

فاعلية التعلم التعاوني في تنمية ميول طلبة الصف الخامس الأدبي نحو مادة التاريخ

أ.م.د. جبار رشك شناوة الدياني
جامعة القادسية / كلية التربية

م.م. حسين جدوغ مظلوم المناصير
جامعة القادسية / كلية التربية

ملخص البحث

يهدف البحث تعرف اثر اسلوب التعلم التعاوني في تنمية ميول طلبة الصف الخامس الأدبي وذلك من خلال التحقق من الفرضيات الآتية :

ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلبة الصف الخامس الأدبي على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ وبين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة .

ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة الضابطة على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ .

ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طالبات المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طالبات المجموعة الضابطة على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ.

ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طالبات المجموعة التجريبية على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ .

اقتصر البحث الحالي على طلبة الصف الخامس الأدبي في محافظة القادسية في مدرستين اعداديتين ضمن المديرية العامة ل التربية القاعدية ، لتدريس الابواب الثلاثة الاولى من كتاب التاريخ الحديث المقرر تدريسه للعام الدراسي (٢٠٠١ - ٢٠٠٢) . وحددت بعض الجوانب النظرية فيما يخص التعلم التعاوني والميول وعرض ومناقشة الدراسات السابقة .

وأتبع الباحثان تصميماً تجريبياً ذو الضبط الجزئي (الاختبار القبلي والبعدي) ، واجري تجربتهم في مدرستين (الاعدادية المركزية للبنين) ، و(الاعدادية الفردوس للبنات) ، وبواقع شعبتين في كل مدرسة ، تم اختيار المدارس والشعب التابعة لها اختياراً عشوائياً لتمثل احداهما الشعبة التجريبية ، وتمثل الاخرى الشعبة الضابطة في كل مدرسة منها ، بلغت عينة البحث (٦٠) طالباً وطالبة وبواقع (١٢٠) طالباً منهم

(٣٠) طالباً يمثلون المجموعة التجريبية و (٣٠) طالباً يمثلون المجموعة الضابطة . و (٦٠) طالبة ، منها (٣٠) طالبة يمثلن المجموعة التجريبية و (٣٠) طالبة يمثلن المجموعة الضابطة .

اما اداة البحث فقد اعد الباحثان مقياساً للميول نحو مادة التاريخ بلغ مجموع فقراته (٤٢) فقرة بصيغته النهائية ، تأكيد من تمييز فقراته بطريقة الاختبار الثاني (T -test) بين المجموعتين المتطرفتين ، وارتباط الفقرة بالدرجة الكلية . وتم التحقق من صدقه الظاهري وصدق البناء ، وثباته بطريقة الاعادة والتجزئة النصفية ، فبلغ ثباته (٨٤ ، ٠٠) بطريقة اعادة الاختبار و (٩٢ ، ٠٠) بطريقة التجزئة النصفية

طبقت التجربة في الفصل الدراسي الاول من العام الدراسي (٢٠٠١-٢٠٠٢) واستغرقت (١٣) اسبوعاً ، وبواقع (٦) حصة اسبوعياً.

استخدم الباحثان الوسائل الاحصائية الاتية تحليل التباين الثنائي ، الاختبار الثنائي (T -test) ، معادلة بيرسون ، معادلة سبيرمان - براون ، معادلة كتمان ، مربع كاي وكان من بين نتائج البحث ما يأتي :

وجود فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلبة المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات طلبة المجموعة الضابطة ولصالح المجموعة التجريبية .

لاتوجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة .

وجود فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلابات المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات طلابات المجموعة الضابطة ولصالح المجموعة التجريبية .

لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات طلابات المجموعة الضابطة ولصالح المجموعة التجريبية .

وفي ضوء نتائج البحث توصل الباحثان الى توصيات ومنها :

أ. استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تدريس مادة التاريخ للمرحلة الاعدادية .

ب. تدريب الهيئة التدريسية اثناء الخدمة على استخدام اسلوب التعلم التعاوني .

كما اقترح الباحثان مقترنات منها الاتي :

أ. دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تدريس مواد اجتماعية اخرى .

ب. دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تدريس مراحل دراسية اخرى .

ج. دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في متغيرات دراسية اخرى مثل الاستبقاء ، التفكير الناقد ، التفكير الابتكاري ، حب الاستطلاع .

الفصل الأول

مشكلة البحث واهميته :

تواجهه مادة التاريخ المدرسية مشكلات عده التي افرزتها طريقة تدريس هذه المادة ، فقد كان سائداً الاعتماد على الحفظ والتلقين في مجال تدريس مادة التاريخ مما جعل الطالب يقوم باستظهار هذه المادة وكثيراً ما كان الطالب يقع في الاشكالات ؛ ذلك لأن طريقة تدريسه مبنية على الحفظ سطراً بعد سطر وكلمة بعد كلمة فإذا نسي الكلمة الأولى غاب عنه الدرس كله (عبيدات ، ١٩٨٥ : ١٨) ، وعلى ذلك أصبح الهدف الرئيسي في عملية تعليم مادة التاريخ هو اتقان الحقائق والمعلومات دون الاهتمام بمدى حاجة الطلبة، أو علاقتها بميلولهم وقدراتهم أو مدى افادتهم منها في حياتهم (ابراهيم وأحمد ، ١٩٦٨ : ٤٧) زيادة على ذلك فإن اتباع المدرسين للأساليب التدريسية في عملية اعداد الطلبة لها تأثيرها الواضح في اتجاهاتهم وميولهم نحو المادة الدراسية ، فالطرق والاساليب التدريسية تتوقف إلى حد كبير على نجاح المدرس او فشله في تحقيق رسالته التربوية (الامين وآخرون ، ١٩٨٣ : ٩٤ - ٩٥) .

ولقد اتجهت النظرة التربوية الحديثة الى دور وفاعلية المتعلم في العملية التعليمية التعليمية ، فالتعلم يتم بصورة افضل عن طريق المشاركة ، اذ اثبتت الدراسات ان احسن النتائج يمكن الحصول عليها باستخدام اساليب التدريس التي تعتمد على ايجابية المتعلم ومشاركته (دنيا ، ١٩٨٢ : ٨٣) والى الاهتمام باساليب تدريسية حديثة والتي تراعي مستوى نمو الطلبة واحتاجاتهم وميولهم وقدراتهم السابقة وتعتمد على نشاطهم الفردي والجماعي المتنوع الذي يشمل جمع المعلومات من اكبر من مصدر (ابراهيم واحمد ، ١٩٦٨ : ٥١) .

ومن خلال خبرة الباحثان في التدريس واتباع الطرق التدريسية التي تولد التنافس وعدم التعاون واسترجاع المعلومات والهدف على تحصيل الدرجات وتخوف الطلبة من سلطة المدرس ولفرض تحريم الاساليب التسلطية المعتمدة من بعض المدرسين (Hall , 1988 p 172) ومن اجل زيادة دافعية الطلبة وميلولهم نحو المادة الدراسية ولنهاية الطلبة الى اتباع

طرائق تدريسية حديثة ، وهذا ما اكنته دراسة (Moos and David , 1981 , P:156) من ان لطرائق التدريس الحديثة تأثير ايجابي في اتجاهات وميول الطلبة ، ارتأى الباحثان دراسة أسلوب التعلم التعاوني في تنمية ميول طلبة الصف الخامس الابدي نحو مادة التاريخ للوقوف على مدى فاعليّة استخدام هذا الأسلوب.

ويرى الباحثان ان طرائق التدريس اما ان تكون تقليدية تقع على عاتق المدرس وجهة وتسليط جهد الطالب ونشاطه ، واما ان تكون جهة مشتركة بين المدرس وطلبه كطريقة المشروع ، والمناقشة ، وحل المشكلات ، والاستقصاء ، والاكتشاف ومهما تنوّعت طرائق التدريس فأن على مدرس المواد الاجتماعية استخدام الطريقة او الأسلوب الذي يتلائم وطبيعة المادة واهداف تدريسها ومع مستوى نضج وخبرة الطلبة وميلهم واحتاجاتهم وظروف واواعض المدرسة التعليمية (الامين وآخرون ، ١٩٨٣ : ٩٧) .

ان درجة نجاح التعليم والتدرّيس تعتمد على الطرق التي يستخدمها المدرس في تدريسه ، ولهذا تعد الطرق احد الجوانب الأساسية في عملية التربية والتعليم ، والمشكلة الرئيسية في التدريس . فالطرق الجيدة في تدريس المواد الاجتماعية التي تيسر التعلم وتجعله اكثر عمقاً واستدامة هي التي تراعي المعايير الآتية :

- ١- تقوم على النشاط الابيجابي من جانب الطلبة.
- ٢- تثير اهتمام الطلبة وتحفزهم على العمل.
- ٣- تسمح بالتعاون والعمل الجماعي على اسس ديمقراطية . (السيد ، ١٩٦٢ : ١٣٧)
- ٤- الاهتمام بدوافع الطلبة وميلولهم.

٥- التأكيد على دور الشعوب والقادة في صنع الاحداث التاريخية والاجتماعية والسياسية مع العناية بفكرة الترابط في الاحداث التاريخية والحرص على تفسيرها بالعوامل المختلفة (سياسية - جغرافية - اقتصادية ... الخ) .

٦- التأكيد على حقيقة التغيير الاجتماعي وحيثيته واهميته في حياة المجتمع والانسان واظهار التفاعل بين الحضارات وبيان دور العرب في بناء صرح الحضارات الانسانية (دنيا ، ١٩٨٢ : ١١ - ١٢) .

وتجتمعهم معاً انشطة مشتركة ، لأنهم يعملون تجاه هدف جماعي وكلهم مسؤولون عن تحقيقه (Manning , 1991 , p.123) .

ويرى الباحثان ان اسلوب التعلم التعاوني ، عمل تعاوني منظم يقوم به الطلبة ويتوفر فرصةً أكثر ايجابية لهم ، بدعم بعضهم البعض ويسهم في تنمية ميولهم الايجابية ويشجعهم على المشاركة في المناقشات الصحفية ، ويولد لديهم الرغبة باللعب والانتماء لمجموعاتهم التعاونية مما يؤشر ايجاباً في رفع مستواهم الدراسي وتعلمهم مادة التاريخ . وكذلك له تأثيراته الايجابية خارج نطاق المدرسة بتقوية علاقاتهم الاجتماعية مع الغير . وبناء على ذلك يمكن للباحثان ايجاز اهمية الدراسة بالاتي :-

تسهم هذه الدراسة في تطوير طرائق واساليب تدريس مادة التاريخ وتضييف الى مدرسى المادة اسلوب جديدة من اساليب التدريس ، تفيد الطلبة عن طريق التفاعل الايجابي والاهتمام بالجوانب الوجданية - كالميول - وليس التركيز فقط على الجوانب المعرفية في اثناء تعلمهم لمادة التاريخ . تسهم في اشارة دافعية الطلبة ورغبتهم في ممارسة النشاطات التي تتلامذ ويسهمون بها مما يوفر مناخاً تعلمياً ملائماً عن طريق استخدام اسلوب التعلم التعاوني .

يأمل الباحث ان تفید الجهات ذات العلاقة بالعملية التربوية من النتائج التي تتوصل اليها الدراسة في المناهج وطرائق تدريس المواد الاجتماعية عامه ومادة التاريخ خاصة .

الأخذ بنظر الاعتبار ايجابية المتعلم ومشاركته وحماسه نحو التعلم نتيجة الاهتمام بميليه ورغباته وحبه لمادة الدرس مما يؤدي الى رفع مستوى التعليمي .

هدف البحث :

يهدف البحث الحالي تعرف اثر اسلوب التعلم التعاوني في تنمية ميول طلبة الصف الخامس الابدي نحو مادة التاريخ .

فرضيات البحث :

من اجل تحقيق هدف البحث صيغت الفرضيات الآتية :-

١-ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلبة

٧-ان تراعي طرائق التدريس ما بين الطلبة من فروق فردية في قدرتهم على التعلم .

٨-مراجعاتها لمستوى نمو الطلبة . (ابراهيم واحمد ، ١٩٩٨ : ٥١) .

٩-وضوح الهدف من التدريس امام الطلبة . (ابراهيم والكلزة ، ١٩٨٦ : ١١٣) .

ويؤكد (Solomon , 1987) ان الطلبة والمدرسين الذين يحصرون تفكيرهم عند دراسة التاريخ وتدرسيته في تذكر وحفظ الحقائق كما هي في الكتاب المدرسي لا يمكن ان يدركوا ان التاريخ هو جهود منظمة تجعل الماضي ذا معنى اعتماداً على تحليل الوثائق ، وتقارير الشهود ، وتفسيرات الاخرين (خربشة ، ٢٠٠١ : ١٧) وتبين اهمية مادة التاريخ المدرسية في مراجعاتها قدرات الطلبة (الذين تقرر عليهم هذه المادة) وميولهم ومستويات نضجهم ... كما ان مادة التاريخ تسهم في بلوغ الغرض العام من التربية في مجتمعنا العربي ، وهو تكوين مواطن عربي واع مستنير ، مخلص لوطنه العربي ، يدرك رسالته القومية والانسانية ويثق بنفسه وامته وهو دور يتماشى مع طبيعة التاريخ ولا تستطيع اي مادة دراسية اخرى ان تحل محله او ان ترقى في هذا الاداء الى مرتبة التاريـخ (السيد ، ١٩٦٢ : ٤٨ - ٤٤) .

ولهذا نرى الاهتمام الكبير من علماء النفس وابحاثهم في خصائص الافراد وصفاتهم التي اوضحت اختلاف الطلبة في النسا والميول وادي هذا الى ادخال تعديلات كثيرة بالنسبة للتربية وطرائق التدريس ومن بينها استخدام طرائق مختلفة في وضع الطلبة في مجموعات ودراسة الصعوبات التي تعيقهم في عملية التعلم (طنطاوي والبستان ، ١٩٧٦ : ٩٨) ونتيجة هذه المحاولات والعمل المستمر لإيجاد طرائق للتدريس اكثر فاعلية واقتاجاً من الطرائق القديمة طرأ تغيير جوهري وتغيرات واضحة على مفهوم طريقة التدريس وتحديد معناها (طنطاوي والبستان ، ١٩٧٦ : ٩٦) .

واشارت الدراسات ان الطلبة الذين يتعلمون بالطريقة التعاونية يتكون لديهم حب اكبر لزمانتهم ، وتقدير لذواتهم ، مما يؤدي الى تحسن الصحة النفسية ، والنمو العاطفي ، والعلاقات الاجتماعية ، و يجعلهم يمتلكون القدرة على الاتصال ،

الطبع التاريخي ، ومدى انجذابهم نحو الموضوعات التاريخية والمعبرة عنها بالدرجة الكلية التي يحصل عليها الطالب او الطالبة على فقرات مقياس الميول الذي اعده الباحث لهذا الغرض.

٢- التعلم التعاوني : (Cooperative Learning)

تعريف (Statman , 1980) : بأنه (اسلوب مميز للتدريب والعمل على تذليل الصعوبات ، يقسم فيها الطالب على مجموعات تتكون كل مجموعة من (٥-٦) اعضاء ودور المدرس هو التأكيد على مشاركة جميع الاعضاء في العمل مع التغذية الراجعة) (Statman , 1980 , p.125).

تعريف (Slavin , 1983) : التعلم التعاوني (بأنه تقنيات بواسطتها يعمل الطلبة بشكل مجموعات مختلفة تتكون من (٦-٤) اشخاص يكتسبون المعرفة من خلال المجموعة ويحصلون على مكافآت واحتياط يعطون درجات تعتمد على التحصيل الاكاديمي لمجموعاتهم) . (Slavin , 1983 , p.432).

ويعرف الباحثان التعلم التعاوني اجرانياً : انه استراتيجية يتم من خلالها تقسيم الطلبة الى مجموعات غير متاجسة في التحصيل القبلي والميول القبلي ، كل مجموعة تضم (٥) طلاب او طلابات يعملون معاً لتحقيق اهداف تعلمية ، ويكون دور المدرس تقديم اوراق عمل مصوحة على شكل صحائف ، ومراقبة عمل المجموعات ، وتقديم التغذية الراجعة ، وعمل امتحان في نهاية الدرس للمجموعات كل ، ويكون التنافس بين المجموعات لا بين الطلبة.

الفصل الثاني

أ- جوانب نظرية حول التعلم التعاوني أولاً : تاريخ التعلم التعاوني

أن فكرة التعاون فكرة ليست جديدة في تاريخ البشرية ، بل هي فكرة قيمة قدم الجنس البشري نفسه ، وقد أيقن الفلاسفة والمفكرون قديماً

الصف الخامس الادبي على مقياس الميول نحو مادة التاريخ بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة.

٢- ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة الضابطة على مقياس الميول نحو مادة التاريخ.

٣- ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة الضابطة على مقياس الميول نحو مادة التاريخ.

٤- ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (٠٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية على مقياس الميول نحو مادة التاريخ.

حدود البحث:

يقتصر البحث الحالي على :-
١- عينة من طلبة الصف الخامس الادبي في محافظة القادسية.

٢- مادة التاريخ الحديث المقرر تدریسه للصف الخامس الادبي ، ط ٣٨٠٠ ، ٢٠٠٠ ، جمهورية العراق ، وزارة التربية. وتم اختيار تدريس الابواب الثلاثة الاولى من الكتاب المقرر.

٣- الفصل الدراسي الاول للعام الدراسي ٢٠٠١ - ٢٠٠٢

تحديد المصطلحات:

١- الميول : (Interest)

يعرفه زيتون (١٩٨٧) :
(ما يهتم به الطالبة ويفضلونه من اشياء ونشاطات ودراسات وما يقومون به من اعمال ونشاطات علمية محبة) (زيتون ، ١٩٨٧ : ١٦٧) .

ويعرفه (Oxford , 2000) :
(الميول يعني الاهتمام او الرغبة بشيء ما ، او القيام بعمل ما او انجاز شيء ما) (Oxford , 2000 , p. 40)

ويعرفه الباحثان الميول اجرانياً :
بانها رغبة واهتمام طلبة الصف الخامس الادبي نحو مادة التاريخ ومشاركتهم في النشاطات ذات

ان القيمة الاباعية المتمثلة في تشجيع التعاون مع الآخرين ونيل تقديرهم والاسهام جماعاً في التخطيط واتخاذ القرارات ، يشكل تأثيراً ايجابياً قوياً على غرس روح التعاون مع الجماعة .

(الازيرجاوي ، ١٩٩١ : ٧١)

وتاريخ التعليم التعاوني تاريخ قديم ، وان تمادجه قد تطورت نتيجة تطور الفكر الانساني نفسه ونجد بداياته في الفكر اليوناني القديم (جابر ، ١٩٩٩ :

: ٨٣) اذ يشير تيلمود (Talmud) ((بأنه لكي تتعلم عليك ان تكون شريك تعلم)) . وفي

القرن الأول الميلادي ناقش (Quintillion) (

بأن الطلبة يمكن ان يستفيدوا من تعلم الواحد

للآخر . وقد نصح الفيلسوف الروماني سقراط (Seneca) باستخدام التعلم التعاوني اذ يرى انه ((عندما تدرس فانك تتعلم مرتان)) واعتقد

جونان اموس كومنس (Johann Amos Comenius 1592-1670)

بأن الطلبة يمكن ان يستفيدوا من التعليم وان يكونوا متعلمين من الآخرين . وفي اواخر عام ١٧٠٠ م اجرى كل من

جوزيف لاونكستر وانديوي بيل (Joseph Lancaster & Andrew Bell) استخداماً

واسعاً للتعلم التعاوني في انكلترا ، أما في امريكا وفي خضم حركة المدارس وفي مدينة نيويورك

كان هناك تأكيد قوي وتركيز كبير على استخدام ستراتيجية التعلم التعاوني عندما افتتحت مدرسة موفمانات (Movement School)

في بداية عام ١٨٠٦ م في مدينة نيويورك ، وفي العقود الثلاثة الاخيرة من القرن التاسع عشر أكد

كولونيل فرانسيس باركر (Colonel Francis Parker) على التعلم التعاوني

ورغبته الشديدة في الحرية والديمقراطية في المدارس العامة ، اذ اعتمدت نجاح هذه الطريقة

من خلال ايجاد جو مدرسي ديمقراطي تعاوني ، وكان (Parker) مدير المدارس العامة في ولايتي (Massachusetts , Quincy)

عام ١٨٧٥ م وحتى عام ١٨٨٠ م وقد زاره خلال هذه الحقبة أكثر من (٣٠) الف زائر سنوياً

لاختيار اجراءات التعلم التعاوني وقد أدت هذه الطريقة إلى زيادة التعلم التعاوني بين الطلبة في التربية الامريكية طيلة القرن التاسع عشر

Johnson & Johnson , 1989 , P.P)

باهمية التعاون بالنسبة للإنسان ، اذ يرى أسطو (٣٨٤ - ٣٢٢ ق.م) أن الانسان حيوان اجتماعي ، كما يرى سقراط (٤٦٨ - ٣٩٩ ق.م) نقاً عن

افلاطون (٣٤٧-٤٣٠ ق.م) أن الرابطة الصحيحة بين الناس هي الرابطة الناشئة من الحاجة إلى التعاون بالعدل . (الجيري ومصطفى الدين ، ١٩٩٨ : ١٨١) وجاء في اللغة العربية

كلمة (عون) والعون المعين ، وما عونت فيه شيء أي : ما أعتنت . والمعون الحسن المعونة (ابن عباد ، ١٩٧٨ ، ٢٢٤) ولأهمية التعاون في

حياة الأمة ، يوصفه صورة من صور الألفة والتعاضد الاجتماعي فقد ذخر تاريخنا العربي والإسلامي بفكرة التعاون ، في عقيدتهم ، بوصف التعاون قيمة من قيم العرب ميزتها الله سبحانه وتعالى أمة العرب بقوله سبحانه : « وتعاونوا على البر والتقوى و لا تعاونوا على الظلم والعدوان » (سورة المائدة : آية ٢) . وكما ورد

في الأحاديث النبوية الشريفة قول الرسول الكريم (صلى الله عليه وآله وسلم) : ((الله في عون العبد ما دام العبد في عون أخيه)) . (المنيزع

والعتر ، ١٩٧٣ : ٢) يقول الفارابي (٣٣٩ هـ)

في كتابه أراء أهل المدينة الفاضلة ((وكل واحد من الناس مفترض على انه يحتاج ، في قوامه ، وفي ان يبلغ افضل كمالاته ، الى اشياء كثيرة لا

يمكنه ان يقوم بها كلها هو وحده ، بل يحتاج الى قوم له كل واحد منهم شيء مما يحتاج اليه))

(الفارابي ، د.ت : ٩٥) ويرى ابن خلدون (٨٠٨ هـ) في مقدمته ((ان الاجتماع الانساني ضروري ، ويعبر الحكماء عن هذا بقولهم الانسان مدنى

بالطبع أي لابد له من الاجتماع الذي هو المدنية في اصطلاحهم) (ابن خلدون ، د.ت : ٤١) .

ونحن في عصر أحوج ما نكون فيه إلى تنمية روح المعاونة الاجتماعية وروح المسؤولية الاجتماعية من أي عصر مضى ، فالحياة معقدة

والانسان لا يستطيع ان يحصل على ما يحتاجه بنفسه فلابد له من الاستعانة بأخيه الانسان ، ولم

يعد البيت وحده قادرًا على انماء هذه الروح فألقي العباء على عاتق المدرسة واصبحنا ننتظر إليها وكانتها الوسيلة لتنمية هذه الروح بوساطة ما تتبع

من الطرق والأساليب (آل ياسين ، ١٩٧٤ : ١٣٧) .

أدوارهم في المواقف التعاونية المبنية على تقسيم العمل بين أعضاء الجماعة . (الجبرى ومصطفى الدين ١٩٩٨ ، ٢٢-١٨) ، (Johnson & Johnson , 1989 , P. 31-32) .

ونظراً لما توصلت إليه نظريات علم النفس الاجتماعي الحديث من نتائج عن أهمية استخدام استراتيجية التعلم التعاوني ، تأكّدت أهمية التعلم التعاوني وفائدة في تحقيق الأهداف التربوية المنشودة ، وبذلت المدارس الأمريكية في العودة إلى استخدام طرق التعلم التعاوني ، فقد أكد كورت كوفكا (Kurt Koffka) في بداية القرن العشرين على أن المجموعات هي كليات ديناميكية متفاعلة متقابلة فيما بينها وهذه الجماعات هي كيانات مختلفة (الدمنهوري ، ٢٠٠٠ : ١٠٣) .

وطور هيربرت شيلين (Herbert Thelen) عام ١٩٦٠ في جامعة شيكاغو اجراءات أكثر دقة لمساعدة الطلبة على العمل في جماعات ، وذهب شيلين (Thelen) إلى ان الدراسة ينبغي ان تكون معملاً أو مختبراً أو ديمقراطية مصغرة هدفها بحث المشكلات الاجتماعية والمشكلات البينشخصية المهمة . ولقد كان شيلين (Thelen) عاكفاً على دراسة ديناميات الجماعة ، وطور صيغة او صورة واضحة للمعلم وتفاصيله لبحث الجماعة وقدم اساساً تصوريًّا ، مفاهيمياً للتطورات الجديدة في التعلم التعاوني (جابر ، ١٩٩٩ : ٨٤-٨٣) .

وبذلت في أواخر السبعينات دراسة التعلم التعاوني اذ عكف الباحثون بتحليل التفاعل في المواقف التعليمية وتشجيع المنافسة بين الطلبة (الدمنهوري ، ٢٠٠٠ : ١٠٣) .

وفي بداية السبعينات وخلال مرحلة الثمانينات من القرن العشرين بدأ الاهتمام باستخدام التعلم التعاوني وأمكن تطبيقه في الصنوف الدراسية وفي المعاهد والكليات (Robert , 1991 , P. 120) . وهكذا توالت الجهود وتطور التعلم التعاوني وانتشر في دول عدّة من العالم في الولايات المتحدة وكندا واستراليا وانشأت له مراكز واساليب متعددة (الجبرى و مصطفى الدين ، ١٩٩٨ : ١٨ - ٢٢) . وأصبح استخدام مجموعات التعلم التعاوني أكثر انتشاراً واستخداماً خلال الخمس عشرة سنة الأخيرة في الدول

Johnson & Johnson (31-32) . 2001) .

وخلف باركر الفيلسوف جون ديوي (John Dewe) الذي كتب في عام ١٩١٦ م وكان استاذًا بجامعة شيكاغو آنذاك كتابه (الديمقراطية والتربية)

(Democracy & Education) وفيه بين ان حجرات الدراسة ينبغي أن تكون مرآة تعكس ما يجري في المجتمع الكبير ، وان تعمل كمحضير او معلم لتعلم الحياة الواقعية ، ولقد افتضى فكر ديوي (Dewe) ان يجد المعلمون في بيئاتهم التعليمية نظاماً اجتماعياً يتسم بإجراءات ديمقراطية وبعمليات علمية ، وان مسؤولياتهم الاولى ان يستثروا دوافع الطلبة ليتعلموا متعاونين ولينظروا في المشكلات الاجتماعية اليومية المهمة ، زيادة على جهودهم التي يبذلونها في مجموعات صغيرة لحل المشكلات بتعاملهم المبادئ الديمقراطية من خلال تفاعلاتهم اليومية الواحد مع الآخر (جابر ، ١٩٩٩ : ٨٣) .

وطور ديوي (Dewe) استخدام اسلوب مجموعات التعلم التعاوني بوصفها جزء من طريقته المشهورة في اساليب التعلم وذلك في او اخر عام ١٩٣٠ م ومع ذلك فقد تعرض دوب (Doop) وماي (May) عام ١٩٣٧ م للتعاون والتنافس من خلال نظريةهما الاجتماعية والاقتصادية ، ووضع بارنارد (Barnard) عام ١٩٣٨ م نظرية شاملة للنظم التعاونية مركزاً فيها على العوامل الاجتماعية التي تظهر المواقف التعاونية . ثم جاء دوبيتش (Deutsh) عام ١٩٤٩ م بتصورات نظرية حول التعاون والتنافس معتمداً في تصوّراته النظرية على نظرية كيربت ليفين (Kurt Lewen) عام ١٩٣٧ م في الدافع التي يفترض ان حالة التوتر في دوافع الشخص توجد عندما تتأثر نواتج كل شخص بافعال الآخرين نحو تحقيق اهداف مطلوبة ومن نماذجه الهدف التعاوني المستقل ، الهدف التنافسي المستقل ، الهدف الفردي .

وفي عام ١٩٥٧ م اهتم توماس (Tomas) بنظرية في مفهوم تسهيل تحرك الأعضاء لأداء

• اشترك

تساعد هذه الطريقة على اكتشاف ميول الطلبة ، فالمجموعات في الصف الواحد متنوعة ويسمح لكل طالب ان يشتراك في مجموعة ما كما يسمح له بتغييرها اذا وجد انها لم تشبع ميله .

يتعلم الطلبة عن طريق النشاط الذي يقومون به ، فالتعلم تغيير في السلوك ناتج عن النشاط والخبرة ، وهذه الطريقة تراعي مبادئ علم النفس التربوي .

(٣) الأسس الاجتماعية :

يمارس الطالب حياة اجتماعية عادلة داخل المجموعة التي يعمل فيها الطالب فهو يعمل مع مجموعة وتواجهه مشكلات معينة ، ويتعاون في حلها مع زملائه مما يؤدي به الاحساس بضرورة الحياة الاجتماعية بصورة مستمرة وتزداد الرابطة بين الطالب وجماعته .

تثير الجماعة دوافع النشاط عند افرادها ، فتشعر الطالب بأن عليه ان يساعد في تحقيق اهداف الجماعة مما يدفعه إلىبذل جهد اكبر لتنشيط العمل .

تزول المنافسات الفردية ، فالطالب يتعاون مع مجموعة ليدفعها إلى النجاح . (الوقفي وأخرون ، ١٩٧٩ : ١٧٥-١٧٧) .

ثانيًا : دور المدرس في التعلم التعاوني :

لقد أكد جون ديوي (John Dewey) (١٩١٦ م) على فكرة ان يكون دور (المدرس) موجه ومرشد، يقود السفينة ولكن الطاقة التي تدفعها ينبغي ان تصدر عن أولئك الذين يتعلمون ، فالعمل الحقيقي هو ان يضمن تقبيل الطلبة لمسؤولية تعلمهم ، وذلك بأن تنمو فيهم تذوق التعلم والحماس له (جابر ، ١٩٧٩ : ٢٥) .

فالمدرب يهيئ البيئة التربوية المناسبة لنمو الطلاب ، وينثريهم إلى العمل التعاوني الجماعي ، ويساعدهم على اكتشاف ميولهم ، والانتماء إلى جماعات الصف ، ويبين للطلاب اهمية التعاون والعمل في مجموعات تعاونية (الوقفي وأخرون ، ١٩٧٩ : ١٧٦) .

ومن خلال عمل المجموعات التعاونية يتطلب التعلم التعاوني من المدرس دوراً يختلف عن الدور الذي يقوم به في التعليم التقليدي ، فدور المدرس هو دور الضابط (Control) للمجموعات الجزئية التي ينقسم إليها الصف ،

الغربية والعربية التي تم تطوير العديد من استراتيجياته ، بعد ان طبق في تدريس مواد الرياضيات والعلوم ، الا ان القليل من المدرسين استخدموه بوصفه أسلوباً تدرисاً رئيساً لأسباب خاصة تتعلق بتصميم القاعات الدراسية ، وتوفر الادوات والاجهزة والوسائل الازمة ، زيادة على ضعف اعداد المدرسين وعدم تدريبهم على اجراءات تطبيق هذا الاسلوب (Battistich & others , 1993 , p. 91) .

وفي بلدنا العراق يبدأ الاهتمام المتزايد بأسلوب التعلم التعاوني من خلال البحث والدراسات التي تناولت استراتيجياته ، والتي تم تطبيقها بدءاً من المدارس الابتدائية وانتهاء بالمعاهد والكليات العراقية في التسعينات من القرن العشرين ، ونأمل ان يكون هذا الاسلوب أسلوباً متبعاً في مدارسنا وفي جامعاتنا على نطاق واسع .

ثانياً : الأسس التي يستند إليها التعلم التعاوني : يستند التعلم التعاوني إلى مجموعة من الأسس يمكن ايضاحها كما يأتي :-

(١) الأسس التربوية :

تجمع هذه الطريقة بين النمو الفردي للمتعلم والنمو الاجتماعي مما يؤدي إلى تربية متكاملة . يتحمل الطالب في هذه الطريقة السلوك الجماعي والتعاوني وضرورته لإنجاز عمله وهذا ما يؤدي إلى التخلص من القيم الفردية السلبية التي تقوم على الأنانية والمنافسة والغرور وغيرها .

يتحمل الطالب مسؤولية إنجاز العمل ، فالسلطة هي من حق الجماعة التي تختر افرادها واعمالها ونشاطاتها وهذا يؤدي إلى التعلم واحترام النظام الذي ينبع من داخل الجماعة ويتعلم فيه الطالب الانضباط الذاتي .

يشعر الطالب الذي يعمل داخل المجموعات بأنه يعيش حياته العادلة وبهذا فإن طريقة التعلم التعاوني تساعده على ان يحب مدرسته ويبذل جهوده مع جماعته بشكل مستمر لأنجاز العمل .

(٢) الأسس النفسية :

تهتم هذه الطريقة بحاجات الطلبة وتحاول اشباعها عن طريق العمل الجماعي وتفويرة دافع الانتماء للجماعة .

كما يحدد (Mc Enemey , 1989) إلى ان دور المدرس في التعلم التعاوني هو دور الوسيط بين (الطلبة وتقديم المعرفة) ، والملاحظ ، والمشجع (Mc Enemey , 1989 , P.2-3).

ولا يقتصر دور المدرس في تنظيم مواقف التعلم التعاوني للطلبة وحسب بل انه يتضمن مجموعة استراتيجيات يمكن ايضاحها كالتالي :-

ان يحدد بوضوح هدف الدرس.

اتخاذ قرارات بشأن توزيع الطلبة في مجموعات تعاونية قبل البدء في التعلم .

يشرح بوضوح المهام المطلوبة من الطلبة ، وبناء الاهداف ، وتعلم الطلبة .

مراقبة الفاعلية في مجموعات التعلم التعاوني والتدخل لتقديم المساعدة المنوطة لهم (كالاجابة على الاسئلة ، وتعليم المهارات ذات الصلة بهم ، أو لزيادة مهارات الطلبة الشخصية ، أو مهارات العمل في زمر (مجموعات)) .

تقويم انجاز الطلبة ومساعدتهم في ان ينافشوا معا درجة الجودة التي تحقق نتائج تعاون بعضهم بعضا بكفاءة . (الجبري ، مصطفى الدين ، Johnson , et - at , 1986 , PP: 2-4)

وعلى الرغم من هذا الدور الذي يقوم به المدرس الا أن هناك بعض الصعوبات التي تواجهه في العمل بنظام التعلم التعاوني منها :-
أن آراء المجموعة قد تنقسم اثناء المناقشة ويضطر المدرس اثنائها إلى ترجيح جانب منها فيتم احباط الجانب الآخر وعدم ارتياحه .

قد يسهم بعض الطلبة في الحديث والمناقشة على حساب الآخرين .

سيطرة طالب أو أكثر على بقية المجموعة .
فشل افراد المجموعة الواحدة في مهمتها في الوقت المحدد لها .

في ضوء ذلك كله يترتب على المدرس دوزاً أكبر مما يتطلب منه الحرص والمهارة ومراقبة الوقت وحسن ادارته . (جريدة ، ٢٠٠١ ، ١ : ١)

وهذه العمليات تتطلب الاهتمام بالأعداد النظري والتطبيقي للمدرس مهنياً وعلمياً لكي يكون دوره فاعلاً في العملية التربوية .

رابعاً : دور الطالب في التعلم التعاوني .

ومعنى للطالب وقت الحاجة ومزوداً بالتجذبة الراجعة وقت الضرورة ، وراصداً لعملية المشاركة في المجموعات الصغيرة (عابنة ، ١٩٩٥ : ٣٩) .

ويعد المدرس ناجحاً اذا قام درسه على اسس علمية سليمة وراعى فيها ميول الطلبة واستجاباتهم الى ما يرغبون فيه ، مراعياً في ذلك عدم التجانس بين افراد المجموعة الواحدة ، من حيث الطبع والميول والتحصيل ، محدداً الاهداف التي يوجه اليها نشاطهم موفراً لهم الوسائل التعليمية المطلوبة منتهاً الفرص المناسبة لأنشطة الطلبة وداعيهم (ابراهيم ١٩٧٣ : ٤٢) .

ان الطريقة التي يتعامل فيها المدرس مع الطلبة في اثناء العمل في المجموعات تؤثر على التفاعل بين الطلبة وبالتالي على تعلمهم وتبادلهم للمعرفة ، ان دور المدرس مساعد للطلبة ومجيب للأسئلة في حالة عدم استطاعة المجموعة الاجابة على اسئلة يوجهها احد افراد المجموعة (هاشم ، ٢٠٠١ : ٤) .

فالتعلم التعاوني ينقل المدرس من دور الملقن إلى دور المشرف والمعزز لدور الطلبة فيه ، وهو يمنح الطلبة فرصة الاستقلالية بالتفكير وتحمل المسؤولية ويمكنهم من الوصول إلى مستوى أعلى من الفهم الذي قد يتوصل إليه بنفسه ويبرز المهارات والصفات القيادية عند الطلبة ويعودهم على حسن الاستماع إلى الغير ، كما أنه يوفر جواً من التنافس القوى بينهم وهو مناخ صحي للتعلم (جريدة ، ٢٠٠١ ، ١ : ١) .

ويذكر (الحيلة ، ١٩٩٩) ان للمدرس دوران رئيسان في التعلم التعاوني :
ان يعمل باستمرار وبثبات على جعل مفهوم العمل في مجموعات مهارة حياتية ذات قيمة للطلبة .
نمذجة التعلم التعاوني بالالتحاق بالمجموعة او المجموعات عند ظهور الحاجة (الحيلة ، ١٩٩٩ ، ٣٤٥)

بينما يشير (Maylath , 1991) إلى ان دور المدرس في التعلم التعاوني هو دور الموجه الذي يدفع بالحوار للمتعلمين ليصلوا برغبة منهم إلى الأطر النظرية التي تدعم المناقشة وتنشر الانشطة فيما (Maylath , 1991 , P.339) .

يعبر كل عضو في المجموعة عن قبوله للمهمة وملكيته لها ، واستعداده لإنهاها . (هاشم ، ٢٠٠١ : ٤) .

خامساً - أدوار (واجبات) الطلبة في التعلم التعاوني : من الأهمية بمكان أن يعرف الطلبة بمهامهم وأدوارهم بحيث يتوافر لدى الطلبة فهم واضح لأدوارهم ولتوقعات المدرس منهم وهم يشاركون في درس التعلم التعاوني (جابر ، ١٩٩٩ : ٩٧) وفي التعلم التعاوني يسند لكل عضو مجموعة دوراً محدداً ، هذه الأدوار أو الواجبات توزع ليكمل بعضها بعضاً ، ويفضل أن يقوم المدرس بنفسه بتوزيع الأدوار أو الواجبات على الطلاب (Learning Group) بدلاً من ترك الأمر للطلاب (Social Group) أنفسهم ، ويتأتى أعضاء المجموعة واجباتهم في هذا النوع من التعلم ومنها :-

القائد : ودوره شرح المهمة وقيادة الحوار والتاكيد من مشاركة الجميع .

المسجل : الذي يلعب دور (ذاكرة المجموعة) ويقوم بتسجيل الملاحظات وتدوين كل ما تتوصل إليه المجموعة من نتائج .

الباحث : ويتأتى دوره في تجهيز كل المصادر والمواد التي تحتاج إليها المجموعة .

(العمر ، ٢٠٠١ : ١١)

المنسق : وهو عضو الارتباط بالمدرس ويقوم باستلام أوراق العمل من المدرس الخاصة بمجموعته وتوزيعها على الطلبة واعادتها بعد نهاية الدرس للمدرس .

المقorm : ومهمته تصحيح الأخطاء التي تقع فيها المجموعة أثناء انجاز المهمة

(هاشم ، ٢٠٠١ : ٥)

سادساً - خطوات تنفيذ استراتيجية التعلم معاً : أن أي طريقة أو أسلوب تدريسي لابد أن يعتمد على خطوات واضحة المعالم وان استراتيجية

التعلم التعاوني تحدد خطواتها بما يأتي :

تحديد اهداف تعليمية توضح نتائج التعلم المتوقع الحصول عليها من الطلبة .

اختيار وحدة او موضوع للدراسة ، يمكن تعليمه للطلبة في مدة محددة بحيث يحتوي على فقرات

يوفّر التعلم التعاوني وسطاً تعلماً ايجابياً لدى الطلبة من خلال تعاونهم ومشاركتهم في انجاز المهام المطلوبة منهم ، وتترك هذه الطريقة اثراً على الطلبة سواء على البعد المعرفي او البعد الانفعالي نحو تعلم المادة وعلى طبيعة علاقتهم مع زملائهم (عابنة ، ١٩٩٥ : ٣٩) . فدور الطالب هو دور الفاعل والنشط ضمن ظروف اجتماعية مختلفة عن المواقف الروتينية التي تمارس في الظروف المدرسية الصافية العادية ، التي يكون فيها الطالب عادة متلقياً أساسياً ، تتركز نشاطاته التعليمية على العمليات الذهنية الآلية البسيطة المتضمنة الحفظ والتلقين في الجوانب المعرفية ، أذ يقوم الطلبة في التعلم التعاوني بموافقات فاعلة مختلفة منها :-

تنظيم الخبرة وتحديدها وصياغتها .
جمع وتنظيم البيانات والمعلومات .
يعالجون وينظمون ويخبرون .

ينشطون خبراتهم السابقة ويربطونها بالخبرات والمواقف الجديدة .

يتفاعلون ويحرضون على استمرار التفاعل الاجتماعي على ان لا يفقدوا فرديتهم .

يبذلون جهدهم لكي ينالوا قبولاً من الآخرين ، ويسهمون بوجهات نظر سابقة تنشط الموقف الخبراتي .

يؤدي الطالب دوراً متميزاً ، أنه عنصر مهم وفق ظروف اجتماعية تحكمه ديناميات يحافظ ضمنها على ان يعكس وجوده واهميته عن طريق ما يقدم من حلول واقتراحات وابدال جديدة في حل ومعالجة مشكلات ما جديدة . (قطامي وقطامي ، ١٩٩٨ : ٢٦٦)

بعد ان يتبعين على الطلبة القيام بادوارهم التعاونية يتطلب منهم اتباع الارشادات الآتية :-

الطالب مسؤول عن عمله وسلوكه .

كل مجموعة تعاونية ستنتج تعيناً واحداً كاملاً .

كل عضو في المجموعة يعين الاعضاء الآخرين في مجتمعاته على فهم المادة التعليمية .

إذا كان لدى عضو المجموعة سؤال معين ، يتطلب من افراد المجموعة ان يطلبوا السؤال نفسه او المشكلة نفسها .

لا يحق لأي عضو من اعضاء المجموعة تغيير اراءه الا اذا اقنع بذلك منطقياً.

درجتين إلى علاماتها التي حصلت عليها المجموعة . (الحيلة ، ١٩٩٩ : ٣٣٧). ولقد أفاد الباحثان من خطوات استخدام استراتيجية التعلم معاً من خلال العرض النظري للتطبيق هذه الاستراتيجية في اجراءات التجربة التي تم تطبيقها على طلبة المجموعة التجريبية وفي وضع الخطط التدريسية اللازمة لكل موضوع دراسي .

بـ المـيـول

أولاً - مفهوم الميول :
 أن الفرد وفي أشاء نموه يتصل بالكثير من
 موضوعات العالم الخارجي عن طريق أوجه
 النشاط . فإذا ترتب على هذه الأنشطة نوع من
 الراحة و السرور فأن الفرد يميل إلى تكرار
 الموقف الخارجي وشعور الفرد بنفس النتيجة من
 الراحة والمنعة فيكون ما يسمى بالميل (الكناني
 وأخرون ، ١٩٩٧ : ١٦٧) فالميول تتضمن
 المشاعر أكثر مما تتضمن المعتقدات ، وهي التي
 تجعل للحياة قيمة يعيش الإنسان من أجلها ، لذا
 فإن غرس الميول والمساعدة على اتمانها هدف
 هام من أهداف التربية ، وتعد مساعدة الطلاب
 على تحديد وتنمية ميول مرضية من أكثر
 الوظائف أهمية في التدريس (ايغانز ، ١٩٧٤ : ١٤) .

والعميل عادة ما تكون مكتسبة ، ولا تظهر إلا بعد مرور الفرد بمجموعة من الخبرات ، وليس لها إلا ناحية واحدة هي ناحية الإيجاب ، والعميل تدفع الأفراد إلى نشاط معين (صالح ، ١٩٥٩ : ٢٠٥)

وحيثما يتخذ الطلبة الميول عاملًا لأختيار المادة الدراسية وأوجه النشاط المرتبط بها فائتهم ينظرون إلى دراستهم ونشاطهم كأهداف شخصية لهم يدعوهن لبلوغها برغبة وشوق (عبد الرحمن ، ١٩٨٣ : ٣٤)

ولا يعد التعليم مجيداً إلا إذا شارك فيه المتعلم
بدور نشط وفعال ولا يستطيع المتعلم أن يأخذ هذا
الدور إلا إذا رأى أن ما يدرسه ذو صلة بحاجاته
وميوله الحقيقة (الخطيب ، ١٩٨٧ : ٤٩)

فوجود الميل يخلق الاهتمام ويحفز الطالب للدراسة ويزيد اقباله عليها ويدفعه إلىبذل المزيد

يستطيع الطلبة تحضيرها ويستطيع المدرس عمل اختبار فيها

عمل ورقة (صحائف عمل) منظمة من قبل المدرس لكل موضوع دراسي يتم فيها تقسيم الموضوع الدراسي إلى وحدات صغيرة ، بحيث تحتوي هذه الورقة (الصحفة) على قائمة بالأشياء المهمة في كل فقرة .

تنظيم فقرات التعلم وفقرات الاختبار ، بحيث تعتمد هذه الفقرات على ورقة (صحيفة) عمل وتحتوي على الحقائق والمفاهيم والمهارات التي تؤدي إلى تنظيم عال بين وحدات التعلم وتقييم مخرجات الطلبة

تقسيم الطلبة الذين يدرسون باستخدام هذه الاستراتيجية إلى مجموعات تعاونية تختلف في بعض الصفات والخصائص وتجمع المجموعة بين ذوي التحصيل العالي والمتدني والمتوسط وكذلك في ميولهم الاجتماعية حيث تبين ان الطلبة يتعلمون بشكل افضل من الناحية الاكاديمية والاجتماعية عندما يكون اعضاء المجموعة متشابهة

يعطى كل شخص دوراً غير ثابت مثل (القائد ، الملخص ، القارئ ، المقوم ، الباحث ، المسجل ، المشتم ، الملاحظ ، ... ، الخ) .

تشكل مجموعات تعاونية مندوبين عنها للعمل مع
مندوبين من جميع المجموعات الأصلية فتكون
مجموعات تعاونية جديدة تقوم كل منها بدراسة
الجزء المخصص لها من المادة التعليمية.

بعد ان تكمل مجموعات المندوبين دراستها ووضع خططها يقوم كل عضو فيها بالقاء ما اكتسبه امام مجموعته الاصلية ، وحسب أدوارهم او واجباتهم ، وعلى كل مجموعة ضمان ان كل عضو يتقن ويستوعب المعلومات والمفاهيم والقدرات المتضمنة في جميع المادة التعليمية .

خضوع جميع الطلبة لاختبار فردي حيث ان كل طالب او طالبة هو المسؤول شخصياً عن انجازه ، يتم تدوين العلامة في الاختبار لكل طالب على حده ثم تجمع علامات تحصيل الطلبة للحصول على اجمالي درجات المجموعات .

حساب درجات التحصيل للمجموعات ، ثم تقدم المكافآت الجماعية للمجموعة المتقدمة بزيادة

المدرسة ويساعد على تنمية الروح الاجتماعية بين الطلبة . (الحصري، ١٩٦٢، ١٤: ١٤) . كما تذكر الغريب (١٩٧١) إلى أن المدرس يستطيع أن ينمي ميول طلبه ، إذا توافرت الشروط الآتية :-

قيام الطلاب بنوع من النشاط ذي القيمة التربوية . يذكر ليفين (Lewin) أنه لكي يتكون الميل نحو الخبرة المراد اكتسابها فلا بد من أن يصبح الطلبة بنوع من الصبغة الانفعالية المرضية ، وهذه قد تحدث إما نتيجة لتشجيع المدرس المستمر لهم وأما لتبنيهم أن هذه الطريقة قد أوصلتهم إلى تحقيق هدف مرغوب فيه بطريقة سهلة محببة . لتكوين الميول لابد من تزويد الطلبة بالخبرة المعرفية بالموضوع المراد تكوين ميولهم نحوه . (الغريب ، ١٩٧١ ، ٥٠٦ ، ٥٠٦) .

ومن هنا كان تحبيب الطلبة إلى دراسة التاريخ وتنمية ميلهم من أهم الأهداف التي يجب أن يهتم بها مدرس التاريخ (سعادة ، ١٩٨٥ ، ٥٢) . فالمدرس يستطيع أن يستخدم الميول المختلفة للطلبة كدوافع قوية للعمل المدرسي وذلك اعتماداً على معرفة ميول الطلبة المسيرة والعمل على تنميتها (عبد ، ١٩٧٤ ، ٤٤) .

كما أن ميل الطلبة لمادة التاريخ وتحمسهم في دراستها ، متابعتهم لهذا الميل بعد ترك المدرسة وانصرافهم عنها وكراهيتهم لها وعجزهم عن فهمها إنما يتوقف ذلك كله على نوع التاريخ الذي ندرسه ومدى ارتباطه بحاجات الطلبة ومستويات نضجهم ، وطريقة التدريس المتتبعة من قبل المدرس (السيد ، ١٩٦٢ ، ١٢٤: ١٢٤) .

وخير للمدرس من أن يبدأ بالنشاط الموجود فعلاً لدى الطلبة من أن يعتمد على ميول كامنة ، لأن الميل الظاهر يمكن أن يؤخذ نقطة بدء للعمل على اكتشاف ميول كامنة عند الطلبة وهذا هو لب عمل المدرس الناجح ، ولكن ذلك لا يعني استعمالنا لميول الطلبة كدوافع استغلالها إلى أقصى حد ممكن ، لأن ذلك يؤدي إلى انقلاب الميول إلى نفور (صالح ، ١٩٥٩ ، ٣٤٤: ٣٤٤) .

وفي تعرف المدرس على ميول طلبه المشتركة فإنه قد يجد عند أحدهم أو عند فريق منهم ميلاً هاماً يفيد في تعليمهم وفي تنمية قدراتهم واكتسابهم المهارات المرغوب فيها ، وفي مثل

من الجهد فيها (السيد ، ١٩٦٢ ، ٧٤: ٧٤) وتذكر الغريب (١٩٧١) بأن الطالب أقدر على حفظ المواد التي ترتبط قليلاً أو كثيراً بميوله والتي تشبع حاجاته أكثر من المواد التي لا يشعر بحاجته إليها ، ذلك أن القوى الدافعة للفرد على التعلم تعمل على حفظ الخبرات المعلمة وسهولة الانتفاع بها في المواقف الجديدة (الغريب ، ١٩٧١ ، ٢٥٨: ٢٥٨) .

والطلبة الذين لديهم اهتماماً بموضوع ما يميلون أن يعيروه اهتمامهم فهم يشعرون أنه مفيد ويريدون أن يستوعبوا تفاصيله ويسرون في العمل فيه ، أما بسبب ما يقودهم من نتائج ، أو من الموضوع في بحد ذاته (النقش ، ١٩٨٨ ، ٢٣: ٢٣) .

فالمادة التي تكون وثيقة الصلة بحياة الطالب وخبراته السابقة وذات الدلالة والمعنى لديه ، تجعل الطالب يميل إلى ممارستها والتقبل إليها بسرور ، كما أنها تؤدي إلى حدوث التعلم بسهولة ويسر (زيدان و السماولي ، ١٩٨٠ ، ٦٠: ٦٠) وتشكل الميول قوة دافعة للسلوك ومحركه له لا يمكن الاستهانة بها في التربية وتنظيم التعلم وكثيراً ما تكون مسؤولة عن كثير من تصرفات المراهق وانماط سلوكه في المواقف الحياتية المختلفة ، ومسؤوله عن تكيفه ونجاحه وافقه في التكيف للوسط الذي يحيا فيه (بلقيس ومرعي ، ١٩٨٢ ، ١٩٨٢: ١٩٧) . فالفرد الذي يؤدي عملاً أو نشاطاً ما ، ويكتسب مهارة في إقامته وشعوره بلذة الفوز والنجاح في إقامته فإن ذلك مدعاه لأن يولد لديه الميل نحوه (راجح ، ١٩٧٠ ، ١٤٢: ١٤٢) .

كما أن المدرس يلعب دوراً هاماً و أساسياً في تنمية ميول طلبه وتكوين ميول جديدة ، وتعديل الميول التي لا تتفق مع صالح الجماعة ، فالمدرس الذي يشعر طلابه بأهمية العمل الذي يقومون به ، وبهذه الفرص المناسبة لأنجازه ، سوف يؤدي ذلك إلى انجاز العمل بنجاح ونتيجة لتكرار هذا العمل ونجاحه يؤدي إلى تكوين الميول عند الطلبة (ابراهيم و الكلزه ، ١٩٨٦ ، ٥٧: ٥٧) .

كما يذكر الحصري (١٩٦٢) أنه يجب على المدرس إشاعة الميول الخيرة بين الطلبة عن طريق خلق جو اجتماعي صالح يغمر حياة

الاجتماعية والمواد الدراسية الأخرى والدراسات والابحاث النفسية اهمية الميول وتنميتها لدى الطلبة كأحد اهداف تدريس المواد الدراسية المختلفة في تنمية ميول الطلبة وتعديلها او تغييرها .

فقد ذكر السيد (١٩٦٢) ان اثارة ميل الطلبة لدراسة التاريخ تتوقف على نوع المادة التاريخية التي يدرسونها وطريقة تنظيمها ومدى ارتباطها بخبرائهم ، وتتوقف كذلك على الطرق والاساليب التي يستخدمها المدرس في تدريس هذه المادة وتوجيهه نشاط طلبه في تعلمها (السيد ، ١٩٦٢ : ٩٠) .

ويؤكد ابراهيم واحمد (١٩٦٨) ان نراعي في تدريس المواد الاجتماعية ميول الطلبة المشتركة منها والفردية وتقبله على موقف التعلم وتركيز انتباذه عليه دون ملل (ابراهيم واحمد ، ١٩٨٠ : ٥٠) .

بينما (الديب ومجاور ١٩٧٣) أشارا ان الدراسات اثبتت أن عملية تحديد الميول التي ترتبط بتدريس موضوع معين من الاهمية بحيث يمكن توجيه عملية التعليم والتعلم نحو تعليمها للطلبة بالطرق والوسائل المناسبة . (الديب ومجاور ، ١٩٧٣ : ٤٧١) .

اما لبيب (١٩٧٤) فقد ذكر ان وضع خطط التدريس أمر يتطلب السوعي باحتاجات الطلبة وميولهم ، بحيث تتخذ هذه الحاجات والميول نقطة بدء يمكن تطويرها وانماها في الاتجاه الذي يتفق مع اهداف التعليم (لبيب ، ١٩٧٤ : ١٣٠ - ١٣١) .

واكد دنيا (١٩٨٢) الى انه ينبغي ان نسعى في تدريس المواد الاجتماعية إلى تنمية الميول المناسبة لمستوى الطلبة (دنيا ، ١٩٨٢ : ٤٢) .

ويشير الامين وأخرون (١٩٨٣) الى ان الطريقة التدريسية لها تأثيرها الواضح في اتجاهات الطلبة نحو المادة الدراسية ونحو من يقوم بتدريسيها ، وهي وسيلة باللغة الاهمية في ترجمة اهداف المنهج المدرسي الى المفاهيم والقيم والعادات والميول التي تتعذر المدرسة الى تحقيقها (الامين وأخرون ، ١٩٨٣ : ٩٤) .

هذا الحال فان المدرس يستطيع ان يوجه الطالب او مجموعة الفريق توجيهات تؤدي الى اشباع هذا الميل على نحو يجعله اساساً لدراسة او же نشاط خاصة فردية او جماعية ويهدف الظروف التي تؤدي الى تقوية هذا الميل وتوجيهه وجهة ينمی فيها ميلاً جديداً مرغوباً بها (ابراهيم ، ١٩٦٧ : ٢٨٩) .

هذا وللمدرس دور بالغ الاهمية في العناية بميول الطالب يتحدد ذلك بضرورة قيامه بالبحث عن حاجات الطلاب الأساسية التي تنشأ الميول في خدمتها لأشباعها بطرق مناسبة تخدمهم وتخدم مجتمعهم ، وبتنمية الميول المناسبة لديهم وغرس ميول جديدة اخرى في نفوسهم نحو الانشطة التي توفر لهم القدرة على ممارستها واتاحة الفرصة امامهم لتفوق النجاح فيها . وارشادهم اثناء ذلك ، ومعاملتهم بالحسنى لما ل نوعية علاقته بهم من اثر هام في ميلهم إلى الخبرة الدراسية او عزوفهم عنها (بحري وحبيب ، ١٩٨٥ : ١١٧) .

ثانياً - الطرق والاساليب التدريسية وعلاقتها بالميول :

كان لانتشار الافكار الديمقراطية بين الشعوب في العصر الحديث ، وضرورة تحقيق مبدأ المساواة في التعامل مع المواطنين اثر كبير في تغير الاتجاه التربوي ، وفي طرائق التدريس ، ولما كان العالم يتغير ويتبدل بسرعة كبيرة ، وان المعلومات التي تعطى للطلبة لا تتسم بالثبات ، فمن طرائق التدريس اتجهت إلى تنمية الميول لدى الطلبة في مواجهة هذا العالم المتتطور المتغير . (محمد و محمد ، ١٩٩١ : ١٩) .

ان ميول الطلبة ليست ثابتة جامدة ، بل هي في تطور مستمر (العاتي ، ١٩٦٨ : ٣٤) ولعل أول من اثار اهمية الميل في طريقة التدريس هو المربى والفيلسوف الالماني يوهان هربارت (١٧٧٦ - ١٨٤١ م) الذي عاش في القرن التاسع عشر وبنى طريقة في التدريس على اساس اثارة ميول الطلبة ، وكانت فكرة هربارت نواة نظرية في علم النفس جذبت كثير من المربين لمدة طويلة من الوقت ولا زالت اثارها باقية حتى الان (مطر و واصف ، ١٩٩٥ : ٣٦٩) وقد أكدت العديد من الدراسات التربوية في أصول تدريس المواد

الصف العاشر ، وتنمية مفهوم الذات لديهم . تكونت عينة الدراسة من (٤١) طالباً من الصف العاشر الأساسي في مدرسة المنشية الثانوية قسمت إلى شعبتين شعبة (أ) وتدرس بطريقة التعلم التعاوني وشعبة (ب) وتدرس وفق الطريقة الاعتيادية .

استخدم الباحث أداتي قياس ، الأولى تمثل اختباراً تحصيليًّا من إعداد الباحث نفسه مكوناً من (٢٠) فقرة من نوع الاختيار من متعدد تأكيد من صدقه وثباته وحسب معامل الثبات فوجد أنه يساوي (٠٠,٨٥) ومقاييس مفهوم الذات الذي طوره صوالحة (١٩٩٠) في المجتمع الاردني مكوناً من (٩٠) فقره نصفها سلبي ونصفها ايجابي وتحقق من صدقه وثباته وبلغ معامل الثبات (٠,٩٤) . دلت نتائج التجربة عن تفوق المجموعة التي درست بالأسلوب التعليم التعاوني في مستوى التحصيل ، في حين لم تكن هناك فروق ذات دلالة احصائية بين اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في مقاييس مفهوم الذات لدى طلاب الصف العاشر . وأوصت الدراسة باهمية استخدام طريقة التعلم التعاوني في تدريس الجغرافية وتدريب المعلمين على اجرائها . (القاعود ، ١٩٩٥ : ١٣١ - ١٥٥) .

٢- دراسة الشمالي (١٩٩٥) :

اجريت الدراسة في الأردن ، جامعة اليرموك . هدفت تعرف اثر التعلم التعاوني والقدرة القرائية في تعلم مفاهيم الدراسات الاجتماعية على التحصيل في مادة التاريخ .

تكونت عينة الدراسة من (٧٢) طالبة من طالبات الصف العاشر الأساسي في مدرسة الشونة الثانوية للبنات التابعة ل التربية لواء الاغوار الشمالية استمرت التجربة (شهرين) للعام الدراسي ١٩٩٤ / ١٩٩٥ ، درست المجموعة التجريبية (بطاقات التفكير)، وكانت الوحدة الدراسية التي درست للمجموعة هي (الاستعمار الأوروبي للوطن العربي) . أما الوسائل الاحصائية ، استخدم الباحث الاختبار الثاني (T-test) ومعامل ارتباط بيرسون . دلت نتائج الدراسة عن تفوق المجموعة التجريبية التي درست بالتعلم التعاوني على المجموعة الضابطة

وأشار سعادة (١٩٨٥) إلى ان الطريقة الجيدة في تدريس التاريخ تعتمد على اثارة اهتمام الطلبة وتحفيزهم على العمل وبذل الجهد ، وتقوم على النشاط الابداعي من قبل الطلبة والتوجيه والاسراف من قبل المدرس وتسمح بالتعاون والعمل الجماعي على اسس ديمقراطية (سعادة ، ١٩٨٥ : ٦٨) .

ويذكر الخطيب (١٩٨٧) ان نجاح عملية التدريس تعد قوة دافعة للكشف عن ميول الطلاب واحتياجاتهم وامراً ضروريًّا لقيام أي عملية تعليمية (الخطيب ، ١٩٨٧ : ٥٠) . بينما يشير الاولسي (١٩٨٨) بان ميول الطالب تتجلى في البيئة المدرسية إلى موضوع او عدة مواضيع بحيث يتابع الطالب دراسته فيه ويتحرج عن الحقائق والمعلومات التي تمثلها المادة الدراسية ويتسع في موضوعاتها في حين لا يميل إلى الموضوعات الأخرى لدرجة التقصير فيها . (الاولسي ، ١٩٨٨ : ١٨٣)

وقد ذكر سعد (١٩٩٠) ان التدريس الجيد ينمي الميول المرغوب فيها ويووجه الاهتمام إلى مواد وموضوعات جديرة بالدراسة (سعد ، ١٩٩٠ : ٧٠) .

وفي ضوء ما سبق ملخص الباحث اهمية الطرائق والاساليب التدريسية في تنمية ميول الطلبة بما يأتي:-

ارتباط ميول الطلبة باحتياجاتهم كنقطة بدء في عملية التعلم . ان الطريقة الجيدة في التدريس تسهم في اثارة ميل الطالب واهتماماته وتحفزه على العمل والابداع .

اقامة علاقات طيبة مع المدرس اساسها الاحترام وحب شخصية المدرس مما يولد لدى الطلبة تقبلهم للبيئة الصحفية وتفاعلهم معها .

ان افضل الطرائق والاساليب التدريسية هي التي تؤدي إلى فاعلية التعلم وتقبل الطالب لمادة الدرس وتركيز انتباذه عليها دون ملل .

بـ- الدراسات السابقة .

أولاً: الدراسات التي تناولت التعلم التعاوني :

١- دراسة القاعود (١٩٩٥) : اجريت هذه الدراسة في الأردن ، هدفت تعرف اثر طريقة السعلم التعاوني في تحصيل طلاب

اجريت هذه الدراسة في المملكة المتحدة ، هدفت إلى اثر طريقة التدريس التقليدية مقارنة بالطرق التعاونية والقدرة القرائية في تحصيل طلبة الصف الرابع الاساسي في الدراسات الاجتماعية . تكونت عينة الدراسة من (١٠١) طلاباً من طلاب الصف الرابع الاساسي للعام الدراسي ١٩٩٢/١٩٩١ دلت نتائج الدراسة عن وجود فرق ذو دلالة احصائية في تحصيل الطلبة يعزى إلى التفاعل بين طريقة التدريس والقدرة القرائية ولصالح المجموعة التجريبية التي درست بالتعلم التعاوني . (Estep , 1992 , P.14)

ثانياً : الدراسات التي تناولت الميول .

١- دراسة العبد الله (١٩٩٤) :

اجريت الدراسة في جمهورية العراق جامعة بغداد ، هدفت تعرف اثر استخدام الافلام التعليمية في تنمية الميول العلمية والتحصيل لدى طلاب الصف الرابع العام في مادة تكونت عينة الدراسة من (١٢) طالباً ، بواقع (٦٠) طالباً يمثلون المجموعة التجريبية يدرسون باستخدام الافلام التعليمية ، و (٦١) طالباً يمثلون المجموعة الضابطة ويدرسون بالطريقة الاعتيادية .

اما الوسائل الاحصائية ، استخدم الاختبار الثاني (T-test) ، ومربع كاي ، ومعامل الصعوبة ، ومعامل التمييز . اوصى الباحث ضرورة استخدام الافلام التعليمية في تدريس مادة الفيزياء وادخال مقررات التقنيات التربوية ضمن الاعداد التربوي لطلبة كلية التربية وغيرها . (العبد الله ، ١٩٩٤ ، ٨٨-٢٨)

٣- دراسة ابراهيم (١٩٩٩)

اجريت الدراسة في جمهورية العراق ، جامعة الموصل ، هدفت إلى تعرف اثر اسلوب التعلم التعاوني باستراتيجية (جيكسو) في تحصيل تلاميذ الصف السادس الابتدائي في مادة التاريخ وميولهم نحوها ، مقارنة بالاسلوب التقليدي في تدريس المادة .

تكونت عينة الدراسة من (٤٨) تلميذاً وتلميذة ، أما الوسائل الاحصائية فقد استخدم الباحث معامل ارتباط بيرسون ، الاختبار الثاني (T-test) .

دللت نتائج البحث عن تفوق المجموعة التجريبية التي درست بالاسلوب التعلم التعاوني (جيكسو)

التي درست بالطريقة التقليدية . وفي ضوء هذه النتيجة اوصى الباحث بتوصيات عدة . (الشمالي ، ١٩٩٥ : ٥١-٢٦)

٣- دراسة العزاوي (٢٠٠١) :

اجريت الدراسة في جمهورية العراق ، جامعة بغداد . هدفت تعرف اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تحصيل طلبة الفنون الجميلة في مادة تاريخ الفن الاسلامي .

تكونت عينة الدراسة من (٧٢) من الطلبة ، اعدت الباحثة اداة بناء اختبار تحصيلي من نوع الاختيار من متعدد ، والصواب والخطأ ، والتطابق والمزاوجة ، والتكميل ، تم التأكيد من صدقه وثباته بلغ معامل الثبات (٠.٨٨) . استخدمت الباحثة التصميم التجاري للمجموعات العشوائية المتكافئة ذات الاختبار البعدى .

اما الوسائل الاحصائية استخدمت الباحثة معادلة معامل التمييز ، والاختبار الثاني (T-test) وتحليل التباين الثنائي . دلت نتائج الدراسة عن تفوق المجموعة التجريبية في التحصيل واستبقاء المعلومات مقارنة بالمجموعة الضابطة كما دلت النتائج إلى تفوق مجموعة الذكور على مجموعة الإناث في الاختبار التحصيلي البعدى و لمجموعة التجريبية ، في حين لم تكن هناك فروق في اختبار الاستبقاء بين الذكور والإناث في المجموعة التجريبية . (العزاوي ، ٢٠٠١ ، ٦ - ٦ : ١٠٩) .

٤- دراسة تاركنجتون (Tarkington) ، 1989 :

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة اثر اسلوب المناقشة في الفرق والتعلم التعاوني في القدرة على التفكير الناقد . واظهرت المقابلات التي اجريت على طلبة المجموعة التجريبية ان اسلوب التعلم التعاوني قد ادى إلى تفهمهم افضل للنص وزيادة في درجاتهم بالوظائف الكتابية ، وزيادة في ميلهم لقبول وجهات نظرهم نحو بعضهم البعض . (Tarkington , 1989 , P. 869)

٥- دراسة ستيب (Estep , 1992)

على المجموعة الضابطة التي درست بالطريقة الاعتيادية في التحصيل الاكاديمي ، ولم تظهر نتائج البحث تأثير اسلوب التعلم التعاوني في الميول نحو مادة التاريخ . أوصى الباحث تبني معلمي المرحلة الابتدائية لاستخدام اسلوب التعلم التعاوني باستراتيجية جيكسو في تدريس التاريخ ، ودعوة مؤسسات تدريب المعلمين اثناء الخدمة

٤-دراسة بيل (Beall , 1984) :
اجريت هذه الدراسة في الولايات المتحدة الامريكية ، هدفت الى معرفة الاتجاه نحو العلوم ، الميول نحو العلوم ، وحب الاستطلاع العلمي وعلاقتها بالتحصيل الدراسي لطلبة المرحلة الابتدائية تكونت عينة الدراسة من (٦٨٣) تلميذًا من الصف السادس الابتدائي استخدمت الدراسة أدوات قياس جاهزة لقياس الاتجاهات العلمية ، والميول العلمية ، وحب الاستطلاع العلمي. استخدم الباحث ، تحليل التباين ؛ وذلك لتحديد مستويات التحصيل العلمي (العالي ، المتوسط ، الواطيء) ، ومعامل ارتباط بيرسون العلاقة بين مستويات التحصيل والمتغيرات الأخرى . Beall , 1984 , P. 2387

٥-دراسة ساونبول (Swanepoel , 1990) :

اجريت هذه الدراسة في بريتوريا في جنوب افريقيا . هدفت الى بناء مقياس للميول نحو دراسة العلوم الطبيعية ، ونوع ميول الطلبة نحو دروس العلوم الطبيعية ، ومقارنة بين ميول الطلاب والطلاب نحو دراسة العلوم الطبيعية تكونت عينة الدراسة من (٥٤٨) طالباً وطالبة من المرحلة السابعة في المدارس المتوسطة . وبعد تطبيقه توصل الباحث الى النتائج الآتية :

- ١- تحديد ميول الطلبة نحو الاختصاصات العلمية التي يرغبون بدراستها .
- ٢- يميل الطلاب نحو دراسة الفيزياء وعلوم الكمبيوتر ، بينما تميل الطالبات لدراسة علوم الحياة وعلوم الكمبيوتر . Swanepoel , 1990 , p. 2234

الفصل الثالث

اجراءات البحث

يتناول هذا الفصل عرضاً لإجراءات البحث من حيث التصميم التجاربي ، مجتمع البحث والعينة ، تحديد المادة العلمية ، الوسائل الاحصائية لمعالجة بيانات البحث وسوف يتناولها الباحث بالتفصيل وكما يأتي:-

١- التصميم التجاربي :

المقصود بالتصميم التجاربي هو وضع هيكل اساسي للتجربة (العيسي، ١٩٨٥، ٢٦٣) (رؤوف، ٢٠٠١: ١٥٢) ؛ ذلك ان التصميم التجاربي هو بمثابة المفهوم الذي يرشد الى الاسس التجريبية التي تحدد معلم التجربة (رؤوف، ٢٠٠١: ١٧٩) وقد اعتمد الباحث التصميم التجاربي ذو الضبط الجزئي وفيه تتعرض المجموعتين التجريبية والضابطة لاختبار قبلي ، وبعدها تتعرض المجموعة التجريبية للمتغير المستقل ، بينما تدرس المجموعة الضابطة بطريقة الاعتيادية ، وفي نهاية التجربة يطبق اختبار بعدي لكلا المجموعتين ، وكما موضح في جدول(١) .

جدول (١)
التصميم التجاربي للبحث

المجموعـة التجـريـبية	اخـتـبار قـبـلي	المـتـغـير المـسـتـقـل (الـتـعـلـمـ التـعـاـونـيـ)	اخـتـبار بـعـدـي (مـقـيـاسـ المـيـولـ)
المـجمـوعـةـ الضـابـطـةـ	اخـتـبار قـبـلي	الطـرـيقـةـ الـاعـتـيـادـيـةـ	اخـتـبار بـعـدـي (مـقـيـاسـ المـيـولـ)

٢- مجتمع البحث والعينة :

أ- مجتمع البحث :

بعد تحديد مجتمع البحث من المهام الرئيسية في التجربة فمجتمع البحث هو مجموعة العناصر او الافراد الذين ينصب عليهم الاهتمام في دراسة معينة او مجموعة المشاهدات او القياسات التي تم جمعها من تلك العناصر (صحي واخرون ، ٢٠٠٠ : ٢١١) ويمثل مجتمع البحث الحالى طلبة الصف الخامس الابدى في مدارس محافظة القادسية (الذكور والإناث) الذين يدرسون مادة التاريخ للعام الدراسي (٢٠٠٢-٢٠٠١) ، وقد لجأ الباحث الى المديرية العامة للتربية القادسية - قسم التخطيط التربوي - شعبة البحوث والدراسات بتاريخ ١٩/٣/٢٠٠١ ودون الباحث المدارس الثانوية والإعدادية التابعة للمديرية العامة للتربية القادسية ملحق (١) فوجد انها تضم (٣٧) مدرسة ثانوية واعدادية ، منها (١٥) مدرسة بنين ، (٦) مدرسة بنات و (٦) مدارس مختلطة (ذكور ، إناث) ، وبعد استبعاد المدارس المسائية والمدارس التي تحتوى على صفات دراسي واحد (الخامس الابدى) ، والمدارس التي تضم صفوف دراسية مختلطة (ذكور ، إناث) ملحق (٢) . اختيرت المدارس التي لا يقل فيها عدد الشعب عن اثنين والتي تمثل (٩) مدارس ثانوية واعدادية في مركز محافظة القادسية.

ب- عينة البحث :

أولاً: عينة المدارس :

وبعد ان تم تحديد المدارس المشمولة بالدراسة اعلاه وقع الاختيار عشوائياً على الاعدادية المركزية للبنين واعدادية الفردوس للبنات لتطبيق التجربة ، وبعد تحديد المدرستين اللتين ستطبق التجربة عليهما ، زار

عمل الباحث على كتابة اسماء المدارس المشمولة بالدراسة من الذكور في قصاصات من الورق وبعد اجراء القرعة وجد مكتوباً فيها الاعدادية المركزية للبنين ، وعمل الباحث على كتابة المدارس المشمولة بالدراسة من الإناث في قصاصات من الورق وبعد اجراء القرعة وجد مكتوباً فيها اعدادية الفردوس للبنات.

الباحث ادارتي المدرستين بعد ان زود بكتاب رسمي "من المديرية العامة ل التربية القadesية تطلب فيه تسهيل مهمة الباحث في تطبيق بحثه في المدرستين ملحق (١)" ، واتفق الباحث مع ادارة المدرستين في التدريس في كلا المدرستين بواقع (٦) حصص اسبوعياً لكل منها طيلة الفصل الدراسي الاول للعام ٢٠٠٢-٢٠٠١ وضح الباحث فيما طبيعة عمله وسرية التجربة.

ثانياً : عينة الدراسة:

اختار الباحث الشعب التجريبية من كلا المدرستين وفق الخطوات الآتية :

أ-الاعدادية المركزية للبنين : وفيها شعبان للصف الخامس الادبي وقع الاختيار عشوائياً على شعبة الانتصار لتكون المجموعة التجريبية وشعبة البعث لتكون المجموعة الضابطة.

ب-اعدادية الفردوس للبنات: وفيها شعبان للصف الخامس الادبي وتوزع الطالبات فيها حسب نظام الفئات الدراسية ، فوق الاختيار عشوائياً على قاعة (٢) لتكون المجموعة التجريبية ، بينما اختيرت قاعة (١) لتكون المجموعة الضابطة.

وتم استبعاد الطلبة الراسبين ، واستبعدت اوراق اجاباتهم ويعود السبب في ذلك حسب اعتقاد الباحث ان الطلبة الراسبون لديهم خبرة في الموضوعات الدراسية ، مع العلم ان عملية الاستبعاد تمت احصائياً فقط ، وبلغ مجموع الطلبة المستبعدين (٧) طلاب ، منهم (٢) راسب من المجموعة الضابطة ، و(١) لعدم جدية اجابته في المجموعة التجريبية ، في حين استبعدت (٤) طالبات منهن (٢) راسبة من المجموعة الضابطة وطالبة واحدة استبعدت لعدم جدية اجابتها من المجموعة الضابطة وآخر استبعدت لنفس السبب اعلاه من المجموعة التجريبية لعدم جديتها في الاجابة على المقياس القبلي ، والجدول (٢) يوضح ذلك .

جدول (٢)

اعداد طلبة المجموعتين التجريبية والضابطة قبل الاستبعاد وبعده موزعين حسب المدارس والطرائق التدريسي

الاعدادية الفردوس للبنات					الاعدادية المركزية للبنين						
النحو	الطريقة	المجموعة	الشعبة	قبل الاستبعاد	عدد الطلاب	عدد الطلاب المستبعدين	الشعبة	قبل الاستبعاد	عدد الطلاب	عدد الطالبات المستبعدين	النحو
تجريبية	التعلم التعاوني		الانتصار	٣١	٣٠	١	البعث	٣٢	٣٠	٢	
الضابطة	الطريقة الاعتيادية										
	النحو										

٥-تحديد المادة العلمية

قبل بدء التجربة قام الباحث بتحديد المادة العلمية التي سيقوم بتدريسيها الى طلبة الصف الخامس الادبي خلال الفصل الدراسي الاول للعام الدراسي ٢٠٠٢-٢٠٠١ ، وبعد مراجعة الباحث ولقائه بالمشرف التربوي الاختصاصي ، ومراجعته لعدد من مدرسي المادة من المدارس الثانوية والاعدادية في المحافظة** واطلاعه

** كتاب المديرية العامة ل التربية القadesية / قسم التخطيط التربوي / شعبة البحوث والدراسات ذي العدد ٢١٠٠٢/٦ في ٢٠٠١/١٠/١٠.

السيد جبار حبيب جبر / مشرف التاريخ الاختصاصي في المديرية العامة ل التربية القadesية.

** السيد سعد عبد الواحد عبد الخضر / مدرس التاريخ - الاعدادية المركزية للبنين.

السيد جاسم محمود لازم / مدرس التاريخ ثانوية الجماهير للبنين.

على خططهم السنوية وملحوظاتهم ، وبعد الاطلاع على الخطط السنوية الموحدة لمناهج المرحلة الثانوية ***، ولكون الباحث قد مارس تدريس المادة خلال عمله المهني فقد حددت المادة العلمية بثلاثة أبواب من كتاب التاريخ الحديث المقرر تدريسيه لطلبة الصف الخامس الادبي *** والجدول (٣) يوضح مفردات المادة العلمية.

جدول (٣)

المادة العلمية من كتاب التاريخ الحديث للصف الخامس الادبي - الفصل الدراسي الاول

الباب	الفصل	الموضوعات	الصفحات	عدد
			١	١
الاول	الاول	الثورة الفرنسية(١٧٨٩-١٧٩٢م)	١٣-٩	٢٢
الاثنين	الثاني	نابليون بونابرت	٤٣-٣٢	١١
الثالث	الثالث	اوربا بعد الثورة الفرنسية وسيادة الرجعية	٥٠-٤٤	٦
	الاول	الثورة الصناعي	٦٥-٥٥	١١
	الثاني	التطورات الاقتصادية والاجتماعية بعد الثورة الصناعية	٧٢-٦٦	٧
	الثالث	التقدم العلمي	٨٤-٧٣	١٢
	الاول	مقدمة في القومية والديمقراطية	٩١-٨٩	٣
	الثاني	بريطانيا والاصلاح الدستوري	١٠٧-٩٢	١٦
	الثالث	فرنسا	-١٠٨ ١١٣	٦
	الرابع	الحركات القومية في ايطاليا والمانيا والتمسا	-١١٤ ١٣٧	٢١
	الخامس	التطورات السياسية والاقتصادية في روسيا	-١٣٨ ١٤٤	٧

من خلال ملاحظة الجدول يتضح ان المادة العلمية تشكل (١٢٣) صفحة من مجموع عدد صفحات الكتاب البالغة (٢١٠) صفحة ، وانها تمثل (٥٩%) من مجموع صفحات الكتاب المدرسي المقرر تدريسيه لطلبة الصف الخامس الادبي.

١- الوسائل الاحصائية:

أ-تحليل التباين الثاني : (Two way Anova)

وذلك لاختبار الفروق الاحصائية بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة في الاختبار التحصيلي القبلي ومعدل مادة التاريخ والمعدل العام للمواد الادبية واختبار الميول القبلي.(عوده والخليلي، ١٩٨٨، ٤٠٦:).

السيد رحيم حسوني جبر / مدرس التاريخ -اعدادية ١٧ تمور للبنين

السيد عصام كاظم جبر /مدرس التاريخ - اعدادية قتبة للبنين.

الباحث ناصر علوان / مدرسة التاريخ -اعدادية الفردوس للبنات.

*** الخطط السنوية الموحدة لمناهج المرحلة الثانوية ، وزارة التربية ، مديرية الاتساف التربوي ، ط١ ، مطبعة وزارة التربية رقم (٣) بغداد، ١٩٩٩م.

**** كتاب التاريخ الحديث للصف الخامس الادبي ، لجنة في وزارة التربية ط٣٨٠٠ .

بــ اختبار كاي (χ^2) : (Chi-square)
وذلك لمعرفة درجة التوافق بين الخبراء في صلاحية فقرات المقاييس.

$$\text{كا}^2 = \frac{(L - Q)}{Q}$$

اسيوس، ١٩٧٧: ٤٩٣ (الصوفي، ١٩٨٥: ٤٠)

ـ الاختبار التایبینی : (test)
وذلك لاختبار الدلالة الاحصائية بين المجموعتين العليا والدنيا لحساب القوة التمييزية لفقرات المقاييس ، كما استخدم لبيان دلالة الفروق الاحصائية في متوسط درجات مجموعتي البحث التجريبية والضابطة على اختبار الميول البعدي .

$$\text{ت} (\text{n}^1 + \text{n}^2) = \frac{\frac{(\text{n}^1 - \text{n}^2)^2}{\text{n}^1}}{\frac{(\text{n}^1 - \text{n}^2)^2 + (\text{n}^2 - \text{n}^1)^2}{\text{n}^1 + \text{n}^2}}$$

ـ الاختبار الثاني : لعينتين مرتبتين .
وذلك لبيان دلالة الفروق الاحصائية في متوسطات درجات الميول البعدي والقديمي .

$$\text{ت} = \frac{\text{م ف}}{\sqrt{\frac{\text{مج ح ف}}{\text{n} (\text{n} - 1)}}}$$

(السيد ، ١٩٧٩ : ٤٦٩)

ـ معادلة بيرسون : (Person correlation)
لاستخراج معامل الارتباط بطريقة اعادة الاختبار او طريقة التجزئة النصفية واستخراج علاقة الفقرة بالدرجة الكلية للقياس .

$$\text{ن مج س ص} - \text{مج س} \times \text{مج ص}$$

$= r$

$$[\text{n مج س}^2 - (\text{مج س})^2] [\text{n مج ص}^2 - (\text{مج ص})^2]$$

(البياتي واثناسيوس ١٩٧٧: ١٨٣)

ـ لاستخراج ثبات الاختبار استخدمت المعادلات الآتية :

١- معادلة بيرسون .

٢- معادلة سبيرمان - براون (Spearman - Brown)

وذلك لتصحيح ثبات الاختبار بعد ان حسب بطريقة التجزئة النصفية .

٢ ر

(احمد ، د.ت : ٢٣٦)

$$r = \frac{U_1 + U_2}{U_1 + U_2 + 2}$$

١ + ر

ح-معادلة كتمان : (Gatman Formula)

وذلك لحساب ثبات الاختبار بعد ان حسب بطريقة التجزئة النصفية .

$$r_{\text{ا}} = \frac{U_1 + U_2}{U_1 + U_2 + 2(1 - \frac{U_1}{U_2})}$$

(السيد ، ١٩٧٩ : ٥٣٠)

الفصل الرابع

يتضمن هذا الفصل عرضاً للنتائج وتفسيرها في ضوء معطيات التجربة التي تم تطبيقها وفقاً لهدف البحث وفرضياته مع بيان الاستنتاجات والتوصيات والمقترنات التي توصلت إليها الدراسة .

١- عرض النتائج وتفسيرها :

تحقيقاً لهدف البحث وللإجابة عن الفرضيات التي تضمنها حلت البيانات لمعرفة الدالة الاحصائية للفروق بين الاوساط الحسابية للدرجات جدول (٤) يوضح ذلك .

جدول (٤)

نتائج اختبار الميول نحو مادة التاريخ القبلي والبعدي لطلبة مجموعتي البحث التجريبية والضابطة

الجنس	البيانات	العمليات	الاحصائية	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية	
				البعدي	القبلي	البعدي	القبلي
ذكور	ذكور	مجموع الدرجات		٣٠٥٣	٣٠٨٠	١٠١,٧٦٧	٩٩,٧٣٣
		المتوسط		٣٠٠٤	٣٠٠٤	١٠٢,٦٦	٩٩,٧٣٣
		الحسابي		٣	٣	١٢,٥٩٠	١٦,٣٦٩
		الانحراف		١٠,٥٣٨	١١,٤٦٤	٣٠	٣٠
		المعياري		٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
	إناث	العدد					
		مجموع الدرجات		٢٩٨٤	٣٢٠٦	٩٩,٤٦٧	٩٧,٥٦٧
		المتوسط		٢٩٢٧	٢٩٦٩	١٠٦,٨٦	٩٨,٩٦٧
		الحسابي		٩,٢٩٠	١٧,٥١٣	٧	٧
		الانحراف		٣٠	٣٠	٨,٦٥٩	٨,٦٥٩
		المعياري					
		العدد					

وسيعرض الباحثان النتائج المتعلقة بفرضيات البحث وتفسيرها في ضوء ما تم التوصل إليه :

أ- ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلبة الصف الخامس الادبي على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة .

جدول (٥)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التالية (T-test) لدرجات طلبة المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار الميول البعدى نحو مادة التاريخ

الدلالة الاحصائية	القيمة الثانية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد الطالب	البيانات المجموعة
	المجودة	المجوية					
دالة عند مستوى دالة ٠,٠٥	١,٩٨	٢,٨٠	١١٨	١٠٣٧٤	١٠٤,٧٦٧	٦٠	التجريبية
		٢		١٣,٣٥٣	٩٨,٦٥	٦٠	الضابطة

يتبيّن من جدول (٥) ان استخدام اسلوب التعلم التعاوني له أثر ايجابي في تنمية ميول طلبة الصف الخامس الابدي نحو مادة التاريخ ، ويمكن تفسير الدالة الاحصائية إلى اهمية التعلم التعاوني في خلق جو من الانفحة والارتباط عند الطلبة ، فعن طريق اسلوب التعلم التعاوني يتخلص الطلبة من مشاعر الاتجاهات السلبية نحو البيئة المدرسية (غاشنة ، ١٩٩٤ : ١٥) .

بـ فيما يخص الفرضية الصفرية الثانية التي تنص على ان (ليس هناك فرق ذو دالة احصائية بمستوى دالة ٠,٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة الضابطة على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ) .

جدول (٦)

الوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة الثانية (T-test) لدرجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار الميول البعدى نحو مادة التاريخ

الدلا لة الاحصائية	القيمة الثانية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد الطلا ب	البيانات المجموعة
	المجودة	المجوية					
غير دالة عند مستوى دالة ٠,٠٥	٢,٠١	٠,٨٠	٥٨	١١,٤٦٤	١٠٢,٦٦٧	٣٠	التجريبية
		٤		١٦,٣٦٩	٩٩,٧٣٣	٣٠	الضابطة

ويمكن تفسير الدالة الاحصائية للفرضية الصفرية الثانية كما يلي :-
 يبيّن الجدول (٦) عن عدم وجود فرق ذو دالة احصائية بين طلاب المجموعة التجريبية الذين درسوا باسلوب التعلم التعاوني وبين طلاب المجموعة الضابطة الذين درسوا بالطريقة الاعتيادية . وقد يعود ذلك إلى ان طلاب الصف الخامس الابدي قد تشكلت لديهم ميول نحو مادة التاريخ نتيجة تفاعلهما مع محیطهم الاجتماعي على اساس دوافعهم واغراضهم الخاصة وقدراتهم ، يذكر ابراهيم نقلأ عن زيتون ان ميولهم لمجرد تشكلها وتكونها غالباً ما تمثل إلى الاستقرار النسبي . (السيد ، ١٩٦١ : ٧٥) ، (ابراهيم ، ١٩٩٩ : ١١٧) .

جـ-وفقاً يخص الفرضية الصفرية الثالثة التي تنص على ان (ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (.٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلبات المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طلبات المجموعة الضابطة على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ)

جدول (٧)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التالية (T-test) لدرجات طالبات المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار الميول البعدى نحو مادة التاريخ

الدالة الاحصائية	القيمة التالية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد طالبات	بيانات المجموعة
	الجدول	المحسوبة					
دالة عند مستوى .٠٠٥	٢٠١	٤٠١٠	٥٨	٨,٦٥٩	١٠٦,٨٦٧	٣٠	التجريبية
				٩,٤٩٠	٩٧,٥٦٧	٣٠	الضابطة

يتبع من جدول (٧) ان هناك اثراً واضحاً لاستخدام اسلوب التعلم التعاوني في تنمية ميول الطالبات المجموعة التجريبية نحو مادة التاريخ مقارنة بطالبات المجموعة الضابطة قد يعزى تفوق المجموعة التجريبية الى ان التعلم التعاوني اسلوب جديد للتدريس ادى إلى اثاره اهتمام الطالبات وتشوقهن مما زاد من رغبتهن في معرفة المادة وتحضيرهن واندماجهن مع بعضهن البعض بحيث أصبحت كل طالبة مسؤولة عن الدور الذي خصص لها مع طالبات مجموعاتها واسهم ذلك في تنمية ميولهن نحو المادة الدراسية ، وأشارت نتائج بعض الدراسات إلى ان استخدام اسلوب التعلم التعاوني لا يحدث تأثيراً في الجوانب المعرفية للفرد فقط، بل في الجوانب الوجدانية ايضاً (الدمنهوري ، ٢٠٠٠ : ١٠٥) .

ـ-وفقاً يخص الفرضية الصفرية الرابعة التي تنص على انه ((ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية بمستوى دلالة (.٠٠٥) بين متوسط درجات ميول طلاب المجموعة التجريبية وبين متوسط درجات ميول طالبات المجموعة التجريبية على مقاييس الميول نحو مادة التاريخ)) .

جدول (٨)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التالية (T-test) لدرجات طلاب وطالبات المجموعة التجريبية في اختبار الميول البعدى نحو مادة التاريخ

الدالة الاحصائية	القيمة التالية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد الطالبات	الجنس	بيانات المجموعة
	الجدول	المحسوبة						
غير دالة عند مستوى .٠٠٥	٢٠١	١٦٠١	٥٨	١١,٤٦٤	١٠٢,٦٦٧	٣٠	ذكور	التجريبية
				٨,٦٥٩	١٠٦,٨٦٧	٣٠	إناث	التجريبية

وقد يعزى عدم وجود فرق ذو دلالة احصائية بين المجموعة التجريبية (ذكور / إناث) إلى:-

ان اسلوب التعلم التعاوني اسهم في تكوين اتجاهات ايجابية لدى الطلبة (ذكور - اناث) نحو البيئة المدرسية (Stokes , 1991 , P.458) .

وقد يعزى عدم فرق ذو دلالة احصائية الى ان اسلوب التعلم التعاوني اسلوب عمل الطلبة بموجبه بتوجيه وتشجيع مستمر من المدرس ، اذ ان المدرس دوراً مهماً في اكتشاف الطلاب ذوي الميول ، والتعرف عليها ، ومن ثم توجيه الطلاب الى ممارسة النشاط المشبع لميولهم (القرشي ، ٢٠٠٠ ، ١١٠) .

وعلى الرغم من عدم فرق ذو دلالة احصائية بين طلبة المجموعة التجريبية (ذكور / اناث) الى ان النتائج المعروضة في جدول (٨) تبين ان قيمة المتوسط الحسابي لطلبات المجموعة التجريبية أعلى من قيمة المتوسط الحسابي لطلاب المجموعة التجريبية ، وهذا يعطى مؤشرًا على ان ميول طلبات المجموعة التجريبية افضل من ميول طلاب المجموعة التجريبية ، وقد يكون ذلك ناتجاً عن ان الطالبات اكثر مواظبة على التحضير والمتابعة والنشاط ، فضلاً عن تمعنها بوقت اكبر يقضيهن غالباً داخل البيت بحكم التقاليد الاجتماعية والمسؤولية الاسرية بحيث يقمن باستغلال الجزء الاكبر من وقتهن بالدراسة اذا ما قورن بالطلاب (الداني ، ١٩٩٤ : ٢٣) .

الفصل الخامس

١- الاستنتاجات :

في ضوء النتائج التي توصل إليها الباحثان يمكن استنتاج الآتي :-

أ- افضلية استخدام اسلوب التعلم التعاوني على الطريقة الاعتيادية في تنمية ميول الطلبة نحو مادة التاريخ .
 ب- اقتراب نتائج اسلوب التعلم التعاوني مع الطريقة الاعتيادية في تنمية ميول طلاب الصف الخامس الابدي نحو مادة التاريخ ، وقد يعود السبب في ذلك إلى اثر المجتمع والبيئة التي يعيش فيها الطالب في خلق ميوله نحو المواد الانسانية بصورة عامة والتاريخ بصورة خاصة ، اذ اثرت في تنمية الميول لدى طلاب المجموعتين .
 ج- افضلية استخدام اسلوب التعلم التعاوني على الطريقة الاعتيادية في تنمية ميول طلابات الصف الخامس الابدي نحو مادة التاريخ .

د- عدم وجود فرق في ميول طلبات وطلاب المجموعة التجريبية التي استخدمت اسلوب التعلم التعاوني نحو مادة التاريخ ، غير انه ظهر ان الطالبات اكثر تفوقاً من الطلاب في تنمية الميول .
 هـ شعور الطلبة في المجموعات التعاونية بأنهم يؤدون واجباتهم الصحفية بصورة جماعية تعاونية ، واحساسهم بأنهم مسؤولون عن انجاز واجباتهم في مجموعاتهم نحو تحقيق اهدافهم ، فيقبلوا على التعلم بفاعلية اكثر من اقرانهم في الطريقة الاعتيادية .

وـ ان اسلوب التعلم التعاوني اسهم في نمو ميول طلبة المجموعات التعاونية من خلال العمل التعاوني وزيادة اتجاهاتهم الايجابية نحو بعضهم البعض .

زـ يضع اسلوب التعلم التعاوني الطلبة امام مواقف تعلمية تتبع الفرصة امامهم للبحث عن الحقائق والاتجاهات الكثيفية للتفكير العلمي ، فيصبح الطلبة امام مواقف تحتاج إلى ادوار متعددة على خلاف الطريقة الاعتيادية القائمة على دور الحفظ والتلقين دون الفهم والتطبيق .

حـ ان اسلوب التعلم التعاوني يعتمد على نشاط الطلبة ، وان نجاح الفرد في المجموعة يعني نجاح مجموعاتهم .

طـ حينما يشعر الطلبة في مجموعاتهم بأنهم بحاجة إلى المعرفة ، وانها ترضي ميولهم فانهم سوف يبحثون عنها ويفعون المدرس من البحث ، وبالتالي شعورهم بهذه التحصيل وانها من عملهم واحتياصاتهم لا من عمل المدرس .

٢- التوصيات :

في ضوء ما توصل إليه البحث من نتائج يوصي الباحثان بما يأتي :-

- أ-استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تدريس مادة التاريخ للمرحلة الاعدادية .
- ب-تدريب الهيئات التدريسية اثناء الخدمة على استخدام اسلوب التعلم التعاوني ، وعدم الاقتصار على الطرائق التدريسية التي تعتمد على التقين والحفظ ، واستخدام استراتيجيات حديثة في التدريس .
- ج-ضرورة تدريب المشرفين الاختصاص على تطبيق اسلوب التعلم التعاوني من خبراء مختصين في هذه الاستراتيجية ، لغرض تدريب المدرسين ومتابعتهم على استخدامها اثناء الخدمة .
- د-اصدار كراس خاص وتوزيعه على المدارس الابتدائية والثانوية وتضمينه استراتيجيات تدريسيه حديثه في التعلم بما فيها استراتيجية التعلم التعاوني .
- ه-تهيئة الصنوف والقاعات الدراسية والاثاث والاجهزه والوسائل التعليمية الازمة لمساعدة المدرس على التدريس وفق اسلوب التعلم التعاوني .
- و-تأكيد استخدام استراتيجيات التعلم التعاوني في مادة طرائق تدريس المواد الاجتماعية لطلبة اقسام التاريخ في كليات التربية .
- ز- الأخذ بنظر الاعتبار ميول الطلبة واهتماماتهم ورغبتهم في التقديم إلى الفرع الذي يرون أنه مناسباً في الصف الخامس الاعدادي .
- ح-الاهتمام بميول المتعلمين عند تدريس طلبة المرحلة الاعدادية من خلال الاهتمام بالنشاطات العلمية للمواد الدراسية وعدم الاقتصار على التحصيل المعرفي .

٣-المقترحات :

- أ-دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تدريس مواد اجتماعية اخرى .
- ب-دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تدريس مراحل دراسية اخرى .
- ج-دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في متغيرات اخرى ، مثل التفكير الناقد ، التفكير الابتكاري ، حب الاستطلاع .
- د-دراسة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في صنوف دراسية مختلفة (ذكور / إناث)
- هـ-اجراء دراسة مماثلة للدراسة الحالية لمعرفة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في تنمية اتجاهات طلبة الصف الخامس الابتدائي نحو مادة التاريخ .
- وـ-اجراء دراسة مماثلة للدراسة الحالية في معرفة اثر استخدام اسلوب التعلم التعاوني في التحصيل وتنمية الميول لدى طلبة المرحلة الاعدادية في مادة التاريخ .

المصادر العربية
*القرآن الكريم

- ١٢- الامين ، شاكر محمود وأخرون ، أصول تدريس المواد الاجتماعية للصفوف الثانوية
معاهد المعلمين ، ط٥ ، مطبعة وزارة التربية ، ١٩٨٣ م .
- ١٣- آل ياسين ، محمد حسين ، مبادئ في طرق التدريس العامة ، بيروت ، المطبعة العصرية ، ١٩٧٤ م .
- ١٤- بحري ، منى يونس و عايف حبيب ، المنهج والكتاب المدرسي ، مطبعة جامعة بغداد ، ١٩٨٥ م .
- ١٥- بلقيس ، أحمد و توفيق مرعي ، العيسى في علم النفس التربوي ، ط١ ، دار الفرقان ، ١٩٨٢ م .
- ١٦- البياتي ، عبد الجبار توفيق وزكرياء اثناسيوس ، الاحصاء الوصفي والاستدلالي في التربية وعلم النفس ، بغداد ، مطبعة الثقافة العمالية ، ١٩٧٧ م .
- ١٧- جابر ، عبد الحميد جابر ، التعلم وتقنيولوجيا التعليم ، دار النهضة العربية ، ١٩٧٩ م .
- ١٨- —————، استراتيجيات التدريس والتعليم ، ط١ ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٩٩ م .
- ١٩- الجبرى ، اسماء ومحمد مصطفى الدين ، سيكولوجية التعاون والتنافس والفردية ، القاهرة ، عالم الكتب ، ١٩٩٨ م .
- ٢٠- جريدة البيان ، اساليب تعلم حديثة بطبقها توجيهه التاريخ برأس الخيمة ، الامارات العربية المتحدة ، ٢٠ ديسمبر ، ٢٠٠١ ، ٢٠٠١ م .
- ٢١- الحصري ، ساطع ، احاديث في التربية والاجتماع ، بيروت ، دار القلم للملايين ، ١٩٦٢ م .
- ٢٢- الحيلة ، محمد محمود ، التصميم التجربى نظرية ومارسة ، ط١ ، عمان ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة ، ١٩٩٩

٠ م

- ١- ابراهيم ، عبد العليم ، الموجه الفني لمدرسي اللغة العربية ، ط٧ ، دار المعارف بمصر ، ١٩٧٣ م .
- ٢- ابراهيم ، عبد اللطيف فؤاد ، المناهج انسها وتنظيمها وتقسيم أثرها ، مكتبة مصر ، ١٩٦٧ .
- ٣- —————، وسعد مرسي أحمد ، المواد الاجتماعية وتدريسها الناجح ، القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٦٨ م .
- ٤- ابراهيم ، فاضل خليل ، اثر استخدام التعلم التعاوني على تحصيل التلاميذ في مادة التاريخ وميولهم نحوها ، المجلة العربية للتربية ، العدد الاول ، المجلد التاسع عشر ، ١٩٩٩ م .
- ٥- ابراهيم ، فوزي طه ورجب احمد الكلزة ، المناهج المعاصرة ، ط٢ ، مكة المكرمة ، مكتبة الجامعة ، ١٩٨٦ م .
- ٦- ابن خلدون ، عبد الرحمن بن محمد ، المقدمة ، مطبعة الكتاب ، بيروت ، د٢ .
- ٧- ابن عباس ، الصاحب اسماعيل ، المحيط في اللغة ، تحقيق الشيخ محمد حسن آل ياسين ، بغداد دار الحرية للطباعة ، ١٩٧٨ م .
- ٨- أحمد ، محمد عبد السلام ، القياس النفسي والتربوي ، ط١ ، القاهرة ، مطبعة المعرفة ، د٢ .
- ٩- الازيرجاوى ، فاضل حسين ، اسس علم النفس التربوي ، الموصل ، دار الكتب للطباعة والنشر ، ١٩٩١ م .
- ١٠- ايفائز ، كيم ، الاتجاهات والميول في التربية ، عالم المعرفة ، ١٩٧٤ م .
- ١١- الالوسي ، جمال حسين ، علم النفس العام ، بغداد ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، ١٩٨٨ م .

- ٢١- زيتون ، عايش ، الميول العلمية عند طلبة الصفين الثالث الاعدادي والثالث الثانوي الاكاديمي في بعض المدراس الحكومية فيالأردن ، مجلة دراسات ، عمان ، العدد ٥ ، ١٩٨٧ م.
- ٢٢- زيدان ، محمد مصطفى ونبيل السمالوطي ، علم النفس التربوي ، ط١ ، دار الشرف للنشر والتوزيع ، ١٩٨٠ م.
- ٢٣- .
- ٢٤- سعادة ، يوسف جعفر ، دور القراءات الخارجية في تدريس التاريخ ، القاهرة ، مؤسسة الخليج العربي ، ١٩٨٥ م.
- ٢٥- سعد ، نهاد صبيح ، الطرق الخاصة في تدريس العلوم الاجتماعية ، جامعة البصرة ، مطبع التعليم العالي ، ١٩٩٠ م.
- ٢٦- السيد ، عبد الحميد ، التاريخ في التعليم الثانوي - اهدافه - مناهجه - اسسه ، ط١ ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٦٢ م.
- ٢٧- السيد ، فؤاد البهبي ، علم النفس الاحصائي وقياس العقل البشري ، ط٣ ، درا الفك العربي ، ١٩٧٩ م.
- ٢٨- الشمالي ، صباح ابراهيم قاسم ، اثر التعلم التعاوني والقدرة القرائية في تعلم مفاهيم الدراسات الاجتماعية ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، الأردن ، ١٩٩٥ م.
- ٢٩- صالح ، احمد زكي ، الاسس النفسية للتعليم الثانوى ، القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٥٩ م.
- ٣٠- صبحي ، محمد وآخرون ، مقدمة في الطرق الاحصائية ، ط١ ، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع ، ٢٠٠٠ م.
- ٣١- طنطاوي ، محمد واحمد البستان ، تدريس المواد الاجتماعية مصادر واسسها واساليبه التطبيقية ، ط١ ، الكويت ، دار البحث العلمية ، ١٩٧٦ م.

٢٣- خربشة ، علي كايد ، مستوى مساهمة معلمى التاريخ للمرحلة الثانوية في تنمية

- مهارات التفكير العليا لدى طلبتهم ، مجلة مركز البحث التربوي ، قطر ، العدد التاسع عشر ، السنة العاشرة ، ٢٠٠١ م.
- ٢٤- الخطيب ، علم الدين عبد الرحمن وتدريس العلوم اهدافه واستراتيجياته نظمه وتقسيمه ، ط١ ، الكويت ، مكتبة الفلاح ، ١٩٨٧ م.
- ٢٥- الدائيني ، جبار رشك شناوة ، اثر استخدام الوثائق والنصوص التاريخية بطريقتي المحاضرة والمناقشة في التحصيل والاتجاه نحو التاريخ لدى طلبة الصف الرابع الاعدادي ، (اطروحة دكتوراه غير منشورة) ، جامعة بغداد كلية التربية ، ابن رشد ، ١٩٩٤ م.
- ٢٦- الدمنهوري ، ناجي محمد قاسم ، فعالية استخدام كل من استراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي في التحصيل الدراسي والاتجاه نحو دراسة مادة الرياضيات لدى طلاب المرحلة الثانوية ، مجلة بحوث كلية الآداب، الاسكندرية ، جامعة المنوفية ، العدد ٤١ ، ٢٠٠٠ م.
- ٢٧- دنيا ، محمود طنطاوي ، استراتيجيات تدريس المواد الاجتماعية ، ط١ ، الكويت ، مكتبة الفلاح ، ١٩٨٢ م.
- ٢٨- الدبب ، فتحي عبد المقصود ومحمد صلاح الدين علي مجاور ، المنهج المدرسي اسسه وتطبيقاته التربوية ، ط١ ، الكويت ، دار القلم ، ١٩٧٣ م.
- ٢٩- راجح ، احمد عزت ، أصول علم النفس ، بيروت ، دار القلم للملايين ، ١٩٧٠ م.
- ٣٠- رزوف ، ابراهيم عبد الخالق ، التصاميم التجريبية في الدراسات النفسية والتربوية ، ط١ ، عمان ، دار عمار للنشر والتوزيع ، ٢٠٠١ م.

- ٤٩- العمر ، عبد العزيز سعود ، اثر استخدام التعلم التعاوني على تحصيل طلاب العلوم في المرحلة الجامعية ، رسالة الخليج العربي ، الرياض ، كلية المعلمين ، ٢٠٠٠ م.
- ٥٠- عودة، احمد سليمات ، وخليل يوسف الخليسي ، الاخصاء للباحث في التربية والعلوم الإنسانية ، ط١ ، دار الفكر للنشر والتوزيع ، ١٩٨٨ م.
- ٥١- العيسوي ، عبد الرحمن ، القياس والتجريب في علم النفس والتربية ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، ١٩٨٥ م.
- ٥٢- غاشنة ، يسرى على محمود ، اثر طريقة التعلم التعاوني والقدرة القرائية في الاستيعاب القرائي ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ،الأردن ، ١٩٩٤ .
- ٥٣- الغريب ، رمزية ، التعلم دراسة نفسية ، تفسيرية ، توجيهية ، ط٤ ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٧١ م.
- ٥٤- الفارابي ، ابو نصر محمد ، اراء اهل المدينة الفاضلة ، قدم له وترجمه ابراهيم جزيني ، بيروت ، دار القاموس الحديث ، د.ت.
- ٥٥- القاعود ، ابراهيم ، اثر طريقة التعلم التعاوني في التحصيل في الجغرافية ومفهوم الذات لدى طلاب الصف العاشر في الاردن ، مجلة مركز البحث التربويية ، جامعة قطر ، العدد السابع ، السنة الرابعة ، ١٩٩٥ م.
- ٥٦- القرشي ، مهدي علوان عبود ، اثر استخدام ثلاثة استراتيجيات لتدريس المفاهيم الفيزيائية في الميول العلمية والتحصيل والاستبقاء لطلبة الصف الرابع العام ، (اطروحة دكتوراه غير منشورة) ، جامعة بغداد ، كلية التربية ، ابن الهيثم ، ٢٠٠١ .
- ٤٢- العاتي ، رؤوف عبد الرزاق ، منهج العلوم العامة للصف الاول المتوسط في ضوء ميول التلاميذ و حاجات المجتمع العراقي (رسالة ماجستير غير منشورة) ، جامعة بغداد ، الدائرة العلمية للتربية وعلم النفس ، ١٩٩٨ م.
- ٤٣- عباينة ، عبد الله ، اثر نموذجين من نماذج التعلم التعاوني على اتجاهات طلاب الصف السابع من التعليم الاساسي تجاه مادة الرياضيات في الاردن ، مجلة مركز البحث التربويية ، جامعة قطر ، العدد الثامن ، السنة الرابعة ، ١٩٩٥ م.
- ٤٤- عبد الرحمن ، انور حسين ، الميول القرائية لدى الطلبة المراهقين في المرحلة الاعدادية وعلاقتها بالتحصيل الدراسي (اطروحة دكتوراه غير منشورة) ، جامعة بغداد ، ١٩٨٣ م.
- ٤٥- العبد الله ، هادي كطفان شون ، اثر استخدام الافلام التعليمية في تنمية الميول العلمية والتحصيل لدى طلاب الصف الرابع العام نحو مادة الفيزياء ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، جامعة بغداد ، كلية التربية ، ابن الهيثم ١٩٩٤ م.
- ٤٦- عبد ، محمد عبد العزيز ، في علم النفس التربوي ، ط١ ، الكويت ، دار البحث العلمية للنشر والتوزيع ، ١٩٧٤ م.
- ٤٧- عبيادات ، سليمان احمد ، اسسیات في تدريس الاجتماعيات وتطبيقاتها العملية ، ط١ ، عمان ، جمعية عمال المطبع التعاونية ، ١٩٨٥ م.
- ٤٨- العزاوي ، علياء محسن عبد الحسين محمد ، اثر التعلم التعاوني في تحصيل طلبة معاهد الفنون الجميلة في مادة تاريخ الفن ، (رسالة ماجستير غير منشورة) جامعة بغداد ، كلية الفنون الجميلة ، ٢٠٠١ م.

- المصادر الاجنبية :
- 67-Battistich. S. and other . " Instruction Proeesses and student out comes In cooperative learning Groups " The Elementary school Journal Vol. (51) , No (4) , Apr , 1993 . (P.91)
- 68-Beal. Dwicht Allen , " Attiude toward science , Interest in science curcostiy as they relate to science achievement of upper elementary student . Dissertation Abstracts international. , Vol. 45 No.(8), (1984) . (P.2387)
- 69- Estep , David , F. , Aninvestion of the Effects of direct Intruction and cooperative learning Groups on the performance of fourth - grade readers in social studies (reading Instruction) D.A.I , A 53 (5) , 1992 . (
- ٥٧- قطامي ، يوسف ونائفة قطامي ، نماذج التدريس الصفي ، ط ١ ، عمان ، دار الشروق للنشر والتوزيع والطباعة ، ١٩٩٨ م .
- ٥٨- الكتاني ، ابراهيم حسن واخرون ، علم النفس العام للصف الثاني معاهد اعداد المعلمين ، ط ٨ ، مطبعة الصندى ، ١٩٩٧ م .
- ٥٩- لبيب ، رشدي ، التغيير فى الميول العلمية بين جيلين من التلاميذ ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٧٤ م .
- ٦٠- محمد ، داود ماهر ومجيد مهدي محمد ، اساسيات فى طرائق التدريس العامة ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، ١٩٩١ م .
- ٦١- مطر،فاطمة خليفة ، و واصف عزيز واصف ، العوامل المؤثرة على ميول تلاميذ الصف الثالث الاعدادي نحو العلوم حسب آراءهم : اثر عوامل المنزل والمدرسة والاعلام ، حولية كلية التربية ، جامعة قطر ، العدد الثاني عشر ، ١٩٩٥ م .
- ٦٢- المنيزع ، عبد الحميد نصر و محمد كمال العتر ، التعاون ، الاسكندرية ، دار المطبوعات الجديدة ، ١٩٧٣ م .
- ٦٣- النقيش ، احمد علي ، الاسس النفسية للتربية ، الدار العربية للكتاب ، ١٩٨٨ م .
- ٦٤- هاشم ، ليانا جابر ، التعلم التعاوني ، اسسها النظرية و ميزاته و توجيهات لتطبيقه ، مركزقطان للبحث والتطوير التربوي ، الامارات العربية المتحدة ، ٢٠٠١ .
- ٦٥- الوقفي ، راضي، اخرون ، التخطيط للتربية ، الاردن ، ١٩٧٩ م .

- 75-McEnemey , K.
Cooperative learning as a strategy in clinical laboratory science education clinical laboratory science , 1989 , P. 2-3
- 76-Moos and David , T.
Evaluation and changing classroom setting . In J. L. Epstein (Education) . The Quality of school life Lexington , 1981 .
- 77-Oxford , word power dictionary . Thired Edition by Miranda steel . University press , 2000 .
- 78-Robert , Lee. , the what , why , and How of copperative learning " The social studies , Vol. (12) , No. (5.6) May / Jun , 1991 , (P.120) .
- 79-Slavin , R. Cooperative learning , Review of education research , 50 . (2) , 1980 .(PP 315 – 342) .
- P.14) .
- 70-Johnson , et. al , circles of learning cooperation in the class room (Minnesota) , 1986 . (PP. 2-4) .
- 71-Johnson , D. W. and Johnson , R. cooperative and competition: Theory and resarch Edina , M N : Interaction Book Company , 1989 . P: 31-32 .
- 72-Johnson , D. W. and Johnson , R. Cooperative , Values and culturally plural classrooms . (2001).
- 73-Manning , Lee and Luching , R. , " The what and why , and How of cooperative learning " The social studies . Vol, 82 , N (3) , 1991 , (PP 120 – 125).
- 74-Maylath , B. Using collaborative learning to help promote conceptual change in Science . Boston , MA , 1991 , (P. 339) .

literature curriculum". Vol .
50 , No (4) , 1989 . (P.869)

80-Slavin , R. When does cooperative learning in creas student Achievement. New yurk , 1983 ,(p 432).

81-Stokes . Cooperative Vs traditional approaches to teaching mathematics in the thired – grade university of

southern Mississippi ,
Dissertation abstract international , 52 (2) , 1991 ,
(P. 458)

82-Statman , stell . " Peer teaching and group work " .
English language teaching journal , vol , (34) , No (2) , Feb 1980 . (P125).

83Swanepoel , Caper Heudrik , " The nature and measurment of the Interest of standard (7) Pupils . in the natural science field of study ,
Dissertation Abstract international , vol 50 No , 7 , 1990 . (P2234).

84-Tarkington , stephanie Ann . " Improving critical thinking skills using paideia seminars in seventh Grad

ABSTRACT

The study aims to identify the effects of cooperative learning in increasing the interests of the pupils in the fifth literary class in history through demonstrating the following hypotheses:

1. There's no difference of a statistical importance (0.05) in the interests of pupils in history between the control group and the experimental group according the measure of interests.
2. According to the measure of interests in history, there's no difference of a statistical importance (0.05) between the degrees of interest of the pupils in the control group and pupils in the experimental group.
3. There's no difference of a statistical importance (0.05) between the degrees of interest of the female pupils in the experimental group and the others in the control group according the measure of interests in history.
4. There's no difference of a statistical importance (0.05) between the degrees of interest of the male pupils in the experimental group and that of the female pupils in the experimental group.

The current study is carried on the pupils of the fifth literary class in two preparatory schools in the province of Al- Qaddissiya and is limited to the first three chapters of the history text book decided for the school year 2001-2002. The study defines some of the theoretical aspects of the cooperative learning and reviews and discusses previous studies. The researcher follows the experimental method of the partial control (the test of after and before).

The researcher carried out this study in Al-Markazya preparatory school for boys and Al-Firdous for girls, taking to the experiment two groups in each school, so that a group will be the control and the other the experimental. Schools and groups were chosen randomly. The sample of the research was (120) pupils, (60) male pupils, (30) of them represent the control group and (30) the experimental group; and (60) female pupils divided according to the same order.

Equivalence operations were done in the following variables: (the scholastic test of before, The mark that the pupils got in history in the previous year, the general degree in literary subjects "i.e. Arabic, history, geography", in the previous year, the test interest of before). In order to achieve this study the researcher made a scale to measure the interest in history consist of (42) points and he made sure to distinguish between its points by using the T-test method between the two terminal

groups and he demonstrated its *prima facie* validity and structure validity and its consistence by the method of hemi-partition and restitution.

According to the retest method its consistence was 0.84, and, 0.92 according to the hemi-partition and restitution method. The experiment was carried out in the first semester of the school year 2001-2002 and it took 13 weeks – taking 6 lessons weekly for two groups. The researcher himself taught the two groups.

The statistical means used by the researcher were: the bi-difference analysis, T-test, Berson equation, Spearman-Brown equation and Guntman equation.

Among the other findings of the researcher were the following:

1. There's a difference of a statistical importance (0.05) between the degree of interests of the experimental group of pupils and that of control group; the difference was to the advantage of the experimental group.
2. No difference of a statistical importance (0.05) detected between the degree of interests among the pupils in the experimental group and these of the pupils in the control group.
3. There are differences of a statistical importance (0.05) detected between the degrees of the female pupils in the experimental group and these of their classmates in the control one , and were to the advantage of the experimental group.
4. There are No differences of statistical importance (0.05) detected between the degrees of the male pupils in the experimental group and the degrees of the females in the same group.

Accordingly the researcher suggest:

- A. The use of cooperative learning method in teaching history in preparatory stage.
- B. Teachers must be trained how to use cooperative learning method and not restrict them to the old methods.

The researcher also suggests studying the effect of cooperative learning methods in studying other subjects , other stages and other scholastics variants like critical thinking , creative thinking and tendency to know more and pupils ability to remember his subject .