقدر الكافي من المعلومات لغرض
  التعلم الذاتي والمستمر
- ١٠. تخصيص غرف او قاعات كبيرة للمكتبة وتجهيزها بالاثاث المكتبي بحيث يكون موافقا للمعايير المعروفة للمكتبات المدرسية وتتوافر فيه صفات المتانة وجمال الشكل والملائمة لاعمار الطلبة فضلاً عن شروط السلامة وان يكون توفيرها يتناسب مع حجم المكتبة وعدد الطلاب الذين يستخدمونها
- 11. رفد المكتبة بالكتب الحديثة والمفيدة والقصيص والمجلات التي تعتني بالطفل لتنمية وعيه المكتبي ولزيادة الوعي الثقافي له
  - ١٢. عقد ندوات لادارات المدارس وامناء المكتبة حول ادارة المكتبة

- 17. اجراء معرض للكتاب وعقد مهرجانات سنوية للمكتبة وللكتاب تشارك فيها المدارس.
  - ١٤. تفرغ امين المكتبة تفرغاً كاملاً لاعمال المكتبة وادارتها
- 10. اتاحة الفرصة امام الطالب لمراجعة المكتبة من خلال تخصيص درس معين لتشجيعه على المطالعة والبحث والتقصي
- 17. توفير الاجهزة المتطورة التي تهدف الى تفتح أذهان المستفيدين من الطلبة بمواكبة التطور في المجالات المختلفة مثل الحاسوب وجهاز الشفافيات والشرائح الفلمية

# المصادر

- العلي، احمد عبد الله/المكتبات المدرسية والعامة /الاسس والخدمات والانشطة /الدار المصرية/القاهرة ١٩٩٣
- ٢.بدور صادق جابر الكواز /دور المكتبة المدرسة في تنمية الميول القرائية
  عند التلاميذ في المدرسة الابتدائية /جزء من رسالة ماجستير/ايلول
  ١٩٩٨
- ٣.ججو متي ججو/التأهيل المهني لامناء المكتبات المدرسية في العراق
  /الجامعة المستنصرية/١٩٨٠
- ٤.عزيز حمزة عزيز /المواد السمعية والبصرية في مكتبات المدارس الثانوية
- •.محمد موسى ومهند عبد الهادي /واقع المكتبات المدرسية في مدارس المديرية العامة لتربية بغداد /الكرخ الثالثة وسبل تطويرها /بغداد / ٢٠٠٦/
- ٦. همشري ،عمر احمد /المرجع في علم المكتبات والمعلومات ،عمان ،دار
  الشروق /١٩٩٧
  - ٧.الكراس الاحصائي للعام الدراسي ٢٠٠٩/٢٠٠٨

٨.الانترنيت