

## أثر استراتيجية التقويض في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية عند تلاميذ الصف الخامس الابتدائي

علي كاظم مكي  
أ.م.د. عناية يوسف حمزة  
الجامعة المستنصرية/ كلية التربية الأساسية  
07715997049

alikadom631@uomustansiriyah.edu.iq

### مستخلص البحث

يهدف هذا البحث التعرّف إلى "أثر استراتيجية التقويض في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية عند تلاميذ الصف الخامس الابتدائي" ولتحقيق هدف البحث ، وضع الباحث الفرضية الصفرية الآتية:

لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( 0,05 ) بين متوسط درجات تلاميذ المجموعة التجريبية الذين سيدرسون مادة قواعد اللغة العربية على وفق استراتيجية التقويض ، ومتوسط درجات تلاميذ المجموعة الضابطة الذين سيدرسون المادة على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار التصيلي البعدى. اتبع الباحث المنهج التجربى، معتمداً تصميمًا تجريبياً ذا ضبط جزئيّ، وهو تصميم المجموعتين التجريبية و الضابطة ذو الاختبار البعدى، بوصفه أكثر ملائمة لإجراءات بحثه. يتحدد هذا البحث بتلاميذ الصف الخامس الابتدائي في المدارس الابتدائية الحكومية النهارية للبنين التابعة للمديرية العامة للتربية محافظة بغداد/ الرصافة الثانية، واختار الباحث على نحو قصدي مدرسة النمارق الابتدائية وأختيرت شعبتان منها اختياراً عشوائياً، لتمثل عينة البحث. بلغ حجم عينة البحث (60) تلميذاً موزعين على شعبتين هما شعبة (أ) التي تمثل المجموعة التجريبية التي سيدرس تلاميذها موضوعات قواعد اللغة العربية على وفق استراتيجية التقويض، وبلغ عدد افرادها (30) تلميذاً وشعبة (ب) التي تمثل المجموعة الضابطة التي سيدرس تلاميذها الموضوعات نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية، وبلغ عدد افرادها(30) تلميذاً . وقبل الشروع بالتجربة كافأ الباحث بين تلاميذ مجموعتي البحث في المتغيرات الآتية : العمر الزمني للتلاميذ محسوباً بالشهر، ودرجات مادة اللغة العربية للعام الدراسي السابق 2022-2023م والتحصيل الدراسي للأبوين، واختبار درجات الذكاء لرافن. وبعد تحديد المادة العلمية التي ستدرس لتلاميذ مجموعتي البحث في اثناء تطبيق التجربة المتمثلة بموضوعات القواعد الستة من كتاب قواعد اللغة العربية المقرر تدريسه لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي (2023-2024)م صاغ الباحث (54) هدفاً سلوكياً في ضوء الاهداف العامة ومحفوظ المحتوى الموضوعات المجددة موزعة بين المستويات الثلاثة لتصنيف بلوم (المعرفة، الفهم، التطبيق)، عُرِضت على مجموعة من الخبراء والمتخصصين في اللغة العربية وطرائق تدريسها والقياس والتقويم . وبناءً على ما تقدم أعد الباحث خططاً تدريسية في ضوء محتوى الموضوعات المحددة والأهداف السلوكية المصاحبة على وفق استراتيجية التقويض للمجموعة التجريبية، وعلى وفق الطريقة الاعتيادية للمجموعة الضابطة، ولغرض تطبيق التجربة درس الباحث نفسه مجموعتي البحث طوال مدة التجربة، وفي نهاية التجربة طبق الباحث الاختبار التصيلي البعدى المكون من (28) فقرة من نوع الاختيار من متعدد على مجموعتي البحث بعد التأكد من صدقه وثباته .

ولمعالجة البيانات احصائياً، استعمل الباحث الوسائل الإحصائية الآتية: الاختبار الثاني ( t-test ) لعينتين مستقلتين، ومربع كاي ( كا ) واختبار ( سمير نوف ) للتأكد من التوزيع الطبيعي للمجموعتين و(ليفين) لمعرفة تجانس مجموعتي البحث، ومعامل الصعوبة والتمييز لفقرات الاختبار وفعالية البدائل الخاطئة ومعادلة كيودر ريتشاردسون(20)، ومعادلة إيتا، فجاءت نتيجة البحث على النحو الآتي: "تفوق تلاميذ المجموعة التجريبية على تلاميذ المجموعة الضابطة في الاختبار التحصيلي البعدي" وفي ضوء نتيجة البحث الحالي استنتاج الباحث استنتاجات عده منها:  
ان استعمال استراتيجية التقويض قد ساهمت في تحفيز التلاميذ وتفاعلهم مع الدرس وازالت عنهم الملل واشاعت اجواء المتعة والمرح وحرية اتخاذ القرار، الامر الذي انعكس ايجابياً على نتائج البحث.

**الكلمات المفتاحية:** القواعد، التقويض، التحصيل، الصف الخامس الابتدائي.

**التعريف بالبحث**  
**أولاً: مشكلة البحث :**

ما لا شك فيه، ان قواعد اللغة العربية لها مكانتها بين علوم اللغة ، إلا أنه من ينظر إلى الواقع اللغوي اليوم يلمس مشكلة ضعف التلاميذ في قواعد اللغة العربية، وتدني مستوياتهم فيه وتعد هذه المشكلة إحدى القضايا التربوية، التي تشكل عائقاً كبيراً تحول دون الوصول بهم إلى المستوى اللغوي المطلوب، الذي يقوم أفلامهم ويعصم افلامهم من الزلل ( الكندي واخرون ، 2016: 10) أن ضعف تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في مادة قواعد اللغة العربية ربما يعود إلى القصور في طرائق التدريس المتتبعة ، وعدم مواكبتها للتطور الحاصل في عمليات التدريس وظهور الطرائق والنماذج والاستراتيجيات الحديثة القائمة على النظريات والاساليب التي تمكن المتعلم من فهم المادة العلمية ( زاير وسماء، 2015: 65 ) وقد تعزز هذا الاعتقاد لدى الباحث من طريق اجابات مجموعة من معلمي اللغة العربية لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي في عدد من المدارس الابتدائية للبنين التابعة للمديرية العامة للتربية الرصافة الثانية عن الاستبانة المفتوحة التي وجهها لهم فضلاً عن مقابلته الشخصية لهم ، فكانت اجابات (93%) منهم على السؤال الاول تشير الى تمسكهم بأتيا طرائق التدريس الاعتيادية باستثناء بعضهم من يستعمل بعض الطرائق التدريسية الحديثة كالتعلم التعاوني ، وفيما يخص السؤال الثاني كانت اجابات (86%) منهم تشير الى ان هناك ضعفاً في تحصيل تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في مادة قواعد اللغة العربية.  
وبناءً على ما تقدم ارتأى الباحث تجريب استراتيجية التقويض في تدريس مادة قواعد اللغة العربية عند تلاميذ الصف الخامس الابتدائي عسى ان تشهد في تدليل صعوبات تدريس هذه المادة وتقريبها الى اذهانهم وما سبق تبلور مشكلة هذا البحث في الإجابة عن التساؤل الآتي : هل لاستراتيجية التقويض أثراً في تحصيل قواعد اللغة العربية عند تلاميذ الصف الخامس الابتدائي ؟

**ثانياً: أهمية البحث :**

تُعد التربية الوسيلة التي تعتمد其 الام لبناء الاجيال واعدادها لمواجهة متطلبات الحياة وما يقتضي التسارع الهائل فيما يشهده العالم من تقدم وتغير في جميع المستويات ( عطية ، 2010 : 45 ) إذ أنها لا تتم في فراغ ولا وجود لها الا بوجود المجتمع فهي أداته في المحافظة على مقوماته الأساسية والكشف عن طاقات افراده ومواردهم واستثمارها ولا تهم بالفرد منعزلاً عن المجتمع بل تهتم بالفرد والمجتمع معاً وفي وقت واحد ( خير الدين ، 2021 : 7 )

من خلال توفير البيئة الملائمة التي تساعده على تشكيل الشخصية الإنسانية لا فراد المجتمع وتمكنهم من اكتساب الصفات الاجتماعية وذلك بالنمو المتساوز جسمياً وعقلياً ونفسياً على وفق الاطار الا ديو لوجي للمجتمع فهي عملية منظمة ومخططة تهدف الى مساعدة الفرد على النمو السوي المتكامل ليصبح قادراً على التكيف مع نفسه ومع ما يحيط به ( الحيلة ، 2007 : 19 ) إذ ان اللغة العربية شأنها في ذلك شأن اللغات الأخرى تمثل احدى ركائز الهوية الوطنية والقومية فالعناية بها والاهتمام بتطويرها يعد ضرورة أساسية لسلامة التنظيم القيمي للشخصية الوطنية والقومية للمحافظة على القيم الدينية والأخلاقية ( بنعمر وفاطمة ، 2002 : 11 ) وعلى هذا ترتكز ، أهمية القواعد من أهمية اللغة نفسها، فلا تكتب اللغة كتابة صحيحة إلا بمعرفة قواعدها الأساسية فالقواعد اللغوية الدرع الذي يصون اللسان من الخطأ، ويدرأ الزلل عن المعلم ، فهي تضبط قوانين اللغة الصوتية، وتراكيب الكلمة والجملة ، وهي ضرورية لا يستغني عنها ، وإليها تستند دراسة كل لغة ، وكلما نمت اللغة زادت الحاجة الى دراسة هذه القواعد ( العرنوسي ، 2016: 261 ).

ولتحقيق الهدف المرجو من تعليم قواعد اللغة العربية لابد ان تكون هناك أداة آلا وهي طرائق التدريس والاستراتيجيات الحديثة التي تظهر اهميتها بوضوح في العملية التعليمية عن طريق ترجمة هذه الاهداف المعرفية للمنهج الى مهارات واتجاهات وقيم تساعده التلاميذ على التواصل الانساني فيما بينهم وتعينهم في ائمه شخصياتهم والاستجابة لاحتاجاتهم

( العزاوي ، 2011 : 15 ) .

اذ ان الاستراتيجيات التدريسية هي الركن الاساس في تحقيق اهداف المادة اما بالنسبة للمعلم نجد ان الطريقة او الاستراتيجية تعينه على تحقيق اهداف الدرس لان طريقة الدرس هي مجموعة الأنشطة والإجراءات التي يقوم بها المعلم ، والمواقف التعليمية التي تنتجهما ، للمتعلمين والتي تساهمن في تحقيق التعلم وتنمية جوانب النحو المختلفة ليدعم معرفياً ووجدانياً ومهارياً ويتعلمها المدرس بغرض تدريس محتوى معين ( لافي ، 2012 : 12 ) .

وتعتبر استراتيجية التقويض إحدى استراتيجيات التعلم النشط التي يسعى من خلالها المعلم ان يجعل عملية التعلم ذات معنى إذ يكتسب من طريقها المتعلم المهارات الازمة للعمل والحياة وتنمية الاتجاهات الايجابية والميول نحو التعلم ( امبوسعيدي ، 2019: 22 ) إذ يتم تقسيم المتعلمين الى مجموعات من خمس اشخاص ينوب احدهم عن المجموعة بتقويض منهم وانشاء محطات مصادر للمعلومات تكون متوعدة يختار المفهوم احدها، وتعمل على تنمية مهارات العلم الأساسية لدى متعلمين المرحلة الابتدائية(جمال وسامية،2022: 135) .



## مجلة كلية التربية الأساسية كلية التربية الأساسية - الجامعة المستنصرية

Journal of the College of Basic Education Vol.30 (NO. 125) 2024, pp. 868-895

### ثالثاً : هدف البحث :

يهدف هذا البحث إلى تعرف "اثر استراتيجية التقويض في تحصيل تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في مادة قواعد اللغة العربية" وللحصول من هدف البحث صاغ الباحث الفرضية الصفرية الآتية: "لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (0,05) بين متوسط درجات تحصيل تلاميذ المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة قواعد اللغة العربية على وفق استراتيجية التقويض ومتوسط درجات تحصيل تلاميذ المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار التحصيلي البعدى".

### رابعاً: حدود البحث تمثل بالآتي:

- 1- تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في المدارس الابتدائية الحكومية النهارية للبنين التابعة للمديرية العامة ل التربية بغداد/الرصافة الثانية.
- 2- الفصل الدراسي الاول من العام الدراسي (2023-2024 م).
- 3- الموضوعات الستة الأولى من كتاب قواعد اللغة العربية والمقرر تدریسه من قبل وزارة التربية لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي (2023-2024 م).

### خامساً: تحديد المصطلحات

- 1-الأثر: زاير وسماء: أنه "القدرة على تحقيق النتائج المثبتة ، المراد تحقيقها او الانطباعات المنتجة على عقل المفهوس وبحسب التصميم او الطريقة المتبعة او العامل الذي يؤثر في تحقيق النتائج"(زاير وسماء،2016: 249).
- 2-الاستراتيجية: اللولو : "أنها فن تنسيق الفعاليات التعليمية لتحقيق اهداف محددة في ظروف معينة وتتضمن عدة طرق واساليب وامكانيات" (اللولو ،2: 2006).
- 3-التقويض: يوسف: أنه "مفهوم التقويض هو ان ترد الشيء الى أحد أو التوكيل أو التحكيم (يوسف،2021: 5).
- 4-التحصيل: زاير وآخرون : أنه "الدرجة التي يحصل عليها المتعلم وتعتبر المستوى التحصيلي الذي استطاع أن يصل إليه المتعلم أو الذي اعتمد أو رصد من المعلم في مدة زمنية (زاير وآخرون ،2020: 13)

### الإطار النظري والدراسات السابقة:

#### المotor الأول: التعلم النشط

لقد كانت المعرفة في نظر المدرسة التقليدية تمثل حصيلة خبرة الاجيال السابقة التي تساعد الفرد على الاستفادة من تجارب من سبقوه ويكون التلاميذ وفق هذه الفلسفة مجرد متلقين للمعارف والمعلومات فقط ولا يشاركون في مواقف وانشطة التعلم المختلفة والتعلم النشط مصطلح ظهر في العقود الأخيرة من القرن العشرين وبدأ انتشار هذا المصطلح لدى التربويين والمهتمين بالشأن التربوي وزاد الاهتمام به بشكل كبير مع بدايات القرن الواحد والعشرين، كأحد الاتجاهات التربوية والنفسية المعاصرة في التدريس والتعلم (فالور، 2012 : 52).



## مجلة كلية التربية الأساسية كلية التربية الأساسية - الجامعة المستنصرية

Journal of the College of Basic Education Vol.30 (NO. 125) 2024, pp. 868-895

### أهمية التعلم النشط:

تشير الابحاث العلمية التي اجريت ان قدرة المتعلم على التركيز تتضاءل بعد مرور 10-15 دقيقة وهذا بطبيعة الحال يتمضى عنه انخفاض في كمية المعلومات التي يستطيع المتعلم الاحتفاظ بها

لذا فإن التعلم النشط تتضح اهميته بأنه :

1- يزيد من اندماج المتعلمين اثناء التعلم .

2- يجعل عملية التعلم اكثر متعة ويضفي اجواء البهجة وينمي العلاقات الاجتماعية بين المتعلمين بعضهم البعض وبين المعلم

3- يحفز المتعلمين على كثرة الانتاج وتنوعه.

4- ينمي الثقة بالنفس والقدرة على التعبير عن الرأي وينمي الرغبة في التعلم حتى الاتقان (السيد، 2016: 98)

### خصائص التعلم النشط :

ويمكن تلخيص خصائص التعلم النشط كالتالي :

1- يهيئ للمتعلم مواقف تعليمية حية ، قريبة إلى الواقع.

2- يزيد من اندماج المتعلمين في العمل ، ويجعلهم محور التعلم.

3- يحفز المتعلمين على كثرة الانتاج ، ولا يقتصر دوره على الحفظ .

4- يعتبر مجالاً للكشف عن ميول المتعلمين واحتياجاتهم ، ويجعلهم أكثر تفاعلاً مع البيئة المحيطة بهم.

5- ينمي لدى المعلم والمتعلم الرغبة في التفكير والبحث والتعلم حتى الاتقان ، من خلال التدريب وربط المعلومات السابقة بالمعلومات الجديدة.

6- يتعلم كل من المتعلم والمعلم طرق الحصول على المعرفة ، فالمعرفة ليست خطية بل في جميع الاتجاهات (امبو السعدي و هدى ، 2016: 31).

7- تنمية العلاقات الاجتماعية بين المتعلمين.

8- تنمية الثقة بالنفس ، لدى المتعلمين.

9- المساعدة في تطوير المناهج وفق اساليب تتوافق وقدرات المتعلمين وامكاناتهم.

10- جعل الجو التعليمي جواً يسوده المرح و يجعل منه جواً متقبلاً لدى المتعلمين(ابو الحاج وحسن ، 2016: 24).

### استراتيجية التقويض:

وتقوم فكرة هذه الاستراتيجية على انشاء محطات مصادر معلومات في الغرفة الصحفية تتضمن مجموعة من اللوحات لتقعها او تجارب علمية او مقاطع فيديو او صفحات كتاب النصوص للقراءة ويتم تقويض احد الطلبة في كل مجموعة الى احد المصادر ليفهم المادة المعروضة وتهدف الفكرة الى : تدريب عدد من المتعلمين على عدد من مهارات التعلم وتحفيز روح التحدى لديهم وتنمية القدرة في تدريس الاقران ليكون التعلم اكثر فاعلية، اما وقت تنفيذ هذه الاستراتيجية منذ بداية الحصة وحتى نهايتها واما احتياجات التنفيذ فهي مصادر متعددة للمعلومات حسب ما هو متوفراً لدى المعلم ( امبو سعدي وآخرون ، 2019 : 261 )



## مجلة كلية التربية الأساسية كلية التربية الأساسية - الجامعة المستنصرية

Journal of the College of Basic Education Vol.30 (NO. 125) 2024, pp. 868-895

ويرى (الباحث) ان استراتيجية التقويض هي استراتيجية تدريسية حديثة قائمة على منح المعلم للתלמיד(المفوض) صلاحية حرية الحركة داخل الصف واختيار مصادر المعلومات والاجابة عن الأسئلة بالنيابة عن اقرانه الذين اختاروه مندوباً عنهم.

### خطوات استراتيجية التقويض

- 1- ينشأ المعلم مصادر المعلومات المتنوعة في الغرفة الصافية.
- 2- يطلب المعلم من التلاميذ تشكيل مجموعات متماثلة تتكون من خمسة تلاميذ هدفهم هو فهم وتعلم جميع عناصر الموضوع المعروضة في الغرفة الصافية كاملاً.
- 3- تقرر كل مجموعة ان اي تلميذ منهم يكون مندوباً وتفوضه الذهاب الى اي محطة لمصادر المعلومات.
- 4- يعمل المفوضون مدة زمنية محددة متفق عليها ليفهموا المادة المعروضة في محطة مصادر المعلومات ويدونوا ملاحظاتهم.
- 5- يعود المفوضون الى مجموعاتهم ويعلمون بعضهم بعضاً (امبو سعدي وآخرون، 2019: 262).  
اهدف استراتيجية التقويض : ان الهدف من استراتيجية التقويض هو:  
1- تسهيل عملية الاتصال بين (المعلم) ومجموعة المتعلمين وتسهيل انسياط المعلومات داخل الصف وتناسق اداء التعلم وتحديد اجراءاته وتنظيمه، وتنمية مهارات وقدرات المتعلمين (شبارد، 1997: 32).
- 2- التأكيد على روح العمل الجماعي ، والتغلب على سلبية المشاركة الصافية، واضفاء المتعة والتغيير والحركة في الصف الدراسي وتنوع الخبرات العملية والنظرية والذي ينتج عنه زيادة الدافعية للتعلم من خلال ممارسة عدد من الأنشطة التعليمية (جمال وسامية، 2020: 128).

ويرى الباحث ان استعمال استراتيجية التقويض يعطي مساحة من الحرية للمتعلمين ويخفف عنهم اعباء صعوبة الدرس كونها احدى استراتيجيات التعلم النشط التي تعزز التعلم وتنمي الذات وتشعر المتعلم الثقة بالنفس والقدرة على اتخاذ القرارات وتطور من كفاءته اللغوية وال الحوارية وادارته للنقاش واستعماله لأنشطة الصافية كما تجعل المتعلم قادرًا على تقويم نفسه وتقويم زملائه.

### المحور الثاني: الدراسات السابقة اولاً: عرض الدراسات السابقة

تعد الدراسات السابقة الاساس النظري والعلمي لأي بحث وذلك من طريق الإفاده من الاهداف والإجراءات والنتائج التي توصلت إليها، وقد حاول الباحث الحصول على الدراسات السابقة المشابهة او القريبة من موضوع بحثه إلا انه لم يجد اي دراسة تناولت أثر المتغير المستقل (التقويض) لكنه وجد دراسات سابقة تناولت المتغير التابع (تحصيل مادة قواعد اللغة العربية) لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي وقد تم ادراج الدراسات السابقة على وفق التسلسل الزمني وجدول (1) يوضح ذلك:

**جدول (1)**  
**الدراسات السابقة التي تناولت متغير التحصيل الدراسي في مادة قواعد اللغة العربية**

ناتج البحث	الوسيلة الاحصائية	اداة البحث	تغير التابع	متغير المستقل	المرحلة الدراسية	جنس وحجم العينة	منهج البحث وهدف الدراسة	باحث ومكان	سنة الدراسة
فوق تلاميذ المجموعة التجريبية على تلاميذ المجموعة الضابطة	الاختبار الثاني لعيتين مستقلتين ومعدلات صعوبة الفقرة والقوة تمييزية وفاعلية البداول الخاطئة	بارأ تحصيلها في عدد فقراته من 30 نوع الاختبار من متعدد	تصبيل مادة واعد اللغة العربية	الجدوال واللوحات الملونة	الخامس الابتدائي	93 تلميذًا	الجدوال واللوحات الملونة في تحصيل تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في مادة قواعد والاحتفاظ به	فهافي 2010 العراق	1
فوق تلاميذ المجموعة التجريبية على تلاميذ المجموعة الضابطة	الاختبار الثاني لعيتين مستقلتين ومعدلات صعوبة الفقرة والقوة تمييزية وفاعلية البداول الخاطئة	بارأ تحصيلها في عدد فقراته من 30 نوع الاختبار من متعدد	تصبيل مادة واعد اللغة العربية	اسلوب تجزئة القاعدة	الخامس الابتدائي	60 تلميذًا	ر اسلوب تجزئة القاعدة في صibil تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في قواعد اللغة العربية	حلاق 2013 العراق	2
فوق تلاميذ المجموعة التجريبية على تلاميذ المجموعة الضابطة	الاختبار الثاني لعيتين مستقلتين ومعدلات صعوبة الفقرة والقوة تمييزية وفاعلية البداول الخاطئة	بارأ تحصيلها في عدد فقراته من 30 نوع الاختبار من متعدد	تصبيل مادة واعد اللغة العربية	الجدول الاسترجاعي	الخامس الابتدائي	65 تلميذًا	اثر استراتيجية الجدول سترجاعي في تحصيل تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في مادة قواعد اللغة العربية	الكريعاوي 2011	3
توجد فروق دالة احصائياً عند مستوى 0.05 في متوسط الترتيب بين متواسط درجات التلاميذ في الاختبار قبل والاختبار البعدى صالح الاختبار البعدى	الاختبار الثاني لعيتين غير مستقلتين ومعدلات صعوبة الفقرة والقوة تمييزية وفاعلية البداول الخاطئة	بارأ تحصيلها قبلى وبعدى على نفس المجموعة	تصبيل مادة واعد اللغة العربية	ارانط المفاهيم استراتيجية	الخامس الابتدائي	43 تلميذًا	استخدام استراتيجية خرائط مفاهيم في مادة النحو على حصيل الدراسي فيها دراسة ربيبة على عينه من تلاميذ السنة الخامسة ابتدائي	ر حجاج 2019 الجزائر	4
فوق تلاميذ المجموعة التجريبية على تلاميذ المجموعة الضابطة	الاختبار الثاني لعيتين مستقلتين ومعدلات صعوبة الفقرة والقوة تمييزية وفاعلية البداول الخاطئة	بارأ تحصيلها في عدد فقراته من 30 نوع الاختبار من متعدد	تصبيل مادة واعد اللغة العربية 5W&1h	استراتيجية 5W&1h	الخامس الابتدائي	63 تلميذًا	استراتيجية 5W&1h في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية عند تلاميذ الصف الخامس الابتدائي	روبي 2023 العراق	5

**منهج البحث وإجراءاته:**

**اولاً: منهج البحث:**

لتحقيق هدف البحث وفرضيته اعتمد الباحث المنهج التجريبي الذي يُعد من اكثـر المناهج التربوية دقة في الحصول على النتائج فضلاً عن امكانية الباحث ان يسيطر على عوامل عـدة اخـرى كال موقف التعليمي وتأثير بعض العوامل في المتغير المستقل او التابع اثنـاء القيام بالتجـربـة، كما ان المنهج التجـريـبي يتصف بالدقـة في الملاحظـة وقدرـة البـاحـث عـلى التـحكـم في العـوـامـل المؤـثـرة في الظـاهـرـة المرـاد درـاستـها و يـعـرفـ المـنهـجـ التجـريـبي بـأنـهـ اـسـلـوبـ يـعتمدـ عـلـىـ مـحاـولةـ التـحكـمـ فيـ جـمـيعـ المـعـيـراتـ وـالـعـوـامـلـ التـيـ تـؤـثـرـ بـالـظـاهـرـةـ عـدـاـ عـامـلـ وـاحـدـ فـهـوـ تـغـيـيرـ مـتـعـدـ مـضـبـوتـ لـلـشـروـطـ المـحدـدةـ لـحـدـثـ ماـ وـمـلـاحـظـةـ هـذـهـ التـغـيـراتـ النـاتـجـةـ فـيـ الحـدـثـ ذـاتـهـ وـيـغـيـرـ هـاـ (الجابـريـ، 2011: 307).

**ثانياً: التصميم التجاري:**

بعد التصميم التجاري أولى الخطوات التي يعدها الباحث بعد فرض الفروض فلا بد أن يكون لكل بحث تجاري تصميم خاص به لضمان سلامته ودقة نتائجه ، وهو مخطط وبرنامج عمل لكيفية تنفيذ التجربة ، وتعد الخطوة التي تلي فرض الفروض هي اختيار التصميم التجاري المناسب (عطية، 2009 : 185 ) .

وقد اعتمد الباحث تصميم المجموعتين المستقلتين ذات الضبط الجزئي من نوع الاختبار البعدي ، وتم اختيار مجموعتين الأولى تجريبية تدرس موضوعات مادة قواعد اللغة العربية على وفق استراتيجية التقويض ، وأخرى ضابطة تدرس الموضوعات نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية جدول(2) يوضح ذلك:

اداة البحث	المتغير التابع	المتغير المستقل	مجموعتي البحث
الاختبار التصحيلي البعدي	تحصيل مادة قواعد اللغة العربية	استراتيجية التقويض	التجريبية
		الطريقة الاعتيادية	الضابطة

**ثالثاً: مجتمع البحث وعينته**

**أ- مجتمع البحث:**

ويقصد به: كل الأفراد و الوثائق المحددة تحديداً واضحاً والتي تهم الباحث بدراسةه و تعميم النتائج إليه ( الزهيري ، 2017 : 139 ) اذ يتكون مجتمع هذا البحث من تلاميذ الصف الخامس الإبتدائي في المدارس النهارية الحكومية للبنين التابعة للمديرية العامة للتربية ببغداد الرصافة / الثانية للعام الدراسي ( 2023 – 2024 ) م، وقد اختارها الباحث على نحو قصدي لأنه من سكنا الأحياء التابعة لهذه المديرية العامة.

**أ- عينة البحث :**

يعد اختيار الباحث للعينة من الخطوات والمراحل المهمة للبحث لأنها تحدد وتؤثر في خطوات البحث جميعها(البطش، وفريد، 2007: 95 ) ، و تُعرف العينة بأنها انموذج يشمل جانباً او جزءاً من وحدات المجتمع الاصلي المعنى بالبحث وتكون مماثلة له اذ تحمل كل صفاته المشتركة وهذا الانموذج او الجزء يعني الباحث عن دراسة كل وحدات المجتمع الاصل ومفرداته(الجابري ، داود ، 2015 : 151) لذا من بين المدارس الموضحة في الجدول أعلاه ، اختار الباحث مدرسة النمارق الابتدائية للبنين بنحو قصدي للأسباب التالية:

- 1- حجم الصف الكبير يساعد على تنفيذ التجربة بسهولة ويسر.
- 2- عدد التلاميذ في كل صف مناسب لإجراءات التجربة.
- 3- قرب المدرسة من سكنى الباحث وسهولة التنقل والوصول إليها.
- 4- ابداء تعاون ادارة المدرسة مع الباحث.

اختار الباحث شعبة (أ) لتمثل المجموعة التجريبية وشعبة (ب) تمثل المجموعة الضابطة وتم استبعاد التلاميذ الراسبين البالغ عددهم ( 5 ) الواقع ( 3 ) تلميذ في شعبة(أ) و تلميذان في شعبة(ب) وحصل الاستبعاد لأن التلاميذ الراسبين لديهم خبرة قد تؤثر في دقة نتائج البحث وقد ابقى الباحث

عليهم في الشعب حفاظاً على النظام المدرسي وجدول (3) يبين عدد تلاميذ مجموعتي البحث التجريبية والضابطة قبل الاستبعاد وبعده.

جدول(3)

المجموع	الضابطة	التجريبية	الشعبة	قبل الاستبعاد	المستبعدون	بعد الاستبعاد
			أ	33	3	30
			ب	32	2	30
المجموع	الضابطة	التجريبية		65		5

رابعاً: تكافؤ مجموعتي البحث :

يهدف البحث التجاري إلى ضبط العوامل والمتغيرات واتاحة المجال للمتغير المستقل وحده بالتأثير على المتغير التابع إذ يتاثر المتغير التابع بخصائص الافراد الذين تجري عليهم التجربة (البياتي ، 2018: 127 )

ومن أجل الحصول على نتائج دقيقة حرص الباحث قبل البدء بالتجربة على تكافؤ تلاميذ مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) احصائياً في بعض المتغيرات التي قد تؤثر في نتائج التجربة وهي:

- 1- العمر الزمني لتلاميذ مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) محسوباً بالشهر
- 2- التحصيل الدراسي لآباء تلاميذ مجموعتي البحث.
- 3- التحصيل الدراسي لأمهات تلاميذ مجموعتي البحث.
- 4- درجات مادة اللغة العربية للعام الدراسي السابق (2022-2023م).
- 5- درجات اختبار الذكاء لرافن .

1- العمر الزمني لتلاميذ مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) محسوباً بالشهر

بعد اجراء العمليات الحسابية بين متوسط اعمار تلاميذ عينة البحث باستعمال اختبار(t-test) لعينتين مستقلتين، تبين عدم وجود فرق ذا دلالة احصائية بين تلاميذ المجموعتين (التجريبية والضابطة) في متغير العمر الزمني، فقد بلغت القيمة التائية المحسوبة (0.716)، وهي اصغر من القيمة التائية الجدولية البالغة (2,002)، عند مستوى دلالة (0,05) ، وبدرجة حرية (58)، وجدول(4)، يوضح ذلك.

جدول (4)

المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، وقيمة اختبار (t test) المحسوبة والجدولية، لإيجاد فرق المتوسطات لتلاميذ مجموعتي البحث في متغير العمر الزمني محسوباً بالشهر و الدلالة

مستوى الدلالة	درجة الحرية	الاختبار الثاني		التباین	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العينة	المجموعة
		الجدولية	المحسوبة					
غير دالة احصائيا	58	2.002	0.716	12.531	3.540	131.23	30	التجريبية
				13.498	3.674	130.57	30	الضابطة

2- التحصيل الدراسي للأباء تلاميذ مجموعتي البحث.  
المجموعتين من طريق البطاقات المدرسية، وبعد جمع البيانات وتحليلها إحصائياً لمعرفة دلالة الفرق بينهما استعمل الباحث اختبار (مربع كاي) لدلالة الفروق ظهرت قيمة مربع كاي المحسوبة (0,389)، وهي أقل من القيمة الجدولية البالغة (7,815)، عند مستوى دلالة (0,05)، وبدرجة حرية (3)، مما يدل على ان المجموعتين متكافئتان إحصائياً في هذا المتغير وجدول(5) يوضح ذلك:

جدول (5)

قيمة مربع كاي المحسوبة والجدولية ودلالتها الاحصائية لمتغير التحصيل الدراسي للأباء

مستوى الدلالة (0,05)	قيمة ( $\chi^2$ ) Chi-Square		٢٠٢٤	مستوى التحصيل الدراسي للأباء					مجموعه
	الجدولية	المحسوبة		دبلوم و بكالوريوس (**)	اعدادية	ثانوية	راويكتب	ابتدائية*	
غير دالة إحصائياً	7,815	0,389					10	30	اجريبيه
							11	30	لضابطة

3- التحصيل الدراسي لأمهات تلاميذ مجموعتي البحث.  
بعد جمع البيانات وتحليلها إحصائياً ولمعرفة دلالة الفروق بينهما استعمل الباحث اختبار (مربع كاي) لدلالة الفرق ظهرت قيمة مربع كاي المحسوبة (0,268)، وهي أقل من القيمة الجدولية البالغة (5,991)، عند مستوى دلالة (0,05)، وبدرجة حرية (3)، وهذا يدل على ان المجموعتين متكافئتان إحصائياً في هذا المتغير وجدول (6) يوضح ذلك.

(\*) دمجت الخليتان يقرأ ويكتب و الابتدائية لأن التكرار المتوقع فيهما أقل من (5)

(\*\*) (دمجت الخليتان دبلوم و بكالوريوس لأن التكرار المتوقع فيهما أقل من (5) (الصافي، 1985: 26)

### جدول (6) قيمة مربع كاي المحسوبة والجدولية لمتغير التحصيل الدراسي للأمهات

مستوى الدلالة (0,05)	قيمة (كاي <sup>2</sup> ) Chi-Square		التجربة	مستوى التحصيل الدراسي للأمهات				المجموعة
	الجدولية	المحسوبة		اعدادية ودبلوم وبكالوريوس <sup>2</sup>	تقرا وتنكتب <sup>1</sup> وابتدائية	غير دالة احصائية		
غير دالة احصائية	5,991	0,268			15	30	التجريبية	
					13	30	الضابطة	

4- درجات مادة اللغة العربية للعام الدراسي السابق (2022-2023).

عند إجراء الموازنة بين متوسط درجات المجموعتين باستعمال اختبار (t - test) لعينتين مستقلتين، تبين عدم وجود فرق دال احصائياً بين المجموعتين في هذا المتغير، فقد بلغت القيمة التائية المحسوبة (1.042)، وهي أصغر من القيمة التائية الجدولية البالغة (2,002)، عند مستوى دلالة (0,05) ، وبدرجتي حرية (58) وجدول (7)، يوضح ذلك.

### جدول (7)

المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، وقيمة اختبار (t - test) المحسوبة والجدولية، لإيجاد فرق المتوسطين لتلاميذ مجموعة البحث في متغير درجات العام السابق والدلالة

مستوى الدلالة 0.05	درجة الحرية	الاختبار الثاني		التبالين	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العينة	المجموعة
		الجدولية	لمحسوبة					
غير دالة احصائية	58	2.002	1.042	2.673 1.737	1.635 1.322	7.50 7.90	30 30	التجريبية ضابطة

5- درجات اختبار رافن للذكاء.

للتحقق من تكافؤ مجموعة البحث في مستوى الذكاء، اعتمد الباحث على اختبار جون رافن (Raven) الصوري للمصفوفات المتتابعة S. P.M (Standard Progressive Matrices) المقنن على البيئة العراقية لقياس الذكاء إذ يتكون هذا الاختبار من (36) شكلاً موزعة بين ثلاثة أقسام هي (A,AB,B) يضم كل قسم (12) شكلاً، وهي تناسب الأعمار من (6) أعوام إلى (60) عاماً، مرتبة في سياق متدرج الصعوبة بحيث يكون كل قسم أسهل من الذي يليه ، أي أن القسم (AB) أكثر صعوبة من القسم (A) ، والقسم (B) أصعب نسبياً من القسم (AB)، ويطلب من

<sup>1</sup> دمجت الخلية تقرا وتنكتب وابتدائية لأن التكرار المتوقع فيها أقل من (5)

<sup>2</sup> دمجت الخلية اعدادية و دبلوم و بكالوريوس لأن التكرار المتوقع فيها أقل من (5)(الصافي، 1985: 26)

المفحوص إكمال الجزء الناقص من الشكل (حماد، 2008 : 1)، طبق الباحث الاختبار على مجموعتي البحث للحصول على اجابات التلاميذ، ولمعرفة دلالة الفرق بين مجموعتي البحث استعمل الباحث اختبار (t-test) لعينتين مستقلتين، وقد أظهرت النتائج عدم وجود فرق دال احصائياً بين تلاميذ المجموعتين في درجات اختبار الذكاء، فقد بلغت القيمة الثانية المحسوبة (1,970)، وهي اصغر من القيمة الثانية الجدولية البالغة (2,002)، عند مستوى دلالة (0,05)، وبدرجة حرية (58) وجدول (8) يوضح ذلك .

#### جدول (8)

**المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، وقيمة اختبار (t-test) المحسوبة والجدولية، لإيجاد فرق المتوسطات لتلاميذ مجموعتي البحث في متغير اختبار الذكاء والدلالة**

مستوى الدلالة	درجة الحرية	الاختبار الثاني		التبالين	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	$\Sigma$	مجموعه
		الجدولية	لمحسوبة					
غير دالة حصائياً	58	2,002	1,970	25,532 20,340	5,053 4,510	26,50 24,07	30 30	لتجريبية الضابطة

#### خامساً: ضبط المتغيرات الداخلية :

ان ضبط المتغيرات يعد ضرورة من الضروريات في البحث التجاري من اجل سلامة نتائج التجربة لأن العامل التابع يتاثر بعوامل عدة غير العامل التجاري ولذلك لابد من ضبط المتغيرات لإتاحة المجال للمتغير التجاري وحده بالتأثير على المتغير التابع (البياتي، 2018 : 127).

لذلك حاول الباحث قدر الإمكان الحد من اثر عدد من المتغيرات الداخلية في سير التجربة ونتيجة لها وهذه المتغيرات هي:

أ- الاندثار التجاري: ويقصد به حالات الانقطاع او الترک لعدد من افراد العينة الخاضعين للتجربة مما يؤثر سلباً على سير التجربة (العاوی 2008 : 116) إلا ان هذا البحث لم يواجه اي انقطاع وتسرب اثناء اجراء التجربة باستثناء حالات الغياب الفردية التي كانت تتعرض لها مجموعتنا البحث بنسبي ضئيلة جداً.

ب- الحوادث المصاحبة: وهي الحوادث التي تحدث اثناء التجربة فقد تكون كوارث طبيعية كالزلزال والفيضانات والحرائق او غير طبيعية كالحروب او المظاهرات والاضطرابات التي تعيق سير التجربة ولم تتعرض التجربة لأي من هذه العوامل التي تعرقل اجراءاتها.

ج- العمليات المتعلقة بالنضج: وتشمل هذه العمليات المتغيرات الفسيولوجية والبيولوجية التي تحدث في بنية الكائن البشري (ملحم ، 2010 : 398) ولم يجد الباحث اثر في هذا البحث لهذه العمليات لأن مدة التجربة كانت موحدة وهي فصل دراسي كامل.

سادساً: الاجراءات التجريبية: بعد ان بذل الباحث الجهد في ضبط المتغيرات التجريبية وغير التجريبية من اجل صحة النتائج وسلامتها يحاول الباحث ضبط المتغيرات الاخرى ومنها .

أ- سرية البحث: لقد حرص الباحث على سرية البحث بالاتفاق مع ادارة المدرسة بعدم اخبار التلاميذ بطبيعة البحث وهدفه ، وذلك للوصول الى نتائج دقيقة حتى لا يتغير سلوك التلاميذ ونشاطهم وحماسهم وتعاملهم مع التجربة.

ب- القائم بالتدريس: قام الباحث نفسه بتدريس مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) للحصول على نتائج اكثراً دقة وذلك لأن تخصيص اكثراً من معلم لكلا المجموعتين (التجريبية والضابطة) يؤدي إلى صعوبة كبيرة في رد النتائج إلى المتغير المستقل (استراتيجية التقويض) وقد يعزى إلى تمكن أحد المعلمين من المادة أكثر من الآخر أو لأن طبعة المعلم مع التلاميذ.

ت- المادة الدراسية: كانت المادة الدراسية موحدة بين مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) إذ شملت الموضوعات الستة الأولى من كتاب قواعد اللغة العربية المقرر تدريسه لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي (2023-2024) حسب توجيهات وزارة التربية.

ث- بنية المدرسة: طبق الباحث التجربة في مدرسة واحدة في صفوف دراسية متجاورة وكبيرة ومتتشابهة من حيث المساحة وعدد الشبابيك والانارة والتهوية وطلاء الجدران والرحلات بأحجامها وذلك لضمان عدم تأثير هذا العامل في النتائج قدر المستطاع.

ج- الوسائل التعليمية: وهي قرارات يحدد فيها المعلم ما سيقوم به من اعمال وما سيقوم به تلاميذه من افعال وسلسل وترتبط هذه الاعمال والافعال خلال الدرس وما سيحتاجه من وسائل وخامات وادوات كل ذلك في اطار نظرة واعية وفاحصة للأهداف، ودراسة كاملة بالمحظى (كوجاك، 2001 : 60) وقد حرص الباحث على ان يقدم الوسائل التعليمية من طريق تعدد مصادر المعلومات فضلاً عن السبورة والاقلام الملونة.

ح- توزيع الحصص: تم اتفاق الباحث مع ادارة المدرسة على تنظيم جدول بخصوص التوزيع المتوازن للحصص الدراسية لمادة قواعد اللغة العربية لمجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) من يومي الاربعاء والخميس، لتكون الحصة الأولى من يوم الاربعاء والثانية من يوم الخميس للتجريبية والحصة الثانية من يوم الاربعاء والواحدة من يوم الخميس للضابطة وجدول (9) يوضح ذلك:

**جدول(9) توزيع الحصص الاسبوعي لدورس قواعد اللغة العربية لمجموعتي البحث(التجريبية والضابطة)**

الوقت	الحصة	اليوم	المجموعة
8,00	الاولى	الاربعاء	التجريبية
8,45	الثانية	الاربعاء	الضابطة
8,45	الثانية	الخميس	التجريبية
8,00	الاولى	الخميس	الضابطة

خ- أداة القياس: تم ضبط هذا العامل ، باستعمال أداة موحدة وهي (الاختبار التحصيلي البعدي)، لقياس تحصيل تلاميذ مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) في الموضوعات المقرر تدريسيها أثناء مدة التجربة من مادة قواعد اللغة العربية.

سابعاً : مستلزمات البحث :

1- تحديد المادة العلمية (الموضوعات): حدد الباحث المادة العلمية التي ستدرس لتلاميذ مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) أثناء مدة التجربة، على وفق مفردات المنهج وتسلسلها الزمني لموضوعات القواعد من كتاب قواعد اللغة العربية المقرر تدريسيه لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي (2023-2024م) ولالفصل الدراسي الاول وجدول (10) يوضح ذلك:

جدول (10)

م الموضوعات القواعد المقرر تدريسيها أثناء التجربة

رقم الصفحة	عنوان الموضوع	ت
9 - 4	اقسام الفعل	1
17 - 10	الفاعل	2
23 - 18	المفعول به	3
30 - 24	المبتدأ والخبر	4
38 - 31	كان وآخواتها	5
45 - 39	إن وكأن	6

2- صياغة الأهداف السلوكية:

يُعرف الهدف السلوكي بأنه: "عبارة عن جملة اخبارية تصف وصفاً مفصلاً ماذا يوسع المتعلم ان يظهره بعد تعلمه لمفهوم شيئاً او اجراء او حقيقة تدرس في فترة زمنية قصيرة نسبياً لا تقل عن 45 دقيقة كما في الحصة الدراسية وهو هدف ملاحظ وقابل للفياس والتقويم" (الحيلة، 2014: 74).

ان الأهداف السلوكية الجيدة هي التي تكتب بعبارات اجرائية مفهومة لأشكال الاداء المختلفة والمتوقعة من التلاميذ في نهاية الدرس (حميدة، 2003: 63) لذا صاغ الباحث (54) هدفاً سلوكيًّا معتمداً على الاهداف العامة ومحتوى الموضوعات السنتين التي ستدرس في التجربة موزعة على المستويات الثلاث الاولى من تصنيف بلوم: (المعرفة، والفهم، والتطبيق) وللتثبت من صلاحية الاهداف واستيفائها للمحتوى الدراسي عرضها الباحث على نخبة من الخبراء والمتخصصين في اللغة العربية وطرائق تدريسيها والقياس والتقويم وعدد من معلمى اللغة العربية في المرحلة الابتدائية وفي ضوء ملاحظاتهم أعيدت صياغة بعض من الاهداف من دون حذف فقرة منها وبذلك أصبح عدد الاهداف السلوكية بصيغتها النهائية(54) هدفاً بواقع(12) هدفاً سلوكيًّا لمستوى المعرفة و(20) هدفاً سلوكيًّا لمستوى الفهم و(22) هدفاً سلوكيًّا لمستوى التطبيق.

أ- اعداد الخطط التدريسية:

اذا كان التخطيط لازماً لاي عمل من الاعمال فانه يصبح اكثراً لزوماً في عملية معقدة كالعملية التعليمية لأن التخطيط يساعد المعلم على تنظيم جهوده وجهود تلاميذه وتنظيم الوقت واستثماره استثماراً جيداً ومفيداً ويضمن سير العمل في الصف في اتجاه تحقيق الاهداف المرجوة واستخدام جميع الاساليب والاجراءات والأنشطة التي تساعده على انجازها (الحيلة، 2002: 49) ان عملية تخطيط الدرس تحمى المعلم من الوقوع في اي اخطاء اثناء عملية التدريس مثل ضياع اغلب وقت الدرس في شرح نقطة معينة على حساب بقية نقاط الدرس الاخرى او ان يتمحمس للإجابة عن



اسئلة بعض التلاميذ واهمال بقية تلاميذ الفصل او ان ينهي المعلم من شرح الدرس في نصف الوقت ولا يجد ما يقوله في باقي الوقت المخصص للدرس. (حميدة وآخرون ، 2003 : 59). لذا اعد الباحث خططاً تدريسية نموذجية للموضوعات التي ستدرس في مدة التجربة كلها وفي ضوء محتوى الموضوعات والاهداف السلوكية المحددة مسبقاً وباستعمال استراتيجية التقويس لتلاميذ المجموعة التجريبية والطريقة الاعتيادية للمجموعة الضابطة ، وقد عرض الباحث نموذجين من هذه الخطط على مجموعة من الخبراء والمتخصصين في اللغة العربية وطرائق تدريسها لاستطلاع آرائهم وملحوظاتهم لغرض تحسين صياغة تلك الخطط بالشكل الذي يساعد في تحقيق الاهداف الموضوعية، وفي ضوء ما ابداه الخبراء من مقترنات وملحوظات اجريت التعديلات اللازمة عليها، وأصبحت جاهزة للتطبيق.

**ثانياً : اداة البحث ( الاختبار التحصيلي ) :**

وهي اختبارات مفقرة توضع من قبل متخصصين في ميدان القياس والاختبارات بعد تحليل المناهج المستخدمة والاهداف التربوية المتعلقة بها وتجرب فقراتها على عينات كبيرة وممثلة لمجتمع التلاميذ ذوي العلاقة (العازمي ، 2008: 128)

وبما ان البحث يتطلب اعداد اختبار تحصيلي لمعرفة تحصيل تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في موضوعات قواعد اللغة العربية، ولعدم وجود اختبار تحصيلي جاهز يتصرف بالصدق والثبات ويغطي الموضوعات المقرر تدريسها يمكن الاعتماد عليه اعد الباحث اختباراً تحصيلياً معتمداً على المحتوى التعليمي لموضوعات القواعد الست والاهداف السلوكية المحددة على وفق الخطوات الآتية:

**أ- اعداد جدول الموصفات او الخارطة الاختبارية:**

وينبع جدول الموصفات مؤشر على صدق الاختبار من طريق ربط الاهداف التعليمية مباشرة بعناصر المحتوى، وهو عبارة عن مخطط تفصيلي يبين فيه محتوى المادة الدراسية بشكل عناوين رئيسية مع تحديد الوزن النسبي لكل موضوع ونسبة الاسئلة المخصصة لكل جزء منها (الكبيسي وهادي، 2008: 108) لذلك اعد الباحث جدول الموصفات (الخربيطة الاختبارية) للموضوعات المقرر تدريسها لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي على اساس عدد الصفحات لكل موضوع، والاهداف السلوكية للمستويات الثلاث الاولى (المعرفة، والفهم، والتطبيق) وذلك ل المناسبتها المرحلية من المجال المعرفي لتصنيف بلوم وحددت عدد الفقرات الاختبارية إذ بلغت (28) فقرة وزعت على محتوى المادة الدراسية والمستويات الثلاث الاولى، وجدول (15) يوضح ذلك:

**جدول (11)  
جدول الموصفات (الخريطة الاختبارية) لفقرات الاختبار التصعيلي على وفق المستويات الثلاث**

الرتبة	نوع الموصفات	الهدف	مستويات هدف ووزنها النسبي	نوع الموصفات			نوع الموصفات	نوع الموصفات
				سيقاني	سيقاني	سيقاني		
1	رسام الفعل	رسام الفعل	%14				%14	
2	ماعل	ماعل	%18	1			%19	
3	يتفعول به	يتفعول به	%14				%14	
4	يتبدأ بخبر	يتبدأ بخبر	%16				%16	
5	ن خواتها	ن خواتها	%18	1			%19	
6	ن وآخواتها	ن وآخواتها	%16				%16	
7	مجموع	مجموع	%100	5	2	2	%100	4

من تصنيف ( Bloom )

**بـ- تحديد الهدف من الاختبار:**

تعد هذه الخطوة من الخطوات التي ينبغي على مصمم الاختبار التفكير بها، فعند بناء اي اختبار يخطط الباحث مسبقاً للهدف الذي يرجوه من بناء اختباره ومن ثم صياغته، وهي محاولة مدققة منه لاستغلال الموارد والامكانات المتاحة لتحقيق اهداف معينة بوسائل متعددة في فترة زمنية محددة (الطناوي، 2013: 35) والهدف من الاختبار في هذا البحث هو معرفة اثر استراتيجية التقويض في تحصيل مادة قواعد اللغة العربية عند تلاميذ الصف الخامس الابتدائي.

**تـ- صياغة فقرات الاختبار:** صاغ الباحث فقرات الاختبار بصيغته الاولية وكان عددها(28) فقرة اختبارية في ضوء الاهداف السلوكية والمستويات الثلاث من تصنيف بلوم (المعرفة، والفهم، والتطبيق) موزعة على الموضوعات السبعة لقواعد اللغة العربية المقرر تدريسها لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي من نوع الاختيار من متعدد وبأربع بدائل واحدة منها تمثل الاجابة الصحيحة،

ويتميز هذا النوع من الاختبارات بوصفها اكثراً انواع الاختبارات تقويمياً لأهداف المادة وتتصف بدرجة عالية من الصدق والثبات فضلاً عن أنها تخرج عن ذاتية المصحح ولا تتأثر به عند وضع الدرجة (محمد، 1999: 47).

ثـ. تعليمات الاختبار وتنص من ما يأتي :

وضع الباحث التعليمات الآتية :

ـ1ـ تعليمات الإجابة :

ـأـ تعليمات التصحيح:

أعد الباحث مفتاح الإجابات الصحيحة والنموذجية لفقرات الاختبار، واعطى درجة واحدة للإجابة الصحيحة وصفراً للإجابة الخاطئة أو المتروكة، وبما أن الاختبار يتكون من (28) فقرة فإن أعلى درجة هي (1) وأقل درجة هي (صفر) وتعامل الفقرة المتروكة او التي تحمل اكثراً من اجابة واحدة معاملة الفقرة غير الصحيحة.

ـ2ـ صدق الاختبار: يعد الصدق من الشروط التي يجب توفرها في أداة جمع البيانات ويقصد به قدرة الأداة على قياس ما وضعت لقياسه ولا يكون الاختبار جيداً إلا عندما يكون صادقاً ولا يكون صادقاً إلا إذا قاس ما أعد لقياسه (الغريب ، 1996: 677).

ولأجل التتحقق من صدق الاختبار اعتمد الباحث نوعين من الصدق هما:

ـ1ـ الصدق الظاهري: ويقصد بالصدق الظاهري: "ان الاختبار يبدوا صادقاً في صورته الظاهرية ويتم التثبت من هذا النوع من خلال عرض الاختبار على عدد من الخبراء والمحكمين في مجال الاختبارات" (علوي ومحمد، 200 : 274) لذا عرض الباحث فقرات الاختبار بصيغته الاولية على نخبة من الخبراء والمتخصصين في اللغة العربية وطرائق تدريسها والقياس والتقويم ومعلمي اللغة العربية

لمعرفة اراءهم وابداء ملحوظاتهم في درجة صدقها في قياس ما وضعت من أجل قياسه وبعد تحليل فقرات الاختبار اجرى الباحث التعديلات الازمة على بعضها معتمداً على نسبة موافقة 80% من الخبراء، فأصبحت الأداة بصورتها النهائية

ـ3ـ صدق المحتوى: يعد هذا النوع من الصدق من اكثراً الانواع استعمالاً للحكم على صلاحية الاختبارات التحصيلية، وحتى يضمن مصمم الاختبار صدق اختباره فإنه يبدأ بدراسة المحتوى بدقة ، ويحلل اهدافه العامة الى اهداف تفصيلية ، ويتحقق ذلك بتحديد وزن كل منها ومن هذه الاوزان يحدد الاسئلة (العزاوي، 2007: 93) ومن مؤشرات صدق المحتوى هو اعتماد الخارطة الاختبارية، إذ يتم الحكم على درجة صدق المحتوى للاختبارات التحصيلية من مدى تمثيل الفقرات في جدول المواقف (الخريطة الاختبارية) (النبهان، 2004: 275) ولضمان تمثيل فقرات الاختبار للمحتوى الدراسي يمثل جدول المواقف دليلاً على صدق المحتوى.

ـ4ـ التطبيق الاستطاعي للاختبار: ولأجل الكشف عن وضوح فقرات الاختبار وفهم تعليماته والوقت المستغرق للإجابة عن الاختبار طبق الباحث الاختبار على عينة مؤلفة من(40) تلميذًا من تلاميذ الصف الخامس الابتدائي من مدرسة رام الله للبنين وهي من مجتمع البحث نفسه بعد ان تثبت من انهاء تدريس الموضوعات المحددة للتجربة، وبالتعاون مع معلم المادة وبإشراف الباحث

نفسه على تطبيق التجربة وسجل الباحث الوقت الذي استغرقه كل تلميذ في حل اسئلة الاختبار، ثم استخرج متوسط الزمن حسب المعادلة الآتية:

$$\text{متوسط الزمن} = \frac{\text{زمن التلميذ الأول} + \text{زمن التلميذ الثاني} + \dots + \text{زمن التلميذ السادسون}}{\text{عدد التلاميذ الكلي}}$$

(الزوبي ومحمد، 1986: 74)

وقد تبين للباحث ان الزمن المستغرق للإجابة عن الاختبار هو (12، 38) دقيقة.

5- التحليل الاحصائي لفقرات الاختبار : يعتبر التحليل الاحصائي لفقرات الاختبار من احدى الطرق التي يمكن من خلالها ايجاد مؤشرات السهولة والصعوبة ودراسة (فعالية البدائل الخاطئة) في حالة الاختبارات التحصيلية الموضوعية (سليمان ورجاء ، 2010: 312).

طبق الباحث الاختبار على عينة بلغت (140) تلميذ من تلاميذ الصف الخامس الابتدائي في مدرسة الشهيد صلاح المياحي الابتدائية، وهي من مجتمع البحث نفسه، وبعد تصحيح اجابة التلاميذ رتب درجاتهم تنازلياً ثم اختيرت العينتان المتطرفتان 27% منها بوصفها افضل نسبة للمقارنة بين مجموعتين متباعدتين من المجموعة الكلية لدراسة خصائص فقرات الاختبار

#### أ- معامل صعوبة الفقرات:

ويقصد بمعامل صعوبة الفقرات، نسبة التلاميذ الذين لم يجيبوا عن الفقرات الى العدد الكلي للتلاميذ المشاركين في اداء الاختبار (سليمان ورجاء، 2010 : 313) وتوضح درجة الصعوبة بأنه كلما كانت الاجابة الصحيحة عالية دلت على سهولة الفقرة وكلما كانت الاجابة قليلة دلت على صعوبة الفقرة ، والهدف من ايجاد صعوبة الفقرة هو اختيار الفقرة ذات الصعوبة الملائمة وحذف الفقرات السهلة جداً والصعبة جداً (الزوبي وآخرون، 1981: 74) وبعد تحليل الفقرات و استخراج معامل الصعوبة لكل فقرة من فقرات الاختبار تبين انها تتراوح بين (0.32 ، 0.58) وهذا يدل على ان معاملات صعوبة الفقرات جيدة، إذ ان فقرات الاختبار تعد مقبولة اذا انحصر معامل صعوبتها بين (0.20 ، 0.80 ) لفقرات الموضوعية (Bloom, 1971: 168) وهذا يعني ان فقرات الاختبار تعد مقبولة وجدول (16) يوضح ذلك:

#### ب- معامل تمييز الفقرة:

ويقصد به قدرة السؤال على التمييز بين اداء المتعلمين ذوي المستوى العالي واداء المتعلمين ذوي المستوى المتدني ، والهدف من هذه الخطوة الابقاء على الفقرات ذات التمييز العالي الجيدة فقط، وذلك لأن الفقرة التي لا يجب عليها كل المفحوصين على اختلاف مستوياتهم لا قيمة لها ، لأنها لا تستطيع التمييز بينهم(المحاسنة ومهيدات، 2013: 206) وبعد حساب قوة تمييز كل فقرة من فقرات الاختبار، تبين انها تتراوح بين (0.32 ، 0.45) لفقرات الموضوعية إذ تعد فقرات الاختبار جيدة اذا كانت قوة تمييزها اكبر من ( 0.20 ) لذلك قُبلت فقرات الاختبار جميعها (الكبيسي، 2007 : 171) وجدول (12) يوضح ذلك:

جدول (12)  
معامل الصعوبة والتميز للفقرات الموضوعية للإجابات الصحيحة في المجموعتين العليا والدنيا  
بنسبة %27

دد احدى المجموعتين(76)			دد احدى المجموعتين(38)	
صعوبة	تميز	الإجابات الصحيحة في المجموعة الدنيا	الإجابات الصحيحة في المجموعة العليا	الفقرات
0.39	0.37	8	22	1
0.33	0.39	5	20	2
0.49	0.34	12	25	3
0.53	0.32	14	26	4
0.46	0.34	11	24	5
0.36	0.39	6	21	6
0.39	0.42	7	23	7
0.50	0.42	11	27	8
0.38	0.39	7	22	9
0.32	0.37	5	19	10
0.41	0.34	9	22	11
0.34	0.37	6	20	12
0.50	0.32	13	25	13
0.51	0.34	13	26	14
0.47	0.32	12	24	15
0.37	0.37	7	21	16
0.41	0.39	8	23	17
0.53	0.37	13	27	18
0.37	0.42	6	22	19
0.33	0.34	6	19	20
0.55	0.37	14	28	21
0.58	0.42	14	30	22
0.32	0.42	4	20	23
0.38	0.45	6	23	24
0.43	0.45	8	25	25

<b>0.50</b>	<b>0.42</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>26</b>
<b>0.51</b>	<b>0.45</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	<b>27</b>
<b>0.58</b>	<b>0.42</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>28</b>

خ - (فعالية البدائل الخاطئة): ويقصد بها قدرة بسائل السؤال على جذب استجابة المفحوص وكل فقرة من هذا النوع من الاختبار تتكون من سؤال يليه عدد من الخيارات احدها فقط تكون الاجابة صحيحة اما البقية فهي مشتقات وظيفتها اختبار قدرة المفحوص على التمييز فيما بينها وبين البديل الصحيح فإذا كانت الخيارات متجانسة وغير متباينة فيقال انها غير مشتلة (النجار، 2010 : 266) وبعد حساب فعالية البدائل الخاطئة ، تبين انها جذبت عدد من تلاميذ المجموعة الدنيا اكبر من عدد تلاميذ المجموعة العليا اذ انحصرت بين (0.05- 0.21) وتعد هذه النسبة جيدة لذا تقرر ابقاءها على ما هي عليه من دون حذف وجدول (13) يوضح ذلك:

### جدول (13)

#### فعالية البدائل الخاطئة لفقرات الاختبار التصصيلي

عدد المجموعتين				عدد إحدى المجموعتين										
76				38										
الآلية البدائل الخاطئة				بابات المجموعة العليا										
د	ج	ب	أ	مجمو ع	د	ج	ب	أ	مجمو ع	د	ج	ب	أ	فرات
0.11-	0.16-	✓	0.11-	38	8	13	8	9	38	4	7	22	5	1
✓	0.16-	0.11-	0.13-	38	5	13	9	11	38	20	7	5	6	2
0.08-	0.18-	✓	0.08-	38	6	13	12	7	38	3	6	25	4	3
0.11-	0.08-	0.13-	✓	38	6	7	11	14	38	2	4	6	26	4
0.05-	0.13-	0.16-	✓	38	5	10	12	11	38	3	5	6	24	5
0.16-	0.16-	✓	0.08-	38	14	12	6	6	38	8	6	21	3	6
0.11-	✓	0.18-	0.13-	38	7	7	15	9	38	3	23	8	4	7
✓	0.11-	✓	0.18-	38	7	11	12	8	38	3	27	5	3	8
✓	0.13-	0.08-	0.18-	38	7	10	7	14	38	22	5	4	7	9
0.08-	✓	0.16-	0.13-	38	8	5	14	11	38	5	19	8	6	10
0.13-	0.16-	✓	0.05-	38	10	13	9	6	38	5	7	22	4	11
0.13-	0.11-	✓	0.13-	38	13	8	6	11	38	8	4	20	6	12
0.11-	✓	0.05-	0.16-	38	8	13	6	11	38	4	25	4	5	13
0.13-	✓	0.13-	0.08-	38	9	13	11	5	38	4	26	6	2	14
0.13-	0.13-	✓	0.05-	38	12	10	12	4	38	7	5	24	2	15
0.16-	✓	0.11-	0.11-	38	11	7	11	9	38	5	21	7	5	16
0.16-	✓	0.11-	0.13-	38	11	8	8	11	38	5	23	4	6	17
0.13-	✓	0.08-	0.16-	38	9	13	5	11	38	4	27	2	5	18
0.08-	0.16-	0.18-	✓	38	6	11	15	6	38	3	5	8	22	19
0.05-	0.11-	✓	0.18-	38	6	11	6	15	38	4	7	19	8	20

0.13	✓	0.11	0.13	38	7	14	8	9	38	2	28	4	4	21
0.11	0.21	✓	0.11	38	5	13	14	6	38	1	5	30	2	22
0.21	✓	0.13	0.08	38	15	4	11	8	38	7	20	6	5	23
0.16	✓	0.18	0.11	38	11	6	13	8	38	5	23	6	4	24
✓	0.18	0.16	0.11	38	8	12	11	7	38	25	5	5	3	25
0.13	0.11	0.18	✓	38	10	8	9	11	38	5	4	2	27	26
0.11	0.16	0.18	✓	38	7	9	11	11	38	3	3	4	28	27
0.18	0.05	0.18	✓	38	9	6	9	14	38	2	4	2	30	28

6- ثبات الاختبار: ويقصد بثبات الاختبار ان يعطي الاختبار نتائج متقاربة او النتائج نفسها اذا طبق اكثر من مرة في ظروف مماثلة (عبدالله وآخرون، 1984 : 159) وقد استعمل الباحث معادلة (كيلودر يتشاردون - 20) لحساب ثبات الاختبار اذ انها الطريقة الاكثر شيوعاً لاستخراج الاتساق الداخلي للفقرات التي تعطي درجة واحدة للإجابة الصحيحة وصفر للإجابة الخاطئة (ملحم، 2005 : 265) وكان معامل ثبات الاختبار (0.87) وهو معامل ثبات جيد بالنسبة للاختبار، وتشير الدراسات ان معامل الثبات يمكن الوثوق به وبعد عالياً اذا بلغ (0.75) فأكثر (الطريري، 2014 : 211)

#### عاشرأً: تطبيق التجربة :

اتبع الباحث في تطبيق التجربة الخطوات الآتية :

1- باشر الباحث بتطبيق التجربة على تلاميذ مجموعتي البحث التجريبية والضابطة يوم الاثنين الموافق 13 / 11 / 2023م الواقع حستين أسبوعياً لكل مجموعة واستمرت طوال ثمانية أسابيع وانتهت يوم الاربعاء الموافق 27 / 12 / 2023م

2- درس الباحث بنفسه مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) الموضوعات الست الاولى على وفق الخطط التدريسية التي اعدها لتحقيق هدف بحثه .

3- طبق الباحث الاختبار التحصيلي على تلاميذ مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة ) في يوم واحد إذ استعان بمعلمة المادة وكان ذلك في الدرس الثاني الساعة 50،8 صباحاً من يوم الخميس الموافق 28 / 12 / 2023 م .

#### حادي عشرة : الوسائل الاحصائية :

أُستعملت الوسائل الاحصائية المناسبة في هذا البحث بالاستعانة بجزمة برنامج (Spss) وكالآتي:

#### 1. الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين:

استعمل الباحث الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين في معرفة دلالة الفرق بين مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة):

أ- العمر الزمني لتلاميذ مجموعتي البحث(التجريبية والضابطة) محسوباً بالشهر.

ب- درجات مادة اللغة العربية للعام الدراسي السابق.

ت- درجات اختبار رافن للذكاء.

ث- درجات الاختبار التحصيلي البعدي.

2. مربع كاي: استعمل الباحث هذه الوسيلة لمعرفة دلالة الفرق بين مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة):

- أ- التحصيل الدراسي للأباء.  
ب- التحصيل الدراسي للأمهات.
3. معادلة كيودر ريتشاردسون(20): استعمل الباحث هذه الوسيلة لمعرفة ثبات الاتساق الداخلي لفقرات الاختبار.
4. اختبار ( سمير نوف): للتأكد من ان بيانات عينة البحث تتبع التوزيع الطبيعي.
5. اختبار ليفين: للتأكد من تجانس التباين .
6. معامل الصعوبة للفقرة: استعمل الباحث هذه الوسيلة لحساب معامل صعوبة فقرات الاختبار التحصيلي البعدى.
7. معامل تمييز الفقرة: استعمل الباحث هذه الوسيلة لحساب معاملات القوة التمييزية لفقرات الاختبار التحصيلي البعدى.
8. فاعالية البدائل الخاطئة: استعمل الباحث هذه الوسيلة لقياس فعالية البدائل المشتقة لفقرات اختبار الاختبار من متعدد.
9. مربع إيتا لقياس حجم الأثر: استعمل الباحث هذه الوسيلة لقياس حجم الأثر للمتغير المستقل بالمتغير التابع استعان الباحث بجزمة برنامج(Spss) لإيجاد حجم الأثر.

#### عرض النتيجة:

ثم اجرى العلميات الحسابية لمعرفة دلالة الفروق بين المجموعتين باستعمال اختبار (t-test) لعينتين مستقلتين، وقد أظهرت النتائج وجود فروق دالة احصائياً بين تلاميذ المجموعتين في درجات اختبار التحصيلي البعدى، فقد بلغت القيمة التائية المحسوبة (5.870)، وهي اكبر من القيمة التائية الجدولية البالغة (2.002)، عند مستوى دلالة (0.05) ، وبدرجة حرية (58) وجدول(14) يوضح ذلك:

جدول(14)

المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، وقيمة اختبار (t-test) المحسوبة والجدولية، لإيجاد فرق المتوسطات لتلاميذ مجموعة البحث في الاختبار التحصيلي البعدى، والدلالة

مستوى الدلاله 0,05	درجة الحرية 58	الاختبار الثاني		التباین	الانحراف المعيارى	المتوسط الحسابي	ـ	ـ	المجموعة
		المحسوبة	الجدولية						
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

#### ثانياً: تفسير النتائج

اسفرت النتيجة التي عُرضت سابقاً عن تفوق تلاميذ المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة قواعد اللغة العربية باستراتيجية (التفويض) على تلاميذ المجموعة الضابطة الذين يدرسون مادة قواعد اللغة العربية بالطريقة الاعتيادية. ويرى الباحث أنَّ هذا التفوق يُعزى إلى واحد او اكثرب من الاسباب الآتية :



1- ان استعمال استراتيجية التقويض في تدريس مادة قواعد اللغة العربية تجذب انتباه التلاميذ، كونها استراتيجية جديدة في التدريس مما زاد في تحصيلهم وعزز عندهم المشاركة وإدارة الحوار واتخاذ القرار بمفهومه الواسع.

2- ان تدريس مادة قواعد اللغة العربية على وفق خطوات استراتيجية التقويض عمل على رفع مستوى تحصيل التلاميذ من طريق الموازنة بينها وبين الطريقة الاعتيادية .

3- ان تقديم مادة قواعد اللغة العربية على وفق استراتيجية التقويض يجعل التلاميذ على تواصل مستمر بين بعضهم البعض وبين المعلم لأن قائد المجموعة سيؤدي دور المعلم والتلاميذ لهم الحق في المشاركة والنقاش فهو محور العملية التعليمية .

### ثالثاً: الاستنتاجات:

1. ان استراتيجية التقويض اثبتت قدرتها على كسر الجمود عند اغلب تلاميذ الصف الخامس الابتدائي فهي تجعل الكل يتشارك في اتخاذ القرار موازنة مع الطريقة الاعتيادية.

2. وفرت استراتيجية التقويض الوقت والجهد من طريق تقويض كل مجموعة مندوب وجود مصادر عدة للمعلومات وعدم اقتصارها على الكتاب والمعلم فهي اكثر سهولة من الطريقة الاعتيادية.

3. ساعدت استراتيجية التقويض على زيادة نشاط التلاميذ واقتلاع الخوف والقلق من المادة العلمية وتتوفر لهم كل اشكال التعزيز.

4. ساعدت استراتيجية التقويض على تعزيز ثقة التلاميذ بأنفسهم من خلال الحوار والمناقشة في موضوعات قواعد اللغة العربية.

### رابعاً: التوصيات:

من خلال النتيجة التي توصل لها الباحث واستنتاجات هذا البحث يوصي بالآتي:

1. تأكيد التنوع في استعمال طرائق تدريس مادة قواعد اللغة العربية و الانقال من الطريقة المتبعة إلى الطريقة الحديثة كاستراتيجية التقويض المنبثقة من التعلم النشط.

2. ضرورة اهتمام المؤسسات التربوية والأسراف التربوي بطرح منهجية لاستراتيجيات حديثة في التدريس ومنها استراتيجية التقويض وحث ملوكاتها التعليمية على اتباعها.

3. ضرورة قيام مديرية الاعداد والتدريب بتدريب معلمي مادة اللغة العربية على الاستراتيجيات الحديثة وعقد دورات تتضمن برامجها تأهيلهم على هذه الاستراتيجيات.

### خامساً: المقررات:

1- اجراء دراسة مماثلة للدراسة الحالية في فروع اخرى من فروع اللغة العربية كالقراءة والتعبير والمحفوظات وفي مراحل دراسية مختلفة.

2- اجراء دراسة مماثلة للدراسة الحالية للتعرف على اثر استراتيجية التقويض في متغيرات تابعة اخرى غير التحصيل.

3. اجراء دراسة مقارنة استراتيجيات اخرى في تحصيل المتعلمين في مادة قواعد اللغة العربية.

### اولاً: المصادر العربية:

1. ابن منظور، ابو الفضل جمال محمد بن مكرم ،(2003): لسان العرب، ط3 ، دار صادر - بيروت.



**مجلة كلية التربية الأساسية  
كلية التربية الأساسية - الجامعة المستنصرية**

Journal of the College of Basic Education Vol.30 (NO. 125) 2024, pp. 868-895

2. ابو الديار، مسعد نجاح، وجاد البحيري، وعبدالستار محفوظي،(2012): قاموس مصطلحات صعوبات التعلم ومفرداتها، ط2، مركز تعلم وتقويم الطفل- الكويت.
3. امبوسعيدي، عبد الله بن خميس، وعززة بنت سيف، وهدى بنت علي الحوسنية،(2019): استراتيجيات المعلم للتدرس الفعال، سلطنة عمان
4. امبوسعيدي، عبد الله بن خميس، وهدى بنت علي الحوسنية،(2016): استراتيجيات التعلم النشط 180 استراتيجية مع الامثلة التطبيقية، دار المسيرة، عمان-الأردن.
5. البطش، محمد وليد و فريد ابو زينة،(2007): مناهج البحث العلمي تصميم البحث والتحليل الاحصائي، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان.
6. بنعمر، كنزة وفاطمة الخلوفي،(2002): تعليم اللغة العربية والتعليم المتعدد، منشورات معهد الدراسات والابحاث للتعریب، الرباط.
7. البياتي، فارس رشيد،(2018): الحاوى في مناهج البحث العلمي، عمان-الأردن.
8. الجابري، كاظم كريم رضا،(2011): مناهج البحث في التربية وعلم النفس، بغداد.
9. الجابري، كاظم كريم وداود عبد السلام صبري،(2015): مناهج البحث العلمي، معالم الفكر، العراق.
10. الجلالي، لمعان مصطفى،(2011): التحصيل الدراسي، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان-الأردن.
11. جمال، محمد، وسامية جمال،(2022): نماذج واستراتيجيات حديثة لأطر الفكرية والتطبيقات التربوية، دار العلا للنشر والتوزيع.
12. حماد، ابراهيم مصطفى،(2008): مساق الاختبارات النفسية (عملي)، اختبار المصفوفات الملون لـ (جون رافن)، غزة.
13. حميدة، امام مختار، واحمد النجدي، وصلاح الدين عرفة، وعلى محى الدين راشد،(2003): مهارات التدريس، ط2، مكتبة زهراء الشرق \_ القاهرة.
14. الحيلة، محمد محمود،(2007): مهارات التدريس الصفي، ط2 دار المسيرة للنشر والتوزيع عمان الاردن.
15. خير الدين، احمد عبده، (2021): أصول التربية والتعليم وكالة الصحافة العربية، ناشرون الجizza، مصر.
16. الرازي، محمد بن ابي بكر عبد القادر،(1978): مختر الصلاح، بيروت- دمشق
17. زاير، سعد علي، وسماء تركي داخل ،(2015): مناهج اللغة العربية وطرق تدريسها، دار الصفاء، عمان-الأردن.
18. زاير، سعد علي، و نعمة دهش الطائي، و وسن عباس جاسم،(2020): بنك الاختبارات اللغوية، دار الرضوان للنشر والتوزيع ، عمان.
19. الزهيري، حيدر عبد الكرييم،(2017): اتجاهات حديثة في تعليم الرياضيات، دار الاعصار العلمي للطباعة والنشر ، عمان-الأردن.
20. الزوبعي، عبد الجليل وبكر محمد الياس، وابراهيم عبد الحسن، (1981): الاختبارات والمقاييس النفسية، دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل.



مجلة كلية التربية الأساسية  
كلية التربية الأساسية - الجامعة المستنصرية

Journal of the College of Basic Education Vol.30 (NO. 125) 2024, pp. 868-895

21. الزبيدي، عبد الجليل، محمد احمد الغنام، (1986): مناهج البحث العلمي في التربية، مطبعة العاني، بغداد.
22. سليمان، امين محمد، ورجاء محمود ابو علام، (2009): القياس والتقويم في العلوم الإنسانية ، دار الكتب الحديث، القاهرة.
23. السيد، اسامة محمد، (2016): اساليب التعليم والتعلم النشط، دار الایمان للنشر والتوزيع.
24. شبارد، توماس، (1997): فن التقويض السلسلة - فن وعلم ادارة الاعمال، معهد الادارة العامة، الرياض.
25. الطريبي، عبد الرحمن بن سلمان، (2014): القياس النفسي والتربوي : نظرية - اسسها - تطبيقاتها، ط2، مكتبة الرشد، الرياض.
26. عبيدات ذوقان، عبد الرحمن عدس، و كايد عبد الحق، (1984): البحث العلمي مفهومه وادواته واساليبه، الوثائق الوطنية، الاردن.
27. العرنوسي، ضياء عويد حربى، (2016): معلم المدرسة الأساسية ، الرضوان للنشر والطباعة والتوزيع ، عمان.
28. العزاوي، رحيم يونس كرو، (2008): مقدمة في منهج البحث العلمي، دار دجلة.
29. عطية، محسن علي، (2013): المناهج الحديثة وطرائق التدريس، دار المسيرة للطباعة والنشر ، عمان- الاردن.
30. الغريب، رمزية، (1996): التقويم والقياس النفسي والتربوي، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.
31. فاور، بسمة، (2012): استراتيجيات التعلم النشط، اليونسكو.
32. الكبيسي، عبد الواحد ، (2007): القياس والتقويم تجديفات ومناقشات، دار جرير للنشر والتوزيع ، عمان.
33. الكبيسي، عبد الواحد حميد وهادي مشعان ربيع، (2008): الاختبارات التحصيلية المدرسية اسس بناء وتحليل اسئلتها، مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع عمان.
34. الكندي، زيانة بنت أحمد بنت سعيد وآخرون ، (2016): استراتيجيات حديثة في التدريس، اصولها الفلسفية وتطبيقاتها في تدريس اللغة العربية، دار الفجر للنشر والتوزيع و التوزيع، مسقط- عُمان.
35. كوجك، كوثر حسين، (2001): اتجاهات حديثة في المناهج وطرائق التدريس، ط2، الشركة الدولية للطباعة، القاهرة.
36. لافي، سعيد عبد الله، (2012): اساليب التدريس، علم الكتب، مصر.
37. اللولو، فتحية صبحي سالم، (2006): استراتيجيات حديثة في التدريس، الجامعة الإسلامية ، غزة.
38. محمد، محمد رمضان، (1999): الاختبارات التحصيلية والقياس النفسي والتربوي، دار القلم للنشر والتوزيع، الامارات- دبي.
39. مذكور، علي احمد، (2006): تدريس فنون اللغة العربية، دار الفكر العربي.

40. مصطفى ابراهيم، واحمد الزيات، وحامد عبد القادر، ومحمد النجار، (2008): المعجم الوسيط مجمع اللغة العربية، ط4، مكتبة الشروق الدولية .
41. ملحم، سامي محمد، (2010): صعوبات التعلم، دار المسيرة، عمان-الأردن.
42. النبهان، موسى، (2004): اسسیات القياس فی العلوم السلوكية، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
43. النجار، نبيل جمعة صالح، (2010): القياس والتقويم المنظور التطبيقي مع تطبيقات spss دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
44. يوسف، جبار ناصر، (2021): الجبر والتقويض من منظور المنطق الغائم دراسة تحليلية، رسالة ماجستير (غير منشورة)

**ثانياً: المصادر الأجنبية:**

- Bloom, B, S, and other, (□□□□): **Handbook on formative and summative evaluation of student learning.** New York, McGraw-Hill .
- Haston, Holly, L(□□□□) : "Meaning fullness statistical effect size and power Analysis Paper Presented at Annual Meeting of mid south Educational" Research Association 2 nd. new Orleans, LA, November.
- Kiees, H.O. (□□□□): **Statically Concepts for the Behavioral Scieno,** canads Sydney Toronto Allyn &Bacon

**Abstract:**

This research aims to identify “the effect of the delegation strategy on the acquisition of Arabic grammar among fifth-grade primary school students.” To achieve the research goal, the researcher developed the following null hypothesis:

There is no statistically significant difference at the level of significance □□□□□ between the average scores of the experimental group students who will study the Arabic grammar subject according to the delegation strategy, and the average scores of the control group students who will study the subject according to the normal method in the post-achievement test.

The researcher followed the experimental approach, adopting an experimental design with partial control, which is the design of the experimental and control groups with a post-test, as it was more appropriate for his research procedures.

This research is limited to students in the fifth grade of primary school in the governmental day primary schools for boys affiliated with the General



Directorate of Education of Baghdad Governorate/Al-Rusafa II. The researcher intentionally chose Al-Namareq Primary School and two sections of it were randomly selected to represent the research sample.

The size of the research sample was 60 students divided into two groups: Division (A), which represents the experimental group whose students will study Arabic grammar topics according to the delegation strategy. The number of its members was 30 students, and Division (B), which represents the control group whose students will study. The subjects were the same according to the usual method, and the number of its members reached (30) students.

Before starting the experiment, the researcher rewarded the students of the two research groups on the following variables: the chronological age of the students calculated in months, the grades of the Arabic language subject for the previous academic year, the academic achievement of the parents, and the Raven's intelligence scores test.

After determining the scientific material that will be taught to the students of the two research groups during the application of the experiment represented by the six grammar topics from the Arabic language grammar book scheduled to be taught to the students of the fifth grade of primary school for the academic year 2023-2024 AD.

The researcher formulated 12 behavioral objectives in light of the general objectives and the content of the renewed topics, distributed among the three levels of Bloom's classification (knowledge, understanding, and application). They were presented to a group of experts and specialists in the Arabic language and its teaching methods, measurement, and evaluation.

Based on the above, the researcher prepared teaching plans in light of the content of the specific topics and behavioral objectives formulated according to the delegation strategy for the experimental group, and according to the usual method for the control group. For the purpose of implementing the experiment, the same researcher studied the two research groups throughout the duration of the experiment, and at the end of the experiment the researcher applied the post-achievement test consisting of 12 multiple-choice items were administered to both research groups after ensuring its validity and reliability.



مجلة كلية التربية الابتدائية  
كلية التربية الابتدائية - الجامعة المستنصرية

Journal of the College of Basic Education Vol.30 (NO. 125) 2024, pp. 868-895

To treat the data statistically, the researcher used the following statistical methods: the t-test for two independent samples, the chi-square and the Samir Nouf test to ensure the normal distribution of the two groups, and Levene to determine the homogeneity of the two research groups, the correctness and discrimination coefficient of the test items and the effectiveness of False alternatives, the Keuder-Richardson equation □□□□, and the Eta equation. The results of the research were as follows: "The students of the experimental group outperformed the students of the control group in the post-achievement test."