

## نشأة الطريقة وتطور طرائق التدريس في العصر العباسي الأخير وأثرها في طرائق التدريس المعاصرة

د.معيوف سالم جاسم الشمرى  
كلية الرشيد الجامعة - قسم التاريخ

### المستخلص

لا يمكن لاي باحث القول ان العالم في تقدم مستمر نحو الافضل وان الحضارة العربية والاسلامية قد انتجت الكثير من النظم والمارسات التربوية الفاضلة والتي نبعث من تراث الاسلام . و ان هذه الامة لم تكون يوما ما منعزلة عن العالم الخارجي وانما هي التي قامت بنشاط واضح في سبيل رفع راية الامم الاخرى والتي انضوت تحت جناحها في سبيل رفع راية الاسلام والمسلمين فاثرت وتاثرت ايضا مما نتج عنه تطور واضح في اثراء الحضارة والفكر التربوي وبخاصة طرائق التدريس المعاصر .

## Establishment of method and the development of the teaching methods in the late abbissid period and its impact on the contemporary leading methods

Dr. Mauofe Salim Jasim  
AL-Rasheed College University - History Dept.

Every researcher must say that the world in continually progress toward the best and that the Arab and Islamic civilization had produced much of systems and virtuous educational practices which raised from Islamic heritage. This nation was not isolated from external world, but it was made a clear active for promote the banner of other nations which entered under her influence to promote Islamic banner and Muslims. Consequently also Muslims are affected and influenced, this resulted a clear impact in the civilization and educational ideology especially in the contemporary teaching methods.

### المقدمة

لم تكن طرائق التدريس ثابتة على حال واحد في أي مجتمع من المجتمعات او أي عصر من العصور بل كانت متغيرة باستمرار ، كما انها لم تأخذ نمطا واحد من الأساليب او الطرق، وإنما تعددت أساليبها وتنوعت بتعدد مصادرها المعرفة السائدة في ذلك العصر وذلك المجتمع وتنوعها، لأنها ولidea الظروف والاحتياجات الاجتماعية ومطالباتها، تتغير بتغير الأهداف التربوية واهتمامات التربية التي يبغي المجتمع من خلالها مواجهة متطلباتها الحياتية واحتياجاتها.

وعلى هذا ان ما شاع استعماله بين المربين والعلماء العرب المسلمين من أساليب التدريس وطرائقه في فترة معينة يختلف عما هي عليه من فترة أخرى.

وطريقة التدريس تعرف بأنها سلسلة فعاليات منظمة ، يديرها المعلم داخل قاعة الدراسة، لتوجيه انتباه طلبه اليه ومشاركتهم في هذه الفعاليات لتصل بهم الى التعلم .

كما انها عملية التعليم تتطلب خطوات يفترض القيام بها خطوة بعد أخرى بغية التوصل في النهاية الى التعلم او هي وسيلة تختار وتتبع لفهم الطلبة في درس او مادة معينة ويتوقف على حسن اختيارها نوع التعلم والتعليم وتحسين اختيارها لتحقيق نجاح العملية التعليمية لأن حسن الاختيار يسهل إيصال المعلومات الى أذهان الطلبة بأسرع وقت واقل جهد<sup>(١)</sup>.

وتعودت طرائق التدريس في العصر العباسي المتأخر وتغيرت بتعدد العلوم وأماكن التعلم وغاياتها وتغيرها وتعدد الاهداف التربوية فيه ، واختلاف المراحل الدراسية وكانت الطرائق الرئيسية التي شاع استعمالها لدى علماء التربية وقادة الفكر ومدرسيها في تلك الحقبة الزمنية .

المبحث الأول  
نشأة الطريقة وتطور طرائق التدريس

ومن المعلوم ان النجاح في اي عمل من الاعمال يقتضي اتباع طرق معينة وأساليب خاصة يسير عليها الإنسان ليبلغ غايته من اقصر طرقها وكلما كان العمل معقداً ودقيقاً كان سلوك الطرق القوية والالتزام والسير عليها امر لا بد منه للوصول الى اهدافنا من غير تبديد في الجهد او في الوقت ، والتعليم كغير من المهن يقتضي النجاح فيه اتباع احسن الطرق التي دلت التجارب والعلم على أهميتها وربما كانت الطريقة في التربية اهم منها في كثير من الاعمال الأخرى، لقد توصل علماء النفس عن طريق هذه التجارب وأمثالها الى نتائج مهمة جداً استطاعوا من خلالها التمكن من معرفة طرق التعلم والتقويم، تم حصرها في ثلاثة انواع هي: التعلم بالمحاولة والخطأ - والتعلم بالصبرة - والتعلم بطريقة التراينينغ .

وتعني هذه الأخيرة إلى (( ان كسب المهارة والتعلم الحسي الحركي والتعلم عن طريق الإدراك الحسي ليس سوى مستويات مختلفة من حيث الرقي والقدم وكسب الخبرة ، وهي متصلة كلها بعضها ببعض وتنوقف إلى حد كبير على إيجاد ترابط دائم او مؤقت بين شيء آخر ، فهي مبنية على الوعي والذكرا ، على وعي الخبرة السابقة وتذكرها ))<sup>(٤)</sup>

كما نتج عن التجارب العديدة التي أجريت على عملية التعلم ، هو ان وجد العلماء هذه العملية تسير وفقا لقوانين معينة ، وكان اول من وضع هذه القوانين في صيغة شاملة (ثورندايك ) نتيجة لتجاربه العديدة على تعلم الحيوان ، وقد اتضح له ان هذه القوانين ذات فائدة عظمى للمدرس ، وقد خرج (ثورندايك ) بثلاثة قوانين كان لها الاثر الواضح في تمكן المتعلمين من التعلم والمتمثلة بقانون الاثر او النتيجة والذي يدعى بمبدأ الثواب والعقاب عند المربيين العرب والمسلمين وقانون التدريب والمتمثل بعملية الرأي والتكرار عند المسلمين واخيرا قانون الاستعداد الذي يتوقف على رغبة المتعلم بالتعلم والعمل والقدرة عليه<sup>(٣)</sup> .

الأسس الفلسفية لطراائق التدريس

لقد اثبت التجارب خلال الحقب اللاحقة الى انه مهما استحدث في التعليم من طرائق ووسائل ومهمما طورت الموضوعات والمناهج واستخدمت الاجهزة والوسائل التعليمية فان كل ذلك لا يمكن ان يحقق الاهداف التعليمية التي تترجم الى مواقف موضوعية وعلاقة وتفاعلات وخصائص سلوكية (( الا عن طريق المعلم ))<sup>(4)</sup>

ويحتل المعلم في النظام التربوي مكان الصدارة في إنجاح هذا النظام وتحقيق أهدافه في التربية والتعليم ومع ذلك فإن المعلم لا يوصف بالكفاءة ولا يوصف تعليمه بالجودة حتى تكتمل له معرفة مادته التي يقوم بتدريسيها أو حتى ((يلم بطبيعتها من حيث محتواها وما تشمل عليه من تفاصيل وفروع وحتى يكون مستوعباً لها متقدماً لأصولها))<sup>(٥)</sup>. وعلى ذلك يرى أئمة التربية في الإسلام ومنهم ابن حماده إلى أن المعلم يجب أن لا ينقطع عن التعلم وإن بدأ م

على الدراسة والبحث في فروع المعرفة التي يقوم بتدریسها ويلزمه ذلك ((دوس الحرث على الازيدية بملازمة الجد والاجتهد ... والاشتغال والأشغال قراءة وإقراء ومطالعة وفکرا وتعليقاً وحفظاً وتصنيفاً وبحثاً ولا يضيع شيئاً من أوقات عمره في غير ما هو يصدّه عن العلم والعمل الا بقدر الضرورة))<sup>(١)</sup>

ويفهم مما سبق ، ان المعلم هو العنصر الاساس في العملية التعليمية برمتها ، ولذا يجب عليه تطوير فلسفته وملكاته الذهنية بمادة درسه والتقن بالاساليب وكل معلم يدرس بطريقة مخالفه لغيره وحسب خبرته وكفاءته وشخصيته لمهنته واهتمامه بها على انه مهمما اختلفت الطرق وتغيرت خصائصها وأساليبها فانه وراؤه قوانين وأساليب وقواعد تكون ثابتة الى حد ما ، اذ هي من جهة نتيجة خبرة طويلة وبجروح علمية ، ومن جهة اخرى التي سار عليها العقل البشري في طور نشائه التي وصل اليها في الوقت الحاضر .

اذ للتدريس قواعد أساسية تبليغت على ايدي العديد من الحرفيين خلال مدة طويلة من السنين وقد ارتبطت هذه الطرق بمناهج التربية والفكر التربوي لدى المجتمعات الشرقية والغربية (( فقد كان المصريون القدماء يعودون التلاميذ باسلوب النسخ على النظام والصبر ، ويستخدمون في ذلك الحواجز والدوافع في التعلم عن طريق المثل العليا التي يخلقونها عند التلاميذ ))<sup>(7)</sup>

كما عرف اليونانيون على ايدي أفالاطون ، العلاقة بين الدوافع والسلوك لدى المتعلمين (( فالنفس عنده عبارة عن ثلاثة أنواع هي: العقل (التفكير) وهي الدافع المؤدي الى المعرفة والقوه الغضبيه ( الإرادة ) والشهوة ( الرغبة ) ومع ان كل نفس بشريه فيها القوى الثلاثة إلا ان الإفراد يختلفون ، فالبعض قادرون على التفكير احسن من غيرهم ولذا لديهم المعرفة والحكمة ))<sup>(8)</sup>.

وقد سادت نظم التربية الإسلامية في العصور الوسطى على أساس منطق المادة ، لا قرفة المتعلمين والمنطق المعترض به وقينه هو المنطق القلسي ، وادي (( هذا الى معاملة التلميذ على نحو واحد دون النظر الى الفروق الفردية او انعكاسات البيئة ، ويدرس مثلاً مادة النحو بطريقها المنطقية الدقيقة ))<sup>(9)</sup>.

والى جانب ما تحقق سابقا ابرزت الى الوجود أراء مونثيني (١٥٣٣ - ١٥٢٦) (١٠) التربوية التي تعطي المجال للتميذ لتحقيق ذاته وإبداء قابلياته فيقول (( يجب يختبر المدرس قابلية الفكر الذي عهد به إليه وعليه ان يضعه تحت التجربة جاعلا من تلميذه ذواقا للأشياء مكتشفا لها ومخترارا ايها ذاته ،وان يفتح الباب أمامه أحيانا اخر بفتحه بنفسه اني اوده لا يبدأ الموضوع دائمأ وان يحترك الكلام بل ان يصفعي بينما يتكلم تلميذه بدوره ))<sup>(10)</sup>

كما يؤكد فروبل (١٧٨٢ - ٨٥٢ذ) ((على مراحل النمو المترابطه ، بحيث تؤدي كل مرحله من مراحل النمو الى المرحله التي تليها . كما تعتمد كل مرحلة على سابقتها ))<sup>(١١)</sup>. وعلى ذلك لا بد من ترابط المواد الدراسية بحيث تبني كل مادة دراسية على أساس المواد الأخرى السابقة لها في تتابع يتماش مع مراحل النمو واستمراره .

ويرى هربرت (( ان الخبرة هي مصدر المعرفة والخبرة عند موقف استطلاعي تجريبي فالبيئة الخارجية تستشير الطفل فيتصل بها حسيا عن طريق الجهاز العصبي وعن طريق الادراك الحسي يكتسب الإنسان المعلومات والمبادئ عن العالم الخارجي و بهذه الوسيلة يكون عقل الطفل ))<sup>(١٢)</sup>.

ان الدراسات العلمية التي حدثت واجريت منذ القرن التاسع عشر وحتى الوقت الحاضر اعطت تصورا واضحا للمربيين اسس وقواعد علمية يمكن ان تستند اليها التربية الحديثة والتعلم بكافة جوانبه وأهدافه ، فالدراسات التي قام بها علماء النفس والاجتماع حول شخصية الانسان من حيث مراحل نموه وميوله وقابليته وتفكيره وقدرته على التكيف والإدراك ... الخ قد مهدت للمدرسين والمربين الطرق لمعرفة اهم الطرائق الرئيسية والتربية التي يمكن اتباعها لتحقيق الأهداف التربوية والسلوكية التي يمكن تحقيقها من المناهج الدراسية التي تخدم الدولة والمجتمع . وعلى كل حال فقد أصبحت تلك القواعد في الوقت الحاضر من أساسيات التربية والتعلم التي يتفاخر بها الغرب بكونها نظريات علمية قد اثبتت التاريخ والتجارب علميتها وصحتها والتي حددت النقاط الآتية .

(( ان طريقة التعليم يجب ان تدرج :

- ١- من البسيط الى المعقد .
- ٢- من المحسوس الى المجرد .
- ٣- من الخاص الى العام .
- ٤- من الجزئيات الى الكليات .
- ٥- من المعلوم الى المجهول .
- ٦- مراعات الفروق الفردية .
- ٧- مبدأ الثواب والعقاب ))<sup>(١٣)</sup>.

وقد عرف العلماء هذه الحقائق خلال دراستهم التربوية وينكران ابن خلدون (( ان تعليم العلوم للمتعلمين ان يكون مفيدا اذا كان على التدرج شيئاً فشيئاً وقليلًا فقليلًا ، يلقى عليه مسائل من كل باب من الفن هي أصول ذلك الباب ، ويقرب له في شرحها على سبيل الاجمال ، ويراعي في ذلك قوة عقله واستعداده ولقول مايرد عليه ، حتى ينتهي اخر الفن ، وعند ذلك يحصل له ملكه في ذلك العلم الا انها جزئية وضعيفة وغايتها انها هيأته لفهم الفن وتحصيل مسائله ثم يرجع به الى الفن ثانية ، فيرفعه عن الاجمال وينظر له ما هناك من الخلاف ووجهه الى ان ينتهي الى اخر الفن وفتح مغلقه فيخرج من الفن وقد استولى على ملكته هذا وجه التعليم المقيد ))<sup>(١٤)</sup>

ويرى الغزالي منهجة التربوي ان يكون تعليم الدرسين تدريجيا على قدر فهمهم لكل مادة علمية فلا يرقىهم الى التدقير من الجلي والخفى من الظاهر ، هجوما وفي اول رتبة ولكن على قدر الاستعداد ))<sup>(١٥)</sup>.

ويتفق ابن جماعة مع هذا الرأي اذا ان لكل متعلم استعداداته الخاصة استعداداته الخاصة وقدراته المتميزة عن باقي المتعلمين ويحتاج المعلم الى الوقوف على استعداداته وإمكاناته كل متعلم على حده ليكون تعليمه له حسب ما تؤهله قدراته وتمكنه استعداداته ومن هنا كان توجيه ابن جماعة للمعلم ان لا يبدأ في تعليم احد من تلاميذه (( حتى يجرب ذهنه ويعلم حاله ))<sup>(١٦)</sup>.

وعلى ذلك نرى ابن الجوزي يربط بين الذكاء والقدرة على التعلم ، وان الذكاء عنده قدرة فطرية فعلامة الذكي (( تربية القدرة له من الطفولة وإعطاء الرأي التام والعقل الوافر من الصغر ))<sup>(١٧)</sup>.

اما فيما يتعلق بمبدأ الثواب والعقاب واثرهما في التعليم ، فكان للعرب باع طويل في معرفة ذلك اذ انه قبل ان يصوغ ( ثورندايك ) قانون الأثر الذي جعل الدوافع تحتل مركز الصدارة في عملية التعلم .

وبكل ان تجري البحوث التجريبية لبيان اثر الثواب والعقاب في التعلم ، كان لشيخنا الخطيب البغدادي عظيم الاهتمام بهذا الأمر ، فقد دعا الخطيب البغدادي المعلمين الى مدح بالتهنئة المتعلم وأنابه بالتهنئة اذا قام بعمل يستحق ذلك ، وبين ان هذه المثوبة تدفع بالمتعلم الى المزيد من الاصابة والاجازة وتقوي لديه الرغبة في التعلم وتشجعه في ذهنه ماتعلمه قال الخطيب البغدادي اذ جاب الا المسؤول بالصواب فعلى القفيه ان يعرف أصابته ويهنئه بذلك ليرزدад في العلم رغبة و به مسرة ))<sup>(١٨)</sup>.

ولقد جاءت ابحاث علم النفس المعاصرة لتأكد استحسان المعلم مصدره أساس للتدريم بالنسبة للتلاميذ في مراحل التعليم المختلفة بصفة عامة ، وجاءت التجارب لثبت ان الثواب من أقوى دوافع الانجاز والتعلم ولتأكد راي الخطيب والعلماء العرب عن تأثير الثواب في زيادة معدل التعلم .

وهكذا يبقى التراث العربي الذي خلفته الحضارة العربية الاسلامية شاهدا على ما كان يتصف به من انسانية وعلمية في كافة المجالات ومنها الجانب التربوي والتعليمي .

وأخيرا ، لابد من القول ، بان هناك مدلولات واضحة لطرق التدريس تميزها عن غيره من المفاهيم الاخرى ، فقد تناولت الكتابات طريقة التدريس علما ان لها عدة صور وأشكال منها:

اللقاء ، التعليم الفردي ، الاستقراء ، القياس ، الاستباط.... وغيرها، وينتفي المدرس من بين هذه الطرق المتعارف عليها في ميدان طرق التدريس طبيعة خاصة تميزها عن غيرها، الطريقة المناسبة لتقديم محتوى منهج معين مجموعة معينة من الدارسين.

ومع ذلك فاننا قد نجد أسلوب التدريس لدى مدرس معين قد يختلف عنه لدى مدرس آخر مع كون من ان طريقة التدريس المتبعه قد تكون واحدة في ان أسلوب التدريس يرتبط ارتباطا وثيقا بالخصائص الشخصية للمدرس وقدره على اتباع المواقف التعليمية ويستخدم المدرسوون في الغالب أسلوبا او عدة اساليب من الأساليب التدريسية وذلك اثناء سيرهم في تنفيذ طرق التدريس المحددة تحديدا مسبقا والتي يرغب في اتباعها.

### المبحث الثاني

#### طرائق التدريس في العصر العباسي وأثرها في طرائق التدريس المعاصرة طرائق التدريس المعاصرة :

ان طرائق التدريس واساليبه عند المسلمين ومدارس العصر العباسي الاخير من الاهمية بمكان ، انها قد ساهمت في تنشئة الانسان فكريا وعقائديا واجتماعيا وخلقيا وذلك و المعرف والاتجاهات والقيم والخبرات الازمة لنموه نموا سليما طبقا لاهداف الاسلام ومكتنه حق ان يضع المناهج المختلفة التي دفعت بالعلوم المتعددة الى افق رحبة ، اثارت عن تراث ثقافي وعلمي كبير ، خلفته الحضارة العربية الاسلامية للحضارة الحديثة اذ يظل شاهدا على ما كان يتصرف به الفكر الاسلامي في عصوره المختلفة من حيوية وابداع.

ومع ان ذاكرة التاريخ الوعي تحفظ بين ثناياها عشرات بل مئات من اسماء العلماء رواد التربية الذين ارسوا اصولا وابتكرروا مناهج لتحصل المعرفة من امثال: بيكون، وبستالوزي، وفرديل، ورسو، وهربرت ، ودوبي.... وغيرهم الا ان العين لا تقرأ وهي تقلب صفحات تاريخ تطور التربية والتعليم ومسيرة تقدمه، اسماء العلماء المسلمين، كانت لهم اجهادات جيدة في وضع البدایات وتحديد القواعد لطرائق التدريس واساليبه ، واداب المعلمین والمتعلمين التي بها يتمكن المعلم والمدرس من توصیل المعرفة العلمية لطلابه.

واغفل الكثير من تعرضوا لتطور التربية والتعليم جهود علماء المسلمين الذين اسهموا في ارساء الاسس التربوية، وحدد كثير من مؤرخي البحث العلمي ميراث المسلمين في هذا الشأن متخرجين من الالتفاق اليه ولم يشغل هذا الامر الاقلة القليلة منهم.

ولعل البحث في تراث العرب والاسلام في مجال طرائق التدريس واساليبه يكشف عن حقيقة مهمة هي ان اصحاب هذا التراث وخاصة اولئك الذين كتبوا في مجالات التربية المختلفة كان لهم الفضل الكبير في ارساء تلك الطرائق والاساليب التي ما فتئت ان انتقلت على مر العصور وعبر مختلف الوسائل الى ما وصلت اليه اليوم بعد ان صقلتها التجارب والبحوث التي قام بها رواد التربية الغربيين من المربيين الفلاسفه وعلماء النفس.

ولا يريد الباحث ان يسترسل عن اهمية ما كتب من تراث اسلامي تربوي ومن طرائق واساليب تدريسية لان ذلك ليس موضوع البحث لكن كل ما يمكن قوله ، ان تراثنا الضخم في هذا المجال قد اثر تأثيرا كبيرا في الكثير من مفردات الفكر التربوي

وعلى وجه الخصوص طرائق التدريس المعاصرة، لذلك فاننا يجب ان ننوه بما فعله العرب والمسلمون بهذا المجال ونعرف مدربينا ومدرسي المستقبل بمكانتهم العلمية.

من اجل ذلك لا بد من القاء الضوء على جملة من طرائق التدريس الحديثة والمعاصرة لنرى مدى تأثيرها بطرائق تدريس العصر العباسي الاخير واساليبه :

#### ١- طريقة المحاضرة:

التي تسمى في الوقت الحاضر بالطريقة الالقائية ، لم تعط التربية الحديثة أهمية كبيرة لطريقة المحاضرة واللقاء فهناك من يدعم عدم صلاحتها ، او البعض الاخر يرى فيها بعض الافادة واصبح الاتجاه لهذه التربية سائر نحو الاستغاثة بطرائق التدريس الاخرى التي تستغل في الدرجة الاولى فاعالية المتعلم في التعليم ، ولا طريقة المحاضرة هي الطريقة الغالبة في التدريس مع كون مما تواجهه من نقد ((فهي لم تعد تلبی حاجات المجتمع وتحقيق اهداف التعليم وتصنيفها النقاد ضمن طرائق غير الفاعلية او الكفوفة في تحقيق الاهداف الموضوعية قياسا بالطرائق التي يكون فيها الدارس ممساها بشكل او باخر بالدارس)).

الا ان هناك بعض المواقف في التعليم لا يمكن الاستغناء فيها على طريقة الالقاء او المحاضرات فكثير ما يحتاج المعلم الى عرض فكرة لا يعرفها الطلبة ولا يستطيعون ان يتوصلا اليها الافي كتبهم المقررة ، ولا في المراجع التي بين ايديهم ان وجدت ، وقد يحتاج ايضا الى التأثير في شعورهم واثارة انتباهم وفي هذه الحالة لابد ان يلجا المعلم الى الالقاء والعرض . فضلا عن ان هذه الطريقة توفر فرصا اكبر لنقل المعلومات والحقائق للطلبة في وقت قليل نسبيا ، وتاتي المعلومات منظمة فيها توضيح لما خفي منها اكثرا من لو صرف الطالب وقته في قراءتها الفهم الخاطئ لدى الطلبة)).

وقد لوحظ ان طريقة الالقاء والمحاضرات قد لقيت اهتماما كبيرا بل تکاد الطريقة الغالبة في التدريس لدى مشايخ ومدرسي العصر العباسي الاخير وان غيرها من الطرق والوسائل انما يدور في فلكها ولا يخرج في كثير عن قواعدها واصولها ، وقد يكون هناك بعض العذر ومن ذلك ، السيادة الفلسفية التي تستند اليها طريقة المحاضرات او الالقاء في ذلك

الوقت لكونها تعتمد في الأساس على المعلم في سير العملية التعليمية فهو الذي ((ينظر للطلبة قواعد الفن التي لا تتخرب))<sup>(١)</sup>. و عليه يقع عبء جمع المعرف والمعلومات الازمة للمتعلم وهو الذي يقوم باثارة دوافع الطالب للتعلم بان رغبة في العلم وطلبه في اكثر الاوقات . ومع ذلك فان هذا لا يعني غياب دور الطالب في هذه الطريقة وذلك كما نو هنا سابقاً فان دوره يمكن في الشق الثاني في هذه الطريقة لدى المسلمين وهو دوره في المناقشات التي كان يجريها الطالب مع استاذه او مع الطلبة الاخرين في الحلقة حول محتوى المادة العلمية المطروحة والتي اساسها الفهم والاستيعاب وتدوين المواد العلمية المطروحة .

وقد ثبت ان الالقاء الجيد اكثراً فاعلية من التوجيهات المكتوبة ((وخاصة اذا كان الالقاء يصاحب بالتوسيع العلمي هذا الى ان الالقاء وسيلة فعالة في تنمية الاتجاهات والمثل فهو كثير فاعلية من الصفحة المطبوعة او اكثراً ما يكون الحديث قوي التأثير على حين نجده ضعيف الاثر اذا ماقرء في صفحة مطبوعة ))<sup>(٢)</sup> . مع كون كل ما يذكر عن سلبيات طريقة المحاضرة فان التربية والتعليم لم تستغني عنها حتى هذه اللحظة .

## ٢- طريقة الاملاء:

كانت طريقة الاملاء من اكثراً الطرائق المستعملة عند المسلمين ومدارس العصر العباسي الاخير . وذلك في وقت لم تكن فيه الطباعة مكتشفة ولم يكن الكتاب مبذولاً للدارسين ومحبي العلم وليس من الغريب ان تقل تدريجاً طريقة الاملاء في العصور الاسلامية الاخيرة ، فقد انتشرت الكتب المخطوطه والمنسخة ، ومن ثم قلت الحاجة الى الاملاء واخذت طريقة الاملاء تقل تدريجاً وان لم تختف تماماً . ((اذا يقيت مستعملة في الوقت الحاضر في تعليم اللغات وتحسين الخط فقد اصبح تدريس الاملاء يتجلّى في اعانته المتعلم على الكتابة الصحيحة والخط الحسن والنظافة والتدریب ووضع علامات الترقيم وفهم المعنى))<sup>(٣)</sup>

وطريقة الاملاء حالياً تعتمد عدة انواع هي ((الاماء المنقول ، والمنظور والاستماعي ، والاختياري وتدرج هذه الانواع مع النمو الفكري للطلبة ابتداء من المرحلة الاولى من التعليم وانتهاء بالمراحل المتقدمة منه ))<sup>(٤)</sup> .

وقد دعا علماء التربية في عصرنا الحاضر الى تعلم القراءة والكتابة في سن مبكرة لا تتجاوز السادسة من العمر وذلك لأن القراءة ((ما هي الا علمية تنساق عضلي بين ما تنظر اليه العين وما ينطق به اللسان وهذه الدقة في هذه العملية من التناسق تظهر في الغالبية العظمى من الاطفال في سن السادسة يضاف الى ذلك ان الدقة العضلية في اطراف الانامل وهي الشرط الاساسي للكتابة تظهر في حوالي هذا السن ))<sup>(٥)</sup>.

وقد ادرك الشيخ ابن الجوزي هذه الحقيقة منذ القرن السادس الهجري اذ ان الطفل برأيه بعد سن الخامسة يستطيع ان يتعلم تعلم منتظم فقال: (اما تببير العلم فينبغي ان يحمل الصبي من حين يبلغ خمس سنين على التشاغل بالقرآن والفقه وسماع الحديث)<sup>(٦)</sup> او علل ابن الجوزي دعوته للبدئ في تعليم الطفل في هذه السن بأن ذاكرته تنمو بصورة مستمرة وسريعة وهذا النمو يستمر مطرداً حتى سن الخامسة عشر لذا فالطفل ينبغي ان (يحصل له المحفوظات لان الحفظ الى خمس عشر سنة ))

وهذا ينطبق مع السن الذي ذهبت اليه التربية الحديثة في مرحلة التعليم الاساس .

## ٣- طريقة الحفظ والاستظهار:

استمرت طريقة الحفظ والاستظهار سائدة في المجتمعات الاسلامية الى وقتنا الحاضر وخاصة في المراحل الاولى للتعلم وذلك في تعليم القرآن الكريم والحديث النبوى والشعر فالتعلم يقرأ بعض السور القصيرة في القرآن الكريم او بعض الاشعار امام الطلبة ويكررونها معه عدة مرات حتى يحفظونها عن ظهر قلب ، وقد تبدو تلك الطريقة مخالفة للطرق الحديثة في التعليم التي تعي بالفهم لتسهيل الحفظ على المتعلمين ولكنها تدل على كل حال ((على روح التقوى والحماسة الدينية التي يتميز بها المجتمع الاسلامي في أي عصر))<sup>(٧)</sup>.

ومع كون معرفة مفكري التربية الاسلامية المعاصرین لا همية الفهم في التعلم ، الى انه مع ذلك يشاركون السلف الصالح من مشايخ ومدرسي العصر العباسي الاخير في عدم الوقوف عند تلك النقطة ، وكل ما يهمهم ان الطلبة المسلمين لا بد لهم من حفظ القرآن الكريم وما يتصل به من علوم تعين على فهمه والتتمكن منه ومن الطبيعي ان تكون الطريقة الملائمة لتحصيل القرآن والنصوص هي الحفظ والتذكر.

## ٤- طريقة العرض او القراءة على الشیخ

ان الاتجاهات التربوية الحديثة توکد ضرورة مواكبة السياسة التعليمية لمتطلبات التطور العلمي والتكنولوجي والاجتماعي والثقافي الذي نعيشه في هذا العصر فضلاً عن المتطلبات المستقبلية المتوقع حدوثها ولهذا فإن المناهج الدراسية لم تعد تركز اهتماماً على كمية المعلومات التي تعطي للمتعلم ، وإنما تركز على النشاط الشخصي للمتعلم في الحصول على المعلومات من مصادر متعددة . وقد دعت الحاجة التعليمية الى السعي لزيادة الكفاءة العلمية والثقافية لجميع الطلبة وبالمراحل المختلفة وذلك من خلال الاختيار الامثل لانواع الكتب العلمية والثقافية بشتى انواعها وخاصة الكتب المساعدة للمنهج الدراسي والمدرس الكفؤ هو الذي يستطيع ان تستخلص من هذه الطريقة الاستخدام الواعي والمفيد لاستخراج الحقائق والافكار منها لاغراض البحث والدراسة المختلفة .

وليس هناك من شك ان لهذه الطريقة فوائد كثيرة للطلبة لكتابه التقارير واعداد البحوث . والاطلاع على الوثائق والامثلة المساعدة للمنهج الدراسي كما اننا لا يمكن تجاهل الدور الذي يمكن ان يكون به مطالعة القصص والمؤلفات الادبية في غرس عادة القراءة والاطلاع لدى الطلبة في المدارس وقد توصل المربون الى وجود علاقة وثيقة بين اكتساب المهارات

القرائية والنشاط القرائي ومن الامور المعترف بها جيدا برنامج تعليم القراءة للاطفال يظل قاصرا اذا وقف عند حد تلقينهم العمليات الفنية ل القراءة وانما يجب تنمية المهارات الفنية عن طريق توافر مواد القراءة المناسبة والمتنوعة وترك الحرية للاطفال للانتقاء وفقا لاحتاجتهم وميولهم وخيراتهم المناسبة والمتنوعة<sup>(٢٨)</sup> من كل ذلك يمكن لنا التوصل الى حقيقة هذه الطريقة والتي هي ليست سوى طريقة العرض او القراءة على الشيخ عند المسلمين لكنها اصبحت اكثر تطورا من السابق بعد ان ازدادت المعلومات واذدهرت الاسواق والمكتبات بالكتب وتطورت فلسفة التربية التي تؤكد اهمية القراءة في هذه الطريقة لمواكبة الامر الهائل من المعلومات المتداولة.

#### ٥- طريقة المناقشة والمناظرة

تعد طريقة المناقشة في الوقت الحاضر من الطرائق المنظورة عن اساليب التربية القديمة وعلى وجه الخصوص التربية الاسلامية التي كان يطلق عليها المناظرۃ واصبحت من الوسائل التي تستطيع المعلم من خلالها اثارة تفكير الطلبة ودفعهم الى المشاركة الايجابية في الدرس عن المقارنة والتحليل والمناقشة<sup>(٢٩)</sup> ، كما انها (( تعتمد على اسلوب الحوار بين الطالب مع بعضهم ومع المعلم ))<sup>(٣٠)</sup> . ولها اساليب متعددة كالندوة ، الحفلة النقاشية ، المناقشة الثانية ويستعمل بعض اساليبها في الموضوعات ذات الصبغة الحوارية والجدلية وهي (( محدودة الاستخدام وشائعة في الحلقات العلمية العليا في المجالات التخصصية ))<sup>(٣١)</sup> . ويلحظ ابن خلدون لأن المناقشات والمناظرات في مختلف المعارف تساعده (( تتفق الذهن وتتوسع الافق وتتوطد اقدام الملكة الحاصلة من التعليم ))<sup>(٣٢)</sup> .

ولا شك في ان هذا رأي صائب، لأن التفكير الجماعي له قيمة تربوية اكبر من التفكير المنفرد ، فالقدرات العقلية للمتقندين في الموضوع الواحد تعلم مجتمعة ومتعاونة في البحث وفي حل المشكلات ، وهذا بدوره يؤدي الى تعليم الفائد على الجميع.

وتأكد طرائق التدريس الحديثة القيم والمزايا التربوية لاسلوب المناقشة (( فهي تعين بعض الطلبة وبصورة تدريجية على التحرر مما يتصرفون به من خجل وتردد وانعزal ، كذلك تجعلهم يحترمون اراء الآخرين ولو كانت مخالفة لارائهم ، وتنمي فيهم روح التسامح الفكري ))<sup>(٣٣)</sup> .

وتتجدر الاشارة الى ان جميع الاساليب المتعددة المذكورة للحوار كان معمولا بها في العصر العباسي الاخير الا انها لم تقن ولم تنتظرو توضيح فلسفتها واسسها الا في العصور الحديثة فنسبت الى علماء غربيين من لدن شريحة لم تطلع على تراث العرب المسلمين التربوي .

مع اهمية طريقة المناقشة بالنسبة للتعليم الا ان المربين المعاصرین يرون بانها لا تفي باغراض الحديثة من التعلم اذا ما بقيت على اساليبها القديمة فعمدوا الى ادخال اصلاحات وتحسينات عليها لكي تجعل من المتعلم محور ومن الدروس والمعلومات والفعاليات المدرسية اشياء تدور حول هذا المحور ، واستهدفوا الى ان يتمثروا في المتعلم التفكير والميل الى ما يتعلمه وان يدربوه على حل المشكلات وان ينمو فيه روح المعاونة والاعمال الجماعية وان يعودوه على تنظيم افكاره وعلى التعبير عنها ، وتوافر هذا يعني فتح المجال للمتعلمين بهذه الطريقة لان يبحثوا بانفسه عن مادة الدروس ويحضروها ويأتوا الى الصيف ويناقش بعضهم البعض فيما استطاعوا الحصول عليه وفيما استنتاجه وحيثئذ يكون الجميع قد اشتراكوا في اعداد الدرس وتعاونوا في ذلك ، اذ كان واحد منهم يفهمه ان يعرف ما توصل اليه الآخر من بحثه واستقصائه<sup>(٣٤)</sup> .

وعلى كل حال ليست عملية اشتراك المعلمين في العملية التعليمية بالجديدة ، فقد نادى بها قسم من المربين والمسلمين ، ويمكن ان نلحظ لدى القابسي (٤٠٣٤ هـ) فكرة اشتراك الصبيان في العملية التعليمية ، ولعل النص التالي يشير اليها : (سئل ملك عن المعلم يجعل عريفا، ان كان متهه في نفاذـهـ . فقال في ذلكـ : اذ كان للصبيـ في ذلكـ منفـعـةـ ، كما قال سـحنـونـ ولا بـاسـ ان يـجعلـهـ يـملـيـ بـعـضـهـ عـلـىـ عـضـ لـانـ فيـ ذـلـكـ منـفـعـةـ لـهـ ))<sup>(٣٥)</sup> .

#### ٦- طريقة الاسئلة والاستجواب :-

تكتسب طريقة الاستجواب اهمية خاصة في التربية كاحدى طرائق التدريس المعاصرة مع كونها ليست بالجديدة فكفاءة المدرس لا تظهر الا بطريقه توجيه الاسئلة وكيفية صياغتها وكيفية اثاره الطلبة ل نقليها وفهمها والاجابة عنها والاسئلة عامل مهم من عوامل نجاح المدرس في اعطائه المادة للطلبة وفي توجيههم واثارة افكارهم وحملهم على تعلم ما يريد ان يتعلموه ، وهي من انجح الوسائل في اشراك اكبر عدد ممكن من الطلبة في الدرس الامر الذي يؤكد عليه جميع المستغلين باصول التدريس<sup>(٣٦)</sup> .

ولم تكن اهمية الاسئلة في طرائق التدريس المعاصرة في تحقيق التعلم الجيد وذلك من خلال معلومات الطلبة ومعرفة مدى استيعابهم وفهمهم للمواد التي درسوها كما انها في الوقت نفس الوقت عاملاما مهما في اثاره والاستطلاع وربط الخبرات السابقة بالدروس الجديدة واثارة التفكير لدى الطلبة . وللاسئلة اهمية اخرى في ((كونها تبني لدى الطلبة قوى التقدير والتمييز ، والقدرة على تنظيم الخبرات التعليمية وتقسيمها للاستفادة منها عند الحاجة ، كما انها تساعده المدرس على توجيه انتباه الطلبة الى العناصر المهمة في الدرس وتنمية الاعجاب بهم وحملهم على الدراسة ))<sup>(٣٧)</sup> .

كما ينبغي الا يستهان بطريقة الاستجواب على اساس انها بسيطة وتعتمد على طرح المدرس للاسئلة ليتوقع الاجابات المطلوبة من طلبه فالدرس لكي ينجح في هذه الطريقة يحتاج الى الخبرة والتحضير والتفكير والاسلوب العلمي الملائم لصياغة الاسئلة ثم تشجيع الطلبة على طرح السؤال والجواب<sup>(٣٨)</sup> .

ولم تكن هذه الحقائق عن قيمة الاسئلة واهميتها في تحقيق تعلم جيد عن مدرس العصر العباسي الاخير وعند المسلمين مخفية عنهم فقد اهتموا بها وتناولوها من خلال احاديثهم عما اسموه ادب المعلم . وليس من شك ان طريقة الاستجواب لا تدرس لوحدها بل مع الطرائق التدريس الاخرى ودرجات متفاوتة غير ان جميع الطرائق لا تستغني عن اثاره الاسئلة سواء كان ذلك من قبل المعلم او من قبل المتعلمين ومن طرائق التعليم الإسلامية الاخرى التي كان لها تأثير واضح في طرائق التدريس المعاصرة .

### المبحث الثالث

#### طرائق التعليم الإسلامية التي كان لها تأثير في طرائق التدريس المعاصر

##### ١- طريقة الكاتبة والمراسلة

تلك الطريقة التي تطورت عما عليه عند المسلمين ومدرسي العصر العباسي الاخير ، اذ اخذت اساليب اتسمت بالحداثة والاستخدام التقني . ومع ذلك فأننا لو نظرنا الى ذات الاسلوب القديم نجد له بعض الآثار مازالت تمارس تربويا في انماء الثقافة والدراسات العلمية وذلك من خلال الحصول على اجوبة لاستفسارات والاسئلة التي يطرحها الدارسون وطلبة العلوم المختلفة من اساتذة وعلماء وختصاصيين عن طريق الرسائل المتبادلة ، او عن طريق تبادل الوثائق والمصادر المchorورة بوساطة البريد او الأجهزة التكنولوجية الحديثة<sup>(٣٩)</sup> .

والواقع ان استخدام هذه الطريقة في التعلم قد اخذت اشكالا متعددة بعد تزايد اعداد الطلبة نتيجة التعليم الالزامي ومكافحة الامية مما حفز الكثير من الدول والمجتمعات الى فتح الكثير من المعاهد الدراسية والجامعات والكليات الصباحية والمسائية فضلا عن قيامها باستحداث الكليات المفتوحة والدراسة عن بعد رغبة منها في امتصاص حاجات المتعلمين ورغبتهم في الحصول على الشهادات العلمية التي توهلهم الى استثمار تخصصاتهم في تنمية افكارهم .

وتعتمد الكلية او الجامعة المفتوحة عن طريقة التعليم بالمراسلة ، وذلك بان تقدم لشريحة كبيرة من المجتمعات دون الحاجة الى فتح صنوف دراسية او توقف اعمالهم الناجحة كما انها في نفس الوقت تساعد على تقدم المتفوقين الطامحين وتأخذ بيد المحرورين .

وقد تأكد نجاح التعليم بالمراسلة في معالجة العديد من المشكلات التربوية والتعليمية اذ ان الطالب يتعلم من خلال مايقوم به بنفسه من جهود ، لا من خلال ما يقوم به المدرس مما يسمح بتطوير مقدرة الفرد الذاتية على التعليم والتحصيل به يتنق مع الفروق الفردية للافراد اذ يصبح للطالب الحق في التقدم في دراسته بالسرعة التي تتناسبه لان الوقت المخصص للدراسة غير محدد كما انه لا يتعرض للاعاقة بسبب وجود كلية اسرع او ابطأ منه تعلمها كذلك يستطيع الطالب عن طريق هذا الاسلوب ان يتخصص في الموضوعات التي تقديره او ترافق له في مجال عمله<sup>(٤٠)</sup> .

وبعد التلفزيون التعليمي بالمراسلة من احدث الطرق المتقطورة وفيه تعلم جموع الطلبة والعاملين عن طريق مشاهدة البرامج التلفزيونية التي تعرض الدروس وتشرحها من داخل الاستوديو ثم يقوم هؤلاء الدراسيين بتادية الواجبات وحل التمارين تحريريا وارسلها بالبريد لمراجعتها وتصحيحها<sup>(٤١)</sup> .

##### ٢- الرحالة في طلب العلم

تميز الرحالة في طلب العلم عند المسلمين ومدرسي مدارس العصر العباسي الاخير بقيام الطالب او المدرس بالسفر الى المدن المختلفة بقصد تحصيل العلم من مصادره الاصلية ، او عن طريق من يرونهم ذو اهلية علمية ومكانة مرموقة ، اما في الوقت الحاضر فان هذه الطريقة قد اخذت اكثرا من منحى فالبعض من الطلبة في وقتنا الحاضر من يفضل اخذ العلم من معاهد او جامعات اكثرا رصانة وخبرة علمية موجودة في مناطق اخرى بعيدة عن بلاده كما انها اخذت اسلوبا اخر اصبح متداولا بين المعاهد العلمية وذلك بقيام بعض لاساتذة الزائرين بالقاء المحاضرات على الطلبة.

ونتيجة تأثير المدارس باداء التربويين امثال هيربرت سبنسر Spencer Herbert (١٨٢٠-١٩٠٣) الذي نادى (بضرورة ان يتعلم الطفل بطريقة طبيعية حيث نصح بتفویة قوة الملاحظة واستخدام المحسosات في التدريس وكذلك شيلدون Sheldon ) المربى الامريكي الذي رأى تعریض الاطفال لخبرات مباشرة وعن طريق احتكاك الطفل بعناصر البيئة ودراستها وملحوظتها<sup>(٤٢)</sup> .

وبعدات فكرة الاهتمام بالناحية العلمية والمشاهدة المحسوسة من خلال الزيارات الميدانية والرحلات الاستكشافية لمشاهدة المعلوماتية من مصادرها الاصلية على الطبيعة .

ان المرحلة التعليمية تكون ذات اهداف تعليمية وسلوكية واضحة ومحددة يرتبط تحقيقها بمجموعة من الانشطة والفعاليات والمارسات المختلفة والمواجهة والمبرمجة وتأتي في مقتماتها الجهد المبذولة لتمكن الطلبة خلال الرحالة من تحديد انفسهم على الملاحظة ( الفاحصة ) ( والتسبيلية ) للمناطق التي تم زيارتها والقدرة على استخلاص المعلومات التفصيلية عن الظواهر المتاحة في تلك المنطقة سواء كانت تاريخية او عمرانية او مؤسسات ، وتعويذهem على تدوين تلك المعلومات في كراسات خاصة بذلك ومما له علاقة بمناهجهم الدراسية والفعاليات اللاقصية المرتبطة بها ، هذا فضلا عن قيامهم بنشاطات اخرى اساسية منها (( جمع بعض المعلومات والتقاط الصور ورسم بعض التصميم الاولية عن المبني والصروح الاثرية واعداد المخطوطات عن البيئة التي قصدوها ))<sup>(٤٣)</sup> .

ولم يكن هذا الاتجاه الذي تدعو اليه التربية الحديثة المعاصرة وتعمل على ترسیخه وتعیمه بعيدا عن التربية الاسلامية فقد سبق ان كان يدعو اليه سلفنا الصالح ومنهم ابن خلدون الذي لمس كذلك مغزى الدراسة خارج الجدران وما تعكسه هذه

النزعه من تنوع الخبرات وتجددها . لاحظ ان هذا الاسلوب افيد في ترسیخ المعلومات والمعارف إذ يقف المتعلم بنفسه على اشكال هذه الخبرات ، ويتبين صحيحها من فاسدها<sup>(٤٤)</sup> . وفكرة البعثات والمؤتمرات العلمية او كليهما ، وفكرة الزيارات العلمية ايضا تشبه الفكرة او الدعوة التي انتبه الى فوائدها وثمرتها ابن خلدون منذ القرن الثامن الهجري .

### ٣- طريقة الاجازة :

لم تعد طريقة الاجازة كسابق عهدها عند مدرس العصر العباسي الاخير ، وذلك بعد ان اصبح التعليم مشاعا لجميع افراد الشعب واصبحت العلوم المختلفة علوما تخصصية متطرفة في جميع المجالات لا يستطيع اي باحث مهما كانت خبرته وذكائه .

ان يلم بجميعها في آن واحد وذلك مثلا كان عليه الحال عند العلماء والمشايخ في العصور الاسلامية الذين كانوا يلمون بأكثر من علم واحد وكون الاجازة بقيت في التربية وطرق التدريس الى وقتنا الحاضر كطريقة علمية لتحديد الطلبة الناجحين من غيرهم الذين لم يوفهم النجاح ولكنها اخذت تسمية علمية حديثة هي الشهادة او وثيقة التخرج التي يجيز لحاملي التخصص والعمل في المجتمع الذي يعيش فيه .

ومع ذلك فهذا لا يعني ان جميع الذين قد حصلوا على شهادات التخرج اصيحو مؤهلين للتدريس وتعليم غيرهم ومثلا كان عليه الحال عند طلبة مدارس العصر العباسي الاخير ، فان التدريس عملية ليست بهذه السهولة في الوقت الحاضر بعد ان تطورت الاراء والافكار التربوية وباساليب التربية حديثة ، لذا برزت الحاجة الى ايجاد خريجين من حاملي الشهادات التخصصية في مجالات التعلم من كافة المراحل الدراسية وقد استطاع التربية ان يرسوا بعض اللبنات الاساسية لعلم التربية والتدریس منفصلا عن تعلم المواد الاخرى (( واصبح المتفق عليه ان يكون اعداد المعلمين شاملاما لدراسة تخصصية لا ان تكتسب مهنة التعليم بالمارسة ))<sup>(٤٥)</sup> .

ولهذا قامت العديد من الدول باتاحة المعاهد والكليات المتخصصة باعداد طلبتها اعداد مهنية للتعليم وذلك بدراسة بعض فروع التربية والعلوم المساعدة مثل علم النفس وطرق التعليم ومواده وشئ من تاريخ التربية ودورها الاجتماعي او يتكون هذا الاعداد من ممارسة فعلية للتعليم تحت اشراف مباشر من اصحاب الاختصاص والخبرة<sup>(٤٦)</sup> .

اما فيما يخص اساليب التدريس المعاصر فلا شك ان الكثير من المربيين وعلى مر العصور قد تأثروا بالاراء العربية الاسلامية وخاصة عند مدرسي العصر العباسي الاخير اذ نلحظ ذلك في تأكيدات التربية الحديثة على الاهتمام بال المتعلمين كبارا ام صغرا واحترام ارائهم وتصرفاتهم وموتهم ورغباتهم مهما كانت اذ ان المعلم الذكي المدرك يجب ان يكون قادر على استثمار تصرفات المتعلمين وافعالهم السلوكية لمنفعة التعلم وتوجيهها التوجيه الصحيح مع كون فانه لا ينكر الشوط الكبير الذي قطعه التربية الحديثة او التقليل من اهميتها وجدوها بقدر ما يستهدف على نحو موقف تأصيل التراث العربي الاسلامي التربوي .

ولقد جاءت ابحاث علم النفس الحديثة لتؤكد ما ذهبت اليه التربية العربية والاسلامية باعتمادها مبدأ الابادة كنوع من التدريم فثبتت ان (( استحسان المعلم مصدر اساسي للتدريم بالنسبة للتلاميذه ومراحل التعليم المختلفة وبصفة عامة ))<sup>(٤٧)</sup> . كما اثبتت (( ان الشخص عادة ما يستجيب بصورة احسن اذا ما وجد تشجيعا اما اذا وجد تشبيطا لهمنه فعادة ماينهار اداءه ))<sup>(٤٨)</sup> .

وقد اكدت الكثير من الدراسات والابحاث العلمية (( العلاقة بين المدرس والطالب واهميته نوع العلاقات السائدة بين الطالبة ومدرسيهم وانها تؤثر على سلوك الطلبة ايجابيا ))<sup>(٤٩)</sup> . وعليه فان من واجبات المدرس كسب الطلبة له والعمل على تقوية العلاقة بينه وبين طلبه والعمل على بناء شخصياتهم<sup>(٥٠)</sup> .

كما اكدت التربية الحديثة اهمية التوجيه والارشاد بالنسبة للطلبة ، ويهدف الارشاد الى تحقيق النجاح تربويا وذلك عن طريق معرفة الطلبة وفهم سلوكهم ومساعدتهم في الاختيار السليم لنوع الدراسة ومناهجها وتحقيق الاستقرار في الدراسة وتحقيق النجاح فيها وحل ما قد يعترض ذلك من مشكلات<sup>(٥١)</sup> .

ومعنى ذلك ان الارشاد يتصل بجميع الجوانب الشخصية للطالب سواء كانت عقلية او انفعالية او اجتماعية و على ذلك فهو يهتم باتجاهات الفرد وانماطه السلوكية وينشد مساعدته على (( تكامل اوجه نشاطه مستخدما طاقاته الاساسية والفرص المتناثة في بيته ))<sup>(٥٢)</sup> .

وقد انتبه المربيون في المدارس الحديثة الى اهمية الارشاد بالنسبة للطلبة فأستحسنوا(( ان يكون المرشدون من بين الذين يقومون بتدريس الطلاب وذلك للقيام بمساعدات الضعفاء منهم وحل مشاكلهم الدراسية وتوجيههم الى اساليب السعي الجيد ))<sup>(٥٣)</sup> .

كما اكدت التربية العربية الاسلامية تشجيع البحث العلمي وحث على استخدامه بين اوساط الطلبة في جميع المراحل الدراسية من خلال كتابة الملاحظات وكتابة التقارير وكتابه منهج الدراسي ام من خارجه .

ان البحث العلمي اصبح من الضرورات التي تحتمها ظروف الحياة في العصر الحديث فقد هيمنت نتائج البحث العلمية والتقنية والمهارات المتعلقة بها وانتاج الصناعات القائمة عليها على اوجه الحياة المختلفة في المجتمعات المعاصرة . لهذا بات من المتفق عليه ان البحث هو احد الاهداف الرئيسية لاي معهد او جامعة وهو يأتي في تسلسل اهميته في المقام الثاني

بعد التعليم الacademy ، والمثير في امر البحوث العلمية ونتائجها التطبيقية في العصر الحديث هو تفجرها المستمر وتتمامها المضطرب وتقعها السريع ويظهر ان العامل الحاسم في تصنيف حياة اي امة ومستقبلها هو مدى قدمها العلمي والتكنولوجي المبني على البحث العلمي .

#### مبادئ التدريس الأساسية :-

لم يكن هناك اختلافات تذكر بين اساليب التدريس الاخرى التي اتبعتها المسلمون في العصر العباسي الاخير والاساليب المتتبعة في وقتنا الحاضر ، الا ان هناك جملة من المبادئ الاساسية كان مدرسو ذلك العصر يراعونها لجعل طلبتهم قادرین على الفهم والاستيعاب وهذه مازالت مستعملة حتى وقتنا الحاضر في طرائق التدريس المعاصرة والتي قد تطورت على مر السنين . ومن هذه المبادئ :

١. التدرج في التعليم من المبادئ البسيطة الى المبادئ الصعبة مع مراعاة المستوى الذهني للمتعلم ومدى استعداده لتقبل هذا العلم<sup>(54)</sup>

ومما لا شك فيه ان هذه الفكرة تشبه الفكرة الاساسية التي سيطرت على تنظيم الدراسة الابتدائية في فرنسا و في كثير من الدول الاوروبية منذ اوائل القرن التاسع عشر<sup>(55)</sup> والتي نادى بها الفيلسوف الانكليزي ( هيربرت سبنسر ) في كتابته له اسمه ( education<sup>(56)</sup> )

٢. كما اكثت التربية الاسلامية على ضرورة المواظبة على تلقى اي علم من العلوم وان كان مواعيد الدروس متقاربة ، ويبدو ان هذه القاعدة من بديهيات تلقى العلوم والمعارف في عصرنا الحاضر اذ ان معظم المناهج وساعات الدروس غالباً ما تكون وحدتها المتكاملة وتنسق ع الماده الزمنية للدراسة والتي هي بطبيعة الحال ملائمة لاحاطة الطالب بالموضوع الذي يدرس.

ومثلاً اكثت اراء المربيين المسلمين مفهوم الاستدلال الاستقرائي تأثرت اراءه المربيين بهذه الافكار وتطورتها ومن هولاء ( فريديريك هربوت friedrich herbart ) الذي نظم طريقته ذات الخطوات الخمس اذ اتجهت انظار المربيين الى تلك الطلبة على اكتساب المعرفة وتمثل هذه الخطوات الاستدلال الاستقرائي (( وهي الطريقة التي يصل بها المرء الى حقيقة جديدة من خلال تجارب و ملاحظات معروفة ))<sup>(57)</sup>.

ومن طريقة التجربة والممارسة عند المسلمين استطاع المربيون في الوقت الحاضر استغلالها في التربية الحديثة بما يعرف بطريقة حل المشكلات والتي اولتها اهتماماً كبيراً (( لزيادة الناشيء من خلال المواقف التعليمية باساليب التفكير العلمي لمساعدته على مواجهة مشكلاته المدرسية ومشكلات حياته العامة من خلال انتقال اثر التعليم الى المواقف المماثلة في الحياة ))<sup>(58)</sup>.

#### الهوامش

- (١) - محمد حسين، الياسين، المبادئ الأساسية في طرق التدريس العامة ، الطبعة الأولى ، دار العلم ، بيروت، ١٩٧٤م ، ص ١٧ .
- (٢) - صالح عبد العزيز، عبد العزيز عبد المجيد ، التربية وطرق التدريس ، دار المعارف بمصر ، الجزء الأول، ١٩٦٣م ، ص ١٨٠ .
- (٣) - المصدر نفسه ، ص ، ١٨١-١٨٢ .
- (٤) - محمد الهادي عفيفي ، سعد مرسي . قراءات في التربية المعاصرة ، عالم الكتب القاهرة ، ١٩٧٣م . ص ٧١ .
- (٥) - حسن إبراهيم عبد العال ، ( التعليم عند الخطيب البغدادي )، مجلة رسالة الخليج العربي، وكتب التربية . العربي لدول الخليج، العدد العاشر ، السنة الثالثة، الرياض ، ١٩٨٣ . ص ٧٩ .
- (٦) - ابن جماعة، محمد إبراهيم بن سعد(ت ٧٣٧هـ) تذكرة السامع والمتكلم في آداب العالم والمتعلم تحليل وتحقيق الدكتور عبد الأمير شمس الدين ، دار النشر والتوزيع والطباعة ، بيروت ، ١٩٦٨ ، ٢٢-٨٣ .
- (٧) - سعد مرسي ، احمد، تطور الفكر التربوي ، عالم الكتب، القاهرة، ط ، ١٠ ، ١٩٨٦ م ، ص ٢٥-٢٦ .
- (٨) - سعد مرسي ، احمد، تطور الفكر التربوي ، مصدر سابق، ص.ص ١٤٦-١٣٥ .
- (٩) - محمود السيد سلطان ، وصادق جعفر اسماعيل ، مسار الفكر التربوي ، عبر العصور ، جامعة الكويت ، الطبعة الثانية، ١٩٧٧م . ص ٣٥٢ .
- (١٠) - سعد مرسي ، احمد، المصدر السابق، ص ١٣٤ .
- (١١) - المصدر نفسه ، ص ١٥٥ .
- (١٢) - المصدر نفسه، ص ١٥٨ .
- (١٣) - امين ، مرسي قنديل ، أصول التربية وفن التدريس ، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، الطبعة الرابعة ١٩٣٧م . ( ج ٣ / ٢٠١-٢٠٨ ) .
- (١٤) ابن خلدون ، عبد الرحمن بن محمد (ت ٨٠٨هـ) ، مقدمة ابن خلدون ، دار العودة ، بيروت ، ١٩٨١م ص ٤٤٣ .

- (١٥) - أبو حامد ،محمد بن محمد الغزالى ، (ت ٥٠٥ هـ) ميزان العمل ، ضمن كتاب الفكر التربوي عند الأئمـة الغزاليـيـ ، دار اقرأ، بيروت ، ١٩٨٥ د.ت.(ج ٣ / ٢٢).
- (١٦) - حسن إبراهيم ، عبد العال ، فن التعليم عند بدر الدين ابن جماعة ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ١٩٨٥ ، ص ٨٩.
- (١٧) - ابن الجوزي ، ابو فرج عبد الرحمن علي بن محمد ، (ت ٥٩٧ هـ) ، الطـب الروحـاني ، مطبـعة التـرقـي ، دـمشـق ، ١٣٤٨ هـ(ج ١ / ٤٥).
- (١٨) - ابو بكر ، احمد بن علي ثابت الخطيب البغدادي ، كتاب الفقيه والمتفقة ، قام بتصحيحه وتعليق عليه
- (١٩) - عبد الله حسن ، الموسوي ، (طرائق التدريس في التعليم الجامعي ) ، مجلة الأستاذ ، كلية التربية/ ابن رشد ، العدد التاسع ، بغداد، ١٩٧٧ م.ص ٢٣٢.
- (٢٠) - عبد الله حسن ، الموسوي ، المصدر السابق ، ص ٢٦٩.
- (٢١) - عبدالله حسن ، الموسوي ( طرائق التدريس في التعليم الجامعي ) ، مصدر سابق ، ص ٢٧٠.
- (٢٢) - فكري حسن ، ريان التدريس (اهدافه، اسسها، اساليبه، تقويم نتائجه، تطبيقاته)، عالم الكتب ، القاهرة/٢ ط، ٢، ١٩٧٢ ص ١٧٣.
- (٢٣) - محمد احمد، السيد الموجز في طرائق تدريس اللغة العربية وادابها ، دار العودة،بيروت ،دبـت،ص ١٠٧.
- (٢٤) - احمد زكي، صالح، علم النفس التربوي، مكتبة النهضة العصرية،دبـت،ط ١، ١٧٦ ص ١٢.
- (٢٥) - ابن الجوزي ، ابو فرج عبد الرحمن علي بن محمد،(ت ٥٩٧ هـ) ، صيد الخاطر،عني بتصحيحه وطبعه، عبد السلام خضير ، مطبـعة خضـير ، القـاهرـة،دبـتـصـصـ ١٩٣-١٩٢.
- (٢٦) - المصدر نفسه،ص ١٩٩.
- (٢٧) - اسماء حسن فهمي،مبادئ التربية الاسلامية،مطبـعة لجنة التاليف والتـرجمـة وـالنشر ، القـاهرـة،ط ٤، ١٩٣٧، ص ١٢.
- (٢٨) - حسن محمد عبد الشافع ، (المكتبات الشاملة بالمدرسة الابتدائية ودورها في مجال تربية الاطفال وثقافته) ، مجلة الخليج العربي، العدد الحادي عشر، السنة الرابعة ،الرياض ، ١٩٨٤ م.ص ٤٢.
- (٢٩) - شاكر محمود عبد المنعم ، المستلزمات الحديثة والمعاصرة في تدريس المواد الاجتماعية ، وزارة التربية، بغداد، ١٩٩٠ م،ص ٢٢.
- (٣٠) - عبد الرحمن الحسون، واخرون ، طرائق التدريس العامة،مطبـعة الشعب ،بغـدادـطـ ٤، ١٩٩٠، ٥٤ ص ٥.
- (٣١) - فاضل عباس علي ،النـجـادـي ، الفكر التـربـوي عند المـأـورـدي ، رسـالـةـ مـاجـسـتـيرـ فيـ التـارـيـخـ الفـكـريـ وـالـعـلـمـيـ العربيـ، غير منـشـورةـ منـ معـهـدـ التـارـيـخـ العـرـبـيـ وـالـرـاثـ الـعـلـمـيـ للـدـرـاسـاتـ العـلـيـاـ،بغـدادـ، ١٩٩٥ مـصـ ٥٥.
- (٣٢) - ابن خلدون ، المقدمة،مصدر سابق،ص ٤٣.
- (٣٣) - لجنة في وزارة التربية، اصول تدريس المواد الاجتماعية،للسـفـوفـ الثـانـيـةـ،معـاهـدـ المـعـلـمـينـ، الجمهـوريـةـ العـراـقـيـةـ، بغداد،ط(٢)، ١٩٩٠ مـصـصـ ١٣٩-١٣٨.
- (٣٤) - محمد حسين ال ياسين ،المبادئ الاساسية في طرق التدريس العامة .مصدر سابق،ص ٣٣.
- (٣٥) - القابسي ،الرسـالـةـ المـفـصلـةـ لـاحـوالـ المـعـلـمـينـ وـاحـكامـ المـعـلـمـينـ، (محـلـقـ بـكتـابـ التـرـبـيـةـ فيـ الـاسـلـامـ لـدـكـتوـرـ : اـحمدـ فـؤـادـ الـاهـوـانـيـ) دـارـ المـعـارـفـ بـمـصـرـ، القـاهرـةـ، ١٩٦٨ مـصـ ٤.
- (٣٦) - محمد حسين ال ياسين ،المصدر السابق،ص ٩٠.
- (٣٧) - محمد حسين ال ياسين ،مصدر سابق،ص ٩٣-٩٠.
- (٣٨) - عبد الله حسن الموسوي (اسـسـ التـدـريـسـ النـاجـيـ) ، الفـصـلـ السـابـعـ منـ الرـزـمـةـ التـدـريـسـيةـ ، لـدـورـاتـ اختـيـارـ مدـيرـيـ المـدـرـاسـ، معـهـدـ التـدـريـبـ وـالـتـطـوـيرـ التـربـويـ ، وزـارـةـ التـرـبـيـةـ ،بغـدادـ، ١٩٨٨، ص ٢٣٣.
- (٣٩) - توفيق، زعور (شبـكةـ المـعـلـومـاتـ فيـ خـدـمـةـ اـغـرـاضـ التـنـمـيـةـ) مجلـةـ تعـلـيمـ الجـماـهـيرـ ،بغـدادـ، العـدـدـ ٢٠ـ ، السـنـةـ الثـامـنـةـ ،اـيلـولـ ١٩٨١ مـصـصـ ٢١٠ - ٢٠٩.
- (٤٠) - سعد مرسي ، احمد، تطور الفكر التربوي ، عالم الكتب ،القـاهرـةـ، الطـبـعـةـ العـاـشـرـةـ، ١٩٨٦ مـصـ ٥٩٩.
- (٤١) - سعد مرسي احمد، تطور الفكر التربوي ، مصدر سابق ، ص ٥٩٩.
- (٤٢) - المصدر نفسه ،ص.ص ١٤٠ - ١٣٩.
- (٤٣) - شاكر محمود ، عبد المنعم ، المستلزمات الحديثة والمعاصرة في تدريس المواد الاجتماعية ، مصدر سابق ، ص ١٠١ - ١٠٢.
- (٤٤) - عبد الله الامين النعيمي ، المناهج وطرق التدريس عند القابسي وابن خلدون، مركز دراسات جهاز الليبيين للدراسات التاريخية، ليبيا، ط ١٩٩٢ م، ١١٦ ص ٣/١٩٢.
- (٤٥) - ابراهيم قشقوش ، وطلعـتـ منـصـورـ ، دـافـعـيـةـ الانـجازـ وـقـيـاسـهاـ ، مـكـتبـةـ الانـجـلـوـ المـصـرـيـةـ ، القـاهرـةـ ١٩٧٢ مـ، ص ٢١٥.
- (٤٦) - محمود الزيدـيـ ، اـسـسـ عـلـمـ النـفـسـ العـاـمـ ، مـكـتبـةـ سـعـيدـ رـافتـ ، القـاهرـةـ، ١٩٧٢ مـصـ ١٦.

- (٤٧) - محسن خليل، الشباب والتقويم والممارسات ،دار الحرية للطباعة ،بغداد، ١٩٧٨ م.ص ٤٧ .
- (٤٨) - مصطفى فهمي ،الصحة النفسية،مطبعة الخفاجي،القاهرة،١٩٧٦ م.ص ١٣٧ .
- (٤٩) - عبد الجبار غضبان الفرحان(الارشاد التربوي في العراق بين الواقع والطموح التربوي)،مجلة تصدرها كلية التربية،جامعة بغداد، العدد ٣، ١٩٧٦ م.ص ٨١ .
- (٥٠) - عبد العزيز الجلال،(المعلم العربي مستوى الاعداد ومنزلة المهنة عرض لواقع والمأمول)، مجلة الخليج العربي، الرياض، العدد ١٣ ، السنة الرابعة ١٩٨٤ م، ص ١٢٣ .
- (٥١) - عبد العزيز ،الحال م مصدر سابق،ص ١٢٤ .
- (٥٢) - عبد الجبار، غضبان الفرحان (الارشاد التربوي في العراق بين الواقع والطموح التربوي) ، مصدر سابق،ص ٨١ .
- (٥٣) - محمد حسين، ال ياسين، مصدر سابق،ص ٣٨ .
- (٥٤) - منير حميد ،البياتي ،(تعليم الكبار في المجتمع الاسلامي ،دوافعه واسبابه)، تعليم الجماهير ، العدد ١ ،السنة ٦ ،كانون الثاني، ١٩٧٩ م،ص ٧٣ .
- (٥٥) - ساطع الحصري، دراسات عن مقدمة ابن خلون ، مطبعة السعادة، بمصر، ١٩٦١ م،ص ٤٥٢ .
- (٥٦) - صالح عبد العزيز عبد المجيد، التربية وطرق التدريس، مصدر سابق،ص.ص ٢٤٤-٢٤٢ .
- (٥٧) - سعد مرسي،احمد، تطور الفكر التربوي، مصدر سابق،ص.ص ٤٣٠-٤٢٨ .
- (٥٨) - شاكر محمود ، عبد المنعم، المستلزمات الحديثة والمعاصرة في تدريس المواد الاجتماعية ، مصدر سابق ص.ص ١٢٢-١٢٢ .

#### المصادر والمراجع

- ابن جماعة، محمد ابراهيم بن سعد(ت ٧٣٧ هـ) تذكرة السامع والمتكلم في ادب العالم والمتعلملتحليل وتحقيق الدكتور عبد الامير شمس الدين ،دار النشر والتوزيع والطباعة ،بيروت ،٢٠٠٦ م.
- ابن خلون، عبد الرحمن بن محمد (ت ٨٠٨ هـ)،مقدمة ابن خلون،دار العودة ،بيروت ،١٩٨١ م.
- ابن الجوزي، ابو فرج عبد الرحمن علي بن محمد،(ت ٥٩٧ هـ)،الطب الروحاني،مطبعة الترقى،دمشق(١٣٤٨ هـ).
- ابن الجوزي، ابو فرج عبد الرحمن علي بن محمد،(ت ٥٩٧ هـ)،صيد الخاطر، عني بتصحيحه وطبعه، عبد السلام خضير،مطبعة خضير ، القاهرة د.ب.
- ابوبكر،احمد بن علي بن ثابت الخطيب البغدادي ،كتاب الفقيه والمتفقه،قام بتصحيحه وتعليق عليه،الشيخ اسماعيل الانصاري ،دار الكتب العلمية ، بيروت،ط(٢) ١٩٧٥ م،المجلد الثاني .
- ابو حامد،محمد بن محمد الغزالى (٥٠٥ هـ)،ميزان العمل،ضمن كتاب الفكر التربوي عند الامام الغزالى ،دار اقراء ،بيروت، ١٩٨٥ م.
- احمد زكي صالح ،علم النفس التربوي،مكتبة النهضة العصرية ،دب.الطبعة العاشرة،
- اسماء حسن فهمي ، مبادئ التربية الاسلامية،مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، الطبعة الرابعة، ١٩٣٧ م.
- امين مرسي قديل ،أصول التربية وفن التدريس ، الجزء الاول ،مطبعة لجنه التاليف والترجمة والنشر ، القاهره الطبعة الرابعة ، ١٩٣٧ م.
- حسن ابراهيم عبد العال ، فن التعليم عند بدر الدين ابن جماعه ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، ١٩٨٥ م.
- حسن محمد عبد الشافي ، (المكتبات الشامله في بالمدرسه الابتدائيه ودورها في مجال تربيه الطفل وثقافته) ، مجلة الخليج العربي ، العدد الحادي عشر ،السنة الرابعة ، الرياض ، ١٩٨٤ م.
- القابسي ، الرساله المفصله لاحوال المتعلمين وأحكام المعلمين ، (ملحق بكتاب التربية في الاسلام للدكتور : أحمد فؤاد الاهواني ) ، دار المعارف بمصر ، القاهرة ، ١٩٦٨ م.
- ابراهيم قشقوش ،وطلت منصور ، دافية الانجاز وفياسها ، مكتبة الانجلو المصريه ، القاهرة ، ١٩٧٢ .
- توفيق زعور ( شبكة المعلومات في خدمة اغرض التنمية) ، مجلة تعليم الجماهير ، بغداد ، العدد ٢٠ ، السنة الثامنه ، ايلول ١٩٨١ م .
- سعد مرسي احمد ، تطوير الفكر التربوي ، عالم الكتب ، القاهرة ، الطبعه العاشره ، ١٩٨٦ .
- ساطع الحصري ، دراسات عن مقدمه ابن خلون ، مطبعة السعادة ، بمصر ، ١٩٦١ م.
- شاكر محمود ، عبد المنعم المستلزمات الحديثة والمعاصرة في تدريس المواد الاجتماعية ، وزاره التربية ، بغداد ، عام ١٩٩٠ .
- صالح عبد العزيز ، عبد العزيز عبد المجيد ، التربية وطرق التدريس ، دار المعارف بمصر ، الجزء الاول ، ١٩٦٣ م .

- ١٩- الموسوي، عبدالله حسن، (طرائق التدريس في التعليم الجامعي) ، مجلة الأنساذ، كلية التربية/ ابن رشد ، العدد التاسع، بغداد، ١٩٩٧ م.
- ٢٠- الموسوي، عبدالله حسن ( اسس التدريس الناجح ) ، الفصل السابع من الرزمة التدريسية ،دورات اختيار مديرى المدارس ، معهد التدريب والتطوير التربوي ، وزارة التربية،بغداد، ١٩٨٨ م.
- ٢١- الحسون، عبد الرحمن وآخرون، طرائق التدريس العامة، مطبعة الشعب ، بغداد، ٤، ١٩٩٠ م.
- ٢٢- النعيمي ، عبد الله الامين، المناهج وطرق التدريس عند القابسي وابن خلدون ،مركز دراسات جهاز الليبيين للدراسات التاريخية ،ليبيا ، الطبعة الثالثة، ١٩٩٢ م.
- ٢٣- الجلال ، عبد العزيز ( المعلم العربي بمستوى الاعداد ومنزلة المهنة عرض ل الواقع المأمول ، مجلة الخليج العربي ، الرياض، العدد ١٣ ، السنة الرابعة ١٩٨٤ م.
- ٢٤- الفرحان ، عبد الجبار غضبان ( الارشاد التربوي في العراق بين الواقع والطموح التربوي )،مجلة تصدرها كلية التربية ، جامعة بغداد ، العدد ٣ ، ١٩٧٦ م.
- ٢٥- فكري حسن ريان ،التدريس( اهدافه ، اسسه ، اساليبه ، تقويم نتائجه ، تطبيقاته ) ، عالم الكتب، القاهرة الطبعة ٢ ، ١٩٧٢
- ٢٦- النجادي ،فاضل عباس علي ، الفكر التربوي عند الماوردي، رسالة ماجستير في التاريخ الفكري والعلمي العربي ، غير منشورة ، من معهد التاريخ العربي والتراجم العلمي للدراسات العليا ، بغداد ، ١٩٩٥ م.
- ٢٧- لجنة في وزارة التربية ، أصول تدريس المواد الاجتماعية ،لصفوف الثانية ، معاهد المعلمين ، الجمهورية العراقية ، بغداد ، ط (٢) ١٩٨٠ م.
- ٢٨- إل ياسين ،محمد حسين ، المبادئ الاساسية في طرق التدريس العامة ، الطبقة الاولى ،دار العلم ،بيروت ، ١٩٧٤ م.
- ٢٩- محمد الهادي عفيفي، وسعد مرسي ، قراءات في التربية المعاصرة ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٧٣ م.
- ٣٠- محمود السيد سلطان ، وصادق جعفر اسماعيل ، مسار الفكر التربوي عبر العصور ، جامعة الكويت ، الطبة الثانية ، ١٩٧٧ م.
- ٣١- السيد ، محمد احمد ، المؤجز في طرائق التدريس اللغة العربية وادابها ، العودة ، بيروت ، د.ب
- ٣٢- محمود الزيادي،اسس علم النفس العام ،مكتبة سعيد رافت ، القاهرة، ١٩٧٢ م.
- ٣٣- محسن خليل،الشباب والتقويم والممارسات ، دار الحرية للطباعة ، بغداد ، ١٩٧٨ م.
- ٣٤- مصطفى فهمي ، الصحة النفسية ، مطبعة الخفاجي ، القاهرة ، ١٩٧٦ م.
- ٣٥- البياتي، منير حميد ، (تعليم الكبار في المجتمع الاسلامي ، دوافعه واسبابه ) ، تعلم الجماهير ، العدد ١٤ ، السنة ٦ ، كانون الثاني ، ١٩٧٩ م.