

فاعلية برنامج تعليمي على وفق التعلم الموقفي في تنمية المهارات النحوية والتفكير التحليلي عند طلبة أقسام اللغة العربية في كليات العلوم الاسلامية

أ.د. إيمان عباس علي الخفاف

ثامر حميد علاوي

الجامعة المستنصرية/ كلية التربية الأساسية-قسم اللغة العربية/ طرائق التدريس

مستخلص البحث

يهدف البحث الى: تعرف أثر التدريس على وفق التعلم الموقفي في تنمية المهارات النحوية عند طلبة أقسام اللغة العربية. ومن أجل ذلك أشتق الباحث الفرضية الصفرية الآتية:

(لا توجد فروق دالة إحصائياً بين رتب درجات اختبار المهارات النحوية لأفراد المجموعة التجريبية التي تدرس على وفق التعلم الموقفي، ورتب درجات المهارات النحوية لأفراد المجموعة الضابطة التي تدرس اعتماداً على وفق الطريقة الاعتيادية). واعتمد الباحث التصميم التجريبي ذي الضبط الجزئي وهو تصميم المجموعتين الضابطة والتجريبية ذات الاختبار البعدى، وتتألف عينة البحث من (32) طالباً وطالبة من طلبة المرحلة الثالثة، قسم اللغة العربية، بواقع (16) طالباً للمجموعة التجريبية، و (16) طالباً للمجموعة وكافأ الباحث بين مجموعتي البحث في اختبار المعرفة السابقة في مادة النحو، اختبار الذكاء وصاغ الباحث (93) هدفاً سلوكياً موزعة على المستويات الست من المجال المعرفي لتصنيف بلوم (تذكر، فهم، تطبيق، تحليل، تركيب، تقويم)

اعد الباحث اختبار المهارات النحوية الذي تألف من (40) فقرة من نوع اختيار من متعدد تقيس المهارات النحوية، واستعمل (اختبار مان وتنி U) في معالجة البيانات فضلاً عن استعمال الوسائل الاحصائية(معامل صعوبة الفقرات الموضوعية، معامل قوة التمييز الفقرات الموضوعية، فعالية البذائل الخطأة، حجم الاثر مان - وتنி لعينتين مستقلتين)، للتأكد من النتائج، وقد أظهرت نتيجة البحث الآتي:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0,05) بين رتب درجات طلبة المجموعة التجريبية ورتب درجات طلبة المجموعة الضابطة ولمصلحة المجموعة التجريبية. من خلال نتائج هذا البحث توصل الباحث الى عدة استنتاجات أهمها: ان التدريس على وفق نظرية التعلم الموقفي، جعل الطالبة محور العملية التعليمية مما ادى الى رفع مستوى مهاراتهم النحوية. في ضوء نتائج البحث وضع الباحث عدداً من التوصيات منها .الإفاده من التعلم الموقفي في تدريس مادة النحو في المرحلة الجامعية الى ما له من اثر في تنمية المهارات النحوية لديهم. من اجل استكمال هذا البحث يقترح الباحث اجراء: اجراء دراسة تجريبية مماثلة للدراسة الحالية في فرع اخر من فروع اللغة العربية.

مشكلة البحث:

إن مشكلة الضعف النحوي هي مشكلة قديمة وحديثة في آن واحد، ولم تتحصر في يوم من الأيام في فئة معينة من الناس، فالشكوى من النحو توزعت بحدود المؤسسة التعليمية بين مدرسين ودارسين للغة، وتوسعت فأطلقت بظلها حتى على المتقفين، فاما أسبابها فأكثرهم يشير الى تضخم القواعد النحوية وتشعب الآراء فيها، وأهمال اللغة الفصيحة في مختلف المراحل الدراسية (نهر: 1988، 63) (السيد: 1987، 30) (الجبوري، 1995، 22). ويضيف العلي أن من أسباب ضعف الطلبة في النحو كثرة الأوجه الإعرابية المختلفة والتعاريف المتعددة وكثرة موضوعات النحو المقررة في السنة الواحدة، وقلة التدريبات الفاعلة في مباحث النحو (العلي، 1998، 33).

من خلال الاستبيان الذي وجهه الباحث للطلبة وأجابتهم عنه، وتدریسه لهم في الجامعة شخص الباحث أبرز المشكلات التي تسبب الضعف النحوي لدى طلبة قسم اللغة العربية منها:

1. ضعف المناهج الدراسية ومن أسباب هذه الشكوى فقر المادة التي تدرس الى أنشطة وأمثلة توضيحية.

2. الاساليب والطرائق التقليدية وغياب الطرائق الحديثة التي تقرب الطلبة من المادة وتدفعهم الى تعلمها وتشجعهم على فهمها واستعمال المستوى الفصيح منها في لغة التخاطب والحديث والكتابة. ويمكن القول بأن مشكلة البحث تتبلور في الاجابة عن السؤال الآتي: هل للتدریس على وفق التعلم الموقفي أثر في تنمية المهارات النحوية والتفكير التحليلي عند طلبة أقسام اللغة العربية في كليات العلوم الاسلامية؟

2- أهمية البحث:

تعد اللغة أساس الحضارة البشرية تتواصل بها الأجيال، ومن طريقها تنتقل الخبرات والمعرفات والمنجزات الحضارية بمختلف أطوارها، فما وصلنا من تراث إنساني، وحضاره، وتاريخ، وثقافة، وقصص، من المواقف التاريخية كان عبر اللغة التي إما مكتوبة على شكل رموز كلمات متعارف عليها، وأما لغة منطقية حملت معها الكثير، وإن اللغة تشكل قيم المجتمع وتقاليده وقد وصف ابن جني اللغة (بانها أصوات يعبر بها كلَّ قوم عن أغراضهم) (الجابري، 2018: 17).

فاللغة هي الوسيلة الأساسية لتسجيل العلوم وتدوين الأداب وكتابة التاريخ واستيعاب نتائج العقول، وقد عززت الشعوب بلغاتها القومية وجعلتها في مقدمة المواد الدراسية والأساس الذي ينهض عليه تدریس المواد الأخرى جميعها بوصفها أداة للتفاهم والتعبير، ووسيلة الفهم والإفهام، لخدمة أهداف الإنسان وأغراضه الحقيقة لأن رقي الفرد مرتبط بنمو لغته ونهاستها (أبو مغلي، 1978، 9).

حققت اللغة العربية ما عجزت عن تحقيقه لغات كثيرة في العالم، وهو احتفاظها بأصالتها، وقدرتها على العطاء والإبداع، وقدرتها على التواصل مع الماضي من ناحية، وتلبيتها مُطلبات العصر، ومستحدثات الحياة من ناحية أخرى. (العطية، 2008: 34). فهي أكثر اللغات سعة وثراءً، وامتازت بوفرة صيغها، وتراكيبيها، ومفراداتها، وقواعدها، واكتسبت ثرائها ونموها عن طريق ميراثها لكثير من اللغات، وتمثل ذلك في ظاهرتي: (الدخل والمغرب)، مما اكسبها مرونة في التعبير (الشيخ، 2013: 32). ولغتنا العربية قرينة للقدم والرقي لأنها عنوان قوميتنا، ودليل على احترام شخصيتنا العربية، فمن شعائر الإسلام إقان لغة القرآن الكريم وذلك يستدعي أن تكون مسؤولية تعليمها والمحافظة عليها مسؤولية الجميع، وكلما كانت لغة الطالب غزيرة العطاء وسهلة الأداء، أغنت فكره وأثرت عقله، وكانت أسرع تأثيراً في تنقيه، ولكي نستطيع تناولها في يسر من غير عناء يجب أن يسيطر عليها ويتحكم في مهاراتها، لكي يسهل عليه استعمالها من غير مشقة وعناء

(عبد الله السيد، 1986، 102). تمثل مادة اللغة العربية واحدة من أهم المواد الدراسية عموماً في المراحل الدراسية كلها، فهي مفتاح العلوم الذي يتيح للمتعلمين التعلم، والتفكير، والتعبير عن المشاعر، والتواصل مع الآخرين، وتحقيق أهدافهم، وستظل اللغة الأساسية الذي تعتمد عليه المدرسة في ممارسة التربية، كما يستند إليها كل نشاط تعليمي تعلمي في المدرسة، وخارجها. ولكي تكون اللغة العربية الفصيحة لغة الحياة ولغة العلم المعتمدة لا بد للدارس أن يكون ملماً بأصول اللغة العربية مطلاً على طرائق العرب في التعبير وأساليبهم في الكلام" (زقوت، 1999: 20).

ولا يمكن إتقان هذه المهارات اللغوية إلا بإتقان قواعد النحو، وذلك لأن النحو هو قانون اللغة وميزان تقويمها، وبدونه لا تؤدي اللغة رسالتها (الققشندى/أ، 1963: 167).

للنحو منزلة عظيمة بالنسبة لعلوم اللغة، فهو أصلها الذي ترجع إليه، كما يشير إلى ذلك ابن خلدون (1982) "أركان علوم اللسان أربعة، وهي اللغة والنحو والبيان والأدب، وإن الأهم منها والمقدم هو النحو، يتبيّن به أصول المقادير بالدلالة فيعرف الفاعل من المفعول، والمبتدأ من الخبر، ولو لا جهل أصل الإفادة". الغاية الأساسية من تعليم النحو تتمثل في استخدام اللغة العربية استخداماً صحيحاً خالياً من اللحن في الكلام، والخطأ في الكتابة (الخليفي، 2004: 341). وقد حظي النحو بالعناية والاهتمام؛ إذ يعد الأساس في تعليم اللغة العربية وتعلمها، وتعد قواعده اللغوية الدرع الذي يصون اللسان من الخطأ، ويدرأ الزلل عن القلم، وهي تضبط قوانين اللغة الصوتية، وتركيب الجمل.

من المؤكد أن طرائق التدريس الحديثة تعد أمراً مهماً لا غنى عنه إلا أنها تحتاج أيضاً إلى مدرس ناجح له المقدرة البيانية والإمكانية العلمية على عرض الاستراتيجيات الحديثة والبرامج الحديثة التدريسية ومسايرة التطور العلمي. (الموسوي، 2002 ، 30).

بناء على ما سبق فالبرامج التعليمية هي ترجمة لأهداف التربية الحديثة وقد نشأت البرامج التعليمية نتيجة الحاجة الملحة إلى التخفيف من مشكلات التعليم وإيجاد علم يربط بين نظريات التعلم والممارسات التربوية للوصول إلى أعلى حد ممكن من المردودات التعليمية بأقل الكلف والجهد، ولتخفيف أعباء التعلم من طريق تصميم طرائق تدريسية أكثر فاعلية وملائمة للتطور التكنولوجي (الزند، 2004: 178) لقد أزدات الحاجة في وقتنا الحاضر يوماً بعد يوم إلى تطبيق الفكر العلمي والأساليب العلمية والتقنية في تصميم الخطط التعليمية، بهدف تحقيق تعليم أفضل وأداء أكثر فاعلية بما يتلاءم وقدرات الطلبة وخصائصهم في مختلف المستويات التعليمية، (سالم ، 2006 ، 106) .

من هنا يرى الباحث أن نظرية التعلم الموقفي تدعم العملية التعليمية فهو أحد المداخل المهمة التي تسهل من عملية التعلم، وذلك عن طريق تقديم مواقف ذات معنى، وربط التدريس بالخبرات الواقعية في الحياة؛ حيث يرى أنصار التعلم الموقفي أنه يمكن تعظيم وزيادة فاعلية التعلم عندما يتعلم الطلاب المعلومات والمهارات في مواقف تستخدمن فيها هذه المعلومات بصورة واقعية أو فعلية فيما بعد (زارع ، 2010 ، 19). يتضمن التعلم الموقفي تركيزاً على الفهم الشامل الذي ينخرط فيه الفرد، لا أن يتأقى الفرد مجموعة من الحقائق، وكذلك الموقف الذي تكتمل فيه عناصر التفاعل مع الفرد أو العالم المحيط بصورة تبادلية(Lave, J., & Wenger, E. 1991).

يعد التعلم الموقفي من أنماط التعلم المناسبة لتنمية مهارات المتعلمين المختلفة؛ حيث يتعرض المتعلمون إلى مواقف تعليمية إيجابية، يجب عليهم أن يتذروا فيها موقفاً يتناسب مع طبيعة الهدف منه، وهذا ما أكدته نتائج العديد من البحوث التربوية والدراسات، منها دراسة: (Woolf, 2009، 2007) (Conkling (مرسي2010) حيث أظهرت نتائج هذه الدراسات أهمية التعلم الموقفي، ووجوب صياغة المقررات الدراسية في صورة مواقف تعليمية حياتية يستطيع المتعلمون التعلم من خلالها

بفاعلية وإيجابية. وللمهام الواقعية في التعلم الموقفي فوائد عديدة، منها: تشجيع الدافعية نحو التعلم، وجعل المعرفة ذات معنى، وجعلها أيضا سهلة الاستدعاء؛ لأن مثل هذه المواقف تشجع الطلاب على ربط المفاهيم بالحاجات والخبرات الشخصية؛ إذ يركز التعلم الموقفي على أهمية الموقف في إحداث علاقات بين خبرة المتعلم وبين تسهيل الارتباطات وبين المعرفة والمهارة والخبرة (Luszcz M , 24 , 39) حيث أن انتقال أثر التعلم يتم تدعيمه من خلال مواقف التعلم المرتبطة بالموقف، التي تقلل الفجوة بين الحياة الواقعية والمواقف التعليمية الرسمية. ويرى أنصار التعلم الموقفي أن الطلاب ينبغي أن ينخرطوا في المواقف الواقعية التي يغلب عليها طابع التعقيد، وعدم الوضوح، وعدم التنظيم، عن تلك المواقف التي يقدم فيها الطلاب أجزاءً مفككة من الواقع تهدف إلى النقل المباشر لمفاهيم مجردة محددة مسبقة.(Hoppe, H. U. (1993).

ويمكن أن نلخص أهمية البحث الحالي فيما يأتي:

- 1- أهمية اللغة العربية كونها لغة التزيل المقدس، وللغة القومية للمجتمع العربي ولغة الكثير من المجتمع الإسلامي كونها لغة العبادة المفروضة والسنن الشريفة.
- 2- أظهار مكانة المهارات النحوية في اللغة العربية، فهي بمنزلة حجر الزاوية الذي يحافظ على اللغة من الانحراف ووقوع اللسان في الخطأ عند النطق.
- 3- أهمية المرحلة الجامعية بوصفها قاعدة الانطلاق للمستقبل ومركز الاعداد الأكاديمي للطلبة.
- 4- أهمية البحث الحالي بوصفه استجابة للمناشدات التربوية بضرورة تقديم معالجات الضعف في المهارات النحوية والتفكير التحليلي للطلبة.

هدف البحث:

يهدف البحث الى: معرفة اثر التدريس على وفق التعلم الموقفي في تنمية المهارات النحوية التحليلي عند طلبة اقسام اللغة العربية في كليات العلوم الإسلامية.

ولتحقيق هدف البحث اشتق الباحث الفرضيتين الصفتين الآتيتين:

- 1/ لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0,05) بين درجات اختبار المهارات النحوية لأفراد المجموعة التجريبية التي تدرس على وفق البرنامج المقترن، ورتب درجات المهارات النحوية لأفراد المجموعة الضابطة التي تدرس اعتماداً على وفق الطريقة التقليدية.
- 2/ لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0,05) بين درجات اختبار التفكير التحليلي لطلبة المجموعة التجريبية التي تدرس وفق البرنامج المقترن، ورتب درجات طلبة المجموعة الضابطة التي تدرس على وفق الطريقة التقليدية.

حدود البحث

1. الحدود المكانية/ قسم اللغة العربية/ كلية العلوم الإسلامية/ جامعة الفلوجة.
2. الحدود الزمانية/ العام الدراسي 2022-2023 /الفصل الدراسي الثاني (الקורס الثاني)
3. الحدود البشرية/ طلبة اقسام اللغة العربية /المرحلة الثالثة في كلية العلوم الإسلامية/ جامعة الفلوجة.
4. الحدود العلمية / مادة النحو(كتاب ابن عقيل ،الجزء الثالث، موضوعات التوابع) ومقاييس المهارات النحوية.

تحديد المصطلحات:

تم تحديد المصطلحات التي لها علاقة بمتغيرات البحث، وكما يلي:
التعلم الموقفي

1 Henning (1998) هو: عملية التعلم التي يتم فيها استخدام اداة او وسيلة في موقف واقعي لإنجاز هدف حياتي ويتميز هذا النمط من التعلم بأنه ضمنيا وان التدريس فيه لا يكون صريحا فالمعرفه اليومية تعد جزءا رئيسيا من التعلم الموقفي. (Henning, 1998: 55).

3 زيتون (2008) هو: وهي نتائج التفاعل بين المتعلم والموقف الاجتماعي فالتعلم عمليه اجتماعية تعتمد على التفاعل مع الاخرين المتواجدين في بيئه مشابهه بقدر الإمكان لبيئه الممارسة وتعكس كيفية استخدام المعلومات في المواقف الحياتية الواقعية". (زيتون، 2008 : 64).

▪ التعريف النظري للتعلم الموقفي:

هو نمط من أنماط التعلم يرتكز على ربط التدريس بالخبرات الواقعية في حياة المتعلمين؛ حيث يتعرض المتعلمون من خلاله إلى مواقف تعليمية إيجابية مخطط لها لإنجاز هدف معين، يجب عليهم أن يتذروا فيها موقفاً يتناسب مع طبيعة الهدف منها، وذلك بشكل جماعي وتحت إشراف معلم ذي خبرة.

التنمية

- لغة : "النماءُ هو الزيادة ، نمى ينمِي نماءً والمصدرُ تنمية ، وانميَ الشَّيْءَ جعلَهُ ناميًّا، ونميتُهُ رفعتُه على وجهِ الاصلاح" (ابن سيدة،2000: 508) .

بـ- اصطلاحاً : عرفها كل من:

1- السيد بأنها:(تطوير وتحسين أداء الطلاب وتمكنهم من اتقان جميع المهارات بدرجة منتظمة) (السيد ، 2005: 187) .

4- زاير وداخل بأنها : (التطور الذي يحصل للمتعلم نتيجة تعرضه لمتغيرات تعليمية فاعلة) (زاير وداخل ، 2015: 153) .

- التعريف النظري للتنمية: تطوير وتحسين اداء الطلبة وتطوير امكانياتهم المعرفية نتيجة تعرضهم لمتغيرات تعليمية فاعلة.

المهارات النحوية : عرفها كل من:

2 الهاشمي(2006) بأنها: ترتيب اللغة على قواعد هي من ادق خصائصها وأجمل صفاتها، وهي الحركات والسكنات، ومحاكاة اللسان العربي الاصليل، وصونه من الانحراف اللغوي، وتطبيقاتها عمليا"(الهاشمي،2006: 24).

3 نهر(2008) بأنها: التعرف على المعاني التي تحملها الكلمة داخل الجملة وما يتعلق عليه من احوال الاعراب واحكامه ومعرفة ما وراءه من اسباب وتطبيق ذلك عملياً بيسر وسهولة (نهر،2008: 1-2).

التعريف الإجرائي للمهارات النحوية: ما يمتلكه افراد عينة البحث من العمليات الذهنية التفكيرية ويحصلون عليها مقيساً بالدرجات في اختبار المهارات النحوية المعد لأغراض البحث ويطبق نهاية التجربة

الفصل الثاني: جوانب نظرية ودراسات سابقة

التعلم الموقفي: Situated learning theory

بعد التعلم الموقفي أحد المداخل المهمة التي تسهل من عملية التعلم، وذلك عن طريق تقديم مواقف ذات معنى وربط التدريس بالخبرات الواقعية في الحياة؛ إذ يرى أنصار التعلم الموقفي أنه يمكن تعظيم وزيادة فاعلية التعلم عندما يتعلم الطلاب المعلومات والمهارات في مواقف تستخدم فيها هذه المعلومات بصورة واقعية أو فعلية فيما بعد ويرى أصحاب نظرية التعلم الموقفي أن الانفصال والبعد عن الخبرة الملمسة يمثل مشكلة؛ لأن المعرفة لا يمكن عزلها عن الممارسة حتى يحدث التعلم ذي المعنى M. (Packer, 2001: 493).

يشير التعلم الموقفي إلى عملية التعلم التي يتم فيها استخدام أداة أو وسيلة في موقف واقعي للإنجاز هدف حياتي، وأن التدريس فيه لا يكون صريحاً فالمعرفة اليومية تعد جزءاً رئيساً من التعلم الموقفي (Henning, 1998، P55) والتعلم الموقفي يعني اشتراك الفرد مع الآخرين في الحياة الاجتماعية أو اليومية، أو الكيفية التي يتعامل بها هؤلاء الأفراد خلال المواقف الاجتماعية والمادية المعقدة (Bowers & Cobb, 1990, p29). ويتضمن التركيز على الفهم الشامل الذي ينخرط فيه الفرد، لا أن يتلقى الفرد مجموعة من الحقائق، والموقف الذي تكتمل فيه عناصر التفاعل مع الفرد أو العالم المحيط بصورة تبادلية (Lave, J., & Wenger, E. 1991, P33).

التدريس على وفق التعلم الموقفي:

تشير أدبيات عديدة إلى استخدام التعلم الموقفي كنموذج للتدريس بحيث يصبح محتوى الأحداث هو بيئة التعلم وقد وصفت مقالات (برلون و كولينز و دوجويد) عدة نماذج كأساس لنظرية متطرفة للتعلم الموقفي ويمكن ان نلخص المكونات الأساسية لهذه النماذج في النقاط الآتية:

- 1- التلمذة المعرفية.
- 2- التعاون والمشاركة.
- 3- التأمل والتفكير.
- 4- التدريب.
- 5- الممارسة المتكررة.

التوصيحة والتواصل مع مهارات التعلم.

دور المعلم في التعلم الموقفي:

- 1- يجهز الأدوات الملائمة التي يستخدمها المتعلمين.
- 2- يعطي المتعلمين الوقت الكافي للتدريب و إعادة التدريب.
- 3- يرشد المتعلمين إلى تدريبات متعددة يمكن أن تقدم لهم أفكار مختلفة.
- 4- يقدم المشكلة او الموقف بطرق مختلفة.
- 5- يضع أدوات التدريس عند تصميم الأنشطة ويحدد الاستخدام الامثل لها على وفق نوع النشاط.
- 6- يقدم انشطه متنوعة من أجل تنوع الخبرات والحلول التي يمكن التوصل إليها.
- 7- يلعب أدوار مختلفة فهو ليس ناقل للمعرفة بل مدرب و ميسر و مشاركاً في عملية التعليم.
- 8- يزود المتعلمين بأنشطة من الحياة الواقعية.
- 9- ينسحب المعلم تدريجياً من الموقف التعليمي عندما يرى أن لدى المتعلمين القدرة على التعامل في الموقف التعليمي بأنفسهم دون تدخل منه (شمس الدين، 2019، 44)

دور المتعلم في التعلم الموقفي:

- 1- يتفاعل مع جماعه التدريب ككل.
- 2- يبدي رأيه بين افراد الجماعة.
- 3- يلاحظ سلوك المتدربين في الخبرات المختلفة.
- 4- يعد مسؤولاً عما يتعلمه.
- 5- يجد حلول مختلفة للمشكلة.
- 6- يفكر بطريقه ابعد من وجهه النظر المعتادة.
- 7- يحترم افراد مجموعه العمل.
- 8- يحرص على التدريب واعادة التدريب على الخبرات التي يجب ان يتعلمها (مرسي ، 2010، 33).

و فيما يلي بعض الاستراتيجيات التي تُستخدم في التدريس الموقفي:

أولاً: إستراتيجية لعب الأدوار: Role Playing Strategy:

اللعب سلوك فطري حيوي في حياة الطفل الصغير، ويعد أنفاس الحياة للطفل بل هو حياته، ويعبر عن طريقة الطفل في التفكير والتذكرة والاسترخاء والعمل والأقدام والإبداع وتمثل العالم الخارجي أنه الحياة ذاتها، وجانب من جوانب لعب الطفل هو اللعب التمثيلي Acting play الذي يسمى دراما الطفل (Child Drama) فالدراما مستمدة من الكلمة اليونانية Drao التي تعني (أنا أناضل) وفي الدراما أي في الفعل والنشاط يكتشف الطفل الحياة والنفس عن طريق المحاولات النفسية والانفعالية، ثم عن طريق التدريب المتكرر وهذا هو اللعب الدرامي.

عناصر إستراتيجية لعب الأدوار: توجد لإستراتيجية لعب الأدوار أربعة عناصر أساسية، هي:

- أ- المحتوى التعليمي الذي يراد تعلمه، وهذا المحتوى لابد أن يكون ذا صلة مباشرة بحياة الطلبة، ويلائم قدراتهم العقلية والمهارية، وممكن الحدوث في حياتهم الواقعية.
- ب- المعلم، هو مصمم الإستراتيجية، وعليه تقع مسؤولية اختيار المحتوى، وتهيئة بيئه التعلم، وتحديد الأدوار، واختيار الممثلين للعب التمثيلي، وتقديم المساعدة لمن يحتاج إليها، وإدارة المناقشة وتقويم النتائج.

ت- الطلبة، هم الذين يقومون بـلـعـبـ الدـورـ، وـعـلـيـهـمـ الإـحـاطـةـ بـمـتـطلـبـاتـ هـذـهـ الأـدـوـارـ مـنـ خـلـالـ مـصـادـرـ الـمـعـلـومـاتـ الـتـيـ يـرـشـدـهـمـ الـمـعـلـمـ إـلـيـهـاـ، وـالـطـلـبـةـ الـمـشـاهـدـيـنـ عـلـيـهـمـ مـسـؤـلـيـةـ تـسـجـيلـ الـمـلـاحـظـاتـ وـتـقـوـيمـ أـدـاءـ الـمـمـثـلـيـنـ.

ث- بيئه التعلم، تتضمن المسرح واللوازم والتجهيزات الازمة لأداء الأدوار، وتنظيم جلوس المشاهدين، والإنارة، والتهوية، وأجهزة الصوت، والتعامل معها بأسلوب يتضمن إشراك الجميع، وعدم التأثير سلبياً في نظام المؤسسة التعليمية وسير التعليم فيها، والشكل التالي يوضح عناصر إستراتيجية لعب الأدوار (العماوي، 2009، 65).

ثالثاً: إستراتيجية أسئلة التبادل الموجهة: Guided Exchange Questions Strategy:

أن الأسئلة تؤدي وظيفة كبيرة داخل الصف فهي تساعد المتعلمين في الاندماج في الدرس بنشاط كما إنها تمثل وسيلة فعالة في تنمية المتعلمين في التعلم الذي يعد أهم من الاتجاهات الحديثة في التربية، فضلاً عن ذلك، فالمعلم يستعمل الأسئلة في مواقف تعليمية مختلفة فهو يستعملها في أثناء الدرس لمعرفة ما فهمه التلاميذ أثناء الدرس، ولإثارة اهتمامهم، ويستعملها في أثناء التعليم للمحافظة على استمرارية النشاط التعليمي وتوجيهه نحو تحقيق الأهداف الموضوعة أو للربط بين المجالات المختلفة للمواد أو لتفسيير حقائق ومعلومات، ويستعملها في نهاية الدرس من أجل تعرف ما اكتسبه

التلاميذ من الخبرات المعرفية والمهارية من الدرس، فإن الأسئلة المستخدمة في التدريس تؤثر على نحو مباشر في مهارات التفكير وقد وجد إن هناك علاقة بين مستويات التفكير التي تظهر في إجابات المتعلمين عن أسئلة المعلم وبين الأسئلة التي يوجهها المعلم (طاهر، 2017، 60).

أهمية التعلم الموقفي:

للمهام الواقعية في التعلم الموقفي فوائد عديدة، منها: تشجيع الدافعية نحو التعلم، وجعل المعرفة ذات معنى، وجعلها أيضا سهلة الاستدعاء؛ لأن مثل هذه المواقف تشجع الطلاب على ربط المفاهيم بالحاجات والخبرات الشخصية؛ إذ يركز التعلم الموقفي على أهمية الموقف في إحداث علاقات بين خبرة المتعلم وبين تسهيل الارتباطات بين المعرفة والمهارة والخبرة (Luszcz, M. A, 1989, 39: 24).

هذا وقد أشار بعض العلماء إلى أن انتقال أثر التعلم يتم تدعيمه من خلال مواقف التعلم المرتبطة بالموقف، والتي تقلل الفجوة بين الحياة الواقعية والمواقف التعليمية الرسمية. ويرى أنصار التعلم الموقفي أن الطلاب ينبغي أن ينخرطوا في المواقف الواقعية التي يغلب عليها طابع التعقيد، وعدم الوضوح، وعدم التنظيم، عن تلك المواقف التي يقدم فيها الطلاب أجزاءً مفككة من الواقع تهدف إلى النقل المباشر لمفاهيم مجردة محددة مسبقة (شمس الدين ، 2019: 57)

معوقات التعلم الموقفي:

من القضايا المهمة في التعلم الموقفي إمكانية تحديد أنواع المواقف التي يحتاجها المتعلم، وكذلك كيفية تصميم هذه المواقف، وعلى الرغم من أن العديد من الباحثين يرون أن الموقف الحيادي يسمح بالتعلم ذو المعنى، إلا أنه لا يوجد توجّه واضح يتعلّق بكيفية تأثير هذه المواقف على أداء الطالب وكذلك الطريقة التي ينبغي أن تصمم بها هذه المواقف ويرى هونج وشاین.

يرى الباحث أن التعلم على وفق نظرية التعلم الموقفي يحدث في مجتمع الممارسة، وأن فضاء التعلم يمكن أن يقدم الأماكن المادية، والخبرات التعليمية للطالب داخل البيئات الاجتماعية. ويعد التعلم الموقفي من أنماط التعلم المناسبة لتنمية مهارات المتعلمين المختلفة؛ حيث يتعرض المتعلمون إلى مواقف تعليمية إيجابية، يجب عليهم أن يتذكروا فيها موقفاً يتلائم مع طبيعة الهدف منه.

المحور الثالث: المهارات النحوية : Grammatical skills

تُعد المهارات النحوية أساس لكل دراسة للحياة العربية، في الفقه والقسيم والادب والفلسفة والتاريخ وغيرها من العلوم، لأننا لا نستطيع إدراك المقصود من النص اللغوی من دون معرفة بالنظام الذي تسير عليه هذه اللغة (الراجحي، 1998: 8).

تأتي أهمية تعلم القواعد النحوية من أهمية اللغة العربية من كونها ذات قوة واضحة في مواجهة الحياة ، وقدرة كبيرة على تذليل الصعاب، ولها القدرة على استيعاب كل جديد من العلم والفلسفة والحكمة، وجميع المعرفات الأخرى، فهي راسخة الاصول ، حيوية الفروع، وتتمثل أهمية تعلم النحو العربي بانه يعمل على تقويم الالسن وتجنب الخطأ عند التحدث وعند الكتابة، ويعود على صحة الحكم ودقة الملاحظة وتفحص التراكيب ونقدها، ويساعد المتعلم ايضاً على اكتساب مهارات مهمة نحو: الملاحظة، والمقارنة، والربط، والاستباط، والتحليل، والتجريب ، وتنمي لدى المتعلم اتقان مهارات اللغة: الاستماع ، والتحدث ، والقراءة، والكتابة (الدليمي وكامل، 2004: 25).

ان تحديد المهارات النحوية عملية ضرورية لإنجاح تعليم النحو العربي، وذلك لأن وضوح المهارات أمر مهم للمخطط اللغوی وللمعلم، وللمتعلم؛ فوضوحها يساعد على تخطيط سليم ووضع منهج فاعل يبني في ضوء مهارات يمكن تحقيقها وتنميتها، وان وضوحها للمعلم يساعد على اختيار

الطريقة او الاستراتيجية المناسبة، والوسائل الالزامية لتحقيق المهارة، ووضوحاً لها للمتعلم يحفزه على التعلم بنحو منظم (الزهراني، 2006:79) يرى الباحث ان الهدف الرئيس من تنمية المهارات النحوية هو الانتقال بالتعليم من الحفظ والتلقين الى الفهم والادراك، وعدم الاعتماد على الحلول الجاهزة، وذلك من طريق تحليل الالفاظ والعبارات والاساليب لمعرفة مدلولاتها، والتمييز بين صوابها وخطئها، ومراعاة العلاقات بين التراكيب ومعاناتها، والبحث فيما طرأ عليها من تغيير، ولتحقيق الهدف المرجو من تعليم قواعد اللغة العربية لابد من البحث عن اداة تعمل على تحقيق هذه الاهداف الا وهي برامج التعليم الحديثة التي تتضمن توظيف استراتيجيات وطرائق التدريس الحديثة والتي تعدّ قرارات مهمة يتخذها المدرس من اجل تطوير العمليات الفكرية والذهنية لدى المتعلمين واعانتهم في الاعتماد على انفسهم في اتخاذ قراراتهم، فضلاً عن توجيههم لكيفية تنظيم وقتهم وبالتألي سيؤدي ذلك الى تهيئة صف دراسي ذي فعالية عالية تتحقق فيه الاهداف التعليمية، اذ ان تنوع طرائق التدريس ، وتوظيف وسائل وتقنيات تربوية متنوعة ، وربط المادة بالواقع يتطلب من المدرس اطلاعاً واسعاً على احدث استراتيجيات وطرائق التدريس، والبرامج التعليمية. واغلب الدراسات اتفقت على جملة من المهارات الأساسية التي يحتاجها الطالب وهي:

1- مهارة تفكير النصوص لتجزئتها الى مقاطع، ثم تفكير المقاطع الى جمل، ثم الى كلمات، لتساعد على فهم المعنى.

2- مهارة تدقيق الكلمات بهدف تدريب الدارس على معرفة الخصائص اللغوية التي يجب على المحل النحوي معرفتها عن كل كلمة حسب نوعها، ومعرفة المعاني المعجمية والدلالية لها.

3- مهارة تصنيف الكلمات من حيث الاسمية والفعلية والحرافية بعد استيعاب الخصائص المميزة لكل نوع منها على ان يكون فهم المعنى ومراعاة دقائق الفروق هو مستند هذا التصنيف.

4- مهارة تدقيق الكلمات بهدف تدريب الدارس على معرفة الخصائص اللغوية التي يجب على المحل النحوي معرفتها عن كل كلمة حسب نوعها، ومعرفة المعاني المعجمية والدلالية لها.

5- مهارة تصنیف الجمل وتقسيم عناصرها الى رئيس وكممل (عمدة وفضلة) بهدف معرفة الدارس الى نوع الجملة من حيث اسميتها وفعاليتها، وكبرها وصغرها، والفرق بين عناصرها من حيث دوره في تأسيس المعنى وتكميله.

6- مهارة ترتيب عناصر الجملة ذهنياً، وتسمية الوظيفة النحوية لكل عنصر.

7- مهارة تحرير الاعراب للكلمات والجمل، ومعرفة الواجد والجائز والممنوع، وادراك العلاقة بين الموقع الاعرابي، ونوع الكلمة، والحركة الاعرابية، باستثمار جميع المهارات السابقة.

8- مهارة التقرير بين المتشابهات، واكتساب طريقة الموازنـة بين الاوجه الاعرابية المحتملة ومعايير الترجيح والاختيار (العتيق، 2000: 16-3) و (السامرائي، 2000: 30-11) و (عبدالله: 2010: 11-300) و (قباوـة، 2013: 20 - 89).

ثانيًا: دراسات سابقة الموازنة بين الدراسات السابقة والحالية:

جدول (1)

أ- الدراسات التي تناولت مجال البرامج التعليمية وفق التعلم الموقفي

نوع الدراسة	عنوان الدراسة	اسم الباحث وسنة الدراسة ومكان الدراسة				
اهم النتائج	الوسائل الاحصائية	أدوات القياس	مجتمع البحث وعينته	منهج الدراسة	هدف الدراسة	
تفوق طلاب المجموعة التجريبية، في اختبار التحصليل و اختبار التفكير على الرتبة البعدى ، على طلاب المجموعة الضابطة اللواتي درسن المادة نفسها بالبرنامج التقديري	واعتمدت (اختبار مان وتنى) فى (عالي الرتبة) على البيانات فضلاً عن استعمال برنامج spss للتأكد من النتائج	واعدت الباحثة أدتين لقياس المتغيرات التابعة للبحث، معالجة البيانات الأولى بالاختبار التحصليلي، الأداء الثاني، فتقىلات بأخذ اخبار التفكير على الرتبة عالي الرتبة	عينة البحث من (40) طالبة من طلاب الصف الخامس الابدى، يواقع طالباً بالمجموعة التجريبية، و طالبة بالمجموعة الضابطة فى (20) اعدادية الفدوس للبنات	التصميم التجريبى ذي الضبط الجزئى وهو تصميم المجموعة ذات الاختبار القبلى والبعدى	فاعلية برنامج تعليمي مقترن قائم على وفق نظرية التعلم الموقفي في تحصيل مادة الجغرافية عند طلاب الصف الخامس الابدى وتنمية تفكيرهن عالي الرتبة	فاعلية برنامج تعليمي مقترن قائم على وفق نظرية التعلم الموقفي في تحصيل مادة الجغرافية عند طلاب الصف الخامس الابدى وتنمية تفكيرهن عالي الرتبة
وجود اثر ايجابي لاستراتيجية القائمة على التعلم الموقفي في تنمية الطلاقة الفظوية والكتابة الوظيفية لدى الطلاب عينة البحث	المتوسطة الحسابية والاجراءات المعاشرة، واختبار (ت) عادلة حجم الاثر لكارل	قائمة مهارات الطلقة اللغوية قائمة الكتابة اللغوية اختبار مهارات الطلقة اللغوية اختبار مهارات الكتابة اللغوية	تكونت عينة البحث من طالباً (23) طالبة من طلاب جامعة بياتيجورسك بروسيا بجامعة أسيوط	المنهج الوصفي التجريبى	يسهدف البحث تعرف اثر استخدام استراتيجية قائمة على التعلم الموقفي في تنمية الطلاقة الفظوية والكتابة الوظيفية لدى الطلاب الروس الناطقين بغير اللغة العربية.	اثر استراتيجيّة قائمة على التعلم الموقفي في تنمية الطلاقة الفظوية والكتابة الوظيفية لدى الطلاب الروس الناطقين بغير اللغة العربية.
يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (0.05) في اختبار التحصليل النهائي لمصلحة المجموعة التجريبية.	معادلة الفا- كرونياخ وحساب معامل المصدوعية والتباين للفقرات الاختبار وفاعلية البداول الفقرات الموضعية	اعد الباحثان (50) فقرة يواقع فقرة موضوعية (10)	وبلغت (78) طالباً وطالبة.	اعتمد الباحثان تصميمها تجربياً ذي ضبط جزئى تكون من مجموعتين تجريبية وضابطة وختبار بعدي للتحصيل.	يهدف البحث الحالي الى معرفة فاعلية برنامج تعليمي مقترن على وفق نظرية التعلم الموقفي في تحصيل التربية العلية لدى طلبة كليات التربية.	فاعلية برنامج تعليمي مقترن على وفق نظرية التعلم الموقفي في تحصيل التربية العلية لدى طلبة كليات التربية.

جدول(2)

بـ الدراسات التي تناولت المهارات النحوية:

نوع الدراسة	عنوان الدراسة	هدف الدراسة	منهج الدراسة	حجم العينة	أدوات القياس	الوسائل الاحصائية	اسم الباحث وسنة الدراسة ومكان الدراسة	رقم التذكرة
أثر توظيف نموذج ميرل وتنيسون في تنمية مهارات النحو لدى طلاب الصف الثامن	تعرف أثر توظيف نموذج ميرل وتنيسون في تنمية مهارات النحو لدى طلاب الصف الثامن	التجريبي	64 طالبة	اختبار مهارات النحو	الحادي عشر	المجموعة بين مستقلتين، معامل ارتباط بيرسون	الوحيدى 2021	1
أثر استخدام التعليم المتمايز في تنمية المهارات النحوية في اللغة العربية لدى طلبة الاقسام العلمية بكلية التربية / صناعة	تعرف أثر استخدام التعليم المتمايز في تنمية المهارات النحوية في اللغة العربية لدى طلبة الاقسام العلمية بكلية التربية / صناعة	التجريبي وشبة التجاربي	41 طالباً	اختبار المهارات النحوية	المعامل، معامل التبييز، الاختبار	معامل السهولة، معامل التبييز، الاختبار	الجعدي 2022 اليمن	2
أثر استخدام خرائط المفاهيم في تنمية المهارات النحوية وبقاء اثر التعلم لدى طلاب الصف الثالث الثانوي	تعرف اثر استخدام خرائط المفاهيم في تنمية المهارات النحوية وبقاء اثر التعلم لدى طلاب الصف الثالث الثانوي	التجريبي	64 طالبة	اختبار تحصيلي ، التبادل	الحادي عشر	معامل السهولة والصعوبة ، التبادل	آل هليلة وهباء 2022	3
فاعلية برنامج تعليمي على وفق التفكير التحليلي في تنمية المهارات النحوية عند طلاب الصف الخامس الابدي	تعرف فاعلية برنامج تعليمي على وفق التفكير التحليلي في تنمية المهارات النحوية عند طلاب الصف الخامس الابدي	التجريبي	68 طالباً	اختبار المهارات النحوية	الحادي عشر	الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين ومربيع كا ²	التويجري 2023 العراق	4

جدول(3)

جـ- الدراسات التي تناولت التفكير التحليلي:

الناتج	الوسائل الاحصائية	أدوات القياس	مجتمع البحث وعيشه	منهج الدراسة	هدف الدراسة	عنوان الدراسة	اسم الباحث وسنة الدراسة ومكان الدراسة	ت
توصلت الدراسة الى وجود فرق ذي دلالة احصائية في متوسط درجات المجموعتين ولصالح المجموعة التجريبية	الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين	اختبار تحصيلي بعدي ومقاييساً بعدى	78 طالب	المنهج التجريبي تصميم المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة	على وفق مهارات التفكير التحليلي في تحصيل طلاب الصف الخامس الادبي بمادة الادب والنصوص والتذوق الادبي لديهم	تعرف آثر تدريس مادة الادب والنصوص على وفق مهارات التفكير التحليلي في تحصيل طلاب الصف الخامس الادبي وتنمية التذوق الادبي لديهم	أثر تدريس مادة الادب والنصوص على وفق مهارات التفكير التحليلي في تحصيل طلاب الصف الخامس الادبي وتنمية التذوق الادبي لديهم	2019 جبر العراق 1
امتلاك طلبة الصف الرابع العلمي مستوى جيد من التفكير التحليلي، وجود علاقة خطية طردية موجبة بين مهارات التفكير التحليلي في الفيزياء والتحصيل الدراسي.	صعوبة الفقرات، فاعالية الخطأ، معادلة كيودر- رترشاردسون، معامل ارتباط بيرسون	اختبار التحليلي في الفيزياء واختبار تحصيلي في مادة الفيزياء	200 طالب وطالبة	المنهج الوصفي	تعرف العلاقة الارتباطية بين مهارات التفكير التحليلي والتحصيل الدراسي للصف الرابع العلمي في مادة الفيزياء	التفكير التحليلي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى طلبة الصف الرابع العلمي في مادة الفيزياء	الحسناوي 2021 العراق 2	
وجود فروق ذي دلالة احصائية في متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية	الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين واختبار مربع 2x2 ومعادلة سبيرمان براون	اختبار التحليلي	50 طالبة	المنهج الشبة التجريبي	تعرف آثر برنامج تعليمي في تنمية مهارات التفكير التحليلي لدى طلبات قسم رياض الأطفال	أثر برنامج تعليمي في تنمية مهارات التفكير التحليلي لدى طلبات قسم رياض الأطفال	ثجيل 2012 العراق 3	

الفصل الثالث: منهج البحث

1/ المنهج : البحث التجريبي هو أحد أنواع البحوث التربوية ويعدّ من أكثرها دقة (الزوبيعي، وأخرون، 1981: 87). ويتضمن المنهج التجريبي الاجراءات الآتية:

التصميم التجريبي

حدد الباحث في إجراءات هذه الدراسة التصميم التجريبي الملائم ويقصد بالتصميم التجريبي بأنه مخطط كيف سيتم تنفيذ التجربة، فهو أول الخطوات التي تقع على عاتق الباحث قبل تطبيقه لتجربة علمية معينة، فهو يعني بالخطيط لجميع تلك الظروف والعوامل التي تحبط بالظاهرة ومن ثم ملاحظتها (عبد الرحمن وعدنان، 2007: 487).

ولتحقيق هدف البحث اعتمد الباحث على التصميم التجريبي ذو الضبط الجزئي، للمجموعتين التجريبية والضابطة ذات الاختبار القبلي والبعدي لملاعمة هدف البحث والشكل (1) يوضح التصميم التجريبي للبحث الحالي .

الاختبار القبلي	مجموعات البحث	الاختبار البعدي	المتغير المستقل
اختبار المهارات النحوية	المجموعة التجريبية	البرنامـج التعليمـي عـلـى وـقـقـ التـلـعـمـ المـوقـفـي	المـهـارـاتـ النـحـوـيـةـ
اختبار التفكير التحليلي	المجموعة الضابطة		التـفـكـيرـ التـحـلـلـيـ

شكل (1) التصميم التجريبي ذو الضبط الجزئي لمجموعتي البحث

ثانياً: إجراءات البحث وتتضمن:

1/ مجتمع البحث:-

ويعني المجتمع الأصلي جميع الأفراد أو المفردات أو الأشياء او الأشخاص، الذين لهم علاقة بالبحث ويمكن أن يسعى الباحث إلى أن يعمم النتائج عليهم (محمد، 2012: 47). وبناءً على ذلك حدد الباحث مجتمع البحث المتتمثل بطلبة أقسام اللغة العربية في جامعات (بغداد، العراقية، الفلوجة، كربلاء) للعام الدراسي 2023/2022

ب- عينة البحث:

ب/ عينة الطلبة

بعد أن حدد الباحث (جامعة الفلوجة - كلية العلوم الإسلامية) لتطبيق التجربة فيها، زار قسم اللغة العربية بموجب تهميش السيد عميد الكلية على كتاب تسهيل المهمة، يوم الاحد الموافق 2022/2/5، فوجد القسم يضم أربعة مراحل للدراسة الصباحية والمسائية واختار الباحث طلبة (المرحلة الثالثة صباحي) في قسم اللغة العربية، والبالغ عدد طلابهم (36) طالبا وتم استبعاد (4) طلاب وذلك لأسباب منها (ترك الدراسة او الرسوب).

وبطريقة السحب العشوائي أختيرت شعبة (أ) لتمثل المجموعة التجريبية والتي سوف تدرس على وفق البرنامج التعليمي القائم على التعلم الموقفي، وشعبة (ب) المجموعة الضابطة التي تدرس وفق الطريقة الاعتيادية بواقع (16 طالبا) لتمثيل المجموعة التجريبية و (16 طالبا) لتمثيل المجموعة الضابطة. وجدول (4) يوضح ذلك:

جدول (4)
عدد طلبة عينة البحث

المجموعة	الشعبة	عدد الطلبة قبل الاستبعاد	عدد الطلبة المستبعدين	العينة النهائية
التجريبية	أ	18	2	16
الضابطة	ب	18	2	16
المجموع		36	4	32

ج: تكافؤ مجموعتي البحث (السلامة الداخلية):

حرص الباحث قبل البدء بالتجربة على اجراء التكافؤ في بعض المتغيرات التي قد تؤثر بسلامة التجربة ودقة نتائجها وذلك بإجراء عملية التكافؤ بين طلبة مجموعتي البحث في المتغيرات الآتية:

2_ اختبار المعلومات السابقة في مادة النحو:

لفرض التعرف على ما يمتلكه طلبة مجموعتي البحث من معلومات سابقة في مادة النحو، اعد الباحث اختباراً يقيس المعلومات النحوية السابقة، وقد اعتمد في صياغة فقراته على (مادة النحو للسنوات السابقة)، وتكون الاختبار من (15) فقرة اختبارية من نوع الاسئلة الموضوعية أسئلة (الصح والخطأ) شملت في مجملها موضوعات متعددة من موضوعات النحو، وجرى عرض فقرات الاختبار على مجموعة من الخبراء المحكمين، للتأكد من مدى وضوحها وملاءمتها لطلبة المرحلة الثالثة، وقد عد الباحث عدد من الفقرات في ضوء مقرراتهم وملحوظاتهم القيمة ، وطبق الاختبار على طلبة مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) قبل بدء التجربة في يوم الخميس المصادف (2023/2/2) ثم صلح بإعطاء درجة واحدة للإجابة الصحيحة وصفر للإجابة الخاطئة والمتروكة عن كل فقرة التي تحمل اجابتين، وبعد اجراء الموازنات بين متوسط الدرجات التي حصل عليها الطلبة، (ملحق ،14) بلغ متوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية (17.00) ومجموع الرتب كان (272.00) في حين بلغ متوسط درجات طلبة المجموعة الضابطة (16.00) ومجموع الرتب كان (256.00) ولمعرفة دلالة الفروق بين المتوسطين استعمل الباحث اختبار (مان وتنى) واتضح أن الفرق لم يكن ذو دلالة احصائية عند مستوى (0.05) إذا كانت قيمة مان وتنى المحسوبة (120.000) أكبر من الجدولية (75) وهذه النتيجة تؤكد تكافؤ مجموعتي البحث في اختبار المعلومات السابقة وجدول (5) يوضح ذلك:

جدول (5)

تكافؤ طلبة المجموعتين في متغير المعلومات السابقة في مادة النحو

مستوى الدلالة (0.05)	قيمة مان وتنى		درجة الحرية	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	المجموعة
	الدولية	المحسوبة					
غير دالة	75	120.000	16	272.00	17.00	16	التجريبية
			16	256.00	16.00	16	الضابطة

3/ اختبار الذكاء(اختبار همنون نلسون):

اطلع الباحث على مجموعة من الاختبارات المصممة لقياس الذكاء ، وجد أن عدداً من تلك الاختبارات لا تقي بالغرض وغير ملائمة للمرحلة الجامعية وعلى الخصوص غير اللفظية منها ، لذا استعمل الباحث أحد الاختبارات اللفظية الملائمة للمرحلة العمرية الجامعية (وهو اختبار همنون نلسون) الذي

قنته الباحثة (السوداني، ٢٠١٠،) ولكونه اختباراً مقتناً ومتافقاً مع البيئة العراقية ويقيس ويحدد الذكاء بمرونة ويمتلك درجات صدق وتم استعماله في عدد كثير من الدراسات السابقة عمد الباحث إلى استعماله ويكون هذا الاختبار من (25) فقرة اختبارية موضوعية ، وتحتوي الفقرة الواحدة (5) بدائل وبعد إجراء التحليلات الإحصائية بلغ متوسط الرتب للمجموعة التجريبية (18.41) ومجموع الرتب (294.50) في حين كان متوسط الرتب للمجموعة الضابطة (14.59) ومجموع الرتب (233.50) وباستعمال معادلة مان وتنبي U لمعرفة دلالة الفرق بين المجموعتين ظهر انه ليس هناك فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (0.05) إذ كانت قيمة مان وتنبي U المحسوبة (97.500) وهي اكبر من القيمة مان وتنبي الجدولية البالغة (75) وهذا يدل على ان مجموعتي البحث متكافئتان في هذا المتغير وجدول (6) يوضح ذلك.

جدول (6)

تكافؤ مجموعتي البحث في متغير (الذكاء، همنون نلسون)

مستوى الدلاله (0.05)	قيمة مان وتنبي		درجة الحرية	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	المجموعة
	المحسوبة	الجدولية					
غير دالة	75	97.500	16	294.50	18.41	16	التجريبية
				16	233.50	16	الضابطة

ضبط المتغيرات الداخلية: (السلامة الخارجية للتصميم):

الدخل هو ذلك المتغير الذي لا يخضع لسيطرة الباحث وقد يؤثر على نتائج البحث ، إذ لابد من القيام بضبطه واتاحة فرصة للمتغير التجاريي وحده للتأثير في المتغير التابع (ملحم، 2005، 73) وقام الباحث بالتأكد من السلامة الخارجية من حيث ضبط المتغيرات الداخلية التي حاول الباحث قدر الإمكان تقادري أثرها في سير التجربة، ثم نتائجها، وفيما يأتي إجراءات ضبط بعض هذه المتغيرات :

1- اختيار أفراد العينة: تقادري الباحث أثر هذا المتغير عن طريق القيام بأجراء التكافؤ الاحصائي للمجموعتين في بعض المتغيرات حيث من المحتمل يكون تداخلها مع المتغير المستقل وأثره على المتغير التابع والتحقق من وجود التكافؤ بين المجموعتين وتحقيق الضمان والسلامة الداخلية للتجربة.

2- الانثار التجاريي: الانثار التجاريي يقصد به الآثار الناتج عن انقطاع أو ترك عدد من الطلبة الموجودين في التجربة، الامر الذي يتربت عليه التأثير في نتائج البحث (الزوبي و محمد، 1981: 98). وطوال مدة التجربة لم تُسجل حالة انقطاع أو انقال أو ترك لأحد أفرادها، أو الانقال من كلية إلى أخرى، فقط وجود حالات من الغياب تكون فردية والتي تتعرض له مجموعتي البحث في نسبة قليلة وبصورة متساوية حيث لم تؤثر في سير التجربة.

3- الحوادث المصاحبة: لم تتعرض التجربة في هذا البحث إلى أي ظرف طارئ وحدث يُعرقل سيرها ، ويؤثر في المتغير التابع إلى جانب أثر المتغير المستقل ، وكانت هنالك بعض العطل الرسمية ولكنها لم تؤثر على سير التجربة لأن جميع العطل كانت في أيام عدا أيام التجربة الا بعض الأيام تم تعطيل الدوام فيها وقد تم تعويضها للمجموعتين من خلال اطالة مدة التجربة لذا يمكننا القول : إنَّ أي أثر لهذا العامل حاول الباحث تقادريه قدر المستطاع.

4 - عملية النضج: أن هذا العامل لم يؤثر في التجربة والبحث، وذلك بسبب خضوع الطلبة جميعهم لعوامل نمو تكون واحدة، فضلاً عن مدة التجربة تكون واحدة في مجموعتي البحث.

5 - أداة القياس: -قام الباحث بالسيطرة على هذا العامل عن طريق اختيار التصميم التجريبي الملائم ، الذي استعمل للمجموعة الضابطة من أجل مكافحة المجموعة التجريبية ، وقام بتطبيق أدانا القياس على مجموعةي البحث ، وقام في تصحيح اجابات عن طريق المعايير الموضوعة للتصحيح لكل أداة .
2-أثر الإجراءات التجريبية: من أجل حماية التجربة من بعض الإجراءات التي يمكن أن يكون لها أثر في المتغير التابع عمل الباحث قدر الإمكان على الحد من أثر هذا العامل في سير التجربة وتمثل ذلك بما يأتي:

أ - المدرس: لأجل التأكد من ضمان عدم تداخل تأثير هذا العامل في نتائج التجربة وما يضيفه هذا الإجراء من دقة وموضوعية حضر الباحث بصفة مدرس (لمادة النحو) لتدريس مجموعةي البحث(التجريبية والضابطة) وبالتعاون مع مدرس مادة النحو في الكلية والاستفادة من نصائحه وتجوبياته.

ب - المادة الدراسية: تم تدريس الموضوعات الدراسية في الكورس الثاني _ شرح ابن عقيل الجزء الثالث، موضوع التوابع (النعت، العطف، البدل، التعجب، أسم التقضيل، أفعال التقضيل، أسلوب المدح والذم، التوكيد) المقرر تدريسيها من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للعام الدراسي (2022-2023) الكورس الثاني.

ج_ الكلية: سُطّبَت التجربة في كلية واحدة، وفي قاعتين متجاورتين ومتشابهتين حيث المساحة وعدد الشبابيك والإتارة وعدد المقاعد الدراسية ونوعها وحجمها.

د _ توزيع الحصص: لضبط هذا المتغير حاول الباحث قدر المستطاع تحقيق التناقض في توزيع الحصص الدراسية للمجموعتين وتحقق ذلك بالتعاون مع رئاسة (قسم اللغة العربية _ كلية العلوم الإسلامية _ جامعة الفلوجة)، وقد درس الباحث حصتين أسبوعياً لكل مجموعة، وكما موضح في جدول (7).

جدول (7)

توزيع حصص مادة النحو على المجموعتين التجريبية والضابطة

الوقت	المجموعات	اليوم
10:10	التجريبية	الثلاثاء
11:55	الضابطة	
11:55	التجريبية	الخميس
10:10	الضابطة	

3 الوسائل التعليمية: لتلافي هذا الأثر كانت الوسائل التعليمية للمجموعتين التجريبية والضابطة تقريراً متشابهة من حيث السبورة واجهزه العرض (الداتا شو) المرفق مع صور توضيحية ضمن العرض. الذي كان له تأثير واضح وملموس في تعليم الطلبة وتفاعلهم وجذب انتباهم.

4 _ بينة الصف: وبناءً على ما سبق ذكره فقد طُبِقَ هذا البحث على طلبة من القاعتين في الكلية إذ تم اختيار طلبة مجموعتي البحث من نفس الكلية من حيث الظروف والإمكانات والبيئة الصيفية وبذلك ضبط هذا المتغير.

خامسًا - مستلزمات البحث:

1_ تحديد المادة التعليمية (كتاب الطالب): أعتمد الباحث في تحديد المادة التعليمية على مفردات المادة المحددة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، لتدريس مادة النحو من كتاب (شرح ابن عقيل الجز الثالث) لطلبة المرحلة الثالثة/قسم اللغة العربية، في كليات العلوم الإسلامية في العراق للعام الدراسي 2023/2022 ، التي سيدرسها الطلبة في أثناء مدة التجربة . وكانت المادة الدراسية موحدة بين مجموعتي البحث وهي سبع مفردات رئيسية بالإضافة إلى الموضوعات الفرعية حسب المقرر الدراسي الكورس الثاني والجدول (8) يوضح ذلك.

جدول (8)

المفردات الرئيسية لمادة النحو في الفصل الدراسي الثاني

المفردات	ت
النعت	1
العطف	2
البدل	3
التعجب	4
اسم التفضيل	5
أسلوب المدح والذم	6
التوكييد	7

2_ تحديد المهارات النحوية:

استبانة المهارات النحوية ، التي حددتها الباحث بالاتفاق مع مجموعة من المختصين في مجال اللغة العربية وطراائفها للتحقق من صلاحيتها ، يواقع (5) مهارات نحوية و (40) مهارة نحوية فرعية، وقد أخذ الباحث بتنوبياتهم ومقرراتهم ، فأصبحت جاهزة للتطبيق في صورتها النهائية.

3 اعداد الخطط التدريسية:

ولما كان من متطلبات التدريس الناجح اعداد الخطط التدريسية فقد اعد الباحث في ضوء البرنامج التعليمي والاهداف السلوكية ، خطط تدريسية لتدريس موضوعات مادة النحو للمرحلة الثالثة واللازمة لتطبيق التجربة وكلما المجموعتين وعرض الباحث هذه الخطط على مجموعة من المحكمين في طرائق التدريس ، لاستطلاع آرائهم وملحوظاتهم من اجل تحسين صياغة تلك الخطط وفي ضوء ملاحظاتهم وأرائهم تم اجراء بعض التعديلات على بعض الفقرات وتم اعادة صياغة فقرات اخرى لتصبح الخطط جاهزة للتطبيق.

سادسًا: أداة البحث:

يمكن تعريف أدوات البحث على أنها الوسائل، التي يستعملها الباحث في حصوله على المعلومات المطلوبة، وجمع البيانات التي تحقق أهداف البحث وفرضياته (عباس، وآخرون، 2012: 237). وتأتي أهمية الاختبارات بالنسبة للبحث العلمي في المجال التربوي كونها من أكثر الأدوات دقة و موضوعية (العزاوي، 2008: 125)، لذلك اختار الباحث الاختبارات كأدوات لبحثه، إذ إن اختيار أداة قياس يتم إعدادها على وفق طريقة منتظمة من عدة خطوات، تتضمن مجموعة من الإجراءات التي تخضع لشروط وقواعد محددة بغرض تحديد درجة امتلاك الفرد لسمة أو قدرة معينة من خلال إجابته عن مجموعة جزئية من السلوكيات المتضمنة في فقرات الاختبار، بمعنى قياس السلوك الدال على السمة وليس قياس السمة مباشرة (عوده، 1993، 53). ولأن أداة البحث هي الوسيلة التي يتم

بواسطتها تحقيق أهدافه، لذلك أعد الباحث اختبار المهارات النحوية وقد اعتمد الباحث الخطوات الآتية لبناء اختبار المهارات النحوية:

A- تحديد الهدف من الاختبار:

وبناءً على ما تقدم يجب، على مُعَد الاختبار أن يحدد الهدف الرئيس من ذلك الاختبار لما يتربّ عليه من نتائج، لذا ينبغي ان تكون اسئلة الاختبار محققة للغرض الذي بني الاختبار من اجله قبل البدء في اعداد الاختبار التصصيلي (قطاوي، 2007، 541). يهدف الاختبار في البحث الحالي الى قياس المهارات النحوية لدى طلبة المرحلة الثالثة ،قسم اللغة العربية

B- تحديد مستويات المهارات النحوية التي يقيسها الاختبار:

في ضوء آراء المتخصصين بمناهج اللغة العربية وطرائق تدريسيها والقياس والتقويم، يرى الباحث ان تشمل الاختبارات النحوية ، المهارات النحوية الرئيسة والمهارات التي تتفرع منها، وذلك لملاءتها لطبيعة النمو المعرفي لطلبة المرحلة الثالثة ، كما مُقسَّم في الشكل (2):

المهارات الرئيسية	المهارات الفرعية	ن
1	<p>أ- التمييز بين اقسام الكلام بالاعتماد على علامات كل منها.</p> <p>ب- التمييز بين انواع المبتدأ.</p> <p>ج- التمييز بين انواع الخبر.</p> <p>د- التمييز بين الاسماء المعربة والمبنية.</p> <p>هـ التمييز بين افعال المقاربة والرجاء والشروع.</p> <p>و- التمييز بين انواع التوابع.</p>	مهارة تفكيك النصوص بهدف تجزئتها الى مقاطع ، ثم تفكيك المقاطع الى جمل،ثم الى كلمات، لتساعد على فهم المعنى، وموقع الكلمة بالنسبة للجملة.
2	<p>أ- تحديد معنى الحرف.</p> <p>ب- تحديد نوع الفعل (تم أو ناقص).</p> <p>ج- التفريق بين الاسم الجامد والمشتق.</p> <p>د- تحديد نوع الفعل (متعدٍ، ولازم).</p> <p>هـ التعرف على عمل افعال المفاربة والرجاء والشروع.</p> <p>و- التعرف على الافعال الناقصة وعملها.</p> <p>ز- التعرف على الاحرف المشبهة بالفعل وعملها.</p>	مهارة تصنيف الكلمات من حيث الاسمية والفعالية والحرفية بعد استيعاب الخصائص المميزة لكل نوع منها على ان يكون فهم المعنى ومراعاة دقائق الفروق هو مستند هذا التصنيف.
3	<p>أ- تحديد عمل الحرف.</p> <p>ب- تحديد نوع التابع.</p> <p>ج- تعرف اثر العامل بالمعمول.</p> <p>د- التفريق بين اسم كان واخواتها وخبرها.</p> <p>هـ التفارق بين اسم ان واخواتها وخبرها.</p> <p>و- تحديد المعاني المعجمية والدلالية للكلمات.</p>	مهارة تدقيق الكلمات بهدف تدريب الدارس على معرفة الخصائص اللغوية التي يجب على المُحلِّ النحوي معرفتها عن كل كلمة حسب نوعها، ومعرفة المعاني المعجمية والدلالية لها.
4	<p>أ- تحديد نوع الجملة(اسمية، وفعالية).</p> <p>ب- تحليل الكلام نحوياً الى جمل قائمة بحد ذاتها.</p>	مهارة تصنيف الجمل وتقسيم عناصرها على رئيس ومكمل(عمدة

<p>ج- تحديد مكانة الكلمة من الجملة (عده، وفضلة). د- التعرف على ترتيب المفردات داخل الجملة.</p>	<p>وفضله) بهدف معرفة الدارس الى نوع الجملة من حيث اسميتها وفعاليتها، وكبرها وصغرها، والفرق بين عناصرها من حيث دوره في تأسيس المعنى وتكبيله.</p>	
<p>أ- تركيب النص من عبارات ذات معنى. ب- التمييز بين الادوات والحرروف(العاملة وغير العاملة). ج- تمييز التعبير اللغوي السليم. د- تحديد مكانة الكلمة من الجملة (فعل، فاعل، مفعول به).</p>	<p>مهارة ترتيب عناصر الجملة ذهنياً، وتسمية الوظيفة النحوية لكل عنصر.</p>	5
<p>أ- التمييز بين علامات الاعراب الاصلية والنائبة. ب- التمييز بين علامات الاعراب الظاهرة والمقدرة. ج- ضبط اواخر الكلمات لفظاً وكتابة. د- التمييز بين انواع الحروف. هـ- تحديد محل الاعرابي للكلمة. وـ- تحديد محل الاعرابي للجملة. زـ- تحديد الحكم الاعرابي للكلمة. حـ- تحديد الحكم الاعرابي للجملة.</p>	<p>مهارة تحرير الاعراب للكلمات والجمل، ومعرفة الواجب والجائز والمنوع، وادرانك العلاقة بين الموقع الاعرابي، ونوع الكلمة، والحركة الاعرابية، باستثمار جميع المهارات السابقة.</p>	6
<p>أ- التمييز بين المرفوعات والمنصوبات وال مجرورات من الاسماء. ب- التمييز بين المرفوعات والمنصوبات والمجزومات من الافعال. ج- الموازنة بين الاساليب النحوية بموضوعها السليم(نداء، قسم، توكييد...) د- التمييز بين انواع التوابع. هـ- التمييز بين احكام الاعراب (الواجب، والجائز، والممتنع).</p>	<p>مهارة التفريق بين المتشابهات، واكتساب طريقة الموازنة بين الاوجه الاعرابية المحتملة ومعايير الترجيح والاختيار.</p>	7

شكل (2) المهارات الرئيسية والفرعية

ج_ تحديد نوع الاختبار وفقراته:

اعتمد الباحث في صياغة فقرات الاختبار على الاختبارات الموضوعية نوع (الاختيار من متعدد) ذو البدائل الأربع، كونها تنسن بدرجة عالية من الصدق والثبات؛ وتقيس معظم مستويات المجال المعرفي، وقد بلغ عدد فقرات الاختبار (40) فقرة من الاختبارات الموضوعية ذات الاختيار من متعدد لكل سؤال (أربع بدائل). وتم عرض فقرات الاختبار على مجموعة من المحكمين والخبراء لمعرفة صلاحيتها وبعد إجراء التعديلات عليها، أصبح الاختبار صالح للتطبيق.

د - تعليمات الاختبار:

عمل الباحث على وضع تعليمات واضحة ومفهومة قبل الاختبار، توضح كيفية الإجابة على فقرات الاختبار، وكيفية تصحيحها، فتضمنت تعليمات الاختبار معلومات عامة عن الاختبار والهدف منه ، وعدد فقراته وتوزيع الدرجات لكل فقرة على السؤال وأعد الباحث إجابة نموذجية عن فقرات الاختبار ككل

6- صدق الاختبار:

من اهم الخصائص الأساسية للاختبارات التحصيلية، والمقاييس النفسية هو الصدق، ويشير إلى قدرتها على قياس ما أعدت لقياسه فعلاً (الكبيسي، 2010: 264). وقد تم التثبت من صدق الاختبار من طريق **الصدق الظاهري**، وأفضل وسيلة للتثبت من الصدق الظاهري للاختبار هي عرضه على مجموعة من المحكمين المتخصصين في مجال طرائق التدريس، والقياس والتقويم (دروزة، 1997، 165).

قام الباحث بعرض فقرات الاختبار المهارات النحوية على مجموعة من المحكمين والخبراء المتخصصين في (طرائق التدريس، القياس والتقويم، اللغة العربية) لإبداء آرائهم وملحوظاتهم بشأن صلاحيتها وسلامة صياغتها، وفي ضوء ذلك تم إجراء التعديل اللازم لبعض الفقرات ،لتتأكد والتحقق من شموليتها للمحتوى ومدى صلاحيتها فقرات الاختبار من حيث ملائمتها للأهداف وسلامة صياغتها .

7- التطبيق الاستطلاعي للاختبار:

قام الباحث بتطبيق اختبار المهارات النحوية على عينة من (20) طالباً من طلبة المرحلة الثالثة (الجامعة العراقية، كلية العلوم الإسلامية) بهدف التثبت من وضوح فقرات الاختبار وتعليماته، وحساب متوسط الزمن المستغرق للإجابة عنها، وقد تبين إن فقرات الاختبار جميعها واضحة ومفهومة، وتعليماته أيضاً، وإن متوسط الزمن المستغرق قد بلغ متوسط الزمن من المستغرق (34.9).

8- التحليل الإحصائي لفقرات الاختبار:

تعد عملية التحليل لفقرات الاختبار من العمليات الأساسية التي تستعمل في فحص فقراته، وتحديد مدى فاعليتها وجودتها وإمكانية تحقيق الأهداف منها، وإن الهدف من تحليل الفقرات هو تحديد درجة صعوبة كل فقرة ، وقدرة الفقرة على التمييز بين مستويات التحصيل المختلفة لمن يطبق عليهم الاختبار (معامل التمييز) وللكشف عن جوانب الغموض او المؤشرات او تدني فاعلية البدائل الخاطئة المشتتات في فقرات الاختبار من متعدد والعمل على تعديلها واعادة صياغتها عند الحاجة (علام، 2007، 130).

وفيما يأتي توضيح لإجراءات التحليل الإحصائي لفقرات اختبار المهارات النحوية:

أ - معامل صعوبة الفقرة: من حساب معامل صعوبة الفقرات، هو الإبقاء على الفقرات الملاءمة، وحذف الفقرات السهلة أو الصعبة جداً (الخطيب وأحمد، 2011، 49). وبعد حساب معامل صعوبة كل فقرة من فقرات اختبار المهارات النحوية، وجد أنها تتراوح بين (0,41 _ 0,61)، وهذا يعد معامل

جيد، إذ يرى (Bloom) أنَّ الاختبار يعد جيداً وصالحاً للتطبيق إذا كانت معامل صعوبة فقراته يتراوح بين (0,20-0,80) (Bloom, 1971, p215).

ب - القوة التمييزية للفقرات:

يقصد بتمييز الفقرة قدرتها على التمييز بين الطلبة ذوي المستويات العليا، والطلبة ذوي المستويات الدنيا، فيما يخص الصفة أو الظاهرة التي يقيسها الاختبار" (العزاوي، 2008، 78)، ويشير (Ebel) إلى أن الفقرة الاختبارية تعد جيدة وصالحة للتطبيق إذا بلغ معامل تمييزها (0,30) فأكثر (Ebel, 1972, p406).

وبعد حساب معامل تمييز كل فقرة من فقرات اختبار المهارات النحوية، وجد أنها تتراوح بين (0,35 - 0,44) للفقرات الموضوعية ، وبهذا تعد فقرات الاختبار جميعها جيدة وصالحة للتطبيق.

ج - فاعلية البدائل الخاطئة: تعرف فاعلية البدائل الخاطئة بأنه مقدرة هذه البدائل على استدراج إجابات المفحوصين. (سمارة، 1989، 108) وتزداد فاعلية البدائل الخاطئة كلما ازدادت قيمته في السالب (عوده، 2005، 125). وبعد حساب فاعلية البدائل الخاطئة، وجدت أن قيمتها تتراوح بين (-0,02 - 0,44) وبهذا تعد البدائل الخاطئة جميعها فاعلة، لذا تقرر الإبقاء عليها من دون حذف أو تعديل.

8- ثبات الاختبار: ثبات الاختبار من الخصائص القياسية الأساسية للمقاييس النفسية مع الأخذ بالحسبان تقدم الصدق عليه، لأنَّ المقياس الصادق يُعد ثابتاً، فيما قد لا يكون المقياس الثابت صادقاً، ويمكن القول إن كل اختبار صادق هو ثابت بالضرورة (الامام ،واخرون ، 1990 ، 143). لحساب الثبات بهذه الطريقة، قام الباحث بتطبيق الاختبار على عينة مكونة من (20) طالباً وطالبة، وبعد مرور مدة أسبوعين تم إعادة التطبيق مرة ثانية وعلى العينة ذاتها، وبلغ معامل الثبات (0.87) وهو معامل ثبات عالٍ مما يشير إلى إن نتائج الاختبار تمتلك استقراراً ثابتاً عبر الزمن.

الاختبار بصيغته النهائية:

بعد التتحقق من الخصائص السيكوفيرية للاختبار من حيث الصدق والثبات، وحساب صعوبة الفقرة وقوتها تميزها، وفاعلية البدائل الخاطئة، أصبح الاختبار يتالف من (40) فقرة من الاختبار الموضوعي من نوع (الاختيار من متعدد)، وتم تعديل بعض الفقرات ولم تُحذف أية فقرة منه، وبذلك أصبح جاهزاً للتطبيق.

سابعاً: إجراءات تطبيق التجربة **Procedures for Applying the Experiment**

1- بدأ الباحث بتطبيق التجربة على طلبة مجموعة البحث في يوم الثلاثاء الموافق (2023/2/7) إلى يوم الخميس الموافق (2023/5/8) من العام الدراسي (2022-2023) وبواقع حصتين في الاسبوع لكل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة.

2- تم تطبيق إختبارات التكافؤ من الإسبوع الثاني وهي كما يلي:

- طبق إختبار المعلومات السابقة في يوم (الاحد) الموافق 2023/2/12

- طبق إختبار للذكاء(إختبار همنون نلسون): في يوم (الخميس) الموافق 2023/2/16

3- قام الباحث بتدریس المجموعةتين بنفسه ، إذ درست المجموعة التجريبية على وفق التعلم الموقفي وحسب الخطط التدریسية المعدة على وفق خطوات استراتيجيات التعلم الموقفي (ملحق ، 17) ، أما المجموعة الضابطة فقد درست بالطريقة التقليدية وحسب الخطط التدریسية المعدة لذلك (ملحق ، 18).

4- بعد الإنتهاء من تدريس مجموعتي البحث، طبق اختبار المهارات النحوية عليهم في يوم (الاثنين) الموافق 2023/5/8 ، ثم صاح الباحث الإجابات وحصل على درجات المهارات النحوية لمجموعتي البحث.

صدق البناء:

يقصد بصدق البناء هو ذلك النوع من صدق المفهوم الذي يبين مدى العلاقة بين الأساس النظري للقياس وبين فقراته (Moss, 1994: 210).

يعني صدق البناء السمات السيكولوجية التي تتبع أو تظهر في علامات اختبار ما أو مقياس ما. وأنه يمثل سمة سيكولوجية أو صفة أو خاصية لا يمكن ملاحظتها مباشرة وإنما يستدل عليها من خلال مجموعة من السلوكيات المرتبطة بها (ملحم، 2005: 273) في هذا الاختبار يستخدم التحليل العامل (التحليل العامل) SPSS هو أسلوب إحصائي لتحديد العوامل الأساسية التي يتم قياسها من خلال عدد (أكبر عدد) من المتغيرات التي تم ملاحظتها من أجل بيان مدى قياس الاختبار للظاهرة او السمة التي وضع من أجلها من خلال حساب درجة تشبع الاختبار بالسمة او الظاهر. (عبد الرحمن، وصباح، 1986، 138-139)

سادساً: الوسائل الاحصائية: استعمل الباحث الوسائل الاحصائية المناسبة لبحثه في تحليل البيانات. (معامل صعوبة الفقرات الموضوعية، معامل قوة التمييز الفقرات الموضوعية، فعالية البدائل الخاطئة، حجم الاثر مان - وتنى لعينتين مستقلتين،)

الفصل الرابع عرض النتائج وتفسيرها

عرض النتائج :

1/ لا توجد فروق دالة احصائياً عند مستوى (0,05) بين متوسط درجات المهارات النحوية لطلبة المجموعة التجريبية ومتوسط درجات طلبة المجموعة الضابطة.

بعد ان طبق الباحث اختبار المهارات النحوية البعدى، على طلبة المجموعتين التجريبية والضابطة، وصحح الباحث الاختبار على وفق المقياس الموضوع لتصحيح الاختبار، أظهرت نتائج الفرضية الصفرية تفوق طلبة المجموعة التجريبية الذين درسوا على وفق البرنامج التعليمي القائم على التعلم الموقفي في الاختبار البعدى في تنمية المهارات النحوية اذ رفضت الفرضية الصفرية، والجدول الآتى يوضح ذلك:

جدول (9)

يوجد فرق بين المجموعتين لأن قيمة مان وتنى المحسوبة اصغر من قيمة مان وتنى الجدولية عند مستوى دالة (0.05)

الدالة (0.05)	قيمة مان وتنى		درجة الحرية	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	المجموعة
	المحسوبة	الجدولية					
دالة	75	25.000	16	367.00	22.94	16	التجريبية
			16	161.00	10.06	16	الضابطة

وعزا الباحث السبب لفاعلية البرنامج التعليمي وحجم تأثيره في المتغير التابع (تنمية المهارات النحوية) إلى الاسباب الآتية:

- إنَّ تدريس الطلبة لمادة النحو على وفق التعليم الموقفي جعلهم يتفاعلون أكثر مع المادة الدراسية.
- جو الألفة الذي عمل به الطلبة والحرية والمتعة في التعلم مما زاد في ثبات المعلومات لدى الطلبة.

3. توظيف التقنيات التربوية يجعل التدريس أفضل وذلك من طريق استعمال جهاز الحاسوب والادانات شو.

4. أهمية عامل التسويق والتتويع في استراتيجيات التدريس مما حفز الطلبة وزاد من اهتمامهم بالمهارات النحوية وتطبيقاتها عملياً.

2 / لا توجد فروق دالة احصائياً عند مستوى (0.05) بين متوسط درجات مهارات التفكير التحليلي للمجموعة التجريبية التي تدرس على وفق البرنامج المقترن ومتوسط درجات المجموعة الضابطة التي تدرس على وفق الطريقة التقليدية.

بعد ان طبق الباحث اختبار التفكير التحليلي (ملحق،13) على طلبة المجموعتين التجريبية والضابطة، وصحح الباحث الاختبار على وفق المقاييس الموضوع لتصحيح الاختبار ،وحصل على درجات مجموعتي البحث (ملحق ،14)

حجم الاثر

لمعرفة حجم الاثر لاختبار التفكير التحليلي للمجموعتين التجريبية والضابطة استعمل الباحث معادلة مربعى (إيتا) التي بلغت (0,71) في استخراج حجم الاثر (n) للمتغير المستقل في المتغير التابع (جدول،10) يوضح ذلك.

جدول (10)
حجم المتغير المستقل في التفكير التحليلي

المتغير المستقل	المتغير التابع	قيمة حجم الاثر n	مقدار حجم الاثر n
البرنامج التعليمي على وفق التعلم الموقفي	التفكير التحليلي	0,71	حجم الاثر كبير

خرج الباحث في ضوء نتائج البحث بمجموعة من الاستنتاجات والتوصيات والمقترحات وعلى النحو الآتي:
أولاً. الاستنتاجات:

- ان توظيف التعلم الموقفي كان له أثر في تنمية المهارات النحوية.
- ان التدريس على وفق التعلم الموقفي جعل الطالب محور العملية التعليمية، وقدر على التفكير بشكل أعمق من خلال التتحقق من المعلومات بأنفسهم.
- ساهم البرنامج التعليمي في تقديم الحلول لكثير من المشكلات التي واجهت الطلبة في مادة النحو من خلال ممارستهم للتفكير التحليلي واستعمال المهارات النحوية.
- ساعدت البيئة التعليمية الإيجابية على توفير جو مريح آمن مما عزز الثقة بالنفس لدى الطلبة من خلال ممارسة المهارات النحوية.

ثانياً. التوصيات: في ضوء ما اسفرت عنه من النتائج يوصي الباحث بما يأتي:
1. توظيف التعلم الموقفي في تدريس مادة النحو في المرحلة الجامعية لما له أثر في تنمية المهارات النحوية.
2. ضرورة عناية مخططي المناهج و كتب قواعد اللغة العربية باستعمال التعلم الموقفي وذلك لتنظيم المفاهيم والمهارات المتضمنة فيه وتوجيهها وأظهار العلاقات فيما بينها.

3. ضرورة التأكيد على التنوع في استعمال المهارات التدريسية والأساليب والطائق وعدم الاقتصار على طريقة واحدة في التدريس، وذلك لكي تبني تفاعل الطلبة مع المادة وصولاً لتحقيق تعلم جيد وهادف.

ثالثاً. المقترنات: استكمالاً لهذا البحث يقترح الباحث إجراء ما يأتي:

1. دراسة تجريبية مماثلة للدراسة الحالية في مراحل دراسية أخرى من مواد اللغة العربية.
2. دراسة تهدف إلى بناء برنامج تعليمي قائم على التعلم الموقفي في متغيرات تابعة لاكتساب المفاهيم النحوية (الفهم القرائي) لدى طلبة الجامعة.
3. دراسة مماثلة للدراسة الحالية بحسب متغير الجنس.
4. توظيف طائق و استراتيجيات تدريس متنوعة تتلاءم مع التفكير التحليلي في تدريس قواعد اللغة العربية بصورة عامة والنحو بصورة خاصة.

المراجع

• المراجع العربية

1. أبو مغلي ، سميح ، الاساليب الحديثة لتدريس اللغة العربية ، ط2، محمد لادي للنشر والتوزيع ، عمان ، 1986م.
2. الأمام مصطفى محمود ، آخرون ، (1990) *التقويم والقياس* ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، دار الحكمة ، للطباعة والنشر
3. الجابری، کاظم کریم رضا،(2018): *سیکولوجیا اللغة (أسالیب وتطبیق)*، دار الواضح للنشر، عمان، الأردن.
4. الجبوري ، عبد الكاظم عزيز مرجون ، فاعلية برنامج تعليمي مقترن على وفق نظرية التعلم الموقفي في تحصيل التربية العملية لدى طلبة قسم علوم القرآن في كلية التربية للعلوم الإنسانية، (أطروحة دكتوراه غير منشورة) ،جامعة المثنى،2021.
5. الجبوري، عمار جاسم.(1995): أخطاء الإعرابية التي يقع فيها طلبة اقسام اللغة العربية في الموضوعات المقررة للمرحلة الاعدادية . رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة بغداد.
6. الخطيب، محمد أحمد ، وأحمد حامد الخطيب (2011) ، *الاختبارات والمقاييس النفسية*، ط1، دار الحامد، عمان،الأردن.
7. الخفاف، ايمان عباس،(2023): استراتيجيات التدريس بين النظرية والتطبيق، دار الابتكار للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى ،عمان.
8. الخليفة، حسن جعفر (2004): *فصل في تدريس اللغة العربية (ابتدائي متوسط ثانوي)* ، ط4. الرياض: مكتبة الرشد.
9. دروزة، أفنان نظير.(1997): *الأسئلة التعليمية والتقييم المدرسي*، ط2، مكتبة الفارابي، الأردن.
10. الدليمي، إحسان عليوي و عدنان محمد المهداوي (2005): *القياس والتقويم*، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة ديالى، كلية التربية، العراق.
11. زارع، أحمد (2009)، بناء برنامج موقفي مقترن في الجغرافيا لتنمية الوعي بمفاهيم حقوق الإنسان وبعض مهارات التعلم الجماعي لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية، المؤتمر العلمي الثاني - حقوق الإنسان ومناهج الدراسات الاجتماعية الجمعية التربوية للدراسات الاجتماعية، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، يولييو ، مجلد 2 ، ص 10: 55.
12. زقوت، محمد شحادة(1999): *المرشد في تدريس اللغة العربية*، ط2. الجامعة الإسلامية، غزة.

- 13.الزنـد ، ولـيد خـضر ، (2004) ، التـصامـيم التـعلـيمـيـة ، طـ1 ، سـلـسلـة اـصـدـارـات اـكـادـيمـيـة التـربـيـة الـخـاصـة ، الـرـياـض ، الـمـملـكة الـعـربـيـة السـعـودـيـة .
- 14.الـزـهـرـانـي ، مـرضـي غـرم اللهـ بنـ حـسـن ، (2006) ، فـعـالـيـة مـجمـعـات تـعـلـيمـيـة في تـنـمـيـة الـمـهـارـات الـلـغـوـيـة لـدـى طـلـاب الـمـسـتـوـى الـأـوـل في كـلـيـة الـلـغـة الـعـربـيـة ، بـجـامـعـة اـمـ القرـى وـاتـجـاهـاتـهـم نـحـوـهـا ، اـطـرـوـحة دـكتـورـاه غـيرـ مـشـوـرـة .
- 15.الـزوـبـعي ، عبدـ الجـليل وـمـحمد اـحـمد (1981) ، الاـختـبارـات وـالـمـقـايـيس الـنـفـسـيـة ، جـامـعـة المـوـصـل ، دـارـ الكـتب .
- 16.الـزوـبـعي ، عبدـ الجـليل ، وـآخـرـون (1981) . الاـختـبارـات وـالـمـقـايـيس الـنـفـسـيـة ، دـارـ الكـتب لـلـطبـاعـة وـالـنـشـر ، جـامـعـة المـوـصـل ، وزـارـة التـعـلـيم الـعـالـيـ وـالـبـحـث الـعـلـمـي .
- 17.زـيـتون ، كـمال ، (2008) ، تـصـمـيم البرـامـج التـعلـيمـيـة بـفـكـرـ الـبـانـيـة ، عـالـمـ الكـتب لـلـطبـاعـة وـالـنـشـر .
- 18.سـالمـ ، رـائـدة خـليل ، (2006) ، تـطـوـيرـ الـمـناـهـج التـرـبـوـيـة ، مـكـتبـةـ الـمـديـنـة السـعـودـيـة .
- 19.الـسـامـرـائـي ، فـاضـل صـالـح ، معـانـي النـحـو ، دـارـ الفـكـر لـلـطبـاعـة وـالـنـشـر ، عـمـانـ الـارـدن ، 2000 .
- 20.سـمـارـة ، عـزيـز وـآخـرـون ، (1989) ، مـبـادـىـ التـقـويـم فـي التـرـبـيـة ، طـ3 ، دـارـ الفـكـر لـلـنشر وـالـتـوزـيع ، عـمـانـ الـارـدن .
- 21.الـسـيـد ، مـحـمـود أـحـمد (1987) ، تـطـوـيرـ مـناـهـج تـعـلـيمـ القـوـاعـد النـحـوـيـة وـأـسـالـيـبـ التـعبـيرـ فـي مـراـحـلـ التـعـلـيمـ الـعـامـ فـي الـوـطـنـ الـعـربـيـ ، المنـظـمةـ الـعـربـيـةـ لـلـتـرـبـيـةـ وـالـقـافـةـ وـالـعـلـومـ ، إـدـارـةـ التـرـبـيـةـ ، تـونـسـ .
- 22.شـمـسـ الدـينـ ، دـعـاءـ عبدـ الـخـالـقـ إـبرـاهـيمـ ، بـرـنـامـجـ مـقـترـنـ قـائـمـ عـلـىـ التـعـلـمـ الـمـوقـعـيـ لـتـنـمـيـةـ مـهـارـاتـ التـعبـيرـ الشـفـوريـ لـتـلـامـيـدـ الصـفـ الثـانـيـ الـإـعـدـاديـ ، (رـسـالـةـ مـاجـسـتـيرـ غـيرـ مـشـوـرـةـ) ، جـامـعـةـ دـمـيـاطـ ، كـلـيـةـ التـرـبـيـةـ ، 2019 .
- 23.الـشـيخـ ، الـحـافظـ عبدـ الرـحـيمـ . تـعـلـيمـ الـلـغـةـ الـعـربـيـةـ لـغـيرـ النـاطـقـيـنـ بـهـاـ ، عـالـمـ الكـتبـ الـحـدـيثـ ، اـرـبـدـ ، الـارـدنـ ، 2013ـ .
- 24.طـاهـرـ ، حـيدـرـ عبدـ الـقـادـرـ (2017) ، فـاعـلـيـةـ إـسـتـراتـيـجـيـةـ التـخـيلـ الـمـوجـةـ فـيـ تـنـمـيـةـ التـعبـيرـ الـفـنـيـ لـدـىـ تـلـامـيـذـ الـمـرـاحـلـ الـابـدـائـيـةـ ، جـامـعـةـ الـمـسـتـنـصـرـيـةـ ، كـلـيـةـ التـرـبـيـةـ الـاـسـاسـيـةـ ، (رـسـالـةـ مـاجـسـتـيرـ غـيرـ مـشـوـرـةـ) .
- 25.عـبـاسـ ، مـحـمـودـ خـليلـ وـآخـرـونـ (2012) ، مـدـخـلـ إـلـىـ مـناـهـجـ الـبـحـثـ فـيـ التـرـبـيـةـ وـعـلـمـ الـنـفـسـ ، طـ4ـ ، عـمـانـ : دـارـ الـمـسـيرـ لـلـنـشـرـ وـالـتـوزـيعـ .
- 26.عبدـ الـرـحـمـنـ ، أـنـورـ حـسـينـ وـعـدـنـانـ حـقـيـ زـنـكـنـةـ (2007) ، الـأـنـماـطـ الـمـنـهـجـيـةـ وـتـطـبـيقـاتـهـاـ فـيـ الـعـلـومـ الـإـنسـانـيـةـ وـالـتـطـبـيقـيـةـ . شـرـكـةـ الـوـفـاقـ ، بـغـدـادـ .
- 27.عبدـ الـرـحـمـنـ ، أـنـورـ حـسـينـ ، صـبـاحـ حـسـينـ الـعـجـيلـيـ (1986) : التـقـويـمـ وـالـقـيـاسـ ، طـ1ـ ، دـارـ الـمـطـابـعـ ، دـارـ الـكـتبـ ، جـامـعـةـ بـغـدـادـ .
- 28.عبدـ اللهـ ، اـحمدـ جـاسـرـ ، مـهـارـاتـ النـحـوـ وـالـأـعـرـابـ ، دـارـ الـحـامـدـ لـلـنـشـرـ وـالـتـوزـيعـ ، عـمـانـ ، الـارـدنـ ، 2010ـ .
- 29.الـعـتـيقـ ، عـبدـ اللهـ بنـ سـلـيمـانـ ، النـحـوـ إـلـىـ اـصـوـلـ النـحـوـ ، مـكـتبـةـ لـسانـ الـعـربـ ، 2000ـ .
- 30.الـعـزاـويـ ، رـحـيمـ يـونـسـ كـروـ (2008) ، الـقـيـاسـ وـالـتـقـويـمـ فـيـ الـعـلـمـيـةـ الـتـدـريـسـيـةـ دـارـ دـجـلـةـ لـلـنـشـرـ وـالـتـوزـيعـ ، عـمـانـ ، الـارـدنـ .
- 31.الـعـزاـويـ ، رـحـيمـ يـونـسـ كـروـ (2008) ، الـقـيـاسـ وـالـتـقـويـمـ فـيـ الـعـلـمـيـةـ الـتـدـريـسـيـةـ دـارـ دـجـلـةـ لـلـنـشـرـ وـالـتـوزـيعـ ، عـمـانـ ، الـارـدنـ .

32. العطية، أحمد مطر. اللغة العربية والتعليم رؤية مستقبلية للتطوير، مركز الامارات للدراسات والبحوث الإستراتيجية للطباعة والنشر والتوزيع، ابو ظبي، الامارات، 2008م.
33. علام ، صلاح الدين محمود (2007) ، الاختبارات التشخيصية مرجعية المحك: في المجالات التربوية والنفسية والتدريسية ، القاهرة دار الفكر العربي .
34. العماوي، جيهان أحمد(2009)،أثر استخدام طريقة لعب الادوار في تدريس القراءة على تنمية التفكير التأملي لدى طلبة الصف الثالث الاساسي، الجامعة الاسلامية_غزة، كلية التربية،(رسالة ماجستير غير منشورة).
35. عودة ، احمد سلمان،(2005)،*القياس والتقويم في العملية التدريسية* ، ط7، دار الامل ، عمان ،الأردن.
36. عودة ، احمد سليمان ، 1993 ،*القياس والتقويم في العملية التدريسية* ، دار الأمل للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن .
37. قباوة، فخر الدين ،*تكوين المهارات النحوية* ، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت، لبنان، 2013.
38. قطاوي، محمد إبراهيم، 2007 ،*طرق تدريس الدراسات الاجتماعية* ، دار الفكر للنشر ، عمان ،الأردن.
39. الفلقشني، أبو العباس أحمد بن علي(831):*صبح الأعشى في صناعة الإنسا* ، المؤسسة العامة للتأليف والترجمة والنشر ، 1963م.
40. الكبيسي، وهيب مجيد، (2010)*الاحصاء التطبيقي في العلوم الاجتماعية* ، ط1،العالمية المتحدة ،بيروت.
41. محمد، علي عودة(2012)*مناهج البحث في التربية وعلم النفس*، دار أفكار للدراسات والنشر، دمشق ،سوريا.
42. مرسي، حمدي(2010)، فاعلية استراتيجية مبنية على التعلم الموقفي في علاج صعوبات التعلم الخاصة بالمشكلات اللغوية الرياضية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية، مجلة كلية التربية ، جامعة أسيوط، مج 26، ع 1، ص 400-452
43. ملحم، سامي محمد (2005) :*مناهج البحث في التربية وعلم النفس* ، (ط3) ، عمان - الاردن ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان، الأردن.
44. ملحم، سامي محمد (2005) :*مناهج البحث في التربية وعلم النفس* ، (ط3) ، عمان - الاردن ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان، الأردن.
45. الموسوي، عبد الله حسن،(2002)، بعض التجارب العالمية المعاصرة في إعداد المعلم، المؤتمر القطري الثاني لكلية التربية ابن رشد ، مجلة الأستاذ
46. نهر ، هادي :*نظارات في مشكلات حياتنا اللغوية* ، مجلة الضاد والاستياء ، بيروت ، 1988 .
47. نهر، هادي،*النحو التطبيقي*، عالم الكتب الحديث، اربد ،الأردن،2008.
48. الهاشمي ، عبد الرحمن عبد ،والعزاوي ،فائزه محمد (2011)،(*الكتابة الفنية مفهومها، أهميتها، مهاراتها، وتطبيقاتها*)، دار الوراق للنشر والتوزيع ، عمان ،الأردن.



المراجع الأجنبية

- 54_ Henning, P. (1998). *Everyday Cognition and Situated Learning*. In Jonassen, D. (Ed.), *Handbook of Research on Educational Communications and Technology*. (2nd. Ed.). New York: Simon & Schuster
- 55_ Henning, P. (1998). *Everyday Cognition and Situated Learning*. In Jonassen, D. (Ed.), *Handbook of Research on Educational Communications and Technology*. (2nd. Ed.). New York: Simon & Schuster
- 56_ Lave, J., & Wenger, E. (1991). *Situated learning: Legitimate peripheral participation*. New York: Cambridge University Press
- 57_ Luszcz, M. A. (1989). *Theoretical models of everyday problem solving in adulthood*. In J. D. Sinott (Ed.), *Everyday problem solving: Theory and applications* (pp. 24-39). New York: Praeger
- 58_ Moss, P.A. (1994): "can there be validity without reliability", Education research, USA
- 59_ Packer, M. (2001). *The problem of transfer, and the sociocultural critique of schooling*. The Journal of the Learning Sciences, 10, 493–514.
- 60_Hoppe,H.U. (1993). *Cognitive apprenticeship: The emperor's new method? A polemical reaction to the debate on situated cognition and cognitive apprenticeship*. Journal of Artificial Intelligence in Education, 4(1), 49-54
- 61_Lave, J., & Wenger, E. (1991). *Situated learning: Legitimate peripheral participation*. New York: Cambridge University Press
- 62_Luszcz, M. A. (1989). *Theoretical models of everyday problem solving in adulthood*. In J. D. Sinott (Ed.), *Everyday problem solving: Theory and applications* (pp. 24-39). New York: Praeger



The effectiveness of an educational program based on situational learning in developing grammatical skills and analytical thinking among students of Arabic language departments in Islamic sciences colleges

Thamer Hamid Alawi **Prof. Dr. Iman Abbas Ali Al-Khafaf**
Al-Mustansiriya University / College of Basic Education - Department of Arabic Language / Teaching Methods

Abstract:

The research aims to: identify the effect of teaching according to situational learning in developing grammatical skills among students of Arabic language departments.

For this reason, the researcher derived the following null hypothesis:

(There are no statistically significant differences between the grades of the grammatical skills test for members of the experimental group taught according to situational learning, and the grades of the grammatical skills of the members of the control group taught according to the usual method.) The researcher adopted the experimental design with partial control, which is the design of the control and experimental groups with a post-test. The research sample consisted of (32) male and female students from the third stage, Arabic Language Department, with (16) students for the experimental group, and (16) students for the group. The researcher was rewarded. Between the two research groups, in testing prior knowledge in grammar and intelligence testing, the researcher formulated (93) behavioral objectives distributed across the six levels of the cognitive domain of Bloom's taxonomy (remembering, understanding, applying, analyzing, synthesizing, evaluating). The researcher prepared a grammatical skills test, which consisted of (40) multiple-choice items that measured grammatical skills, and used the Mann-Whitney U test in processing the data, in addition to using statistical methods (difficulty coefficient of thematic paragraphs, coefficient of discrimination power of thematic paragraphs, effectiveness of alternatives). error, the Mann-Whitney effect size for two independent samples, to verify the results,

The search results showed the following:

_ There are statistically significant differences at the significance level (0.05) between the grade levels of the experimental group students and the grade levels of the control group students, in favor of the experimental group.