

## أثر أنموذجي ثيلين و لانداندا في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية لدى طلبة الصف الثاني المتوسط

م. احلام فاضل مصلح [ahlam.ahlam4646@gmail.com](mailto:ahlam.ahlam4646@gmail.com)

مديرية تربية محافظة ديالى  
جامعة ديالى كلية التربية الأساسية  
الكلمة المفتاحية : انموذجي ثيلين و لانداندا

**Key word : The Thilin and Landa models**

تاريخ استلام البحث : ٢٠١٨/١/٢٩

**DOI:10.23813/FA/73/13**

**FA-201803-73A-100**

### ملخص البحث

يهدف البحث الحالي الى تعرف اثر انموذجي ثيلين و لانداندا في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية لدى طلبة الصف الثاني المتوسط.

ولتحقيق هدف البحث صاغ الباحثان الفرضيات الصفرية الاتية :

١. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطات طالبات المجموعة التجريبية الاولى اللائي درسن مادة قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (ثيلين) وبين متوسط طالبات المجموعة التجريبية الثانية اللائي درسن مادة قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (لانداندا) في اختبار التحصيل البعدي .

٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسط طالبات المجموعة التجريبية الاولى اللائي درسن قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (ثيلين) ومتوسط طالبات المجموعة الضابطة اللائي درسن المادة نفسها بالطريقة التقليدية (المحاضرة) في اختبار التحصيل البعدي .

٣. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسط طالبات المجموعة التجريبية الثانية التي درست قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (لانداندا) وبين متوسط طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها بالطريقة التقليدية (المحاضرة) في اختبار التحصيل البعدي.

ولتحقيق هدف البحث اختار الباحثة ثانوية فاطمة للبنات وثانوية آل البيت للبنات ومتوسطة قريش للبنين بصورة قصدية لتمثل مجموعات البحث الثلاث ، اذ بلغ عدد مجموع طالبات المجموعة التجريبية الاولى والتي تمثلها ثانوية فاطمة ٣١ طالبة والتي استعمل معها انموذج (ثيلين) ، والمجموعة التجريبية الثانية والتي تمثلها ثانوية آل البيت (٣٢) طالبة والتي استعمل معها انموذج (لاندا) ، ومتوسطة قريش التي تمثل المجموعة الضابطة درست بالطريقة التقليدية وعددها (٣١) طالب ، اتبع الباحثة الخطوات الاتية لاستكمال بحثهما :

١. اختيار تصميم المجموعات المتكافئة ذوات الضبط الجزئي من نوع الاختبار البعدي.
  ٢. كافات الباحثة بين مجموعات البحث الثلاث في المتغيرات الاتية : (العمر الزمني ، التحصيل الدراسي للأبوين ، درجات اللغة العربية للعام السابق ، واختبار الذكاء).
  ٣. أعدت الباحثة ثلاث خطط لتدريس المجموعات الثلاث الاولى لانموذج (ثيلين) للمجموعة التجريبية الاولى ، والثانية لانموذج (لاندا) للمجموعة التجريبية الثانية ، والثالثة للمجموعة الضابطة التي تدرس بالطريقة الاعتيادية.
  ٤. أعدت الباحثة اختبار تحصيلي للمجموعات الثلاث وكان عد فقرات الاختبار (٣٠) فقرة من نوع الاختبار من متعدد.
  ٥. استعملت الباحثة الوسائل الاحصائية الملائمة لإجراءات بحثها وهي (تحليل التباين الاحادي ، مربع كاي ، معامل الارتباط بيرسون ، طريقة شفية).
- وبعد تطبيق الاختبار توصلت الباحثة الى تفوق طالبات المجموعة التجريبية الثانية التي درست طالبتها بأنموذج لاندا على طالبات المجموعة الاولى التي درست طالباتها باستعمال انموذج ثيلين وعلى طالبات المجموعة الثالثة الضابطة التي درس طلابها باستعمال الطريقة الاعتيادية. وتفوق طالبات المجموعة الاولى على طلاب المجموعة الضابطة في اختبار التحصيل البعدي.
- اثر انموذجي ثيلين ولاندا في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية عند طلبة الصف الثاني المتوسط.

## **Effect of the Thilin and Landa models in the collection of Arabic grammar in second grade students.**

**Ahlam Fadl Mislih**

### **Abstract :**

The present research aims at identifying the effect of the Thilin and Landa models on the acquisition of Arabic grammar in second grade students.

To achieve the research objective, the researchers formulated the following zero hypotheses:

1. There was no statistically significant difference at (0.05) among the averages of the students of the first experimental group who studied Arabic grammar using the Barman model and the average of the students of the second experimental group who studied the Arabic grammar using the non-test model in the post - .
2. There was no statistically significant difference at (0.05) among the average of the students of the first experimental group who studied the Arabic grammar using the Barman model and the average of the students of the control group who studied the same material in the traditional method (lecture) in the post-achievement test.
3. There was no statistically significant difference at (0.05) among the average of the students of the second experimental group who studied the Arabic grammar using the Landa model and the average of the students of the control group whose students studied the same subject in the traditional method.

In order to achieve the goal of the research, the researcher chose Fatima Secondary School for Girls and Al Al-Bayt Secondary School for Girls and Quraysh Boys to represent the three research groups. The total number of students in the first experimental group represented by Fatima Secondary School was 31 students, (32) students, which used the model Landa, and medium Quraish, which represents the control group studied in the traditional way and number (31) students, the researcher followed the following steps to complete their research:

1. Test the design of equal groups with partial control of the type of post-test.
2. The two researcher was rewarded among the three research groups in the following variables: (age, parental achievement, Arabic language scores of the previous year, and IQ test).

3. The researcher prepared three plans to teach the first three groups of the Barman model for the first experimental group, the second for the Landa model for the second experimental group, and the third for the control group taught in the usual manner.
4. The researcher prepared a test for the achievement of the three groups and counted the test paragraphs (30) paragraph of the type of multiple choice.
5. The researcher used the appropriate statistical methods for her research procedures (Mono-variance analysis, Kai-square, Pearson correlation coefficient, Shafic method).

After applying the test, the researcher found that the students of the second experimental group, which studied the LANDA model, were superior to the students of the first group whose students studied using the Berman model and the students of the third control group who studied their students using the normal method. The students of the first group were above the control group students in the post-achievement test.

The effect of the models of Barman and Landa in the collection of Arabic grammar in the first grade students.

#### مشكلة البحث :

ان المتتبع لواقع تدريس اللغة العربية في العراق يلحظ ضعفاً واضحاً في الاداء اللغوي عند طلبتنا ، ومعظمهم لا يتقنون اساسيات اللغة العربية ، ويواجه المدرسون عدة صعوبات في تدريس اللغة العربية ، فضلاً عن الشكوى المستمرة من ضعف طلبتنا في مراحل التعليم المختلفة في مادة اللغة العربية بفروعها المختلفة ، لاسيما قواعد اللغة العربية (الوائلي ، ٢٠٠٤ ، ٥٥). ان واقع تدريس قواع اللغة العربية في مدارسنا ما يزال بعيداً وضعيفاً عن ان يحقق الغرض الذي يراد منه وهذا ما اكدته دراسة (مهدي) بأن اسباب ضعف الطلبة في مادة قواعد اللغة العربية يرجع بالدرجة الاساس الى ضعف اداء بعض القائمين بتدريسها وافتقارهم لأساليب التدريس الحديثة وطرائقها (مهدي ، ٢٠٠٩ ، ص٢٢٠). كما دلت نتائج دراسة (سلمان) ان اتجاهات الطلبة والمدرسين نحو قواعد اللغة العربية ضعيفا ويعود الى الصعوبة التي تتصف بها ، فضلاً عن غياب عناصر التشويق في الدرس ما يجعلها جامدة وغير مفهومة (سلمان ، ٢٠١٤ ، ص١٧٠). وقد اثبت التقرير المشترك بين وزارة التربية ووزارة التعليم

العالي الى ان هنالك ضعفاً لى الهيئات التدريسية بشكل لا يضمن الارتقاء بالعملية التربوية وتحسين نوعية المدرس (جمهورية العراق ، وزارة التربية ، ٢٠٠٧ ، ص ٢٥). لهذا اصبحت مشكلة تدني مستوى التحصيل لدى بعض المتعلمين في مادة قواعد اللغة العربية مشكلة قائمة وترجع الى حد ما الى عدم قدرة المدرسين على اثاره دافعية الطلبة نحو تعلم اسس قواعد اللغة العربية بشكل صحيح وهذا يرجع بالأساس الى الضعف الحاصل في التأهيل الاكاديمي للمدرسين والمعلمين (زغلول ومحامدة ، ٢٠٠٧ ، ص ١٠٠).

وترى الباحثة الى اعادة النظر في استعمال طرائق تدريس حديثة ونماذج التعلم الفاعلة يمكن من خلالها الاسهام في تطوير مستوى الطلبة وتساعدهم على اكتساب اساسيات قواعد اللغة العربية قابلة للتطبيق لتزيد من رفع المستوى التحصيلي للطلبة.

### اهمية البحث:

لقد حظيت اللغة العربية بعناية واهتمام منذ عصر ما قبل الاسلام وعاشت هذه اللغة على السنة العرب واقلامهم على مر العصور ، فألفوا بها روائعهم في كل فن وتخصص ، وفي المعنى نفسه يقول الدكتور المخزومي (رحمه الله) : " ان للعربية سمة تميزها عن اللغات الاخرى وهي سمة الایجاز ما لا يوجد في غيرها من اللغات" (المخزومي ، ١٩٦٦ ، ص ٧٨). لذلك عدت اللغة العربية غاية مقصودة بذاتها بل هي وسيلة لضبط الكلام وصحة النطق والكتابة ، لذا يجب ان تقتصر في تدريس القواعد على ما يحتاج اليه المتعلمون من القواعد اللازمة لتقويم سنتهم وتصحيح اساليبهم لتمكينهم من فهمها فهماً صحيحاً (زاير وعايزة ، ٢٠١١ ، ص ٣١٥). ولذلك تعد قواعد اللغة العربية جزءاً من الموقف التعليمي الذي يشمل المتعلم وقدراته والاهداف المنشودة في المادة التعليمية والطرائق التي تستعمل في التدريس ، إذ ان المعنيين في طرائق التدريس اجمعوا على طريقة التدريس وحسن اختيارها تضمن للنجاح في مهمته ، لأنها تثير اهتمام الطلبة وتحفز عندهم النشاط الذاتي (الساموك ، ٢٠٠٥ ، ص ٢٢١). ويعد النشاط الذاتي وطريقة التدريس للتطبيق العملي للأنموذج التعليمي العناصر الاساسية الى مساعدة المعلم في اعداد المادة الدراسية ، وطريقة تقديمها ليتمكن المتعلم من اكتساب المعلومات ونقلها الى اوضاع جديدة (ابو جابر ، ٢٠٠٦ ، ص ١٥١). لذلك ظهرت نماذج تعليمية مختلفة في التدريس اخذت طريقها في التجريب والتطبيق في المؤسسات التربوية لكنها لم تأخذ نصيبها الكافي من العناية والتنفيذ في ميدان التدريس ، ويبدو ان العامل الذي يحدد استعمال انموذج محدد دون غيره هو الموقف التعليمي وخصائص الطلبة واحتياجاتهم وطبيعة المحتوى الذي يراد تحقيقه عند الطلبة (قطامي ، ٢٠٠٨ ، ص ١٢). وترى الباحثة ان الاهتمام بالنماذج التدريسية واستعمالها داخل غرفة الصف تزيد من مهارات المدرسين في اكسابهم الخبرة في

التدريس وتذلل الصعوبات التي تواجه المدرس في اثناء تدريسه للمواد المختلفة ، لذلك كان لا بد من التركيز على ابراز النماذج التدريسية . ومن النماذج التي تعنى بتدريس قواعد اللغة العربية والتي اعتمدها الباحثة في دراستها انموذج (ثيلين Barman) المتكون من اربع مراحل (التحديد ، الاستقصاء ، الحوار ، التطبيق) وانموذج لاندا يتكون من مراحل هي (التخطيط ،الاكتشاف الموجه ، الشرح والتوضيح ، والاشترك) وانبثق انموذجا (ثيلين ولاندا) كغيرهما من النماذج من الفلسفة البنائية القائمة على تغير المتعلم للظواهر ومدى استيعابها في ضوء الخبرة السابقة ، إذ نادى ضرورة استعمال افكار بنائية في التدريس وذلك بإعادة المتعلم الى المفهوم الاولي او نقطة البداية لقياس مقدرته الفردية على تغيير جملة وكيفية نطقها وصياغتها او كيفية نفيها ومحاولة ربطها بموضوع سبق ان تعرف عليه المتعلم في المرحلة الدراسية السابقة ولذلك يتم تجاوز مشكلات النطق الصحيح وصياغة الجملة واستعمال الحركات الاعرابية بصورتها الصحيحة (زاير وآخرون ، ٢٠١٤ ، ص٣٩٢). واستناداً الى ما تقدم فان اهمية البحث الحالي تأتي من :

- ١ . اهمية اللغة العربية بوصفها لغة القرآن الكريم.
- ٢ . اهمية مادة القواعد لكونها فرع مهم من فروع اللغة العربية.
- ٣ . اهمية النماذج التعليمية الحديثة في التدريس (ثيلين ولاندا) في جعل المتعلم محور العملية التعليمية ، لانهما يساعدان على عملية التفكير وايجاد الحلول المناسبة.
- ٤ . اهمية الفئة العمرية وهم طلبة المرحلة المتوسطة.

#### حدود البحث :

يتحدد البحث الحالي بطلبة الصف الثاني المتوسط لمدينة بعقوبة / محافظة ديالى للعام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٨ م

#### هدف البحث:

يهدف البحث الحالي الى تعرف " أثر انموذجي ثيلين ولاندا في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية عند طلبة الصف الثاني المتوسط. ولتحقيق هدف البحث صاغت الباحثة الفرضيات الصفرية الاتية :

- ١ . لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطات طالبات المجموعة التجريبية الاولى اللائي درسن مادة قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (ثيلين) وبين متوسط طالبات المجموعة التجريبية الثانية اللائي درسن مادة قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (لاندا) في اختبار التحصيل البعدي .
- ٢ . لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسط طالبات المجموعة التجريبية الاولى اللائي درسن قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (ثيلين)

ومتوسط طالبات المجموعة الضابطة اللائي درسن المادة نفسها بالطريقة التقليدية (المحاضرة) في اختبار التحصيل البعدي .  
٣. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسط طالبات المجموعة التجريبية الثانية التي درست قواعد اللغة العربية باستعمال انموذج (لاندا) وبين متوسط طلاب المجموعة الضابطة الذين درسوا المادة نفسها بالطريقة التقليدية (المحاضرة) في اختبار التحصيل البعدي.

### تحديد المصطلحات:

(الاثـر) لغة: " ايفاء الاثر في الشرح ، اي ترك فيه اثراً ، (ابن منظور ، ٢٠٠٤ : ٧ ، مادة أثر).

اصطلاحاً: عرف (عامر) بانه : كل تغيير سلبي او ايجابي يؤثر في مشروع ما نتيجة ممارسة اي نشاط تطويري (عامر ، ٢٠٠٦ : ص٩).

التعريف الاجرائي للآثر : هو التغير الحاصل في درجات الطلبة – عينة البحث – (التجريبية) في تحصيل قواعد اللغة العربية .

الانموذج لغة : " جاء في تاج العروس (ما كان صفة الشيء اي صورة تتخذ على شكل صورة الشيء ليعرف منه حاله ، وقد سمي الزمخشري ، وهو من ائمة اللغة كتابه في النحو (الانموذج) (الزبيدي ، ١٩٦٧ : ٢٥٠).

اصطلاحاً: عرفه (الرواضية وآخرون) : بأنه طريقة للتفكير تسمح بالتكامل بين النظرية والتطبيق (الرواضية وآخرون ، ٢٠١١ : ١٦٧).

الانموذج اجرائياً: مجموعة خطوات تدريسية تتبعها الباحثة مع طلبة المجموعتين التجريبيتين (عينة البحث) لتمكينهم من الوصول الى تحصيل قواعد اللغة العربية بشكل صحيح ودقيق بشكل عالي بما يضمن سلامة النطق والصياغة وتجنب اللحن لطلبة الصف الثاني المتوسط .

انموذج ثيلين : انموذج تعليمي يستند الى التعلم البنائي ، ويتكون من اربع مراحل تؤكد المعرفة القبلية للطلبة بصفاتها مرحلة تسبق الاستقصاء ، والمراحل هي (التحديد ، والاستقصاء ، والحوار ، والتطبيق) (زاير وآخرون ، ٢٠١٤ : ٢٩٢).

التعريف الاجرائي : انموذج تعليمي يستعمله الباحثان مع طلبة الصف الثاني المتوسط (المجموعة التجريبية الاولى) عند تدريس موضوعات مادة قواعد اللغة العربية باعتمادها على مراحل الاربعة.

انموذج لاندا: هو انموذج تعليمي بنائي يرتكز على التخطيط و الاكتشاف الموجه والشرح او التوضيح والمشاركة اثناء عملية التعليم وذلك لتنظيم الفعاليات العقلية بادراك واعى من خلال تحويل المعرفة الى مهارات وقدرات لحل المشكلات التعليمية وترجمتها الى معرفة ذاتية.

**التعريف الاجرائي :** نموذج تعليمي يستعمله الباحثان مع طلبة الصف الثاني المتوسط (المجموعة التجريبية الثانية) عند تدريس موضوعات مادة قواعد اللغة العربية باعتمادها على مراحلها الاربعه.

**التحصيل لغة :** عرفه ابن منظور " هو الحاصل على كل شيء ، حصل الشيء ، اي حصل حصولاً عليه والتحصيل تمييز ما حصل ، وتحصل الشيء ، تجمع وتثبت (ابن منظور ، ١٩٩٠ ، ١٥٣).

**اصطلاحاً:** عرفه نصار ، هو المعرفة المكتسبة في مادة دراسية محددة مقاسة بالدرجة التي يحصل عليها الطالب على اختبار معد لهذا الغرض وقد تتضمن اشكالات من الاسئلة سواء كانت شفوية او تحليلية او عملية (نصار ، ٢٠١٥ ، ص١٥).

**التعريف الاجرائي للتحصيل :** عرفته الباحثة بأنه الدرجات التي حصل عليها طلبة الصف الثاني المتوسط في الاختبار البعدي الذي أعدته الباحثة في مادة قواعد اللغة العربية .

**القواعد لغة :** عرفها ابن منظور " القاعدة : اصل الاسس ، والقواعد الاساس وجذور قواعد قيد يقعد قواعد " (ابن منظور ، ٢٠٠٥ ، ج١ ، ص١٥٠).

**اصطلاحاً:** عرفه الحموز " علم يختص بدراسة الكلمة وما يطرأ عليها من تغييرات في التراكيب او ما يسمى بالجملة المفيدة " (الحموز ، ٢٠١٤ ، ص٢٣).

**تعريف الباحثة للقواعد اجرائياً:** بأنها جميع ما تضمنه كتاب قواعد اللغة العربية من موضوعات نحوية والمقرر تدريسها في المدارس المتوسطة للصف الثاني المتوسط للعام الدراسي (٢٠١٦ - ٢٠١٧م).

## الفصل الثاني

### الجانب النظري والدراسات السابقة

١) **النظرية البنائية :** يعد التعلم البناء احد انواع التعلم الذي يساعد الفرد على المعرفة بطريقة ذاتية ويكون له معنى ويتميز بخاصيتين ، الاولى ، القاء الضوء على تشكيل المناهج ، والثانية العناية بالتجريب والملاحظة والاختبار ، ولكي نفهم النظرية البنائية لا بد أن نبين أهميتها في التعلم :

أ. النظر الى المتعلمين على أنهم مسؤولون عن قصد والى ابعد حد عن تعلمهم الخاص ، فهم ليسوا متلقين سلبيين للمعرفة وانما يحضرون الى المدرسة مزودين بخبرة اولية .

ب. التعلم عملية نشطة يقوم بها المتعلم وتتضمن عملية بناء المعنى من خلال المناقشة الداخلية في ذات الفرد .

ت. المعرفة لا تأتي من الخارج ولكن تبني بطريقة شخصية واجتماعية ، ويحكم عليها بحسب ملاءمتها لخبرات الفرد.



ث. يحضر المعلمون الى الموقف التعليمي وهم مزودون بالخبرة والنشاط والمهارة والفراسة.

ج. التعلم ليس نقلاً للمعرفة ولكن يتضمن التنظيم والتخطيط والمراقبة والتقويم وتصميم المهمات التعليمية بطريقة تسهل حدوث التعلم (نوفل و ابو عواد ، ٢٠١١ ، ص١٣٢).

٢) **انموذج ثيلين** : يتكون هذا الانموذج من اربع مراحل ويؤكد المعرفة السابقة او القبلية للمتعلم بصفاتها مرحلة تسبق الاستقصاء.  
**خطوات التدريس :**

١. مرحلة التحديد: يستعمل اساليب تساعد الطلبة على تحديد معرفتهم عن موضوع الدرس وهذه المرحلة تساعد على التوصل الى الفهم الصحيح لموضوعات الدرس.  
٢. مرحلة الاستقصاء: وفيها تقدم مشكلة مفتوحة للطلبة تتضمن امكانات و عدة استراتيجيات لحلها ، وهي تهيء المجال لأنشطة الطلبة ، ولأسئلتهم ذات الصلة بموضوع الدرس.

٣. مرحلة الحوار : تصبح الخبرة الاستقصائية في المرحلة السابقة الاساس لوضع صياغة الموضوع وشرحه.

٤. مرحلة التطبيق : يتناقش الطلبة لتقديم عدة امثلة عن الموضوع ، وتطبيق المعلومات التي حصلوا عليها في المراحل السابقة ، وعلى الانتقال المعرفي لمهمة جديدة ، ودورة تعليمية جديدة ، ويحدث التقويم في مراحل الدورة التعليمية كلها (زاير وآخرون ، ٢٠١٤ ، ص٣٩٢).

٣) **انموذج لاندا :**

هناك اربع مراحل تتدرج كالاتي في انموذج لاندا :

أ. التخطيط .  
ب. الاكتشاف الموجه .  
ج. الشرح والتوضيح ..  
د. المزوجة والمشاركة .

وهذه المراحل تسير بخطوات متسلسلة في حل اي مشكلة علمية مع بعض التلميحات والشرح والتعريف من قبل المدرس للحفاظ على الوقت والتأكد من بعض القواعد والمعرفة الشائعة وذلك لغرض مراجعة الدرس او الموضوع ( الزبيدي ، ٢٠١٠ ، ص٦٥).

١. يتم في مرحلة التخطيط تحديد الاهداف المراد الوصول اليها وتحديد الامكانيات المتاحة للوصول الى نتائج مطلوبة.

٢. يتم في مرحلة الاستكشاف اكتشاف الموضوعات الغامضة والجديدة على المتعلم وتحويلها الى موضوعات واضحة ومحسوسة وسلسة.

٣. اما في مرحلة الشرح والتوضيح إتاحة الفرصة للطلبة ليعملوا من دون تعليمات مباشرة ويلحظ المدرس هنا العلامات التي تدل على عدم التوازن والفهم لدى الطلبة وبعد ذلك يأتي دور المعلم ليوضح ما هو غير مفهوم للطلبة.

٤. ويتم في المرحلة الاخيرة تقسيم الطلبة الى مجموعات صغيرة من (٢-٣) طالباً وتتوصل الى نتائج عن طريق تناول الاداء والمناقشة التعاونية لكي يصلوا الى الفهم الصحيح في موضوعات قواعد اللغة العربية.

### الدراسات السابقة:

أ. الدراسات التي تناولت نموذج ثيلين ولاندا. اختصرت الباحثة بعرض جدول توضيحي مختصر يمثل اهم الدراسات السابقة التي تناولت نموذج ثيلين ولاندا.

ت	الباحث	سنة الدراسة	مرمى الدراسة	حجم العينة	جنس العينة	المرحلة الدراسية	المادة الدراسية	مكان اجراء الدراسة	اداة البحث	الوسائل الاحصائية	ابرز النتائج
١-	الجنابي	٢٠٠٣	اثر نموذج لاندا وميرل في اكتساب المفاهيم البلاغية	٩٦	اناث	اعدادية	البلاغة	العراق بغداد	اختبار تحصيلي	تحليل التباين الاحادي	تفوق المجموعتان التجريبيتان على المجموعة الضابطة
٢-	الطائي	٢٠٠٦	اثر نموذج اديال وجانيه في اكتساب المفاهيم النحوية	٧٧	ذكور	اعدادية	قواعد	العراق الموصل	اختبار تحصيلي قبلي وبعدي	اختبار تائي	تفوق المجموعتان التجريبيتان على المجموعة الضابطة
٣-	الدليمي	٢٠١١	اثر نموذج كورن واديال في اكتساب المفاهيم	٧٢	ذكور	اعدادية	بلاغة	العراق بغداد	اختبار تحصيلي قبلي وبعدي	اختبار تائي	تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة
٤-	العبودي	٢٠١٢	اثر نموذج (٧) في تحصيل قواعد اللغة العربية	٦٠	اناث	اعدادية	قواعد	العراق بغداد	اختبار تحصيلي	اختبار تائي	تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة
٥-	جبار	٢٠١١	اثر نموذج لاندا في الفهم القراني والاداء التعبيري	٦١	اناث	ابتدائية	الاداء التعبيري	العراق بغداد	اختبار تحصيلي	اختبار تائي	تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة
٦-	الركابي	٢٠١٣	اثر نموذج التفكير النشط في تحصيل قواعد اللغة العربية	٧٩	اناث	متوسطة	الاداء التعبيري	العراق بغداد	سلسلة اختبارات بعدي	اختبار تائي	تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة

### الفصل الثالث

سنتناول الباحثة في هذا الفصل عرضاً لمنهجية البحث واجراءاته.  
**منهج البحث:** سنتبع الباحثة المنهج التجريبي في بحثها الحالي ، وذلك لملاءمة هذا النوع من المناهج التربوية والنفسية لمتطلبات البحث واجراءاته (داود وانور ، ١٩٩٠ ، ص٢٤٧).

#### اجراءات البحث :

**اولاً- التصميم التجريبي :** اختارت الباحثة تصميم المجموعات المتكافئة ذوات الضبط الجزئي من نوع الاختبار البعدي، فقد تم اختيار مجموعتين تجريبيتين احدهما تدرس باستعمال نموذج ثيلين ، والاخرى تدرس باستعمال نموذج لاندا ، ومجموعة ضابطة تدرس بالطريقة التقليدية (المحاضرة) ، وفي هذا التصميم تتعرض المجموعتان التجريبيتان للمتغيرين المستقلين ، في حين تدرس المجموعة الثالثة الضابطة بالطريقة التقليدية ، وفي النهاية يطبق اختبار التحصيل في قواعد اللغة العربية على طلبة المجموعات الثلاث ، وعلى ما موضح في الشكل (١) ادناه:

مجموعات البحث	المتغير المستقل	المتغير التابع	الاداة
التجريبية الاولى	انموذج ثيلين	التحصيل	اختبار تحصيل بعدي
التجريبية الثانية	انموذج لاندا		
الضابطة	-----		

**ثانياً- مجتمع البحث:** تحدد مجتمع البحث الحالي بطلبة الصف الثاني المتوسط في المدارس الثانوية والمتوسطة النهارية في مدينة بعقوبة للعام الدراسي (٢٠١٦ - ٢٠١٧) التابعة لمديرية تربية محافظة ديالى وقد بلغت (١٦) مدرسة والجدول (١) يوضح ذلك.

### جدول (١) يوضح المدارس المتوسطة والثانوية النهارية في بعقوبة مركز محافظة ديالى

التسلسل	اسم المدرسة	الموقع	التسلسل	اسم المدرسة	الموقع
١	متوسطة الشهيد ايمان	بعقوبة الحي الصناعي	٩	ثانوية فاطمة للبنات	بعقوبة حي المعلمين
٢	ثانوية الدرر للبنات	بعقوبة شفتة	١٠	ثانوية الفراق للبنات	بعقوبة المركز
٣	ثانوية هوازن للبنات	حي اليرموك	١١	ثانوية العدنانية للبنات	بعقوبة حي المعلمين
٤	ثانوية الجواهر للبنات	التكية	١٢	ثانوية دجلة للبنات	بعقوبة التحرير
٥	ثانوية قريش للبنين	شفتة	١٣	ثانوية الشهيد حسن	بعقوبة بهرز
٦	ثانوية العراق للبنين	بعقوبة	١٤	ثانوية آل البيت	بعقوبة الرازي
٧	ثانوية الجواهري للبنين	بعقوبة	١٥	ثانوية الامال	التحرير
٨	ثانوية الازدهار للبنات	بعقوبة	١٦	ثانوية عائشة	حي اليرموك

**ثالثا- اختيار عينة البحث:** يعد اختيار عينة البحث من الخطوات المهمة للبحث، لان اختيار عينة البحث بدلاً من المجتمع ككل يوفر الوقت والجهد الذي تتطلبه الدراسة. **عينة المدارس:** من اجل اختيار المدارس من بين المتوسطات والثانويات للطلبة تم تحديد المدارس من خلال زيارة الباحثة لقسم التخطيط التابع الى المديرية العامة لتربية محافظة ديالى ، وقد اختارت الباحثة متوسطة قريش للبنين و ثانوية آل البيت و ثانوية فاطمة بصورة قصدية وقد بلغ عدد الشعب في هذه المدارس شعبتين للصف الثاني المتوسط في المدارس الثلاث وكما موضح في الجدول (٢).

## جدول (٢) المدارس المتوسطة والثانوية في قضاء بعقوبة

ت	اسم المدرسة	عدد شعب الصف الثاني المتوسط
١	ثانوية فاطمة	٢
٢	ثانوية آل البيت	٢
٣	متوسطة قريش	٢

وبطريقة السحب العشوائي اختارت الباحثة شعبة (ب) من ثانوية فاطمة للبنات لتكون المجموعة التجريبية الاولى التي سيدرس طالباتها مادة قواعد اللغة العربية باستعمال نموذج ثيلين وبلغ عدد طالباتها (٣٢) طالبة وتم اختيار شعبة (أ) من ثانوية آل البيت بطريقة السحب العشوائي ، إذ بلغ عدد طالباتها (٣٤) طالبة والتي سيدرس طالباتها المادة نفسها باستعمال نموذج لاندا وبطريقة السحب العشوائي تم اختيار شعبة (ب) من متوسطة قريش والتي بلغ عدد طلابها (٣٣) طالباً والتي تمثل المجموعة الضابطة التي سيدرس طلابها المادة نفسها باستعمال الطريقة التقليدية (المحاضرة).

وبعد استبعاد الطلبة المخففين في العام السابق البالغ عددهم (٥) طالب وطالبة ، بلغ عدد الطلبة في المجموعات الثلاث (٩٤) طالب وطالبة والجدول (٣) يوضح ذلك.

المجموعة	عدد الطلبة قبل الاستبعاد	عدد الطلبة المخففين	عدد الطلبة النهائي
المجموعة التجريبية الاولى	٣٢	١	٣١
المجموعة التجريبية الثانية	٣٤	٢	٣٢
المجموعة الضابطة	٣٣	٢	٣١
المجموع	٩٩	٥	٩٤

رابعاً- تكافؤ المجموعات: على الرغم من اختيار المجموعات عشوائياً من مجتمع البحث ، وان الاختيار العشوائي يحقق قدرأ مقبولاً من التكافؤ ، الا ان الباحثة ارتأت التثبت من تحقيق التكافؤ في بعض المتغيرات التي يمكن ان تؤثر على المتغير التابع (فان دالين ، ١٩٦٩ ، ص٤٠٢). ولكي تتمكن الباحثة من ارجاع الاختلاف بين

المجموعتين التجريبيتين والمجموعة الضابطة الى اثر المتغيرين المستقلين وحدهما ،  
حددت الباحثة هذه المتغيرات ومنها :

١- درجات الطلبة في مادة اللغة العربية للعام السابق (٢٠١٥ - ٢٠١٦). حصلت  
الباحثة على درجات مادة اللغة العربية في العام السابق من سجلات الطلبة ،  
وباستعمال تحليل التباين الاحادي وعند اجراء الموازنة بين متوسطات درجات  
المجموعات الثلاث وجد ان متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الاولى قد بلغ  
(٥٨،٣٤) في حين بلغ متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الثانية (٦٢،١٢)  
وبلغ متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة (٧١،٨٧) والجدول (٤) يوضح ذلك.

#### جدول (٤)

الوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات طلبة المجموعات الثلاث في مادة اللغة  
العربية للعام السابق

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد العينة	المجموعة
١٠،٠٩	٥٨،٣٤	٣١	التجريبية الاولى
٨،١٩	٦٢،١٢	٣٢	التجريبية الثانية
٨،٢١	٥٧،٦٤	٣١	الضابطة

ومن خلال نتائج تحليل التباين الاحادي ، ظهر للباحثة عدم وجود فروق ذات دلالة  
احصائية بين المجموعات الثلاث في درجات الطلبة في مادة اللغة العربية للعام السابق  
، فقد بلغت القيمة التائية المحسوبة (٠،١١٤) وهي اقل من القيمة التائية الجدولية  
البالغة (٣،٧١٨) عند مستوى دلالة (٠،٠٥) ودرجتي حرية (٩٢،٢). و جدول (٥)  
يوضح ذلك:

**جدول (٥)**  
**نتائج تحليل التباين الاحادي لدرجات طلبة المجموعات الثلاث في مادة اللغة العربية للعام السابق**

مستوى الدلالة	القيمة التائية		متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
	الجدولية	المحسوبة				
غير دالة عند مستوى ٠,٠٥	٣,٠٧١٨	٠,١١٤	٢٤٣,٣٩	٢	٢٤٣,٣٩	بين المجموعات
			٧٨,٤٦	٩٢	٦١٩٨,٥	داخل المجموعات
-	-	-	-	١٩٤	٦٤٤١,٨٩	المجموع

٢- العمر الزمني : حسبت الباحثة اعمار الطلبة بالشهور لغاية بدايتهم بتطبيق التجربة وذلك من خلال استمارة المعلومات الخاصة بأعمار الطلبة والتحصيل الدراسي للوالدين والجدول (٦) يوضح ذلك.

**الجدول (٦)**  
**المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التائية (المحسوبة والجدولية) لأعمار طالبات مجموعتي البحث محسوباً بالشهور.**

مستوى الدلالة	القيمة التائية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد افراد العينة	المجموعة
	الجدولية	المحسوبة					
غير دالة عند مستوى ٠,٠٥	٢,٠٠٠	١,٢٤	٩٢	١٥,٤٦	١٥٥,١٣	٣١	التجريبية الاولى
				١٥,٦٢	١٥٣,٩٦	٣٢	التجريبية الثانية
					١٥٥,٢٥	٣١	الضابطة

ومن خلال نتائج تحليل التباين الاحادي ، ظهر للباحثة عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين طلبة المجموعات الثلاث في متغير العمر الزمني فقد بلغت القيمة التائية المحسوبة (١,٤٨١) والجدول (٧) يوضح ذلك:

### جدول (٧) نتائج تحليل التباين الاحادي لطلبة المجموعات الثلاث في العمر الزمني

مستوى الدلالة	القيمة التائية		متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
	الجدولية	المحسوبة				
غير دالة عند مستوى ٠,٠٥	٢,٠٠٠	١,٤٨١	٢٢٥,٥٦	٢	٢٢٥,٥٦	بين المجموعات
			-	٩٢	٧٦١٣,٩٩	داخل المجموعات
			-	٩٤	٧٨٣٩,٥٥	المجموع

٣- اختبار الذكاء: للتحقق من تكافؤ مجموعات البحث الثلاث في مستوى الذكاء ، اعتمدت الباحثة على اختبار رافن (Raven) للذكاء ، لكونه من الاختبارات التي جرى تقنينها على البيئة العراقية (الدباغ وآخرون ، ١٩٨٣ ، ص٥٨) للتحقق من تكافؤ درجات مجموعات البحث الثلاث كما موضح في ملحق رقم (١) ، إذ تألف الاختبار من (٥٠) فقرة وقد أعدت الباحثة استمارة خاصة للإجابة عن تلك الفقرات وزعت على مجموعات البحث الثلاث ، وتم التصحيح بواقع درجة واحدة لكل سؤال ، وبعد التحقق من اجابات الطلبة تم حساب معاملتها احصائياً وكما موضح في الجدول (٨).

### الجدول (٨) الوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات طلبة مجموعات البحث الثلاث في اختبار الذكاء

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد العينة	المجموعة
٨,٤٢٤	٣٥,٠٦٤	٣١	التجريبية الاولى
٩,٣١٦	٣٣,٤٨١	٣٢	التجريبية الثانية
٨,٤٨٦	٣٣,٨٤٤	٣١	الضابطة

ومن خلال نتائج تحليل التباين الاحادي ، ظهر للباحثة عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين طلبة المجموعات الثلاث في اختبار الذكاء فقد بلغت القيمة التائية



المحسوبة (٠,٥٧٧) وهي اقل من القيمة التائية الجدولية البالغة (٣,٠٧٨١) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٩٢,٢) والجدول (٩) يوضح ذلك.

### الجدول (٩)

نتائج تحليل التباين الاحادي لدرجات طلبة المجموعات الثلاث في اختبار الذكاء

مستوى الدلالة	القيمة التائية		متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
	الجدولية	المحسوبة				
غير دالة عند مستوى ٠,٠٥	٣,٠٧٨١	٠,٥٧٧	١٧٧٦,٤٥	٢	١٧٧٦,٤٥	بين المجموعات
			٣٨,٣٩٥	٩٢	٥٧٢٠,٨٦	داخل المجموعات
-				٩٤	٧٤٩٧,٣١	المجموع

٤- المستوى التعليمي للآباء : جمعت الباحثة البيانات المتعلقة بالتحصيل الدراسي للآباء لطلبة مجموعات البحث الثلاث من خلال استمارة تم ذكرها سابقاً ، ولمعرفة دلالة الفروق استعملت الباحثة اختبار مربع كاي ، والجدول (١٠) يوضح ذلك.

### جدول (١٠)

قيمة مربع كاي المحسوبة والجدولية ودالاتها الاحصائية لمتغير التحصيل الدراسي للآباء

الدلالة الاحصائية	قيمة كاي		درجة الحرية	علا	كئة	معهلا	اعدادية	متوسطة	ابتدائية	عدد افراد العينة	تحصيل المجموعات
	الجدولية	المحسوبة									
ليست بذى دلالة عند مستوى ٠,٠٥	١٥,٥	١,٠٠٤	٨	٥	١٠	٤	٧	٣	٢	٣١	التجريبية الاولى
				٣	٨	٥	٤	٦	٦	٣٢	التجريبية الثانية
				٤	٥	٧	٣	٥	٧	٣١	الضابطة

٥- المستوى التعليمي للآباء : قامت الباحثة بنفس الاجراءات السابقة التي قاما بها على المستوى التعليمي للآباء والجدول (١١) يوضح ذلك.

### جدول (١١)

## قيمة مربع كاي المحسوبة والجدولية ودلالاتها الاحصائية لمتغير التحصيل الدراسي للأمهات.

الدلالة الاحصائية	قيمة كاي		درجة الحرية	عليا	كلية	معهد	اعدادية	متوسطة	ابتدائية	عدد افراد العينة	تحصيل المجموعات
	الجدولية	المحسوبة									
ليست بذى دلالة عند مستوى ٠,٠٥	١٥,٥ ١	٢,٩٣	٨	٨	١٠	٤	٥	٣	٣	٣١	التجريبية الاولى
				٥	٨	٧	٥	٤	٣	٣٢	التجريبية الثانية
				٦	٧	٥	٤	٤	٥	٣١	الضابطة

\*تم دمج الخليتين ابتدائية ومتوسطة مع بعضهما لكون التكرار المتوقع فيها اقل من (٥) فأصبحت درجة الحرية (٨) في المستويين للآباء والامهات.

**خامساً- ضبط المتغيرات الداخلية :** عمدت الباحثة بضبط تلك المتغيرات التي من شأنها التأثير في المتغيرات التابعة لذا حاولت الباحثة الحد من هذه المتغيرات غير التجريبية التي قد تؤثر على سلامة التجربة فضلاً عن قيامهم بإجراء التكافؤ في المتغيرات الخاصة بعينة البحث من خلال ضبط المتغيرات الدخيلة وهي :

أ. اختيار افراد العينة .  
 ح. توزيع الحصص

ب. الاندثار التجريبي (الانقطاع في التجربة).  
 خ. بناية المدرسة.

ت. النضج.  
 د. الوسائل التعليمية.

ث. اثر الاجراءات التجريبية.  
 ذ. سرية التجربة.

ج. أدوات القياس.

درست الباحثة طلبة مجموعات البحث الثلاث ، وبواقع حصتين اسبوعياً لكل مجموعة ، فكان التوزيع كما موضح في الجدول (١٢).

### جدول (١٢) توزيع الحصص الاسبوعية على مجموعات البحث الثلاث

المجموعة	اسم المدرسة	اليوم	وقت الدرس
التجريبية الاولى	ث/فاطمة	الاحد - الاثنين	٨،٣٥-٨ ٩،٢٠ - ٨،٤٥
التجريبية الثانية	ث / آل البيت	الاحد- الاثنين	٨،٣٥-٨ ٩،٢٠ - ٨،٤٥
الضابطة	م/قريش	الثلاثاء- الاربعاء	٨،٣٥-٨ ٩،٢٠ - ٨،٤٥

١٠- **المدة الزمنية للتجربة:** كانت المدة الزمنية للتجربة واحدة في مجموعات التجربة الثلاث ، إذ بدأت التجربة يوم الخميس الموافق ٢٠١٦/١٠/٦ وانتهت يوم الاحد ٢٠١٧/١/١٥، وقد وضعت الباحثة خطة انموذجية باستعمال انموذج ثيلين ولاندا كما موضح في ملحق (٤) و ملحق (٥) لطالبات مجموعتي البحث الاولى والثانية.

١١- **تحديد المادة العلمية:** تم تحديد المادة العلمية المقرر تدريسها في الفصل الدراسي الاول وقد بلغت ثمانية موضوعات وعلى وفق مفردات كتاب قواعد اللغة العربية للصف الثاني المتوسط وحسب تسلسلها في الكتاب المقرر والجدول (١٣) يوضح ذلك.

### جدول (١٣) مادة قواعد اللغة العربية للصف الثاني المتوسط

ت	الموضوعات
١.	المثنى والملحق به
٢.	جمع المذكر السالم والملحق به
٣.	جمع المؤنث السالم والملحق به
٤.	جمع التكسير
٥.	الممنوع من الصرف
٦.	الاسماء الخمسة
٧.	الاستفهام
٨.	الشرط

**اداة البحث:** يقصد بأداة الاختيار الوسيلة التي يتم بواسطتها جمع البيانات التي تجيب عن اسئلة البحث او تختبر الفرضيات وتسمى ايضا بأداة القياس والتي تعرف بانها طريقة موضوعية مقننة (ابو جادو ، ٢٠٠٦ ، ص٣٩٨).

**اعداد الاختبار التحصيلي وصياغته:** ان البحث الحالي يتطلب اعداد اختبار تحصيلي لمجموعات البحث الثلاث ، ولمعرفة اثر انموذجي (ثيلين ولاندا) في تحصيل قواعد اللغة العربية عند طلبة الصف الثاني المتوسط ، اعدت الباحثة اختباراً تحصيلياً يتصف بالصدق والثبات ويغطي الموضوعات المقرر تدريسها للصف الثاني المتوسط، تكون الاختبار بصيغته الاولى من (٣٢) فقرة وقد راعت الباحثة ان يكون من نوع الاختيار من متعدد ، وهذا النوع من اكثر انواع الاختبارات الموضوعية مرونة من حيث الاستخدام واكثرها ملاءمة لقياس التحصيل ، لقد اعتمدت الباحثة في صياغة هذا الاختبار تصنيف (Bloom) للمجال المعرفي لثلاث مستويات هي (المعرفة ، الفهم ، التطبيق) ثم عرض الاختبار على مجموعة من الخبراء والمتخصصين كما في ملحق (٣) للتأكد من صلاحية الفقرات المكونة للاختبار ، من حيث صحتها وشمولها للمستويات المطلوبة ، وبعد الاخذ بجميع الملاحظات التي أبداها السادة الخبراء اصبح الاختبار يضم بصيغته النهائية (٣٠) فقرة، من نوع الاختيار من متعدد بأربعة بدائل ، إذ تم توزيع الاجابة الصحيحة بصورة عشوائية بين الفقرات، وبعد تطبيق الاختبار على مجموعات البحث الثلاث وتصحيح اجاباتهم حصلوا على الدرجات المبينة في ملحق (٢).

**التجربة الاستطلاعية:** طبق الاختبار على عينة استطلاعية مؤلفة من (١٠٠) طالبة للصف الثاني المتوسط موزعين على شعبتين في متوسطة (هوازن) وهي احدى المدارس التي تقع ضمن مدينة بعقوبة والهدف من ذلك هو :

١. تحديد الزمن الذي يستغرقه الاختبار.
٢. تحديد فقرات الاختبار من حيث (مستوى صعوبة الفقرة ، قوة تمييز الفقرة ، فاعلية البدائل الخاطئة ، ثبات الاختبار).

**تحديد الزمن الذي يستغرقه الاختبار:** بعد تحديد الاختبار التحصيلي على عينة البحث الاستطلاعية ، اتضح ان الوقت الذي استغرقت الطالبات في الاجابة عن فقرات الاختبار هو (٣٠) دقيقة محسوبة من اول طالبة الى آخر طالبة مقسوماً على عدد الطالبات وبحسب المعادلة الآتية :

$$\text{زمن الاختبار} = \frac{\text{زمن الطالبة الاولى+الثانية+الثالثة.....}}{\text{مجموع الطالبات}} = \frac{3000}{100} = 30 \text{ دقيقة.}$$

**اجراء تطبيق الاختبار :** طبقت الباحثة الاختبار التحصيلي على مجموعات البحث الثلاث عند الانتهاء من المواضيع المخصصة لدراستها في الفصل الاول وهو بتاريخ (١٥ / ١ / ٢٠١٧) وفي وقت واحد واستعان الباحثان بمدرسة المادة في كل مدرسة عند تطبيق الاختبار.

**الوسائل الاحصائية:** استعملت الباحثة الوسائل الاحصائية الاتية لملاءمتها لهذا البحث وهي :

١. الاختبار التائي : استعمل هذا الاختبار لحساب التكافؤ بين مجموعات البحث في درجات الطلبة للعام السابق والعمر الزمني محسوب بالشهور).

$$t = \frac{s_1 - s_2}{\sqrt{\frac{s_1^2 + s_2^2}{n}}}$$

٢. مربع كا<sup>٢</sup> : استعمل هذا الاختبار لاجراء التكافؤ بين مجموعات البحث في التحصيل الدراسي للوالدين .

$$\text{كا}^2 = \frac{(ك-م-ك ن) 2}{ك ن}$$

(عودة والخليل ، ٢٠٠٠ ، ص ١٤١).

٣. معامل الارتباط بيرسون : استعمل هذا الاختبار لحساب ثبات الاختبار التحصيلي البعدي .

$$r = \frac{ن مج س ص - (مج س)(مج ص)}{\sqrt{\{ن مج س - 2(مج س)\} \{ن مج ص - 2(مج ص)\}}}$$

٤. معادلة سبيرمان - براون : استعمل هذا الاختبار لتصحيح ثبات الاختبار التحصيلي .

$$r = \frac{r+2}{r+1}$$

(الياسري ، ٢٠١١ ، ص ٢٩١)

## الفصل الرابع

يضم هذا الفصل عرضاً للنتائج التي توصلت اليها الباحثة وتفسيرها والاستنتاجات والتوصيات والمقترحات.

**عرض النتائج :** بعد تحليل البيانات ظهر ان متوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية الاولى (٣٥،٦١٣) درجة ، ومتوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية الثانية (٣٩،٠٤٢) درجة ، في حين كان متوسط درجات طلبة المجموعة الضابطة (٢٨،٤٩١) درجة ، وجدول (١٤) يوضح ذلك .

**جدول (١٤)**  
**المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات طلبة مجموعات البحث الثلاث في اختبار التحصيلي البعدي .**

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموعة
٨,١٠٣	٣٥,٦١٣	التجريبية الاولى
٥,٩١١	٣٩,٠٤٢	التجريبية الثانية
٧,٦١٥	٢٨,٤٩١	الضابطة

وللتثبيت من صحة الفرضيات ، ومعرفة دلالة الفروق الاحصائية بين المتوسطات استعملت الباحثة تحليل التباين الاحادي ، فظهر ان هناك فرقاً ذا دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطات درجات طلبة المجموعات الثلاث ، إذ كانت القيمة التائية المحسوبة (٣٢,٩١٨) أكبر من القيمة التائية الجدولية البالغة (٣,٠٧١٨) ودرجتي حرية (٩٢-٢) وجدول (١٥) يوضح ذلك.

**جدول (١٥)**  
**نتائج تحليل التباين لدرجات طلبة مجموعات البحث الثلاث في الاختبار التحصيلي البعدي**

مستوى الدلالة	القيمة التائية		متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
	الجدولية	المحسوبة				
غير دالة عند مستوى ٠,٠٥	٣٢,٠٧١٨	٣,٠٧١٨	٧٩,٢٣٦	٢	٧٩,٢٣٦	بين المجموعات
			٤٥,٠٣٣	٩٢	٦٧٠٩,٩١٧	داخل المجموعات
-				١٩٤	٦٧٨٩,١٥٣	المجموع

واستناداً الى نتائج تحليل التباين الموجودة في الجدول السابق ترفض الفرضيات الصفرية التي تنص على انه " ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطات طلبة المجموعات الثلاث في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية. وللتعرف على الفروق بين متوسطات درجات طلبة مجموعات البحث الثلاث ، وتحديد

اي المجموعات يختلف متوسط تحصيل طلبتها اختلافاً ذا دلالة احصائية ، استعمل الباحثان طريقة شفوية والجدول ( ١٦ ) يوضح ذلك .

**جدول (١٦)**  
**قيم المحسوبة والجدولية والحرجة لطلبة المجموعات الثلاث في اختبار التحصيلي البعدي لقواعد اللغة العربية**

الموازنة بين المجموعات	قيمة شفوية المحسوبة	قيمة شفوية الحرجة
الاولى والثانية	٣،٨٢٩	٣،٦٨٣
الاولى والثالثة	٧،١٢٢	
الثانية والثالثة	١٠،٥٥١	

يتضح من نتائج طريقة شفوية الموجودة في الجدول السابق ما يأتي :

١. ان متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الثانية الذين استعمل معهم نموذج لاندا يختلف اختلافاً ذا دلالة احصائية عن متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الاولى الذين استعمل معهم نموذج ثيلين ، إذ كانت قيمة شفوية المحسوبة (٣،٨١٢) اكبر من قيمة شفوية الحرجة البالغة (٣،٦٨٣) ، ولمصلحة طالبات المجموعة التجريبية الثانية.

٢. ان متوسط درجات طلبة المجموعات التجريبية الاولى الذين استعمل معهم نموذج ثيلين يختلف اختلافاً ذا دلالة احصائية عن متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين استعمل معهم الطريقة التقليدية ، إذ كانت قيمة شفوية المحسوبة (٧،٣٧٥) اكبر من قيمة شفوية الحرجة البالغة (٣،٦٨٣) ولمصلحة طالبات المجموعة التجريبية الاولى.

٣. ان متوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية الثانية الذين استعمل معهم نموذج لاندا يختلف ذا دلالة احصائية عن متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين استعمل معهم الطريقة التقليدية إذ كانت قيمة شفوية المحسوبة (١٠،١٨٧) اكبر من قيمة شفوية الحرجة البالغة (٣،٦٨٣) ولمصلحة طالبات المجموعة التجريبية الثانية.

**تفسير النتائج :** يتضح مما سبق في عرض النتائج أن نموذج لاندا افاد طالبات المجموعة التجريبية الثانية بدليل ارتفاع درجاتهن في اختبار التحصيل البعدي في قواعد اللغة العربية ، وتفوقهن على طالبات المجموعة التجريبية الاولى وطلاب المجموعة الضابطة الثالثة ، فضلاً عن تفوق طالبات المجموعة التجريبية الاولى اللاتي درسن مادة قواعد اللغة العربية باستعمال نموذج ثيلين على طلاب المجموعة

الثالثة الضابطة الذين استعمل معهم الطريقة التقليدية ، وبذلك ترفض الفرضيات الصفرية التي تنص على انه لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) وبين متوسطات المجموعات الثلاث في الاختبار التحصيلي البعدي. وترى الباحثة ان هذه النتيجة تعود الى الاسباب الاتية :

١. فاعلية انموذج لاندا وثيلين في تحصيل قواعد اللغة العربية وذلك لربط الخبرات الجديدة بالخبرات السابقة الموجودة في بنية المتعلم المعرفية مما يؤدي الى تعلم ذي معنى.

٢. التدريس باستعمال انموذج لاندا يتطلب من الطالبات المشاركة الجماعية النشطة وتوظيف قدراتهن العقلية للتوصل الى المعلومات الجديدة وربطها بما لديهن من معارف وخبرات سابقة تؤدي الى توليد افكار بناءة في عملية التعليم.

٣. ان الطالبات اكثر جدية بالدراسة من الطلاب ، لاسيما في الوقت الحاضر ويتضح ذلك من خلال تفوق طالبات المجموعتين التجريبتين الاولى والثانية على المجموعة الثالثة الضابطة التي يمثلها الطلاب.

## الفصل الخامس

### الاستنتاجات والتوصيات والمقترحات

في ضوء نتائج البحث تستنتج الباحثة ما يأتي :

١. ان انموذجي لاندا وثيلين اثبتا فاعليتهما في تحصيل قواعد اللغة العربية لدى طالبات الصف الثاني المتوسط.

٢. تفوق طالبات المجموعتين التجريبتين الاولى والثانية على طلاب المجموعة الثالثة (الضابطة) في الاختبار التحصيلي البعدي.

### التوصيات :

١. اعتماد انموذجي لاندا وثيلين في تدريس قواعد اللغة العربية لانهما من النماذج الحديثة التي تنمي الدافع المعرفي والمشاركة الجماعية في التعليم وتوليد الافكار العلمية خلال الدرس .

٢. من الضروري إلمام المشرفين والتربويين ومدرسي اللغة العربية بخطوات انموذجي لاندا وثيلين لثبات فاعليتهما في عملية التعليم.

### المقترحات: استكمالاً للبحث الحالي تقترح الباحثة :

١. دراسة مماثلة للدراسة الحالية في فروع اخرى من فروع اللغة العربية.

٢. دراسة مماثلة للدراسة الحالية في متغيرات اخرى غير التحصيل مثل الاكتساب.

٣. دراسة مماثلة للدراسة الحالية في مراحل اخرى.



### المصادر:

١. ابن منظور ابو الفضل جمال الدين محمد بن مكرم الانصاري ، (ت ٥٧١١هـ) ،  
لسان العرب ، ط٣ ، دار صادر ، ج ١ ، بيروت ، ٢٠٠٤.
٢. ابو جادو ، صالح محمد علي ، تطبيقات عملية في تنمية التفكير الابداعي ، دار  
المسيرة للنشر والطباعة والتوزيع ، عمان - الاردن ، ٢٠٠٦.
٣. جبار ، نغم ثامر ، الطرائق الخاصة بتدريس اللغة العربية ، دار الكتب ، القاهرة ،  
٢٠١١.
٤. الجنابي ، انتصار عبد، اثر انموذجي هيلة تابا وميرل وتينون في اكتساب المفاهيم  
البلاغية لدى طالبات الصف الخامس الادبي والاحتفاظ بها (اطروحة دكتوراه غير  
منشورة) ، كلية التربية - ابن رشد - جامعة بغداد ، ٢٠٠٣م.
٥. الحموز ، محمود عواد رشيد ، في النحو العربي ، دار الصفاء للنشر والتوزيع ،  
عمان - الاردن ، ٢٠١٤.
٦. الحيلة ، محمد محمود ، مهارات التدريس الصفي ، دار المسيرة ، عمان -  
الاردن ، ٢٠٠٧.
٧. داود ، عزيز حنا ، وانور حسين عبدالرحمن ، مناهج البحث التربوي ، دار  
الحكمة للطباعة والنشر ، بغداد ، ١٩٩٠.
٨. الدباغ ، فخري واخرون ، اختبار راف للمصفوفات المتتابعة المقنن للعراقيين ،  
الموصل ، مطبعة جامعة الموصل ، ١٩٨٣.
٩. الدليمي ، انور عبدالله خلف ، اثر استخدام انموذج التعلم ثيلين في تحصيل  
واستسقاء المفاهيم الاحيائية لدى طالبات الصف الاول المتوسط (رسالة ماجستير غير  
منشورة) ، كلية التربية - الجامعة المستنصرية ، ٢٠١١.
١٠. الركابي ، اسماء نعيمة غضيب ، اثر انموذج التفكير النشط في الاداء التعبيري  
لدى طالبات الصف الخامس الادبي (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية -  
الجامعة المستنصرية ، ٢٠١٢.
١١. الرواضية وآخرون ، صالح محمد ، التكنولوجيا وتصميم التدريس ، زمزم  
ناشرون وموزعون ، عمان - الاردن ، ٢٠١١.
١٢. زاير ، سعد علي ، وعايز ايمان اسماعيل ، مناهج اللغة العربية وطرائق تدريسها  
، مؤسسة مصر للكتاب العراقي ، مطبعة ثائر ، العراق - بغداد ، ٢٠١١.
١٣. \_\_\_\_\_ ، واخرون ، الموسوعة التعليمية المعاصرة ، مكتبة نور ، العراق -  
بغدا ، ٢٠١٤.
١٤. الزبيدي ، ابو بكر ، طبقات النحويين واللغويين ، تحقيق محمد ابو الفضل ابراهيم  
، القاهرة ، ١٩٦٧.

١٥. الساموك ، سعدون محمود ، وهدى علي جواد الشمري ، مناهج اللغة العربية وطرائق تدريسها ، دار وائل للنشر والتوزيع ، الاردن ، ٢٠٠٥ .
١٦. سلمان ، عدنان محمد ، دراسات في اللغة العربية والنحو ، المكتبة الوطنية ، بغداد ، ٢٠١٤ .
١٧. الطائي ، علي جوا ، تدريس العربية في المدارس المتوسطة والثانوية ، مطبعة النعمان ، النجف ، ٢٠٠٦ .
١٨. العبودي ، هاني ابراهيم شريف ، استراتيجيات حديثة في التدريس والتقييم ، عالم الكتب الحديث للنشر والتوزيع ، عمان ، ٢٠١٢ .
١٩. عامر ، رياض حامد يوسف ، طرق التدريس الخاصة باللغة العربية ، ط٢ ، عالم الكتب ، الاردن ، ٢٠٠٦ .
٢٠. عودة ، احمد سلمان ، القياس والتقييم في العملية التدريسية ، جامعة اليرموك ، كلية العلوم التربوية ، دار الامل ، عمان ، ٢٠٠٠ .
٢١. فان دالين ، ريوبولدب ، مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ترجمة نوفل واخرون ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٦٩ .
٢٢. قطامي ، يوسف ، تصميم التدريس ، ط٣ ، دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان ، ٢٠٠٨ .
٢٣. المخزومي ، خلف ، اتجاهات الطلبة والمعلمين نحو مادة اللغة العربية في المدارس الثانوية ، مجلة ابحاث اليرموك ، الاردن ، العدد الخامس والثلاثون ، ١٩٦٦ .
٢٤. مهدي ، باسم علي ، صعوبات تدريس اللغة العربية في معاهد اعداد المعلمين ودراساتها ، مجلة الفتح ، العدد التاسع والثلاثون ، كلية التربية الاساسية – جامعة ديالى ، ٢٠٠٩ .
٢٥. نصار ، عبدالكريم محمد ، اثر استخدام الانموذج المعرفي في تحصيل واكتساب الاتجاهات العلمية لدى طلاب الصف العاشر في مادة الفيزياء (رسالة ماجستير غير منشورة) ، غزة ، ٢٠١٥ .
٢٦. نوفل ، محمد بكر وآخرون ، تعليم اللغة العربية اسسه واجراءاته ، ج١ ، مطبعة الدار العربية للموسوعات ، ٢٠١١ .
٢٧. الوائلي ، سعاد عبدالكريم عباس ، طرائق تدريس الادب والبلاغة والتعبير ، ط٢ ، دار الشروق ، ٢٠٠٤ .
٢٨. الياسري ، محمد جاسم ، مبادئ الاحصاء التربوي ، كلية التربية الرياضية – جامعة بابل ، ط٢ ، ٢٠١١ م .

### ملحق (١)

درجات طلبة مجموعات البحث الثلاث في اختبار الذكاء

ت	التجريبية الاولى	التجريبية الثانية	المجموعة الضابط
.١	٣٥	٥٠	٢١
.٢	٣٧	٤٠	٢٥
.٣	٣٩	٤١	٣٦
.٤	٣٥	٤٦	٤٢
.٥	٤٠	٣٢	٢٥
.٦	٣٣	٣٨	٣٧
.٧	٣٧	٤٥	٤٦
.٨	٤٤	٣٦	٤٠
.٩	٣٨	٣٣	٣٢
.١٠	١٧	٣٠	٢٦
.١١	٤٠	٣٥	٢٩
.١٢	٤٢	٣٦	٣٥
.١٣	٣٢	٢٨	٣٧
.١٤	٣٦	٢١	٣١
.١٥	٤٦	٢٥	٣٠
.١٦	٢١	٢٤	٤٦
.١٧	٢٧	٤٦	٤٧
.١٨	٢٨	٣٨	٤٥
.١٩	٣٥	٤٢	٣١
.٢٠	٤٠	٤٠	٢٠
.٢١	٤٥	٢٨	٣٧

٢٢	٣٥	٢٥	٣٦
٢٣	٣٢	٣١	٤١
٢٤	٢٩	٤٦	٣٦
٢٥	٢١	٥١	٤٠
٢٦	٤٢	٤٦	٣١
٢٧	٣٧	٢٧	٤٩
٢٨	٤٩	٣٢	٤١
٢٩	٤٨	٣٦	٤٦
٣٠	٤٠	٤١	٣٧
٣١	٣٥	٣٢	٢٢
٣٢		٤٦	

### ملحق (٢)

#### درجات اختبار التحصيل البعدي لمجموعات البحث الثلاث

ت	التجريبية الاولى	التجريبية الثانية	المجموعة الضابط
١	٤٤	٤٨	٤٧
٢	٣٥	٣٦	٤٠
٣	٤٤	٣٨	٣١
٤	٣٦	٤٥	٣٢
٥	٢٨	٤٦	٣٠
٦	٢٢	٣٢	٣٣
٧	٢٨	٣٨	٣٣
٨	٣٠	٤٩	٣٨
٩	٣٥	٤٢	٢٥

٢٨	٣٧	٣٦	.١٠
٢٧	٣٨	٣٨	.١١
٣٢	٣٣	٣٨	.١٢
٣٤	٣٤	٣٥	.١٣
٢٨	٣٠	٤١	.١٤
٢٧	٣٥	٤٥	.١٥
٢٥	٣٧	٤٠	.١٦
٣٠	٣٨	٣٨	.١٧
٣٥	٤٠	٣٩	.١٨
٣١	٤١	٣٢	.١٩
٣٢	٤٦	٢٤	.٢٠
٤٥	٤٤	٢٧	.٢١
٣٦	٤٥	٢٨	.٢٢
٤٠	٤٧	٣٦	.٢٣
٤٠	٤٨	٤١	.٢٤
٤١	٤٢	٤٤	.٢٥
٤٧	٤٠	٤٨	.٢٦
٣٢	٣١	٣٥	.٢٧
٣٥	٣٢	٣٢	.٢٨
٢٧	٣٨	٣٠	.٢٩
٢٨	٤٠	٢٨	.٣٠
٤٠	٤٥	٣١	.٣١
	٤٤		.٣٢

### ملحق (٣)

اسماء السادة الخبراء الذين استعان بهم الباحثين في اجراء البحث حسب اللقب العلمي

درجات اختبار التحصيل البعدي لمجموعات البحث الثلاث

الاختصاص	الجامعة والكلية	اسم الخبير واللقب العلمي	ت
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.د. مثنى علوان الجشعمي	١.
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.د. محمد عبد الوهاب الدليمي	٢.
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.د. اسماء كاظم افندي	٣.
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.د. هيفاء حميد حسن	٤.
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية للعلوم الانسانية	أ.م.د. اميرة محمود نجم	٥.
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية المقداد للبنات	أ.م.د. جاسم محمد علي	٦.
طرائق تدريس اللغة العربية	الجامعة المستنصرية – كلية التربية	أ.د. علي محمد العبيدي	٧.
اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.م.د. علاء حسين علي	٨.
فلسفة التربية	مديرية التربية	أ.م.د. باسمة احمد جاسم	٩.
طرائق تدريس اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.د. عادل عبدالرحمن جاسم	١٠.
اللغة العربية	جامعة ديالى – كلية التربية الاساسية	أ.د. قسمة مدحت حسين	١١.

#### ملحق (٤)

**خطة انموذجية لتدريس مفهوم المثنى والملحق به على وفق انموذج ثيلين .**

اليوم والتاريخ  
الصف والشعبة :  
الاهداف العامة :  
الموضوع : المثنى والملحق به  
المادة : قواعد اللغة العربية

١. تنمية قدرة الطلبة على فهم الافكار التي اشتملت عليها الاثار اللغوية وتذوق ما فيها من جمال.

٢. تمكين الطلبة من استعمال اللغة والعلامات والحالات الاعرابية للمثنى وموقعه في الجملة.

**الاهداف السلوكية : جعل الطلبة قادرين على أن**

أ. يقرأ الطلبة الامثلة قراءة صحيحة ومضبوطة بالشكل.

ب. يستخرج الطلبة المثنى من الامثلة.

ت. يبين الطلبة الحالات الاعرابية لمثنى.

ث. يستنتج الطلبة ما هو المثنى.

ج. يميز الطلبة بين المثنى والملحق به.

ح. يدرك الطلبة متى تحذف النون من المثنى.

٣. الوسائل التعليمية (السبورة – شاشة العرض).

**خطوات الدرس :**

١. مرحلة التحديد او التخمين :

في هذه الخطوة يستعمل المدرس اساليب تساعد الطلبة على تحديد موقفهم عن موضوع الدرس. ويتم تهيئة اذهان الطلبة الى موضوع الدرس الجديد بالاستعانة بالموضوعات السابقة وربطها بموضوع الدرس وعلى النحو الاتي :

أ. قراءة المثلة ومن ثم تحديد المثنى من هذه الامثلة .

ب. بعد ذلك تحديد او تخمين علامات المثنى.

ت. مناقشة شفوية وتدوين ما يشترط في (كلا) و (كلتا) التي تلحق بالمثنى .

٢. مرحلة الاستقصاء : وفيها تقدم مشكلة مفتوحة للطلبة تتضمن امكانات واستراتيجيات متعددة لحلها وهي تهيء المجال لنشاطات الطلبة ولأسئلتهم ذات الصلة بموضوع الدرس ، ومن ثم عرض الامثلة (لعب الوالدان ، كافات الوالدين ، اتفق الشريكان ، عاد المسافران كلاهما).

بعد كتابة الامثلة على السبورة اقرأها قراءة جيدة واطلب من الطلبة الاستماع لها ، وبعد الانتهاء من قراءتها اوضح معانيها بمشاركة الطلبة وابين لهم بأننا نجد في كل منها مثنى وبعد ذلك يقوم الطلبة بايجاد او استقصاء العلامات الاعرابية لكل جملة من الجمل المذكورة سابقاً .

- وبعد ذلك اوجه سؤال الى الطلبة :
- الباحث : اين نجد المثنى من الجملة التالية (للرجل ولدان اثنان).  
طالب : والدان و اثنان ، هي المثنى .  
الباحث : احسنت .
- الباحث : وما هي الاعرابية للمثنى .  
الطالب : الالف والنون .  
الباحث : احسنت .
- ٣ . مرحلة الحوار والاستنتاج :
- بعد ذلك اطلب منهم تمييز الامثلة التي تحتوي على موضوع المثنى واستنتاج العلامة الاعرابية والملحق به واسماء الاشارة التي تدل على المثنى .  
الباحث : لديكم الامثلة الاتية :
- (١) الابوان متفاهمان (٢) نقدر تضحية الابوين (٣) هذان ساحران  
(٤) هاتان ساحرتان (٥) احترمت الضيفين كليهما .  
استخرج المثنى والعلامات الاعرابية والملحق به واسماء الاشارة :  
الطالبة : المثنى هو الابوان ، متفاهمان .  
الباحث : احسنت .
- الباحث : وما هي علامتهما .  
الطالبة : الالف والنون .  
الباحث : احسنت .
- الباحث : اين اسماء الاشارة .  
الطالبة : هذان وهاتان .  
الباحث : احسنت .
- ٤ . مرحلة التطبيق : يتناقش الطلبة فيما بينهم لتقديم امثلة مختلفة حول موضوع الدرس وتطبيق المعلومات التي حصلوا عليها في المراحل السابقة وبعد ذلك يحدث التقويم من قبل الباحث بعد توجيه اسئلة مختلفة للطلبة مثل : من يعرف المثنى ؟ وما هي العلامات الاعرابية للمثنى ، وما هو الملحق بالمثنى ، وما هي اسماء الاشارة ، وبعد الاجابة على هذه الاسئلة يقوم الباحث الطلبة وتحديد مدى فهمهم لعملية التدريس .



## ملحق (٥)

### خطة انموذجية لتدريس (المثنى والملحق به) على وفق انموذج لاندا لطالبات المجموعة التجريبية الثانية .

اليوم والتاريخ :  
الصف والشعبة :  
الاهداف العامة :

الموضوع : المثنى والملحق به  
المادة : قواعد اللغة العربية

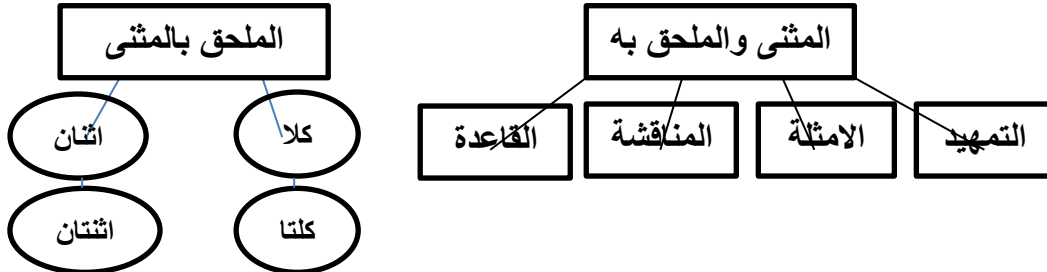
١. تنمية قدرة الطلبة على فهم الافكار التي اشتملت عليها الاثار اللغوية وتذوق ما فيها من جمال.
٢. تمكين الطلبة من استعمال اللغة والعلامات والحالات الاعرابية للمثنى وموقعه في الجملة.

### الاهداف السلوكية : جعل الطلبة قادرين على أن

- أ. يقرأ الطلبة الامثلة قراءة صحيحة ومضبوطة بالشكل.
  - ب. يستخرج الطلبة المثنى من الامثلة.
  - ت. يبين الطلبة الحالات الاعرابية لمثنى.
  - ث. يستنتج الطلبة ما هو المثنى.
  - ج. يميز الطلبة بين المثنى والملحق به.
  - ح. يدرك الطلبة متى تحذف النون من المثنى.
٣. الوسائل التعليمية (السطورة – شاشة العرض).

### خطوات الدرس :

١. مرحلة التخطيط : يتم في هذه المرحلة التخطيط لوضع الية مشتركة بين الباحث وطالبات المجموعة الثانية على كيفية خلق التشويق واثارة حب الاستطلاع وتقديم اسئلة محفزة للتعليم مما يعطي فكرة واضحة عن موضوع الدرس وكيفية استرجاع المعلومات السابقة عن الدرس السابق وعرض بعض الاسئلة عنه مثلاً:  
ما هو المنقوص وما هي حالاته الاعرابية ، اذكر مثال على ذلك .  
وبعد استرجاع المعلومات السابقة للموضوع السابق ينتقل الباحث الى الموضوع الجديد وهو (المثنى والملحق به) ويقوم برسم شكل تخطيطي لموضوع الدرس وهو :



٢ . مرحلة الاستقصاء: تتم في هذه المرحلة اتاحة الفرصة للطالبات بدون تعليمات من الباحث ، يلاحظ هنا مدى دافعية الطالبات لموضوع الدرس ومدى استجابتهن للملاحظات التي تم التوجيه بها من قبل الباحث في المرحلة الاولى وهي الابتداء بالتمهيد ومن ثم الامثلة ومن ثم المناقشة ومن ثم القاعدة ، يبدأ الباحث بعرض اسئلة حول التمهيد وهي:

- (١) ما المثنى ؟
  - (٢) ماذا يحدث للمثنى اذا اضيف .
  - (٣) هل لكل مثنى مفرد من لفظه .
  - (٤) هل هناك الفاظ تدل على المثنى .
- كل هذه الاسئلة سوف تتم الاجابة عنها من قبل طالبات المجموعة التجريبية الثانية بعد تقسمهن من قبل الباحث الى مجموعات تعليمية من (٤-٦) طالبات في المجموعة الواحدة . بعد ذلك ينتقل الباحث الى (الامثلة) و (المناقشة) بذكر الباحث الامثلة وتقوم الطالبات بمناقشتها ويسجل الباحث الملاحظات حول كل مجموعة.

- (١) التلميذان يؤديان الصلاة في المسجد .
- (٢) ان الوالدين مجتهدان .
- (٣) سلمت على الفائزين في المسابقة .
- (٤) اغلقت نافذتي الغرفة .

٣ . الشرح: ينتقل الباحث في هذه المرحلة الى القاعدة الرئيسية في موضوع المثنى والملحق به ويقوم بطرح الاسئلة على طالبات المجموعة الثانية من خلال ما ذكره الباحث : ما هو المثنى .

طالبة : هو ما يدل على اثنين بزيادة الالف والنون .  
الباحث : احسنت .

الباحث : ما هي العلامة الاعرابية للمثنى .  
الطالبة : يرفع بالالف وينصب ويجر بالياء .  
الباحث : احسنت .

الباحث : متى تحذف نون المثنى .  
الطالبة : تحذف نون المثنى عند الاضافة في حالات الاعراب الثلاث يشترط فيما يثنى ان يكون مفرداً معرباً غير مركب .  
الباحث : احسنت .

بعد ذلك ينتقل الباحث الى موضوع الملحق بالمثنى . ويقوم بعرض الامثلة وهي :

- (١) كلاهما يعالج المشكلة .
- (٢) ان كليهما يعالج المشكلة .
- (٣) استمتعت بالأدب والفن كليهما .

- (٤) الصحافة والقصة كنتاجهما مشوقتان.  
(٥) استمتعت بالصحافة والقصة كليهما.  
بعد ذلك يوجه الباحث المجموعات التعليمية ويقول تأملن الكلمات التي تحتها خط.  
(١) بماذا تدل؟  
(٢) ما موقعها الاعرابي وما علامة اعرابها؟  
(٣) هل طبقت الى ضمير؟  
(٤) ماذا يحدث اذا اقيمت الى اسم ظاهر؟  
هذه الاسئلة التي وردت في مرحلة الشرح سوف يوجه الباحث المجموعات التعليمية كل مجموعة مستقلة عن الاخرى في الخطوة الاتية وهي .  
٤. الاشتراك : في هذه الخطوة تبدأ كل مجموعة بشرح وتفسير الاسئلة التي وجهها الباحث لهن ويبدأ النقاش والحوار داخل كل مجموعة وبعد ذلك يطلع الباحث على اجابات المجموعات ويحدد مدى استفادة تلك المجموعات من عملية التعليم.