

## التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي

### (فييلدر - سيلفرمان أنموذجاً)

م.م. علي حمزه جخيور الفرطوسى

المديرية العامة للتربية في محافظة بغداد / الرصافة الثالثة

#### الفصل الأول

#### مشكلة البحث

تبقى مشكلة صعوبة اللغة العربية وما يرافقها من ضعف في مستوى الطالب ماثلة أمامنا ، وكذلك تبقى مشكلة تدريس الأدب والنصوص من دون حل ، وهي الأخرى تتطلب حلّاً ، فما زال تدريس الأدب قاصراً عن أداء مهماته ، وتحقيق أهدافه (فريحة 1955، ص 146، 203) . ويرى الباحث أنَّ السبب الرئيس يعود ربما إلى الأسلوب التقليدي الشائع الذي يتبعه المدرس في تقديم المادة الدراسية للطالب ، إذ يستعمل بعض المدرسين أسلوباً عقيماً لا يؤلف بين النص وقلب الطلبة ، ولا يكشف عما يفيض به النص من ألوان الجمال الفني الذي يستهلهم ، ويحملهم على الامتثال ، ولعلَّ قسماً من مدرسي الأدب لا يحثون طلبتهم إلا للاستماع إلى أصواتهم ، وهذا يؤدي إلى تفاسُس الكثير من الطلبة عن الحفظ ، بسبب غياب عنصر التفاعل بين المدرس والطالب والنص (السيفي، 1980، ص 17) .

#### أهمية البحث

يعد الأدب وسيلة من وسائل الإصلاح والتعبير ، فرب خطبة أو مقالة أيقظت الجماهير من سباتها دفعتها إلى الثورة على استعمار بغيض ، أو حاكم فاسد مستبد وربَّ نشيد حماسي خلق من الجندي المترددين شجاعاً ، وفي التاريخ أحاديث جسام كان الأدب سببها ، والمحرك الأساس لها ، والداعي القوي إليها . والأدب يرمي إلى تصوير الناشئة بالعصور التاريخية والأدبية والبيئية التي مررت بها حضارتهم فضلاً عن تحقيق الغايات الآتية :

- 1 تهذيب النفوس ، وترقيق الذوق ، وإرهاف الحس ، وصقل العقل .
- 2 إمداد الطلبة بألوان جديدة من الخبرة والمعرفة ، وتوسيع آفاقهم الثقافية بوجه عام.
- 3 فهم الطبيعة الإنسانية مصورة في النتاج الأدبي .
- 4 مخاطبة عواطف المتعلم ، وقواه الوجدانية ، وتعزيز القيم السامية لديه.
- 5 تنمية الثروة الأدبية لدى الطلبة .

## **وراثات تربوية**

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنموذجاً) .

6- توسيع نظرة الطلبة إلى الحياة، وتعزيز فهمهم لها، وتفسيرهم لأسرارها .  
(مقدمة ، 1993 ، ص 60)

ويذهب (توفيق الحكيم) في كتابه "فن الأدب" إلى أنَّ الأدب هو الحافظ الكاشف للقيم الثابتة في الإنسان والأمة، الحامل الناقل لمفاتيح الوعي في شخصية الأمة(الحكيم ، 1969 ، ص 11). والأدب هو التعبير البلجي الذي يحقق المتعة واللذة الفنية بما فيه من جمال التصوير وروعة الخيال وسحر البيان، ودقة المعنى ، وإصابة الغرض. فهو فن من الفنون الرفيعة الجميلة، يعتمد في إظهاره وفهمه التعبير واللغة ، ويثير في نفس سامعه أو قارئه سروراً بقدر ما في الكلام ذاته من جمال وروعة.

وقد اختار الباحث المرحلة الإعدادية لأهميتها، كونها من المراحل المهمة في إعداد الطالب وتوجيهه، إذ يكون عمره بين (15 - 18) سنة ، وفيها يحاول أن يتکامل نموه في سائر الجوانب الإنسانية، وفي هذه المرحلة تظهر لدى الطالب ، ميول وCapabilities واستعدادات كبيرة ، على نحو واضح، ويتميز الطالب فيها بحرصه على استقصاء الحقائق والتطلع إلى آفاق المعرفة، ويتبين نمو العقل في نهاية هذه المرحلة.

### **هدف البحث**

يهدف البحث الحالي تعرف أثر التعليم بنماذج أنماط التعليم (فيلدر - سيلفرمان  
أنموذجاً) وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي .

### **فرضية البحث**

ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط درجات تحصيل طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس مادة الأدب والنصوص بانموذج فيلدر سيلفرمان ومتوسط درجات تحصل طلاب المجموعة الضابطة التي تدرس مادة الأدب والنصوص بالطريقة التقليدية.

### **حدود البحث**

عينة من طلاب الخامس الأدبي في إحدى المدارس الإعدادية أو الثانوية النهارية في محافظة بغداد للعام الدراسي 2005 - 2006.

وعدد من موضوعات كتاب الأدب والنصوص المقرر تدريسه لطلبة الصف الخامس الأدبي في العراق للعام الدراسي 2013-2014 خلال الفصل الدراسي الثاني .

### **تحديد المصطلحات**

التعليم "لغة" "علم الرجل يعلم علماً ، إذا صار أعلم ، وهو المشتوق الشفة العليا ، والمرأة علماء، وعلمتُ الشيءَ أعلمُه علماً : عرفته ، وعلمتُ الرجل فعلمتُه أعلمُه بالضم : غلبته بالعلم ،

## **وراثات تربوية**

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان ألمودجاً) .

ورجل عالمة ، أي عالم جداً ، وعلّمتهُ الشيء فتعلّم ، ويقال أيضاً : تعلم في موضع أعلم " (الجوهري، 2005، ص 1613) .  
اصطلاحاً .

1. عَرْفَهُ راجح " تغيير ثابت نسبياً في السلوك أو الخبرة ينجم عن النشاط الذاتي للفرد نتيجة للنضج الطبيعي أو ظروف خاصة . ( راجح ، 1973 ، ص 161 )

2. عَرْفَهُ قنبر: "مهارات عقلية أو بدوية لغرض اكتساب القيم والاتجاهات السلوكية" . ( قنبر ، 1985 ، ص 224-225 )

انموذج فيلدر سيلفرمان

### **1. عرفه اللقاني**

" هو الطريقة التي يتعلم بها الفرد عند استقباله أو تحليمه للمعلومات وكيفية معالجتها لل المشكلات التي ت تعرض سير تقدمه . (اللقاني، 1991:34)

### **2. عرفه طاحون**

" هو مجموعة من السلوكيات المعرفية والوجدانية والنفسية ، التي تعمل معاً مؤشرات ثابتة نسبياً لكيفية إدراك وتفاعل واستجابة التلميذ مع بيئه التعلم 0 ويشتمل هذا الأنماذج على أربعة أساليب ثنائية القطب هي (الأسلوب العملي - التأملي ، والأسلوب الحسي - الحدسي ، والأسلوب اللفظي - البصري، والأسلوب التابعي - الكلي)" . ( طاحون ، 2003 : 86 )

التحصيل

1. عَرْفَهُ عاقل : معرفة أو مهارة مقتبسة، وهو خلاف القدرة (Ability) لأن الإنجاز أمر فعلي حاضر وليس إمكانية" . ( عاقل، 1971، ص 13 )

2. وعَرْفَهُ سمارة وآخرون : بأنه" مقدار ما حققه المتعلم من اهداف تعليمية في مادة دراسية معينة ، نتيجة تعرضه لخبرات وموافق تعليمية" . ( سمارة وآخرون، 1989، ص 10 )

الأدب

1- عَرْفَهُ ضيف : " الكلام الإنساني البليغ الذي يقصد به التأثير في عواطف القراء، والسامعين سواء أكان شعراً أم نثراً" . ( ضيف، 1960، ص 32 )

2- وعَرْفَهُ سمك : بأنه "التعبير البليغ الذي يحقق المتعة ، واللذة الفنية بما فيه من جمال التصوير وروعة الخيال وسحر البيان ودقة المعنى وإصابة الغرض" ( سمك، 1975، ص 534 )

تعريف الصف الخامس الأدبي

هو الصف الثاني في الترتيب في المرحلة الإعدادية في العراق التي تتكون مراحله من ثلاثة صفوف، ويكون بعد الصف الرابع العام ، وقبل الصف السادس الإعدادي .

## الفصل الثاني

### أولاً/ جوانب نظرية / نبذة تاريخية عن نماذج التعليم

منذ العشرينيات من القرن الماضي تطرق العلماء لنظرية أنماط التعلم وكان من بينهم (ستيلمان ، كيلر ، جيلينكهام) وكانت تتركز دراساتهم في ذلك التاريخ حول صعوبات الأطفال في القراءة والنطق والسبب أن الطرائق والأساليب التقليدية المتتبعة لم تكن تجدي معهم ، فكانت فكرة أن الأشخاص يتعلمون بطريقتين مختلفتين، وتمحورت في ثلاثة جوانب رئيسة للمعلومات من حيث:

1. استقبال المعلومات وتلقّيها .
2. معالجة المعلومات.
3. تنظيم وعرض المعلومات. (نوافلة ، 2008 : 140)

ما أدى إلى ظهور عدة نماذج حول أنماط التعلم، ففي السبعينيات ظهر أنموذج (VAK) وهو اختصار لـ (VARK) الذي قسم أنماط التعلم إلى : نموذج التعلم البصري ، والسمعي والحركي و القيود الحسية والقرائي

فقد تناول نموذج (VAK) وهو اختصار لـ (Visual/Auditory/Kinesthetic) طريقة تعلم الأشخاص حسب الحواس (بصري/سمعي/حركي) فبعضهم يعتمد على البصر وبعضهم يعتمد على السمع (محمود ، 2006 : 10)، اما في الثمانينيات ظهر أنموذج (دن ودن) الذي طوره كل من ريتا دن وكينيث دن على مدار خمس وعشرين عاماً ، فقد قدم هذا الانموذج لنظرية انماط التعليم علاجا تعليميا وتشخيصيا شاملًا (النادي ، 2009 : 89)

وفي التسعينيات ظهر أنموذج 4mat لـ ( مكارثي) ومفاده توصيل المعلومات الى التلاميذ بطريقة تناسب جميع انماط تعلم التلاميذ وتسمح لهم بالممارسة والاستخدام المبدع لمواد التعلم خلال كل درس. (فرحان ، 2010 : 11)

وفي السياق ذاته كانت لمحاولات العالم الامريكي (روبرت ستيرنبرغ) الاثر الكبير في ارساء قواعد نظرية انماط التعليم في كتابه المنشور ( اساليب التفكير) ويرى ان الفرد يمتلك بروفيلات من الاساليب ومن انماط التعلم ، وقد ترجم هذه المفاهيم بصورة عملية من خلال نظريته المسمة (التحكم العقلي الذاتي) ، ويرى ان العقل الانساني لديه اساليب متعددة تعمل على التأثير في الية وكيفية معالجة المعلومات والتلميذات المعرفية. وتعد هذه النظرية احدى النظريات التي غنيت بدراسة انماط التفكير. (الكناني ، 2005 : 119)، (صباحي ، 2003 : 45)  
**أنماط التعلم و الأنشطة التي يفضلها الطلاب**

#### 1. النمط اللغوي

وهو الذي يمتلك المقدرة على استخدام اللغة سواء أكانت لغة الأم أو كانت لغة أجنبية حتى يعبر عما يدور في ذهنه و كذلك من أجل فهم الناس الآخرين (الحموري ، 2006 : 55).

## **وراثات تربوية**

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أتموزجاً) .

### **2. النمط المنطقي(التفكير الرياضي)**

هو الذي يمتلك قدرات التفكير المنطقي و الرياضي و فهم المبادئ الأساسية في بيان النظام السببي ، تماماً مثل طريقة عمل العلماء و علماء المنطق. إنهم يستطيعون التلاعيب بالأعداد ، والمقادير و العمليات مثلهم مثل عالم أخصائى الرياضيات. مثل أرخميدس ، اسحق نيوتن ، جاليلو ، أنشتاين. (طليمات وغازي ، 2008 : 101)

### **3. النمط الموسيقي**

و هو الذي لديه المقدرة على أن يفكر في الموسيقى و يستمع إلى المقاطع الموسيقية و يعرفها، وتحديد أنواع الموسيقى التي تساعده التلاميذ على الدراسة ، استخدام المفردات الموسيقية كحكايات ، عمل و تركيب آلة موسيقية ، دمج أصوات من البيئة في العروض الصحفية وتقدير الأصوات) . (عقل ، 2006 : 19)

### **4. النمط الجسمناني**

هو الذي لديه المقدرة على استخدام كل الجسم أو أجزاء منه(الأيدي ، الأصابع ، الأذرع) لحل مشكلة معينة. (الحموري ، 2006 : 59)

### **5. النمط الخيالي**

هو الذي يمتلك المقدرة على أن يتصور العلم الفضائي في عقلة تماماً مثل قائده الطائرة أو البحار. (عيادات وأبو سميد : 2005 : 143)

### **6. النمط المتركز حول الذات**

و هم الذين لديهم فهم لأنفسهم ، يبحثون عن اهتماماتهم الشخصية - لديهم فهم للذات ، يعرفون من هم ويعرفون ما يمكنهم عمله.

### **7. النمط الاجتماعي**

هو الذي لديه المقدرة على فهم الناس الآخرين وقيادتهم والتوسط في صراعاتهم. (الكناني والكندي ، 2005 : 70)

### **لماذا التعليم بنماذج أنماط التعليم ؟**

لأن معرفة المعلم بأنماط التعليم المفضلة عند تلامذته أمر بالغ الأهمية ، حيث يوجهه إلى اختيار طرائق التدريس والأنشطة وأساليب التقويم المناسبة التي تراعي انماط تعلم تلامذته ، بالإضافة فإن معرفة التلميذ لنمط تعلمه المفضل يمكنه من اختيار الطرائق المناسبة التي يتعلم من خلالها بشكل أفضل . (جابر والقرعان ، 2004: 13)

وان التدريس لم يعد تلك العملية التي يجب على المعلم فيها اتباع خطوات محدودة من قبل خبراء أعلى منه ، بل أصبح التدريس عملية تأملية يفكر فيها المعلم وفق قناعاته التربوية

## دراسات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنموذجاً) .

وأساليب تدريسه ، ويتضمنها ليتأكد من أنها تناسب مع أنماط وأشكال تعلم التلامذة .  
(عقل ، 2005: 82)

وفي ظل ثورة المعلومات والتحولات التربوية سيكون التعلم في المستقبل في المكتبة أو الحديقة أو الملعب أو الحقل أو العمل والبيت ، وسيأخذ التعلم الذاتي جزءاً كبيراً من عملية التعلم، وسيكون التحول من أسلوب التقين إلى أساليب تدريسية متعددة مرنة تقوم على تفريغ التعليم لتنلاءم مع فردية التلامذة ، وتجعل التعلم والتعليم أكثر متعة وجاذبية للمعلم والمتعلم .  
(قطامي ونایفة ، 2000: 56)

ويمكن النظر إلى نماذج أنماط التعليم على أنها جانب من جوانب الفروق الفردية التي تناولها جميع الأسس والفلسفات التربوية المعاصرة بضرورة مراعاتها والتعامل مع التلاميذ بطريقة تأخذها بعين الاعتبار ، لذلك يمكن القول إن نظرية أنماط التعليم تدور حول تفسير التعلم وتحقيق الأهداف التربوية المنشودة . ( عفانة وآخرون ، 2007: 43 )

**أنموذج فيلدر — سيلفرمان  
مقدمة :**

مع التطور الكبير للعلوم الإنسانية والمعارف ، تعددت التخصصات في المجالات المختلفة ، ما تطلب توسيع افاق التعليم وتتوسيع انماطه وتوجهاته ليكون وعاءً لكل العلوم وتخصصاتها وإعداد مناهج دراسية وابتكار أساليب فعالة لتدريسها للنهوض بالواقع العلمي والمعرفي على نحو عام . ( خليل ، 2010 : 40 )

وبعد اطلاع الباحث على دراسات متعددة في أساليب التعليم ، فقد وجد الباحث أن جميعها تؤكد أن كل فرد يمكنه أن يتعلم وان يتذكر اذا ما تم تحديد نواحي القوة عنده ، وإذا ما تم تعليمه بأسلوب التعلم المفضل لديه.

**أنموذج فيلدر — سيلفرمان**

تبؤا موضوع أساليب التعلم اهتمام الباحثين في مجال التربية خلال العقود الثلاثة الماضية ، بعده أحد المكونات الرئيسية للجهود التي بذلت من أجل العوامل المؤثرة في العملية التعليمية التعليمية ، ومن هذه الجهود ما قام به ريشارد فيلدر وليندا سيلفرمان في أنموذجهما الذي طوروه في عام 1993 ، الذي يشتمل خمسة مجالات أثنين منها شملهما أنموذج كولب عام 1984 وهما مجالا الادراك (حسي/حدسي) والمعالجة (تأملي/نشط) وهناك ثلاثة مجالات أخرى يشتملان على هذا الانموذج هي المدخلات (تصوري/لفظي) ، والتنظيم (استقرائي/ استنتاجي) والاستيعاب (تسلايلي/شمولي). (رضا ، 2013: 44).

## وراثات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنموذجاً) .

الانماط التعليمية عند فيلدر — سيلفرمان

النحو الأول / في مجال الادراك (حسي / حسي): ان التلاميذ الحسيون يهتمون دائمًا بتعلم الحقائق ويحبون حل المسائل بأساليب حل منظمة.

النحو الثاني / في مجال المعالجة (تأملي / نشط) : التلاميذ التأمليون يفهمون المعلومات والمسائل وال العلاقات بشكل جيد والتفكير فيها بهدوء.

النحو الثالث / في مجال المدخلات (تصوري / لفظي): ان التلاميذ التصوريين يتعلّقون بالأشكال والصور والمخططات والخطوط والأفلام والعروض البصرية ، فهم يستخدمون التلوين على ما هو مهم في اثناء القراءة لتأكيده.

النحو الرابع / في مجال التنظيم (استقرائي/ استنتاجي): ان الاستقرائيين يتعلّقون بشكل أفضل عندما تقدم لهم المعرفة من الجزء الى الكل.

النحو الخامس / في مجال الاستيعاب (تسلسلي/شمولي): التسلسليون يستوعبون عن طريق الخطوات المتسلسلة الخطية ، ويتبعون مسارات منطقية لإيجاد الحلول ، والشموليون قادرون على حل المسائل المعقدة عند الماهمهم بالصورة العامة لها.(العبيدي، واخرون، 2006، 41 - 43)

خطوات أنموذج فيلدر - سيلفرمان

- |                  |                    |                       |
|------------------|--------------------|-----------------------|
| 1. عرض التفصيات  | 2.اكتشاف التفصيات  | 3.كتابة الملخصات      |
| 4.تكوين المفاهيم | 5. استيعاب الأمثلة | (مارزانو ، 2000: 171) |
- ثانياً / دراسات سابقة
- دراسة الجبوري ( 1986 )

سعت هذه الدراسة إلى إجراء مقارنة بين طريفي المناقشة والمحاضرة في تدريس مادة الأدب والنصوص في الصف الخامس الثانوي لتعرف اثر كل منهما في تحصيل الطالب على وفق الطريفتين ، وأجريت هذه الدراسة في مركز محافظة بابل ، ولتحقيق هدف البحث وضع الباحث الفرضية الآتية ( ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسط درجات الطالب المجموعة التجريبية الذين يدرسون بطريقة المناقشة، ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بطريقة المحاضرة عند مستوى دلالة ( 0,05 ) . تكونت عينة الدراسة من ( 61 ) طالباً موزعين على مجموعتين وعلى النحو الآتي :

المجموعة التجريبية درست بطريقة المناقشة وعدها ( 30 ) طالباً والمجموعة الضابطة درست بطريقة المحاضرة وعدها ( 31 ) طالباً . كافأ الباحث مجموعتي البحث لمتغير العمر الزمني ، والتحصيل في الامتحان النهائي للعام الدراسي 1983 - 1984 في المجاميع العامة ودرجات اللغة العربية ، ودرجات الثقافة الأدبية . وأعدَّ الباحث اختباراً تحصيلياً موضوعياً

## دراسات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلد - سيلفرمان نموذجاً) .

يتكون من ( 30 ) فقرة، وكان من نوع اختياري من متعدد والمزاوجة التكميلية ، اتصف بالصدق والشمول، وتم تطبيقه بعد نهاية التجربة مباشرة ، استمرت التجربة ( 10 ) أسابيع ، وقام الباحث نفسه بتدريس مجموعتي البحث وأظهرت الدراسة النتائج الآتية :

وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسط الدرجات المجموعة التجريبية التي درست بطريقة المناقشة ومتوسط درجات المجموعة الضابطة التي درست بطريقة المحاضرة لصالح المجموعة التجريبية التي درست بطريقة المناقشة عند مستوى دلالة (0,05). (الجبوري ، 1986)

دراسة المزوري ( 1996 )

أُجريت هذه الدراسة في العراق، ورمت إلى تعرف أثر استخدام الأسئلة التحضيرية القبلية في تحصيل طالبات الصف الرابع العام في مادة الأدب والنصوص بلغت عينة الدراسة (72) طالبة، وزعن على مجموعتين، الأولى تجريبية وعدد أفرادها (36) طالبة ، والأخرى ضابطة وعدد أفرادها (36) طالبة

اختارت الباحثة أحد تصاميم الضبط الجزئي، وهو تصميم المجموعة الضابطة مع اختبار بعدي فقط، وقد كوفئت المجموعتان بالعمر الزمني ، ودرجات الاختبار النهائي في مادة اللغة العربية للعام السابق زيادة على التحصيل الدراسي للام والأب ، واعدلت الباحثة اختباراً تجارياً، اشتمل على (40) فقرة من نوع الاختيار من متعدد ، والمزاوجة ، والتكميل ، وانتسم بالصدق والثبات ، استمرت التجربة ثلاثة أشهر . وباستخدام الاختبار التائي لعينتين مستقلتين أسفرت الدراسة عن النتيجة الآتية :

تفوق المجموعة التجريبية التي درست باستخدام أسئلة التحضير القبلية على المجموعة الضابطة التي درست بالطريقة التقليدية وبدلالة إحصائية، ووضعت الباحثة بعض التوصيات والمقتراحات استكمالاً لدراسات لاحقة . ( المزوري ، 1996 ، ص 82 )

### مؤشرات من الدراسات السابقة

❖ هدفت الدراسات السابقة إلى التتحقق من فرضيات بحثية متعددة ومختلفة وذلك على وفق ظروف البحث وما يرمي إليه الباحث في بحثه، إذ رمى بعضها إلى تعرف أثر طائق وأساليب تدريسية حديثة في تحصيل مادة الأدب والنصوص .

❖ اختلفت الدراسات السابقة في أعداد عيناتها، فمنها ما كان ذات عينات صغيرة وأخرى كبيرة ويرجع السبب في ذلك على ما يعتقد الباحث إلى طبيعة البحوث وأهدافها التي تصبو إلى تحقيقها.

❖ اختلفت الدراسات السابقة فيما بينها في المدة الزمنية التي استغرقتها التجربة ويعود إلى ما يعتقد الباحث على ما تتطلبه الدراسة من إجراءات وضعها الباحثون قبل البدء بتجاربهم.

## دراسات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنموذجاً) .

- ❖ اتفقت أغلب الدراسات السابقة في الوسائل الإحصائية التي تتوعد بين تحليل التباين والاختبار الثاني ومعامل ارتباط بيرسون وغيرها.
- ❖ اختلفت الدراسات السابقة في التصاميم التجريبية المعتمدة لأنَّ كل بحث يتطلب تصميماً تجريبياً يراه الباحث ملائماً لبحثه.
- ❖ اختلفت الدراسات السابقة في أعداد المجموعات لأنَّ ذلك يعود إلى تصاميم المعتمدة وأهداف البحث.
- ❖ اختلفت الدراسات السابقة في النتائج التي توصلت إليها تبعاً لظروف العينة ومكان الإجراء فضلاً عن الإجراءات المستعملة والأدوات.

### جوانب الإفادة من الدراسات السابقة

- ❖ الإطلاع على المصادر ذات العلاقة بموضوع البحث الحالي.
- ❖ تعزيز مشكلة البحث الحالي وأهميته وبيان الحاجة إليه.

### الفصل الثالث

#### التصميم التجريبي :

اعتمد الباحث تصميماً تجريبياً ذا مجموعتين تجريبية وضابطة ، واختباراً تحصيليًّا بعديًا، وكما موضح في الشكل الآتي :

المجموعة	المتغير المستقل	المتغير التابع	اداة البحث
التجريبية	أنموذج فيلدر - سيلفرمان	التحصيل	اختبار
الضابطة	التقليدية		بعدي

#### مجتمع البحث وعينته

حرص الباحث على اختيار عينة ممثلة لمجتمع البحث الحالي تمثيلاً صحيحاً ، وقد اختار الباحث قصدياً إعدادية ثورة الحسين الثانوية للبنين وذلك لإبداء إدارة المدرسة الرغبة في التعاون مع الباحث وقرب المدرسة من سكن الباحث مما يسهل إجراءات الانتقال منها وإليها، وببدأ الباحث بطريقة السحب العشوائي لاختيار إحدى الشعبتين، لتمثل المجموعة التجريبية التي سيدرس طلابها مادة الأدب والنصوص باستعمال أنموذج فيلدر- سيلفرمان ، وكانت شعبة (أ) التي بلغ عدد طلابها ( 35 ) طالباً ، وكانت الشعبة الثانية وهي شعبة ( ب ) لتمثل المجموعة الضابطة التي سيدرس طلابها مادة الأدب والنصوص بالطريقة التقليدية، التي بلغ عدد طلابها ( 36 ) طالباً .

#### تكافؤ مجموعتي البحث

حرص الباحث قبل الشروع بالتدريس الفعلي على تكافؤ طلاب مجموعتي البحث إحصائياً في بعض المتغيرات التي يعتقد أنها قد تؤثر في سلامة التجربة ، وهذه المتغيرات هي:

## وراثات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلد - سيلفرمان ألمودجاً) .

- ❖ العمر الزمني للطلاب محسوباً بالشهور.
- ❖ التحصيل الدراسي للأباء .
- ❖ التحصيل الدراسي للأمهات .
- ❖ درجات مادة اللغة العربية في الاختبار النهائي للصف الرابع للعام الدراسي 2012 / 2013
- ❖ درجات اختبار القدرة اللغوية.

وقد حصل الباحث على بيانات المتغيرات المذكورة آنفاً عدا المتغير الخامس من سجلات المدرسة بمساعدة الإدارية ، ومن الطلاب أنفسهم من طريق استماره أعدت لهذا الغرض ووزعت على الطلاب ، وفيما يأتي توضيح لعمليات التكافؤ الإحصائي في المتغيرات بين مجموعتي البحث :

### ضبط المتغيرات الدخلية

يقصد بالضبط ثبيت العوامل جميعاً وتحديد ما عدا العامل الذي يراد معرفة أثره ، والضبط من العناصر المهمة في سيطرة الباحث على عمله وإنجاح تجربته وبها يكسب الباحث تقدير عاليه بدراساته، وتؤدي إلى نتائج ذات قيمة علمية ، لذا ينبغي على الباحث أن يتعرف على المتغيرات والعوامل (غير المتغير المستقل ) التي تؤثر في المتغير التابع وثبيتها وهي :

- ❖ الانثار التجريبي
- ❖ الحوادث المصاحبة
- ❖ اختيار أفراد العينة
- ❖ أداة القياس

### ❖ أثر الإجراءات التجريبية

تحديد المادة العلمية

رقم الصفحة	الموضوع	ت
13-10	العصر العباسي .	.1
17-14	أبو العناية .	.2
23-18	العباس بن الأخفف .	.3
37-24	أبو تمام الطائي .	.4
45-38	البحترى .	.5
51-46	ابن الرومي .	.6
61-52	المتنبى .	.7
68-62	الشريف الرضي .	.8
76-69	أبو العلاء المعري .	.9
84-77	ابن الفارض .	.10
88-85	ابن المقفع .	.11
97-89	الحافظ .	.12
105-98	أبو حيان التوحيدي .	.13
114-106	بديع الزمان الهمданى .	.14

## وراثات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنمودجاً) .

### صياغة الأهداف السلوكية

صاغ الباحث (146) هدفاً سلوكيًا اعتماداً على الأهداف العامة ومحتوى موضوعات الأدب والنصوص التي ستدرس في التجربة ، موزعة على المستويات الستة في المجال المعرفي لتصنيف بلوم ( المعرفة ، والفهم ، والتطبيق ، والتحليل ، والتركيب ، والتقويم ) .

### إعداد الخطط التدريسية

أعدّ الباحث خططاً تدريسية لموضوعات الأدب والنصوص التي ستدرس في أثناء التجربة ، في ضوء محتوى الكتاب والأهداف السلوكية المصاغة ، على وفق انموذج فيلدر- سيلفرمان لطلاب المجموعة التجريبية ، وعلى وفق الطريقة التقليدية لطلاب المجموعة الضابطة

### إعداد أدلة البحث ( الاختبار التحصيلي البعدي )

أعدّ الباحث اختباراً لقياس التحصيل لدى طلاب مجموعتي البحث ، واتبع الخطوات الآتية في بناء الاختبار :

#### ❖ إعداد جدول الموصفات ( الخريطة الاختبارية )

يعتمد مُعَدُّ الاختبار على جدول الموصفات في الكشف عن صلاحية الاختبار، لاسيما درجة الاتساق الداخلي للاختبار ، ومدى تمثيله للموضوعات التي يشملها الاختبار ( عبد الهادي ، 1999 ، ص 10 ) ، وحدد الباحث عدد فقرات الاختبار بـ ( 50 ) فقرة موضوعية وزعت على خلايا مصفوفة ( جدول الموصفات ) الخريطة الاختبارية . وعلى ما موضح في الجدول الآتي :

عدد الفقرات الكلية	عدد الفقرات الاختبارية							عدد الأهداف السلوكية						الموضوعات	ت
	تفهيم %10	تقدير %6	تحليل %10	تطبيق %16	فهم %31	تذكر %27	فهم المحتوى	تفهيم المحتوى	تفهيم المحتوى	تفهيم المحتوى	تفهيم المحتوى	تفهيم المحتوى	تفهيم المحتوى		
2	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	2	4	%4	4	العصر العباسي 1
2	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	5	2	%4	4	أبو الحاتمية 2
3	1	-	-	-	1	1	2	1	1	1	4	3	%6	6	العباس بن الاحتف 3
7	1	-	1	1	2	2	1	-	1	2	5	4	%14	14	أبو تمام الطائي 4
4	-	1	-	1	1	1	1	-	1	2	5	1	%8	8	البحترى 5
3	-	1	-	-	1	1	2	2	1	1	2	2	%6	6	ابن الرومي 6
5	1	-	-	1	2	1	1	1	1	1	5	1	%10	10	المتنبى 7
4	-	-	1	1	1	1	1	-	1	3	2	3	%7	7	الشريف الرضي 8
4	-	-	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	%8	8	أبو العلاء المعرى 9
4	1	-	-	1	1	1	1	1	1	2	3	1	%8	8	ابن القارض 10
2	-	-	-	-	1	1	1	-	2	1	2	3	%4	4	ابن المقفع 11
4	-	-	1	1	1	1	1	-	1	2	3	4	%9	9	الجاحظ 12
4	1	-	1	-	1	1	1	1	-	1	2	3	%8	8	أبو حيان التوحيدي 13
2	-	-	-	1	-	1	1	-	1	2	1	4	%4	4	بديع الزمان الهمذاني 14
50	5	2	5	8	15	15	14	9	14	22	43	38	%100	100	المجموع

## وراثات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان ألمودجاً) .

### ❖ صياغة فقرات الاختبار

اختار الباحث نوعين من أنواع الاختبارات الموضوعية في بناء الاختبار التحصيلي البعدي، النوع الأول الاختيار من متعدد لما يتمتع به من مزايا إيجابية كالصدق والثبات ومرونته الكبيرة في قياس العديد من مخرجات التعلم من المستويات المختلفة وكونه أكثر أنواع الاختبارات فاعلية، ويغطي مساحة كبيرة من المحتوى والأهداف وهو أكثر اقتصاداً بالوقت وأقل تخميناً ، وكذلك يمتاز اختبار الاختيار من متعدد بسهولة تحليل نتائجه إحصائياً (الزوبي، 1981، ص 80 ) وكان النوع الثاني الذي اختاره الباحث أسئلة الفراغات الذي يلائم اختبار معرفة الحقائق التي لاشك في صحتها أو غلطها (أبو جادو ، 2003 ، ص420 ) ولهذا النوع من الاختبارات ميزة إمكانية الإجابة عن عدد كبير من الأسئلة في زمن أقل منه في أنواع الاختبارات الموضوعية الآخر، وأنّها تغطي جزءاً كبيراً من المادة الدراسية ، وتمتاز بسهولة تصحيحها إذا ما توافرت المهارة لدى

### ❖ صدق الاختبار

حرص الباحث على أن يتحقق من صدق الاختبار وجعله يقيس فعلاً ما وضع لقياسه ويحقق الأهداف التي وضع من أجلها ، وذلك باعتماد الصدق الظاهري وصدق المحتوى .

### ❖ تعليمات الاختبار وضع الباحث التعليمات الآتية :

أ - تعليمات الإجابة : اكتب اسمك ، وشعيتك ، في المكان المخصص لها في ورقة الإجابة ، وأمامك اختبار يتكون من عدد من الفقرات ، المطلوب الإجابة عنها جميعها من دون ترك أي فقرة منها .

ب- تعليمات التصحيح : خصص الباحث درجة واحدة للفقرة التي تكون إجابتها صحيحة ، وصفراً للفقرة التي تكون إجابتها غير صحيحة ، وعامل الفقرة المتروكة أو التي تحمل أكثر من إجابة واحدة معاملة الفقرة غير الصحيحة . وجرى التصحيح على وفق أنموذج الإجابات الصحيحة الذي أعدَه الباحث .

### ثبات الاختبار

حسب الباحث ثبات فقرات الاختبار التحصيلي بطريقة التجزئة النصفية ، إذ أنها تعد من الطرائق الجيدة في حساب ثبات الاختبارات التحصيلية،لكون الظروف واحدة في إجراء نصف الاختبار ، ومن مزاياها الاقتصاد بالوقت ، إذ يطبق الاختبار مرة واحدة ، وهذه الطريقة تجنب تزويد الطلبة بالخبرة مثلاً هو الحال في طريقة إعادة الاختبار ( الظاهر ، 1999 : 145 ) وقد اعتمد الباحث درجات عينة التحليل الإحصائي ، وبعد أن قسم الباحث الاختبار على قسمين ، فقرات فردية، وفقرات زوجية ، استعمل معادلة ارتباط بيرسون ( Pearson ) بلغ

## وراسات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلد - سيلفرمان ألمودجاً) .

معامل الثبات ( 0.83 ) ، ثم صحّه بمعادلة سبيرمان - براون ( Sperman - Brawn ) فبلغ ( 0.87 ) وهو معامل ثبات عالٍ وجيد ومقبول بالنسبة إلى الاختبارات غير المقنة ، إذ إنَّ معامل الثبات يعدَّ جيًداً إذا بلغ ( 0.68 ) فأكثر. ( الظاهر ، 1999 ، ص 60 )

### ❖ الوسائل الإحصائية

استعمل الباحث الوسائل الإحصائية الآتية في إجراءات بحثه وتحليل نتائجه :

- ❖ الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين
- ❖ مربع كاي ( كا 2 )
- ❖ معامل تمييز الفقرة
- ❖ معامل ارتباط بيرسون
- ❖ معادلة سبيرمان - براون

## الفصل الرابع

### عرض النتيجة وتفسيرها و الاستنتاجات والتوصيات والمقترنات

#### عرض النتيجة

بعد تطبيق الاختبار التصيلي على طلاب مجموعتي البحث ، وبعد تصحيح الباحث لأوراق الاختبار ، ووضع الدرجات عليها . وتحليل النتائج كان متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية ( 37.294 ) درجة ، في حين كان متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة ( 32.970 ) درجة ، وعند استعمال الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لمعرفة دلالة الفرق الإحصائي بين متوسطي درجات المجموعتين ، اتضح ان الفرق دالٌّ إحصائياً عند مستوى ( 0.05 ) لمصلحة المجموعة التجريبية ، إذ كانت القيمة التائية المحسوبة ( 2.589 ) أكبر من القيمة التائية الجدولية البالغة ( 2 ) ، وبدرجة حرية ( 66 ) . والجدول الآتي يوضح ذلك :

مستوى الدلالة	القيمة التائية		درجة الحرية	البيان	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد أفراد العينة	المجموعة
	الجدولية	المحسوبة						
دالة إحصائياً عند مستوى 0.05	2	2.589	66	49.787	7.056	37.294	34	التجريبية
				45.051	6.712	32.970	34	الضابطة

## وراثات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص  
لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنموذجاً) .

### تفسير النتيجة

أظهرت نتائج البحث تفوق طلاب المجموعة التجريبية الذين درسوا باستعمال انموذج فيلدر - سيلفرمان على طلاب المجموعة الضابطة الذين درسوا بالطريقة التقليدية . ويرجع الباحث هذا التفوق إلى الأسباب الآتية :

- ❖ إنَّ انموذج فيلدر - سيلفرمان زوَّدت الطلاب بفكرة عامة عن الموضوعات التي سيدرسونها بشكل يجعلهم مستعدين للتفريق بين المعلومات الأساسية والفرعية ، وأنها زوَّدتهم بمعلومات أكثر عمومية وشمولية وتحديداً من معلومات المادة الدراسية المفصلة، وبذلك كانت مركزات فكرية يبني عليها التعلم اللاحق .
- ❖ انموذج فيلدر - سيلفرمان يلبي حاجات المتعلمين لاسيما المتقوقون في إظهار قدراتهم التعليمية ، إذ كان الطلاب يمارسون الشرح والتدريس والمناقشة والمذاكرة مما أتاح فرصاً لإظهار قدراتهم التعليمية ومعالجة أخطائهم التعليمية بشكل مشوق ومحبب .
- ❖ إنَّ انموذج فيلدر - سيلفرمان أدى إلى إثارة الطلاب واهتمامهم وتشوقهم لمادة الأدب والنصوص ، وزاد من رغبتهم في معرفة المادة الدراسية وتحضيرهم لها ، واندماجهم مع بعضهم مما أدى إلى زيادة تحصيلهم .
- ❖ إنَّ تدريس مادة الأدب والنصوص باستعمال انموذج فيلدر - سيلفرمان يبعث الحياة والحركة في أوصال المواقف التعليمية ، ويجعلها مليئة بالجدة والحيوية التي تحتاج إليها عملية تدريس تلك المادة، مما أثر إيجاباً في تحصيل الطلاب .
- ❖ إنَّ المرحلة الدراسية من المراحل الملائمة لاستعمال انموذج فيلدر - سيلفرمان ما أدى إلى زيادة تحصيل الطلاب.

### الاستنتاجات

أسهم انموذج فيلدر - سيلفرمان في رفع مستوى التحصيل الدراسي لطلاب الصف الخامس الأدبي في مادة الأدب والنصوص .

الأهداف التعليمية والسلوكية المطلوبة للطلاب في هذه المرحلة بصورة افضل من الطريقة التقليدية، لأنها تزود المتعلم بفكرة عامة ل دقائق الموضوع الذي سيدرسه وتعمل على بناء جسر فكري بين ما سيتعلمه و بنيته المعرفية وال موقف التعليمي ، وتزود المتعلم بالقواعد المنظمة التي تسهم في تمكينه من ربط المعلومات الجديدة وتبنيتها واستدعائها .

إنَّ انموذج فيلدر - سيلفرمان كان ذات فاعلية في زيادة التحصيل الدراسي في مادة الأدب والنصوص وفي حدود الدراسة الحالية .

تنفق إجراءات انموذج فيلدر - سيلفرمان وما ترکز عليه التربية الحديثة من إثارة الدافعية لدى الطلاب وزيادة نشاطهم وفاعليتهم ومراعاة الفروق الفردية بينهم .

## دراسات تربوية

التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان أنموذجًا) .

يتطلب استعمال أنموذج فيلدر - سيلفرمان وقتاً وجهداً ومهارة من المدرسین أكثر مما هو مطلوب منهم عند استعمالهم الطرائق والأساليب التقليدية .  
التوصيات

❖ تدريب مدرسي اللغة العربية على أنموذج فيلدر - سيلفرمان من طريق إعدادهم في الكليات التربوية أو في أثناء الدورات التدريبية .

❖ توجيه المدرسین والمدرسات إلى عدم الاقتصار على الطرائق والأساليب التقليدية وضرورة توسيع استعمال الطرائق والأساليب، لاسيما الحديثة منها التي أثبتت دراسات عديدة فاعليتها في زيادة تحصيل الطلبة الدراسي .  
المقترحات

❖ إجراء دراسة مماثلة تتناول أثر أنموذج فيلدر - سيلفرمان في تحصيل طلاب الصف الخامس الأدبي في مادة البلاغة .

### المصادر

#### القرآن الكريم

❖ إبراهيم ، عبد العليم : الموجه الفني لمدرس اللغة العربية ، ط 7 ، دار المعرف ، مصر، 1973.

❖ أبو جادو ، صالح محمد علي : علم النفس التربوي ، ط 3 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة ، عمان ، الأردن ، 2003 .

❖ احمد ، شكري: طرائق وأساليب تفريغ التعليم كمدخل لحل المشكلات التدريسية في الجامعات العربية، المجلة العربية لبحوث التعليم العالي، المركز العربي لبحوث التعليم العالي، دمشق، العدد 8، 1988.

❖ الجبوري ، عمران جاسم محمد : دراسة مقارنة بين طرقتي المناقشة والمحاضرة في تدريس مادة الأدب والنصوص في الصف الخامس الأدبي ، جامعة بغداد ، كلية التربية / ابن رشد ، 1986 . (رسالة ماجستير غير منشورة )

❖ الجوهرى، أبو نصر اسماعيل:الصحاب ، ج 4، ط 4، دار إحياء التراث العربي ، بيروت-لبنان، 2005.

❖ الحكيم ، توفيق : فن الأدب ، دار الكتاب اللبناني ، ط 2، بيروت ، دار العودة ، ج 2 ، 1978.

❖ الحموي، هند والكلحولت ، احمد : (2006) البنية الكامنة لاستبانة هني و مفهود لأنماط التعلم ، تحليل عاملي توكيدي محللة العلوم التربوية والنفسية ، مج 7 ، ع 4، مصر.

❖ خليل ، سعاده: (2010) توجهات معاصرة في التربية والتعليم ، دار الناشر للنشر ، الكويت .

❖ راجح، احمد عزت:أصول علم النفس،المكتب المصري الحديث للطباعة والنشر، الإسكندرية،1973.

❖ رضا، مسعد السعيد : (2013)  استراتيجيات التدريس الابداعي الفرقـة الثالثـة رياضـة ، مطبع كلية التربية ، جامعة المنوفية ، القاهرة .

❖ الزوبعي،عبد الجليل إبراهيم،ومحمد احمد الغنام:مناهج البحث التربوي،جزءان،مطبعة جامعة بغداد،1981.

❖ سمارة،عزيز،وآخرون: مبادئ القياس والتقويم في التربية،ط2،دار الفكر للنشر والتوزيع ،عمان ،1989.

❖ سمك ، محمد صالح: فن التدريس للغة القومية والتربية الدينية، مطبعة النهضة العربية ، مصر ، القاهرة ، 1961.

❖ السيفي ، راضي رحمة جبر: أثر أسلوبين في تحصيل التلاميذ في الإملاء ، (رسالة ماجستير غير منشورة )،جامعة بغداد،كلية التربية،1980.

❖ صبحي، هيفاء : (2003) تجربتي في البحث الاجرامي - مراعاة انماط التعلم داخل غرفة الصف ، مجلة رؤى التربية ، مج 4 ، ع 49 ن عمان .

❖ ضيف،شوقي: تأريخ الأدب العربي(العصر الجاهلي)، ط 8،دار المعرف ،القاهرة،1960.

## دراسات تربوية

### التعليم بنماذج أنماط التعليم وأثره في تحصيل مادة الأدب والنصوص لدى طلاب الصف الخامس الأدبي (فيلدر - سيلفرمان نموذجاً).

- طاحون ، عبد الله ، (2003) : علم اجتماع التربية ، دار الشروق للطباعة والنشر ، عمان ،الأردن .
- الطريري، عبد الرحمن : (1993) القدرات العقلية لدى طلبة المرحلة المتوسطة والثانوية علم النفس، مجلة التربية العلمية ، ، ع 28 ، مج 6 ، عمان.
- طليمات، هالة وغازي، ابراهيم : (2008) فاعالية استراتيجية تدريس تخطاب انماط التعلم لدى طلبة الصف الاول الاعدادي في تنمية بعض اهداف التربية العلمية ، مجلة التربية العلمية ، مج 11، ع 1، عمان.
- الظاهر ، زكري حمد ، وآخرون : مبادئ القياس والتقويم في التربية ، مكتبة دار الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان ، 1999 .
- عاقل، فاخر معجم علم النفس،دار العلم للملايين،بيروت،1971.
- عبد الهادي ، نبيل : القياس والتقويم واستخدامه في مجال التدريس الصفي ، ط 1 ، دار وائل للطباعة والنشر ،الأردن ، 1999 .
- عيادات، ذوقان وابو سميد ،سهيلة: (2005) الدماغ والتعلم والتفكير ، ط2، ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع ،الأردن.
- العيدي، هاني ابراهيم شريف،وآخرون: (2006) استراتيجيات حديثة في فن التدريس ،الطبعة الاولى ،جدارا للكتاب العالمي للنشر والتوزيع ،عمان.
- عفانة، عزو ،وآخرون : (2007) استراتيجيات تدريس الرياضيات في مراحل التعليم العام ، مكتبة الطالب الجامعي ،جامعة الاقصى ، فلسطين .
- عقل،فوزان،ومحمود سامر: (2006) انماط تعلم اللغة الانكليزية لدى طلبة جامعة النجاح الوطنية ، مجلة جامعه النجاح لأبحاث العلوم الإنسانية ، مجلد 20 ، ع 2، فلسطين .
- العلية ، هبة عبد الحميد جمعة : (2012) اثر برنامج مقترح قائم على انماط التعلم عند كولب ومكارثي لتنمية مهارات التفكير الرياضي لدى طالبات الصف الرابع الاساسي بمحافظة غزة ، (رسالة ماجستير غير منشورة)، كلية التربية ، جامعة الازهر .
- فرحان ، رائد : (2010) دراسة تحليلية للوحدة الثامنة من محتوى كتاب العلوم للصف الثامن الأساسي المقرر في فلسطين حسب معايير نموذج الفومات ، ابحاث مؤتمر التنمية في عالم متغير محور المناهج والتدريس ، الجامعة الهاشمية ، عمان .
- فريحة ، انيس: نحو عربية ميسرة،الجزء الثاني،دار الثقافة ،بيروت 1955.
- قطامي،يوسف ،ونايفه قطامي: (2000) سيكلوجية التعليم الصفي ، دار الشروق للنشر والتوزيع ، ط 1، عمان .
- فنيبر،محمود: دراسات تراثية في التربية الاسلامية،دار الثقافة للنشر والتوزيع،قطر،الدوحة،1985.
- الكناني ، ممدوح ، واحد الكندري : (2005) سيكلوجية التعليم وانماط التعلم ، مكتبة الفلاح ، الكويت .
- اللقاني ، احمد حسين : تطوير مناهج التعليم ، ط 1، عالم الكتب ، القاهرة ، 1991 .
- مارزانو،رج: (2000) ابعاد التعليم وتقييم الاداء ، ترجمة صفاء الاعسر وجابر عبد الحميد ونادية شريف ، دار قباء للطباعة والنشر ، القاهرة .
- محمود ، داود سلمان : (2006) طريق وأساليب التدريس المعاصرة ، عالم الكتب ، الاردن.
- المزوري ، سعاد حامد سعيد : اثر استخدام الأسئلة التحضيرية القبلية في تحصيل طالبات الصف الرابع العام في مادة الأدب والنصوص ، جامعة بغداد ، كلية التربية / ابن رشد ، 1996. (رسالة ماجستير غير منشورة).
- مقلد ، محمد محمود : مشكلات تعليم الأدب بمدارسنا (تشخيص وعلاج) ، رسالة التربية ، وزارة التربية العمانيّة ، دائرة البحث التربويّة ، مسقط ، عمان ، 1993.
- النادي ، عزة : (2009) اثر التفاعل بين تتويع استراتيجيات التدريس وانماط التعلم على تنمية بعض عادات العقل لدى طلبة المرحلة الاعدادية ، مجلة دراسات تربوية واجتماعية ، مج 15، ع3، مصر.
- نوافلة ، وليد حسين : (2008) اثر انماط التعلم ومناهج التدريس المقابلة لها على مستوى التحصيل الاني والمؤجل في الكيمياء لدى طلبة الصف التاسع،(اطروحة دكتوراه غير منشورة)، جامعة اليرموك ، الاردن.
- الهاشمي ، عابد توفيق: الموجه العلمي لمدرسي اللغة العربية، مطبعة الإرشاد، بغداد، 1972.