



يا صاحب القبة البيضاء
يا صاحب القبة البيضاء في النجف
من زار قبرك واستشفي لديك شفي
زوروا أبا الحسن الهادي لعلكم
تحظون بالأجر والإقبال والرلف
زوروا لمن تسمع النجوى لديه فمن
يئره بالقبر ملهوفاً لديه كفي
إذا وصل فاخرم قبل تدخله
ملبياً وإسع سعياً حوله وطفِ
حتى إذا طفت سبعاً حول قبته
تأمل الباب تلقي وجهه فقفِ
وقل سلام من الله السلام على
أهل السلام وأهل العلم والشرف



جمهورية العراق

Republic of Iraq

Ministry of Higher Education & Scientific
Research
Research & Development Department

No.:
Date



دائرة البحث والتطوير
قسم الشؤون العلمية
رقم: بـ تـ ٨٦٥ /٤
التاريخ: ٢٠٢٥/٧/٢٠

ديوان الوقف الشيعي/ دائرة البحوث والدراسات

م/ مجلة القبة البيضاء

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته...

إشارة إلى كتابكم الم رقم ١٣٧٥ بتاريخ ٢٠٢٥/٧/٩ ، والحاقة بكتابنا الم رقم بـ تـ ٤ /٤ في ٢٠٢٤/٣/١٩ ، والمتضمن لاستحداث مجلتك التي تصدر عن دائركم المذكوره اعلاه ، وبعد الحصول على الرقم المعياري الدولي المطبوع ونشاء موقع الكتروني للمجلة تعتبر الموافقة الواردة في كتابنا اعلاه موافقة نهائية على استحداث المجلة.

مع وافر التقدير...

كتاب

أ.د. لبني خميس مهدي
المدير العام لدائرة البحث والتطوير
٢٠٢٥/٧/٢٠

نسخة منه الرهن:

- * قسم الشؤون العلمية/ شعبة التأليف والترجمة و التشر مع الاوليات
- * الصادرة

إشارة إلى كتاب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير
الم رقم ٥٠٤٩ في ١٤/٨/٢٠٢٢ المعطوف على إعتمادهم الم رقم ١٨٨٧ في ٣/٦/٢٠١٧
تمتد مجلة القبة البيضاء مجلة علمية رصينة ومعتمدة للترقيات العلمية.

مهند سليمان
١٥/٢٠٢٥

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - دائرة البحث والتطوير - النصر الايض - السبع التزيبي - الطلاق السادس
✉ gd@rdd.edu.iq

Rdd.edu.iq



فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد(٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ ٢٥ آب م

تصدر عن دائرة البحوث والدراسات في ديوان الوقف الشيعي

المشرف العام

عمار موسى طاهر الموسوي
مدير عام دائرة البحوث والدراسات



الدقيق اللغوي

أ.م.د. علي عبد الوهاب عباس
الشخص / اللغة والنحو
الجامعة المستنصرية / كلية التربية الأساسية
الترجمة
أ.م.د. رائد حامبي مجید
الشخص / لغة إنكليزية
جامعة الإمام الصادق (عليه السلام) كلية الآداب

رئيس التحرير

أ.د. حامبي حمود الحاج جامس
الشخص / تاريخ إسلامي
الجامعة المستنصرية / كلية التربية

مدير التحرير

حسين علي محمد حممن
الشخص / لغة عربية وأدبها
دائرة البحوث والدراسات / ديوان الوقف الشيعي
هيئة التحرير

أ.د. علي عبد كنو

الشخص / علوم قرآن / تفسير
جامعة ديالي / كلية العلوم الإسلامية

أ.د. علي عطية شرقى

الشخص / تاريخ إسلامي
جامعة بغداد / كلية التربية ابن رشد

أ.م.د. عقيل عباس الريكان

الشخص / علوم قرآن / تفسير
الجامعة المستنصرية / كلية التربية الأساسية

أ.م.د. أحمد عبد خضرى

الشخص / فلسفة
الجامعة المستنصرية / كلية الآداب

أ.م.د. نورزاد صقر يخشى

الشخص / أصول الدين
جامعة بغداد / كلية العلوم الإسلامية

أ.م.د. طارق عودة موري

الشخص / تاريخ إسلامي
جامعة بغداد / كلية العلوم الإسلامية

هيئة التحرير من خارج العراق

أ.د. منها خير بك تاصر

الجامعة اللبنانية / لبنان / لغة عربية .. لغة
أ.د. محمد خاقاني

جامعة اصفهان / ايران / لغة عربية .. لغة

أ.د. خولة خميري

جامعة محمد الشريف / الجزائر / حضارة وأديان .. أدیان

أ.د. نور الدين أبو لحمة

جامعة باتنة / كلية العلوم الإسلامية / الجزائر

علوم قرآن / تفسير

فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد(٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م

تصدر عن دائرة البحوث والدراسات في ديوان الوقف الشيعي

العنوان الموجعي

مجلة القبة البيضاء

جمهورية العراق

بغداد / باب المعظم

مقابل وزارة الصحة

دائرة البحوث والدراسات

الاتصالات

مدير التحرير

٠٧٧٣٩١٨٣٧٦١

صندوق البريد / ٣٣٠٠١

الرقم المعياري الدولي

ISSN3005_5830

رقم الإيداع

في دار الكتب والوثائق (١١٢٧)

لسنة ٢٠٢٣

البريد الإلكتروني

إيميل

off_research@sed.gov.iq



الرقم المعياري الدولي

(3005-5830)

دليل المؤلف.....

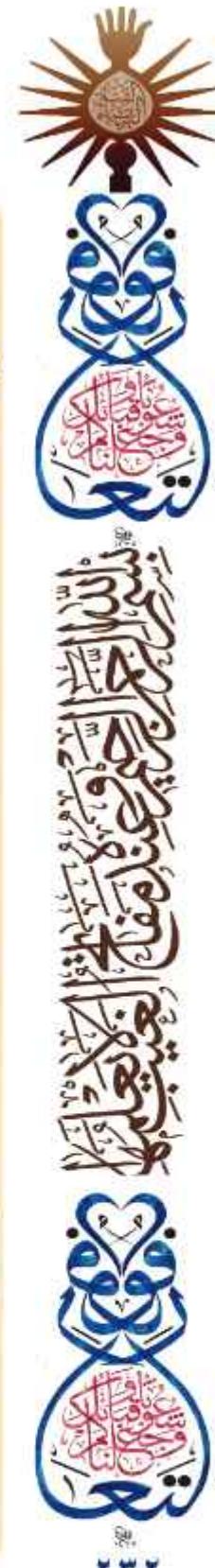
- ١- إن يتسم البحث بالأصالة والجدة والقيمة العلمية والمعرفية الكبيرة وسلامة اللغة ودقة التوثيق.
- ٢- إن تجتذب الصفحة الأولى من البحث على:
 - أ- عنوان البحث باللغة العربية .
 - ب- اسم الباحث باللغة العربية . ودرجته العلمية وشهادته.
 - ث- بريد الباحث الإلكتروني.
- ٣- أن يكون مطبوعاً على الكمبيوتر بـ(**Office Word**) أو (٢٠٠٧) أو (٢٠١٠) وعلى قرص ليزر مدمج (**CD**) على شكل ملف واحد فقط (أي لا يجتزأ البحث بأكثر من ملف على القرص) وتزود هيئة التحرير بثلاث نسخ ورقية وتوضع الرسوم أو الأشكال، إن وجدت، في مكانها من البحث، على أن تكون صالحة من الناحية الفنية للطباعة.
- ٤- أن لا يزيد عدد صفحات البحث على (٢٥) خمس وعشرين صفحة من الحجم (**A4**).
- ٥- يلتزم الباحث في ترتيب وتبسيط المصادر على الصيغة **APA**.
- ٦- أن يلتزم الباحث بدفع أجرور النشر المحددة البالغة (٧٥,٠٠٠) خمسة وسبعين ألف دينار عراقي، أو ما يعادلها بالعملات الأجنبية.
- ٧- أن يكون البحث خالياً من الأخطاء اللغوية والتبويبة والإملائية.
- ٨- أن يلتزم الباحث بالخطوط وأحجامها على النحو الآتي:
 - أ- اللغة العربية: نوع الخط (**Arabic Simplified**) وحجم الخط (١٤) للكمبيوتر.
 - ب- اللغة الإنجليزية: نوع الخط (**Times New Roman**) عناوين البحث (١٦). وملخصات (١٢). أما فقرات البحث الأخرى؛ فيحجم (١٤).
 - ٩- أن تكون هواش البحث بالنظام العلائني (تعليقات ختامية) في نهاية البحث. بحجم ١٢.
 - ١٠- تكون مسافة المواشى الجانبية (٢,٥٤) سم ومسافة بين الأسطر (١).
 - ١١- في حال استعمال برنامج مصحف المدينة للأيات القرآنية يتحمل الباحث ظهور هذه الآيات الماركة بالشكل الصحيح من عدمه، لذا يفضل النسخ من المصحف الإلكتروني المتوفّر على شبكة الانترنت.
 - ١٢- يبلغ الباحث بقرار صلاحية النشر أو عدمها في مدة لا تتجاوز شهرين من تاريخ وصوله إلى هيئة التحرير.
 - ١٣- يلتزم الباحث بإجراء تعديلات المحكمين على بحثه وفق التقارير المرسلة إليه وموافقة الجملة بنسخة معدلة في مدة لا تتجاوز (١٥) خمسة عشر يوماً.
 - ١٤- لا يحق للباحث المطالبة بمتطلبات البحث كافة بعد مرور سنة من تاريخ النشر.
 - ١٥- لاتعد البحوث إلى أصحابها سواء قبلت أم لم تقبل.
 - ١٦- دمج مصادر البحث وهوامشه في عنوان واحد يكون في نهاية البحث، مع كتابة معلومات المصدر عندما يرد لأول مرة.
 - ١٧- يخضع البحث لنقوم السري من ثلاثة خبراء لبيان صلاحيته للنشر.
 - ١٨- يشترط على طلبة الدراسات العليا فضلاً عن الشروط السابقة جلب ما يثبت موافقة الاستاذ المشرف على البحث وفق النموذج المعتمد في الجملة.
 - ١٩- يحصل الباحث على مسند واحد لبحثه، ونسخة من الجملة، وإذا رغب في الحصول على نسخة أخرى فعلية شراؤها بسعر (١٥) ألف دينار.
 - ٢٠- تعبّر الأبحاث المنشورة في الجملة عن آراء أصحابها لا عن رأي الجملة.
 - ٢١- ترسل البحوث على العنوان الآتي: (بغداد - شارع فلسطين المركز الوطني لعلوم القرآن) أو البريد الإلكتروني: (**off_research@sed.gov.iq**) بعد دفع الأجر في الحساب المصرفي العائد إلى الدائرة.
 - ٢٢- لا تلتزم الجملة بنشر البحوث التي تخلّ بشرط من هذه الشروط .



ن	عنوان البحث	اسم الباحث	ص
١	الارتباط الوثيق بين القرآن والسنة في التفسير والتشريع «دراسة تحليلية»	م. د. نعمة جابر محمد	٨
٢	مفهوم الحب والموت في شعر ديك الجن دراسة اسلوبية	م. د. قحطان جاري عليوي	٢٤
٣	أهمية المهر في الزواج عند العرب قبل الاسلام	م. د. مروان جمهور محمود	٤٢
٤	«رؤى ومواقف» نظرات في رؤى السيد على السبستاني(دام ظله)	م. د. تماضر محمد مؤنس	٥٤
٥	أثر التدريس بطريقة الأسئلة وفقاً لبرنامج Wooclap على تحصيل طلاب المصف الرابع العلمي مادة الفيزياء ومهاراتهم الفنية الزراعية في اليمن من خلال كتاب ملخص الملاحة في معرفة الفلاحه	م. د. حيدر ناصر مظلوم	٦٦
٦	الزراعة في اليمن من خلال كتاب ملخص الملاحة في معرفة الفلاحه عمر بن يوسف بن رسول (ت: ١٢٩٥هـ/١٩٧٥م)	م. د. سحر حسن عبد	٩٠
٧	الأوضاع الاجتماعية والثقافية للمرأة الإيرانية ١٩١١ - ١٩٢٥	م. د. صادق فاضل زغبر	١٠٨
٨	أثر إستراتيجية اللون، الرمز، الصورة في تحصيل تلامذة المصف الرابع الابتدائي في مادة قواعد اللغة العربية	م. د. طارق حسين طارش	١٢٢
٩	الأدب المقارن بين المقارنة والتطبيق	م. د. عبد الرحمن أحمد عيدان	١٣٤
١٠	الانحراف العقدي في كتاب قلق في العقبة للكاتب سعيد ناشيد	م. د. عزت حسين علي	١٤٦
١١	الأبعاد الشخصية في رواية الإسكندرية في غيبة	م. د. علي صكبان سنين	١٥٦
١٢	التمماج الشركاء متقددة الجنسيات وأثاره القانونية	م. د. علي نعيم علي	١٦٦
١٣	الهديد الاجتماعي وعلاقه بالعصب لدى موظفي الدولة	م. د. كاظم شتون كاظم	١٨٢
١٤	البرير واستقبالهم الاسلام «مقال مراجعة»	م. د. محمد احمد موسى	١٩٦
١٥	المسؤولية المدنية ل المؤذنة المعلوّات على شبكة الإنترنت دراسة مقارنة بين القانون العراقي واللبناني	م. د. محمد رضا فلاح حسن	٢٠٢
١٦	السياق غير اللغوي وأثره الدلالي في تفسير الأمثل «سورة التوبه اختياراً»	م. د. محمد مصطفى هجر	٢٢٠
١٧	فاعلية تصميم تعليمي على وفق نظرية الحافر في مهارات التفكير المكتابي طلاب المصف الثاني المتوسط	م. د. عز الدين علي جبر م. د. محمد هاشم محمد	٢٣٢
١٨	مقارنة موضوعية للقصائد التي تجسد فناء الدنيا في ديوان «القصائد الدينية: الإلهيات» لشاعر عبد العزيز سليم البياتي	م. د. سرطضي حيدر عوت	٢٤٦
١٩	السياق غير اللغوي وأثره الدلالي في تفسير الأمثل «سورة التوبه اختياراً»	م. د. مصطفى اسماعيل خليفة	٢٦٠
٢٠	النشطة الاجتماعية وأثرها في حياة المجتمعات العربية قبل الإسلام	م. د. مصطفى قدوسي العبيدي	٢٧٠
٢١	أثر الغال على الحضارة الرومانية	م.م. علي بشير حسن	٢٨٠
٢٢	إعداد وحدات تدريبية على وفق نظرية الترميز المزدوج لتطوير مهارات طلبة معهد الفنون الجميلة في مادة التصميم	م. د. سرطضي حيدر عوت	٢٩٤
٢٣	تطبيق الذكاء الاصطناعي ودوره في تحسين العدالة الجنائية «دراسة تحليلية»	م. د. محمد بهادي صالح بهادي	٣١٢
٢٤	الادارة البيروقراطية لدى عمداء الكليات	م. عباس رحمة زاير علي	٣٣٠
٢٥	آراء علماء التفسير في بيان معاني الألفاظ الغربية في القرآن دراسة في سورة يوسف «مقال مراجعة»	م.م. أكرم نوري مصطفى	٣٤٢
٢٦	أثر برنامج تدريسي قائم على الانموذج المرئي المسنوع في تحصيل طالبات معهد الفنون الجميلة في مادة الصوت والإلقاء	م. حلا عبد الحسين ناصر م. م. ذكري كامل حسين	٣٤٨

فاعلية تصميم تعليمي على وفق نظرية الحافز في مهارات التفكير
المكاني لدى طلاب الصف الثاني المتوسط

م. د. عز الدين علي جبر
وزارة التربية/المديرية العامة ل التربية محافظة القادسية
م. د. محمد هاشم محمد شغاب
جامعة سومر/ كلية التربية الأساسية



المستخلص:

هدف البحث الحالي إلى التعرف على فاعلية تصميم تعليمي – تعليمي على وفق نظرية الحافر في مهارات التفكير المكاني لدى طلاب الصف الثاني المتوسط وتحقيقاً لهدف البحث اعتمد الباحثان على المنهج التجاري ذو المجموعتين ذات الاختبار البعدي . ووضعوا الفرضية الصفرية الآتية : لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (.٠٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الاجتماعيات بالتصميم التعليمي – التعليمي ، ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعباديه في قياس مهارات التفكير المكاني . بعدها تم تحديد مجتمع البحث والذي يمثل المدارس المتوسطة للطلاب الصف الثاني المتوسط ، وقسمت العينة على مجموعتين التجريبية على وفق التصميم التعليمي القائم على نظرية الحافر، والضابطة على الطريقة الاعباديه ، ثم اجري الباحثان التكافيالت في (الذكاء ، الاختبار السابق ، العمر الزمني) بعد استعمال التحليلات الاحصائية المناسبة لاختبار التفكير المكاني، اذ اظهرت النتائج إلى تفوق طلاب المجموعة التجريبية على الضابطة، والذي يستنتج فاعلية التصميم التعليمي – التعليمي على وفق نظرية الحافر في تدريس طلاب الصف الثاني المتوسط في مادة الاجتماعيات لما لها التأثير في رفع مستوى الطلاب في مهارات التفكير المكاني واستكمال هذه الدراسة اقترح الباحثان اجراء دراسة اخرى تتناول التصميم التعليمي – التعليمي في متغيرات اخرى مثل ادارة الوقت .

الكلمات المفتاحية: تصميم تعليمي – تعليمي / نظرية الحافر / مهارات التفكير المكاني

Abstract:

The current research aimed to identify the effectiveness of an instructional-learning design based on the Motivation Theory in developing spatial thinking skills among second-grade intermediate students. To achieve this goal, the researchers adopted the experimental method with two groups using a post-test design. The following null hypothesis was formulated:

«There is no statistically significant difference at the level of significance (.٠٠٥) between the mean scores of the experimental group students who study social studies using the instructional-learning design based on Motivation Theory and the mean scores of the control group students who study using the traditional method in measuring spatial thinking skills.»

The research population consisted of second-grade intermediate students from public schools. The sample was divided into two groups; the experimental group, which studied according to the instructional design based on Motivation Theory, and the control group, which studied using the conventional method. The researchers ensured equivalence between the two groups in terms of intelligence, prior achievement, and age.

After applying appropriate statistical analyses to the spatial thinking skills test, the results showed that the experimental group significantly



outperformed the control group. This indicates the effectiveness of the instructional-learning design based on Motivation Theory in teaching social studies to second-grade intermediate students, as it contributed to enhancing their spatial thinking skills.

As a continuation of this study, the researchers recommend conducting further research addressing other variables such as time management and attitude development.

Keywords: Instructional-Learning Design, Motivation Theory, Spatial Thinking Skills.

الفصل الأول: التعريف بالبحث

أولاً مشكلة البحث:

أتفق أغلب التربويون أن التعليم ليس حشو عقل المتعلمين بالمعلومات وإنما التعليم من أجل التفكير وهذا يحتاج إلى اعتبارات خاصة عند قيام المدرس بالخطيط والتقييم والتنفيذ للتعلم المقدم للطلاب، ومن خلال المقابلات التي أجرتها الباحثان مع عدد من مدرسي ومدرسات مادة الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط والمشرفين، و من خلال خبرة الباحثان المتواضعة (٢٠) عام في مجال تدريس للاجتماعيات، لاحظ الباحثان تدني واضح من قبل الطلاب في مهارات التفكير بصورة عامة والتفكير المكاني بصورة خاصة ليس لأنهم يفتقدون الذكاء وإنما لأنهم لم يتلقوا التدريس بطرق واستراتيجيات حديثة، من جانب آخر فقد لاحظ الباحثان أن هناك حاجة ملحة لتطوير مناهج الاجتماعيات بما توفره من محتوى تاريخي و جغرافي يعزز و يطور الأخلاق و القيم و المهارات الحياتية إذ تعد مهارات التفكير عند الطلبة أحد الأهداف الرئيسية في مناهج الدراسات الاجتماعية لأن معظم الناس يعرفون القراءة والكتابة إلا أنهم لا يعرفون مهارات و مفاهيم التفكير المكاني ولا يستطيعون ربط ما تعلموه في القراءة والكتابة مكانيًا، لذلك يرى الباحثان صورة التفكير على شعار (تعلم ، تفكير) مكانيًا، و هذا يستوجب تعليم الطلبة معرفة اين ، و متى ، و كيف ، و لماذا مكانيًا، والتاكيد على هذا الفكرة بصورة ترفع من قابلية المتعلم، وهو ما يستدعي من التربويين الاهتمام بتنمية هذا النوع من المهارات والذي يأتي من خلال تصاميم وبرامج تأخذ بعين الاعتبار قدرات التعلم العقلية، مما تقدم فأن البحث الحالي يحاول الإجابة عن السؤال الآتي: ما فاعليه تصميم تعليمي – تعلمى على وفق نظرية المخافر في مهارات التفكير المكاني لدى طلاب الصف الثاني المتوسط

ثانياً: أهمية البحث: تأتي أهمية هذا البحث في وجود العديد من المميزات وهي:

١- تصميم برنامج تعليمي – تعلمى على وفق نظرية المخافر، ونظرية المخافر نظرية تربوية مهمة جداً لم يتم الاستفادة منها في وضع استراتيجيات أو برامج للتدريس في العراق (حسب علم الباحثان).

٢- بناء اختبار خاص في مهارات التفكير المكاني يمكن ان يطبق على مستوى التعليم العالي والتي يكون الطلبة فيها قادراً على التفكير المكاني.

٣- حسب علم الباحثان في تدريس مادة الاجتماعيات فأن هكذا بحث يطبق اول مرة في التربية في تنمية مهارات التفكير المكاني.

٤- تكمن أهمية التفكير المكاني في الدراسات الاجتماعية من حيث مهارة طرح الأسئلة ومهارات الحصول على معلومات وتنظيمها وتحليلها.

٥- أهمية المرحلة المتوسط حيث يمكن تقديم برامج تعليمية تصل بالتوجيهات التربوية الحديثة للمناهج في كافة التخصصات التربوية الحديثة للمناهج وفي طبيعتها الاجتماعيات.





ثالثاً : أهداف البحث: يهدف البحث إلى التعرف على:

١- بناء تصميم تعليمي – تعليمي على وفق نظرية الحافظ.

٢- قياس فاعلية التصميم التعليمي – التعليمي على وفق نظرية الحافظ في مهارات التفكير المكاني لدى طلاب الصف الثاني المتوسط.

رابعاً/ فرضية البحث:

لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الاجتماعيات بالتصميم التعليمي – التعليمي، ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في قياس مهارات التفكير المكاني.

خامساً : حدود البحث: اقتصر البحث الحالي على:

- طلاب الصف الثاني المتوسط في مدرسة النهضة للبنين في مركز محافظة القادسية;

- الباب الأول: جغرافية الوطن العربي

الفصل الأول: موقعه الجغرافي/ مساحته / خصائصه الطبيعية.

الفصل الثاني: السكان والنشاط الاقتصادي

الباب الثاني: تاريخ الوطن العربي

الفصل الثالث: أحوال شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام

الفصل الرابع: تاريخ مكة قبل الإسلام.

كتاب الاجتماعيات: للفصل الثاني المتوسط المقرر من قبل وزارة التربية (ط ٥، ٤٠٢٤)

سادساً : تحديد المصطلحات:

١- التصميم التعليمي – التعليمي:

- عرفه دروزه (٢٠٠٠) : وهي العمليات العقلية التي قائم بها فهم طرائق تنظيم التعليم، وتحسينها، وتطورها، واستسراها، عن طريق أفضل طرائق التعليمية، وتطورها في شكل خرائط مفيدة تصلاح لكافة أنواع المحتوى من مفاهيم ومبادئ وإجراءات وحقائق.

(دروزه، ٢٠٠٠: ٤١)

- عرفها قطامي وآخرون (٢٠٠٨) : التصميم التعليمي: هي خطوات تعنى باختبار مادة التعليمية ومن ثم تصميمها وتحليلها وتنظيمها وتطورها وتقويتها حتى تساعد المتعلم للتعلم بطريقة سريعة وبأقل جهد (قطامي وآخرون ٢٠٠٨: ٢٢)

– التعريف الأجرائي:

وهي مجموعة من الخطوات العلمية التي من خلالها تم تنظيم البيئة الصحفية لطالب الصف الثاني المتوسط (المجموعة التجريبية) عينة البحث لتدرس مادة الاجتماعيات. وفق نظرية الحافظ

٢- التفكير المكاني

- عرفه Klenk (٢٠٠٣) : بأنه نشاط ذهني يukan الطالب من مهارات قليل – في مجموعها الصورة التي يكون عليها الفرد عندما يفكر تفكيراً مكانياً وتمثل طرح الأسئلة والحصول على المعلومات وتنظيمها وتحليلها من أجل الوصول إلى حلول للمشكلات وتعديدها جدوياً تلك الحلول. (Klenk ٢٠٠٣، ١٤٢:)

- عرفه الدايري والريعي (٢٠٢١) : بأنه مجموعة من العمليات العقلية التي تمكن المتعلم من إدراك المفهوم المكاني وطرق تمثيله بصرياً و خلال الخرائط ومن ثم استخدام عمليات التفكير المختلفة كـ (التحليل، التصنيف وغيرها).

(الدايري، والريعي، ٢٠٢١: ٣٠٤)



ويعرف الباحثان أجوانياً: وهو ثمودج من التفكير قائم على طرح الأسئلة والحصول على المعلومات وتنظيمها وتحليلها من أجل الوصول إلى حلول المشكلات وعميق جدوى ذلك في مادة الاجتماعيات للصف الثاني متوسط.

٣-نظريّة الحافظ

- يعرّفها الزغلول (٢٠٠٣): وهي نظرية سلوكيّة تبرر استخدام الطريقة التجريبية في دراسة التعليم والتأكيد الوظيفي على التكفي والممانعة في الاهتمامات تحت ظروف مضبوطة (الزغلول، ٢٠٠٣، ١١٤).

- يعرّفها الخفاف (٢٠١٣): نظرية تعليمية تركز على أن السلوك الإنساني يحدث نتيجة تفاعل مستمر بين الكائن الحي والبيئة وهذا التفاعل يقع في نطاق واسع من مفهوم المثير والاستجابة حيث تعتبر ضمن النظريات السلوكيّة التي تؤكد مبدأ الارتباط بين مثير واستجابة مثير تعزيزي (مثير + استجابة + تعزيز) وهي من النظريات الوظيفية التي ترى أن السلوك وظيفة معينة وهي تنظر إلى التعليم على أنه العملية التي من خلالها ترتبط استجابات مثيرات معينة وإن هذا التعليم يحدث على نحو تدريجي حيث تزداد قوّة الارتباطات بالمران والتدريب مع وجود التعزيز أو المكافأة. (الخفايف، ٢٠١٣: ٣٥-٣٠).

٤-التعرّيف الإجرائي لنظرية الحافظ:

مجموعة من الإجراءات التي يستعملها طلاب الصف الثاني المتوسط (الخطيط، التنظيم، التوصية، المتابعة والعميق) لاستئثار أو قائم في التعليم وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب بمحاجاتهم على اختبار مهارات التفكير المكاني المعد من قبل الباحثان.

الفصل الثاني: المحور الأول: الإطار النظري

أولاً/ - مفهوم نظرية الحافظ: تنتهي هذه النظرية إلى السلسلة الفكريّة التي بدأت معطّلتها بنظرية التطور لدارون، حيث طور هذه النظرية عالم النفس الأميركي كلارك هل (Clark Hull، ١٩٥٢ - ١٨٨٤) حيث تتصف هذه النظرية ضمن النظريات السلوكيّة التي تؤكد مبدأ الارتباط بين المثير والاستجابة ومثير تعزيزي (مثير - استجابة - تعزيز) وهي أيضاً من النظريات الوظيفيّة التي ترى أن السلوك وظيفة معينة وهذا كان له تأثير على السلوك في إطار الحاجات إذ تظهر ظروف الحاجة ويصبح عندها هدف السلوك إرضاء هذه الحاجات، أما عملية التعليم تتضمن الآليّة التي تضمن البقاء للكائن الحي، وقد قدم التأكيد على مفهوم البقاء طابعاً مميزاً لدور الدوافع في نظرية الواقع ان هذه النظرية تقوم على الدوافع والدافعية والتعلم عند الطلبة. (عبد الهادي، ٢٠٠٧: ٧٧).

٢- المفاهيم الأساسية التي تستند عليها نظرية الحافظ ما يلي:

- العادة: تحمل العادة السلوك الأساسي وتحتل رابطة بين الاستقبال والمؤثر في الجهاز العصبي.

- الحافظ: يمثل الحاجات الأولى لدى الكائن الحي.

- الباعث: وهي أحد المفاهيم للدافعيّة القائمة على كمية التعزيز الوائل.

- جهد الاستجابة: الإدراك يتم من خلال جهد الاستجابة وهذا ينبع عن الارتباطات المضاعفة.

- التعزيز قوّة العادة نتيجة تعزيز الارتباط بين المثير والاستجابة. (Beck، ٢٠٠٠: ٣٢).

٣-التطبيقات التربوية لنظرية الحافظ:

أ- ترى التعليم بالاستظهار هو شكل من أشكال السلسل المتتابع المتتوع وكان قادرًا على استخلاص معنى الموقف المتسلسل الموجود في دراسات التعليم النفسي.

ب- يعبر التعزيز وارتباطه بخفض الدافع وهم أم مفهوم بالنظرية ولذلك فإنه من الممكن للمعلم أن يستخدم هذا المفهوم أثناء عملية التعليم وتعزيز الاستجابة الصحيحة كل مرة تحدث أو كل ثلاث أو أربع مرات من حدوثها الغاية الحافظة على الاستجابة المطلوبة (العادة) واستخدامها مع التعليم





جـ- ضرورة مراعاة المعلم تقديم التعزيز بعد حدوث الاستجابة المرغبة مباشرة لأن تأخير التعزيز سوف يساعد على ذبول الاستجابة وعدم قدرة المتعلم على تثبيتها بشكل صحيح وخصوصاً في المراحل المبكرة من التعليم (العنوم، ١٩٩٤: ٢٠١٤)

٤ـ الأسلوب المقترن للتعلم باعتبار نظرية المخافر:

أـ شعور المتعلم برغبة في تعلم مهارة محددة.

بـ- انتهاك التعلم لطبيعة المهارة واهيتها

جـ- تعلم مهارة باستعمال أكثر عدد ممكن من الحواس والمصادر العلمية والأنشطة والوسائل التعزيز المناسبة للموضوع وطبيعة المتعلم

تـ- اتخاذ المتعلم لنفسه قرار باشتعال حاجة التعلم بواسطة العذبة الراجعة الذاتية واختبارات وموافقة التحصيل. (حمدان، ١٩٩٧: ٧٨٠)

ثانياً: التفكير المكاني:

هو شكل من أشكال التفكير، الذي يتضمن مهارات (معرفة إدراكية فكرية) تستلزم الاستنباط المنطقي الذي يطلب عمليات إدراكية عالية المستوى مثل /فهم ، وتصور التواهي ، والحقائق والعلاقات المكانية وادراكها والحكم عليها بدقة وسرعة وكفاءة حيث ينكون التفكير المكاني من ثمان مهارات وهي (المقارنة ، المالة ، المنطقة ، التحول ، تخناس ، التسلسل ، الأقليم ، روابط ، علاقات)

١ـ أهمية التفكير المكاني:

١ـ يبني المستويات العليا من التفكير عن طريق معالجة منطقة إبداعية لصور الذهبية وحل المشكلات المتراقبة لها.

٢ـ يساعد على خلق أفكار جديدة

٣ـ يطور عمليات التعليم (التحليل ، التحليل ، والتفكير والاستنتاج)

٤ـ يساعد على بقاء إن المعلومات في الذاكرة والاحتفاظ بها لفترة طويلة.

٥ـ يكسب المتعلم من خلال التفكير المكاني مهارات عددة منها (التاريخ والاجاز).

٦ـ يزيد الدافعية للتعلم من خلال الاعتماد على اللغة البصرية والتفكير في وقت واحد ويطلب ذلك أن يكون في البيئة التعليمية نظام يدعم المرونة والثقة وال الحوار الإيجابي لأنه يعد أحد الأساليب المساعدة للتفكير الفعال: (أبو معتم، ٢٠٢٢، ٢٠١٤-٢٠١٣).

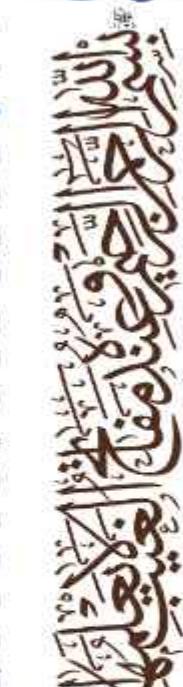
المحور الثاني: الدراسات السابقة:

أولاً: دراسات تناولت التصميم التعليمي - التعليمي:
* دراسة الجموري (٢٠٢٣) - العراق

هدفت الدراسة التعرف على فاعلية تصميم تعليمي على وفق لنظرية التعلم ذي المعنى في مهارات ادارة الوقت لدى طلاب الصف الرابع الادبي ولتحقيق المدف اعتمد الباحث المنهج التجريبي ذو المجموعتين ذات الاخبار البعدي ووضع الفرضية الصفرية وت تكونت عينة البحث من (٥٤) طالب من طلاب الصف الرابع الادبي وقسمت العينة الى مجموعتين الضابط بالطريقة الاعيادية والتجربة درست وفق التصميم التعليمي القائم على نظرية التجديد المعرفي واثارت النتائج إلى تتحقق المجموعة التجريبية على الضابطة والذي يستخرج من خلاله إلى فاعلية التصميم التعليمي - التعليمي على وفق نظرية التجديد المعرفي في تطوير استثمار الطلبة المهارة ادارة الوقت. (الجموري، ٢٠٢٣)

ثانياً: دراسات تناولت التفكير المكاني:

* دراسة أخرى والأنصاري (٢٠١٨) - السعودية



هدفت الدراسة الحالية إلى فاعلية توظيف التفكير المحسوبية في تنمية مهارات التفكير المكاني والتحصيل المعرفي في مقرر الدراسات الاجتماعية والوطنية لدى طلاب المسمى الثاني الثانوي في مدينة مكة المكرمة . ولتحقيق ذلك ، تم استخدام المنهج شبة التجريبي ، ثم أعداد مقياس التفكير المكاني واختبار التحصيل المعرفي وذلك بعد أن تم التأكد من صدقهما وثباتهما تم اختيار عينة مكونة من ٦٠ طالبة تم تقسيمها إلى مجموعتين تجريبية وضابطة واظهرت النتائج تفوق المجموعة التجريبية على الضابطة في مقياس التفكير المكاني واختبار التحصيل المعرفي في تدريس الدراسات الاجتماعية والوطنية . (الخري، الانصاري: ٢٠١٨) لم يجد الباحثان دراسات بخصوص نظرية الخافر (حسب علم الباحثان)

• جوانب الافادة من الدراسات السابقة:

- ١- صياغة المشكلة عن طريق التعرف على ابعاد مشكلة البحث الحالي.
- ٢- معرفة خطوات تصميم التعليمي_ التعليمي.
- ٣- التعرف على منهجة البحث (الوصفية _ التجريبية).

• موازنة الدراسات السابقة مع البحث الحالي :

المنهجة : اتفق البحث الحالي مع الدراسات السابقة من حيث منهجة البحث التجربى الهدف : اختلف البحث الحالي عن الدراسات السابقة من حيث هدفه (فاعلية تصميم تعليمي – تعليمي على وفق نظرية الخافر في مهارات التفكير المكاني لدى طلاب الصف الثاني المتوسط العينة : تبانت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة من حيث حجم العينة فقد بلغت ٦١ طالب الصف الثاني المتوسط .

الاداء : اتفقت الدراسة الحالية مع دراسة (دراسة الخري والأنصاري) واحتللت مع دراسة الجبوري الوسائل الاحصائية : فقد تبانت الدراسات السابقة من حيث الوسائل الاحصائية المستعملة في تحليل البيانات والبحث الحالي .

النتائج: اختلفت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة تبعاً لاختلاف اهدافها التي سيتم معرفة نتائجه في الفصل الرابع .

الفصل الثالث: منهجة البحث واجراءاته

اتبع الباحثان الخطوات التالية في بناء التصميم (العلمي – العلمي) على وفق نظرية الخافر، مرحلة التحليل، التصميم، مرحلة التنفيذ، ومرحلة النقوم حسب المودج (ADDIE). (الخيلة، ٢٠١٤، ١١٣) .

أولاً: مرحلة التحليل: وتتضمن هذه المرحلة:

١- اختبار المادة الدراسية: تم اختيار كتاب الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط وتم الالتزام بفصول الكتاب المقرر والمعتمد للعام الدراسي (٢٠٢٤، ٢٠٢٥) (٢٠٢٥)

الفصل الأول: جغرافية الوطن العربي

الفصل الثاني: السكان والنشاط الاقتصادي

الفصل الثالث: أحوال شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام

الفصل الرابع: تاريخ مكة قبل الإسلام. (عبد الرزاق هديل عبد الوهاب وآخرون ٩٨: ٤)

٢- تحليل الفئة المستهدفة:

اختير طلبة الصف الثاني المتوسط من متوسطة الهضة للبنين للعام الدراسي ٢٠٢٥-٢٠٢٤ فئة مستهدفة ضمن

موضوع البحث

٣- تحليل البيئة التعليمية: وتتضمن



- ١- وجود ثلاث شعب لطلاب الصف الثاني المتوسط
 - ٢- يتحدد وقت تدريس مادة الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط باربع حصص أسبوعياً يوازن (٤٠) دقيقة للحصة الواحدة
 - ٣- توفر بعض المصورات والخرائط التاريخية والجغرافية والتماذج الخيمية
 - ٤- تحليل خصائص المتعلمين:
 - ١- التعرف على المعلومات السابقة للطلبة عن البحث في مادة الاجتماعيات للصف الثاني متوسط قيد التجربة
 - ٢- الاطلاع على درجات الطلاب في مادة الاجتماعيات للسنة الدراسية السابقة الصف الأول المتوسط وكانت تراوحت بين (٦٦-٨٢) ومتوسط حسلي (٩٤-١٣).
 - ٣- فئة عمرية للطلاب يتراوح بين (١٣-١٤) عاماً وحسب رأي بياجيه ضمن العمليات الخبرية
 - ٤- تقارب المستوى الاجتماعي والاقتصادي
 - ٥- تحليل الحاجات التعليمية: تم تحديد الحاجات من خلال السؤالين المقترجين:
 - ١- ما الحاجات التدريسية التي تروجها ضرورة في اتخاذ المادة...؟
 - ٢- ما الصعوبات التي واجهتهمها في مادة الاجتماعيات في الصف الثاني المتوسط؟
 - تحليل الحاجات التعليمية من وجهة نظر الطلبة: تم تحديد حاجات التعليمية لطلاب عينة البحث بعد الاطلاع على الدراسات السابقة تم توجيه استبيانه مفتوحة لعينة البحث لتحديد الحاجات التعليمية وبلغ عدد الطلبة ٣٦ طالب الذين درسوا مادة الاجتماعيات في السنة السابقة وكما موضح بجدول رقم (١):

الفقرة	العدد	المضيبة
١	٤٤	عدم وجود بيئة صحفية مناسبة و خاصة بوجود عدد طلاب غير قليل
٢	٤٠	احترام أفكار الطالب و مذاقتها و تقبل آرائه
٣	٣٦	ضيق وقت الدرس و عدم وجود دروس اضافية
٤	٤١	عدم اعتماد على مصادر تعليمية غير الكتاب المدرسي
٥	٣٥	عدم تنوع الأنشطة المستخدمة في الدرس
٦	٤٦	ضرورة تعريف الطلاب بالأهداف التعليمية للمادة العلمية
٧	٤٧	وجود تداخل بين بعض المعلومات
٨	٤٣	عدم تشجيع الأفكار و اعتماد على الحفظ و تسميم المعلومات
٩	٤٥	عدم ادخال عنصري الاثارة و التشويق أثناء الدرس

ان النسبة المئوية تتراوح ما بين (٧٠-٩٤٪) وتحلّى نسبة (٨٢٪) وهي أعلى من نسبة المتوسط (٥٠٪) لهذا تعد هذه الحاجات التعليمية ضرورية لطلبة الجموعة التجريبية.

- تحديد الحاجات التعليمية من وجهة نظر المشرفين والمدرسين: قام الباحثان ب تقديم استبيان مفتوح للحجاجات



التعليمية بمجموعة من المشرفين والمدرسين في المديرية العامة ل التربية ال القادسية وتم استخلاص بعض الحاجات التعليمية لطلاب الصف الثاني المتوسط في مادة الاجتماعيات، جدول رقم (٢):

نوع الحاجة التعليمية	عدد المدرسين والمشرفين الذين اجروا بحث	عدد المدرسين والمشرفين الذين اجروا بحث	نسبة المدرسين الذين اجروا بحث	نسبة المشرفين الذين اجروا بحث
١- مراعاة الترابط بين منهج الاجتماعيات مع منهج الابتدائية والاعدادية.	٢	١٠	١٧%	٨٣%
٢- محاولة الاحتفاظ بانتهاء الطالب في انتهاء عدة الدرس	٨	٤	٦٧%	٣٣%
٣- تشين اراء الطلاب وافكارهم	٤	١٠	١٧%	٨٣%
٤- تعريف الطالب بالأهداف التعليمية المراد تحقيقها	٤	٨	٣٣%	٦٧%
٥- التخطيط والتنظيم للدرس من أجل إكمال المنهج المخصص	٥	٧	٤٢%	٥٨%
٦- التركيز على الجانب الانفعالي والسلوكى عند الطالب من قبل المدرس وعدم الاكتفاء على الجانب المعرفي	٧	٥	٥٨%	٤٢%
٧- التنوع باستخدام الاستراتيجيات الحديثة في الدرس الواحد	٢	١٠	١٧%	٨٣%
٨- اعتماد تقنيات تقويمية جديدة	١٠	٢	٨٣%	١٧%
٩- تطبيق المعرفة في المواقف الحياتية	٧	٥	٥٨%	٤٢%

ومن طريق تحليل الاستبيان الخاصة بالاحتاجات التعليمية من وجهة نظر المشرفين والمدرسين تم حصر ما يلي:

١- مراعاة الترابط بين منهج المتوسطة والاعدادية.

٢- اعتماد تقنيات تقويمية جديدة.

٣- عدم استخدام استراتيجيات حديثة في الدرس.

٤- عدم الاحتفاظ بانتهاء الطلبة.

٥- عدم الاعتماد على تقنيات تقويمية جديدة.

٦- عدم وجود تحضير وتنظيم مراحل إكمال المنهج المخصص.

٧- تشين اراء الطلاب وافكارهم.

٨- عدم تطبيق المعرفة في مواقف الحياة.

تحليل البيئة التعليمية: زار الباحثان المدرسة وتبين توافر الأدوات المطلوبة داخل الصف من سبورات

والمقاعد الدراسية كما توفر التهوية والاضاءة امكالية للقاعات الدراسية

ثانياً: مرحلة التصميم: في هذه المرحلة يتم اختيار أفضل المعالجات والخطط التعليمية منها:

١- صياغة الأهداف السلوكية: قام الباحثان بصياغة الأهداف السلوكية تحتوى المادة الدراسية (للفصل الأول)



علوم بعدها تم عرضها على المحكمين حيث بلغ عددها (١٥٠) موزعة على (٤) فصول،
ى التعليمي: تم تحليل وتنظيم المحتوى الدراسي والمتضمن أربعة فصول من كتاب الاجتماعيات
وسط.

سائل التعليمية: تم اختيار وسائل تعليمية بما يتوافق مع البيئة والمحتوى الدراسي وغايات نظرية، دليل،

ذ الدراسية: تم اعداد الخطط الدراسية من قبل الباحثان مادة الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط
على عدد من المحكمين وتم تعديل بعض الخطط حيث بلغ عددها ٥ خطوة وفق التصميم
على نظرية المخابر، بعدها اعد الباحثان دليل المدرس مادة الاجتماعيات، وتم عرضه على الخبراء
بة التفاصي ١٠٠٪ حيث تضمن هذا الدليل التعليمات حول التدريس وفق نظرية المخابر مضاد
مية والأنشطة.

بارات: يتطلب البحث اعداد إدارة اختيار التفكير (المكاني) وهو إداه للتقوم النهائي للتعرف على
مي- التعليمي في نظرية المخابر.

يد: تعتبر هذه المرحلة التنفيذ الفعلى للتصميم التعليمي وتتضمن:

تجربى

البحث وتحديد الطلبة

بط

ية عن طريق (تسهيلات الإدارية استعمال الأنشطة التعليمية والوسائل تنفيذ خطط التدريسية
والأنشطة)

ويم: وكما يلى:

يدى: تم عن طريق اختيار التفكير المكاني (المعلومات السابقة، الذكاء والتكافؤ)

ي تم عن طريق (حل الأنشطة التعليمية لتحديد استيعاب الطلبة، طرح الأسئلة التقويمية في نهاية
لواجبات البيتية)

ي: استعمل الباحثان اختيار التفكير المكاني في نهاية العملية التعليمية لكشف مدى تحقيق أهداف
- التعليمي.

إجراءات:

ث والتصميم التجربى: تم اختيار التصميم التجربى من قبل الباحثين ذو الضبط الجزئي وكما
رقم (١):

حث (١)

موعدة	تكافؤ	متغير مستقل	متغيرتابع
ناظمة	التفكير المكاني	الذكاء	البيتية
بريزبية	العمر الزمئي		
		التصميم التعليمي التعلمى وفق نظرية المخابر	التفكير المكاني

ث وعيته: ي تكون من جميع طلاب الصف الثاني المتوسط في المدارس الثانوية والثانوية النهارية
ب مركز محافظة الديوانية للعام الدراسي ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥) واختار الباحثان قصديا ثانوية النهضة



للبين لكونه يعمل فيها وبطريقة بالتعيين العشوائي اختار الباحثان شعبتين من أصل ثلاث شعب فبلغ عدد طلاب عينة البحث (٦١) طالباً وبواقع (٣٠) طالباً للمجموعة التجريبية و (٣٠) للمجموعة الضابطة، بعد أن استبعد الطالب الرابع من المجموعة الضابطة.

ثالثاً: تكافؤ مجموعة البحث : قامة الباحثان على اختيار الأسلوب العشوائي في اختيار مجموعة البحث على رغم من ان العينة تكونت من طلاب ذوات وسط اجتماعي واقتصادي متشابه الى حد ما حيث تم اجراء التكافؤ الاحصائي للمجموعتين في عدد من المتغيرات والتي تؤثر في نتائج التجربة لزيادة دقتها وهذه المتغيرات هي (اختيار الذكاء ، اخبارات السابقة ، العمر الزمني) جدول (٢)

دلالة الفروق بين متواسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في عدد من المتغيرات لاختبار تكافؤها دلالة الفروق بين متواسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في عدد من المتغيرات لاختبار تكافؤها.

جدول (٣):

الدالة الإحصائية عند مستوى مسحى (٠,٠٥)	القيمة النائية المحسوبة في الجدول	درج الحرارة	الضابطة			التجريبية			المتغيرات	
			الانحراف الحسابي المعياري	المتوسط المعياري	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي				
غير ذاتية	٢,٠٠	٠,٦٧	٨,٤١	٣٩,٣	٧,٧٨	٣٧,١	اختبار الذكاء		المتغيرات	
		٠,٤٠	١٢,٥٣	٦٥,٣٧٠	١١,٢	٦٢,٧٥٥	درجات اختبار السابق			
		١,٦٢	٣,٤٩٦	١٨٦,٤٨	٢,٢٣	١٨٧,٠٣	العمر الزمني			

رابعاً: ضبط المتغيرات: لقد حاوله الباحثان عبر المتغيرات الدخلية فلا يوجد اي عوامل معوقلة اثناء التجربة وتم معالجة الفروق الفردية عن طريق اعتماد مجموعة البحث بطريقة عشوائية .

مستلزمات البحث: وتتضمن ما يأتي:

تحديد المادة العلمية: قام الباحثان بتحديد المادة العلمية التي ستقوم بتدريسها لمجموعة البحث خلال مدة التجربة للعام الدراسي (٢٠٢٤ / ٢٠٢٥)، بدأت من تاريخ الاربعاء / ٢ / ١٠ وانتهت يوم الاحد / ٣ / ٢٣ / ٢٠٢٥ حيث كانت المادة موحدة بعدد من الفصول بلغ اربعه فصول من كتاب مادة الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط .

تم تحليل المحتوى وفقاً تصيف (بلوم) بعدها تم عرضه على المحكمين حيث اخذت نسبة ٨٠٪ حسب معادلة (كوير) معياراً لصلاحية الاغراض السلوكيّة (Cooper, ١٩٧٤؛ ٢٧). وتم تعديل بعض الاهداف من خلال اراء المحكمين حيث بلغت بعد التعديل (١٣٠) الجدول(٤) يوضح ذلك:



الجدول (٤) الاهداف السلوكية حسب تصنيف بلوم

المدة التعليمية	(بلوم) ذكراً	الاعرض السلوكية في الفصول الأولى بحسب تصنيف المعرفي							المجموع %
		تحليل	تطبيق	استيعاب	ذكراً	ذكراً	ذكراً	ذكراً	
الفصل الأول (الموقع الجغرافي)	٨	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٣٦
الفصل الثاني (السكان والنشاط الاقتصادي)	٥	٣	٣	٢	٦	٤	٤	٣	٢٣
الفصل الثالث (أحوال شبه الجزيرة العربية قبل الاسلام)	٨	٧	٧	٦	٦	٦	٦	٦	٤٠
الفصل الرابع (تاريخ مكة قبل الاسلام)	٩	٤	٤	٥	٥	٥	٥	٥	٣١
المجموع	٣٠	٢٤	٢٤	١١	١٨	١٧	١٧	١٣٠	

الخطة الدراسية: بعد اعداد مجموعة من الخطط الدراسية ملادة الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط من قبل الباحثان تم عرضها على عدد من المختصين في طرائق التدريس حيث اجرت بعض التعديلات لتصبح الخطط بالصورة النهائية.

المدة:

إعداد اختبار مهارات التفكير المكاني:

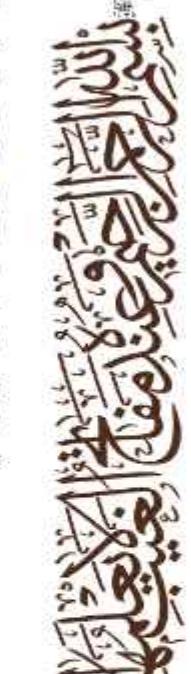
* تحديد الهدف من الاختبار:

مدى اتقان الصف الثاني المتوسط (تجريبية / الصابطة) مهارات التفكير المكاني (التجهيز المكاني، التمييز البصري، استخلاص المعاني، القراءة البصرية، تفسير المعلومات).

* ضبط الاختبار: تكون الاختبار من (٤٠) فقرة من نوع اختبار متعدد تم توزيعها على مهارات التفكير المكاني

بعد أكمال الاختبار تم عرضه على الخبراء وأجريت التعديلات بعدها تم تطبيق على طلبة الصف الثاني المتوسط.

* ثبات الاختبار: استخدمه الباحثان معادلة سبيرمان — براون للتجزئة النصفية وكانت النتائج (٩٠٪) وهذا



يدل على الثبات عالي، لأن الاختبار يعد جيداً إذا بلغ معامل ثباته ($.67$ - $.80$) فأكثر، وعندما أصبح الاختبار صالحًا للتطبيق (Hedges, ١٩٦٦، p. ٢٢).

* صدق الاختبار: تم عرض الاختبار بصورة الأولية على مجموعة من الآخرين في القياس والتقويم وطرائق التدريس وتم إعادة صياغة بعض الفقرات وتم قبول جميع الفقرات.

التطبيق الاستطلاعي للاختبار: معامل صعوبة: تم حساب قيمة معامل الصعوبة لكل فقرة من فقرات الاختبار فوجد إنما تراوحت بين ($.41$ - $.87$) وهي قيمة مناسبة لمعامل الصعوبة. والسهولة. حيث يتراوح معامل صعوبتها بين ($.20$ - $.80$) تعد جيدة وصالحة للتطبيق. (Bloom, ١٩٧١, p. ٦٦).

معامل التمييز: باستخدام معامل التمييز حيث تراوحت بين ($.29$ - $.86$) وهو معامل مقبول أن الفقرة الاختبارية تعد جيدة وصالحة للتطبيق إذا بلغت قيمة قوتها تمييزها ($.30$ - $.40$). Eble (١٩٧٢, p. ٤٠٦).

الاختبار التفكير المكاني :

بعد الانتهاء من التحليل الاحصائي وايجاد الخصائص السايكلومترية يكون الاختبار جاهزاً بالصيغة النهائية لتطبيقه الوسائل الاحصائية: اعتمد الباحثان الرزمة الاحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS).

الفصل الرابع: النتائج

اولاً: عرض النتائج:

(لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($.05$ ، $.00$) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الاجتماعيات بالتصميم التعليمي – التعليمي وفق نظرية الحافر ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعيادية في مقياس التفكير المكاني) وللحقيقة من هذه الفرضية تم حساب الأخراف المعياري والمتوسط الحساني لمجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار التفكير المكاني ومن ثم استخدام الاختبار الثنائي (T-test) (لعينين مستقلتين بين ان القيمة الثانية الحسنية بلغت ($.13$ ، $.05$) وهي اكبر من القيمة الثانية المدخلية البالغة ($.02$ ، $.00$) عند مستوى دلالة ($.05$ ، $.00$) ودرجة حرية (58) مما يدل على وجود فرق ذو دلالة إحصائية بين متواسطي التفكير المكاني لصالح طلاب المجموعة التجريبية، وبذلك تقبل الفرضية البديلة وترفض الفرضية الصفرية. والمدخل (٥) يوضح ذلك

الدالة الاحصائى ية	القيمة الكافية		درج ة الحر بة	انحراف معياري ي	المتوسط الصافي	الاختبار العددي	عدد الطلاب
	الدالة الاحصائى ية	الكتلية المحسو بة					
دلالة			.١٣	.٥٨	.٣٧٥٧	.١١٠٨٦٦	٣٠
حد			.٧٨٩			.٢٧٤٧	
مسكوى						.١٧١٦	٣٠
(٠٠٥)							

تفسير النتائج: اسفرت نتائج البحث على تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة باستخدام التصميم التعليمي – التعليمي وفق نظرية الحافر، ويعزو الباحثان هذا التفوق إلى فاعلية المتغير المستقل المستمد بالتصميم التعليمي – التعليمي وفق نظرية الحافر الذي ساعدت الطلاب كثيراً على تحسين مهارات التفكير المكاني لديهم.

ثانياً: الاستنتاجات:

١. ان التصميم التعليمي – التعليمي على وفق نظرية الحافر بما يتضمن من إجراءات له إثر في تحسين التفكير المكاني لدى الطلاب.

٢. الوسائل التعليمية والأنشطة التي توفرها التصميم التعليمي – التعليمي القائم على نظرية الحافر زاد من فرصه الدمج الطالب عن طريق المناقشات داخل الدرس وبذلك زاد من مبادئ التعاون بين الطالبة من جهة والمعلم من



جهة أخرى.

٣. سهل التصميم التعليمي – التعلم على حصول الطلاب المعلومات والقدرة على التفكير بصورة عامة والتفكير المكاني بصورة خاصة.

ثالثاً: التوصيات:

١- إقامة ورشات تدريبية مدرسية مادة الاجتماعيات على الخطوات الاجزائية لبناء تصميم تعليمي تعلمى على وفق نظرية الحافظ.

٢- تضمين مادة الاجتماعيات للمرحلة المتوسطة مهارات العلاقات بين المفاهيم اللغة البصرية والتفكير المكاني.

رابعاً: المقترنات:

١- اجراء بحث مماثل على مراحل دراسية اخرى وخاصة المرحلة الابتدائية.

٢- اجراء بحث يستخدم التصميم التعليمي – التعلمى في متغيرات اخرى وخاصة التفكير.

المصادر:

- محمد، فوزية أحد (٢٠١٨). برنامج مقترن مستند إلى نظرية الإبداع الجاد لتنمية مهارات التدريس الإبداعي لدى معلمي العلوم وتأثيره على تحقيق الأدوات الكامل في التعليم وتنمية مهارات التفكير لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية. رسالة دكتوراه، جامعة عن شمس، كلية التربية.

- حبيبة، إمام، محمود، صلاح الدين (٢٠١٢) آثر التفاعل بين أساليب عرض المحتوى ونمط المذاق في تنمية مهارات التفكير المستقبلي في مادة الدراسات الاجتماعية لدى تلاميذ الحلقة الثالثة من التعليم الأساسي، دراسات علمية في التربية وعلم النفس - السعودية، (٤)، (٤٧٣)- (٥١٤).

- الرغول، عماد (٢٠٠٣). نظرية التعليم، دار الشروق، عمانالأردن.

- قطامي، يوسف وآخرون (٢٠٠٨) تصميم التدريس، ط٣، دار الفكر للنشر والتوزيع، عمان.

- درورة، أفنان نظير (٢٠٠٠)، النظرية في التدريس وترجمتها عملياً، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.

- الدابري، هدى بنت مبارك بن حميد، والرباعي، أحمد بن عبد الله بن حمدان (٢٠٢١): فاعلية استخدام الأنفوغرافيك التعليمي في تنمية مهارات التفكير المكاني لدى طالبات الصف العاشر الأساسي سلطنة عمان، المجلة التربوية الأردنية - الخصوصية الأردنية للعلوم التربوية ج ٩، ٣٤: ٢٩٤- ٣١٣.

- ابو مغنم كرامي محمد بدوي عرب (٢٠٢٢) برنامج الكتروني قائم على التكامل بين منصتي خرائط الأفراز (Padlet)، وجدار الكلمات (Wordwall) لتنمية مهارات التفكير المكاني

- الخلاف، إيمان عباس (٢٠١٣) نظريات التعليم والتعلم، دار المنهج للنشر والتوزيع، بغداد.

- عبد الحادي، جودت (٢٠٠٧) نظريات التعليم وتطبيقاتها التربوية، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان.

- العبيو، عدنان يوسف والخرج عبد الناصر ديان والجموري، فراس احمد (٢٠١٧) نظريات التعليم، ط٢ عمان دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

- العبيو، عدنان يوسف (٢٠١٤) نظريات التعليم، الطبعة الاولى، دار المسيرة للنشر، الأردن.

- الجموري، فراس طراد. (٢٠٢٣) فاعلية تصميم تعليمي – تعلمى على وفق نظرية التجديد المعرفي في مهارات ادارة الوقت لدى طلاب الصف الرابع الابتدائي.

- حمدان، محمد زياد (١٩٩٧) نظريات تعلم تطبيقات علم النفس في التربية، دار التربية الحديثة، دمشق.

- الحربي، عبد والأنصاري، وداد (٢٠١٨) فاعلية استخدام خرائط التفكير المحسوبة في تنمية مهارات التفكير المكاني والتحصيل الدراسي في مقرر للدراسات الاجتماعية والوطنية لطالبات المستوى الثاني بالمرحلة الثانوية في مدينة مكة المكرمة، مجلة الجامعية الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية، غرة (٤)، ٧٣٥-٧٠١.

Bioom.B.- Sand Other, Hand book Formative and Summation of student learning

New YorkMe GrawHill ١٩٧١

the impact of paper versus digital map technology on student ' (٢٠١٨) Collins L –

(+) ١١٧ spatial thinking skill acquisition journal of geography

Motivatiin Theirris and principles,- pren-tice hall,inc (٢٠٠٠) .Beck R.C

Active Learning strategies and asessment in world geigrpny (٢٠٠٣) .Klein p –

١٥٧-١٤٦, (١٠٢) classes Jourannl of Geography

Essentials of Educational measurwmnt Englewood cliffs. (١٩٧٢) ..Ebel.R.L –

١٩٧٢,Newjers

.(thed) pren-tice-hall,inc),Motivation: Theories and princi pes,(٢٠٠٠) .BECK,R.C

فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد (٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م

Website address

White Dome Magazine

Republic of Iraq

Baghdad / Bab Al-Muadham

Opposite the Ministry of Health

Department of Research and Studies

Communications

managing editor

07739183761

P.O. Box: 33001

International standard number

ISSN3005_5830

Deposit number

In the House of Books and Documents (1127)

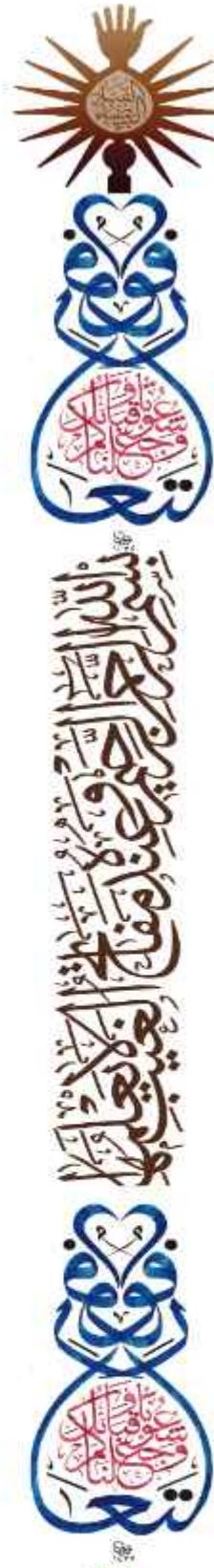
For the year 2023

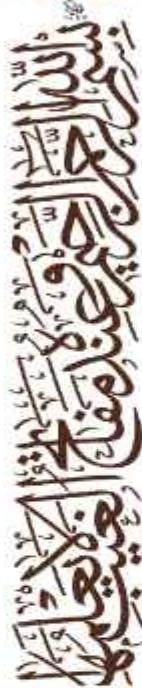
e-mail

Email

off reserch@sed.gov.iq

hus65in@gmail.com





٣٦١

فُصْلِيَّةٌ تُعْنِي بِالْبَحْثِ وَالدِّرْسَاتِ الْإِنْسَانِيَّةِ وَالاجْتِمَاعِيَّةِ العَدْدُ (٨)

السَّنَةُ الثَّالِثَةُ صَفَرُ الْخَيْرِ ١٤٤٦ هـ ٢٠٢٥ م

General supervision the professor

Alaa Abdul Hussein Al-Qassam

Director General of the

Research and Studies Department editor

a . Dr . Sami Hammoud Haj Jassim

managing editor

Hussein Ali Muhammad Hassan Al-Hassani

Editorial staff

Mr. Dr. Ali Attia Sharqi Al-Kaabi

Mr. Dr. Ali Abdul Kanno

Mother. Dr . Muslim Hussein Attia

Mother. Dr . Amer Dahi Salman

a. M . Dr. Arkan Rahim Jabr

a. M . Dr . Ahmed Abdel Khudair

a. M . Dr . Aqeel Abbas Al-Raikan

M . Dr . Aqeel Rahim Al-Saadi

M. Dr.. Nawzad Safarbakhsh

M. Dr . Tariq Odeh Mary

Editorial staff from outside Iraq

a . Dr . Maha, good for you Nasser

Lebanese University / Lebanon

a . Dr . Muhammad Khaqani

Isfahan University / Iran

a . Dr . Khawla Khamri

Mohamed Al Sharif University / Algeria

a . Dr . Nour al-Din Abu Lihia

Batna University / Faculty of Islamic Sciences / Algeria

Proofreading

a . M . Dr. Ali Abdel Wahab Abbas

Translation

Ali Kazem Chehayeb