

دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل

The Role of the Inquiry-Based Teaching Strategy in Developing Creative Thinking Among Secondary school from the Perspective of Teachers in the Hebron Directorate of Education

إعداد

عبير عيسى عبدالله الشملة

Abeer Issa Abdullah Al-Shamla

طالبة دكتوراه في المناهج وطرق التدريس، كلية العلوم التربوية، جامعة القدس

أ.د/ إبراهيم محمد عرمان

Prof. Ibrahim Arman

كلية العلوم التربوية، جامعة القدس

Doi: 10.21608/jasep.2025.416546

استلام البحث: ٢٠٢٥/١/١٥

قبول النشر: ٢٠٢٥/٢/٣

الشملة، عبير عيسى عبدالله و عرمان، إبراهيم محمد (٢٠٢٥). دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل. *المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية*، المؤسسة العربية للتربية والعلوم والآداب، مصر، ٤٦(٩)، ٤٨٣ - ٥٠٨.

دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل : المستخلص :

هدفت هذه الدراسة الشّعّرف إلى دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم في الخليل، في ضوء متغيرات (الجنس، والمؤهل العلمي، والخبرة العملية)، ولتحقيق هدف الدراسة طبّقت على عينة عشوائية طبقية مكونة من (١٦٤) معلّماً ومعلّمة من معلمي ومعلمات المرحلة الأساسية العليا الذين يدرّسون المباحث التعليمية كافة في مديرية التربية والتعليم الخليل بما نسبته (٥٤٪)، من مجتمع الدراسة الأصلي في الفصل الأول من العام الأكاديمي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ م. أعدّت الباحثة أدلة الدراسة والمتممّلة في استبانة لقياس دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي، وتم التّحقيق من صدقها واحتساب معامل ثبات كرونباخ ألفا لها حيث بلغ (0.87)، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي للدراسة لمناسبتها لمثل هذا النوع من الدراسات، وعولجت البيانات إحصائياً باستخدام برنامج الرزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS). وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج تمثّلت بأن دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي جاءت بدرجة كبيرة، كما بيّنت عدم وجود فروق دالة إحصائياً تعزى للمتغيرات المستقلة (الجنس، والمؤهل العلمي، والخبرة العملية)، وبناء على نتائج الدراسة أوصى الباحثان التّنويّع في أدوات الدراسة للحصول على نتائج أكثر دقة و موضوعية، وتحديد دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي في ضوء المناهج الدراسية الحديثة، وعقد الدورات التّدريبيّة للمعلّمين، وذلك لتدريبهم على استخدام كل ما هو جيد في مجال التّفكير الإبداعي.

الكلمات المفتاحية: استراتيجية التّدريس الاستقصائي؛ التّفكير؛ التّفكير الإبداعي؛ معلمي المرحلة الأساسية العليا؛ الخليل.

Abstract

This research aimed to explore the role of the inquiry-based teaching strategy in developing creative thinking among secondary basic school from the perspective of teachers in the Hebron Directorate of Education. The study examined the impact of variables such as gender, academic qualification, and professional experience. A stratified random sample of (164)

teachers (male and female) who teach various subjects in the Hebron Directorate of Education was selected, representing (54 %) of the original study population during the first semester of the (2024/2025) academic year. The researcher designed a study tool in the form of a questionnaire to measure the role of the inquiry-based teaching strategy in fostering creative thinking. The questionnaire's validity was confirmed, and its reliability was measured using Cronbach's Alpha, yielding a score of (0.87). The descriptive approach was adopted as it suits the nature of such studies, and data was analyzed statistically using the Statistical Package for the Social Sciences (SPSS). The research revealed several findings, most notably that the role of the inquiry-based teaching strategy in enhancing creative thinking was rated highly. Furthermore, no statistically significant differences were found due to the independent variables (gender, academic qualification, and professional experience). Based on these results, the researchers recommended diversifying study tools to achieve more accurate and objective findings and determining the role of the inquiry-based teaching strategy in developing creative thinking in light of modern curricula. Additionally, they suggested organizing training sessions for teachers to familiarize them with the latest methods for fostering creative thinking.

Keywords: Inquiry-Based Teaching Strategy; Thinking; Creative Thinking; Secondary school Teachers; Hebron.

المقدمة

المدقق في المخرجات التعليمية التعليمية في شتى دول العالم العربي، يجد أن نسبة كبيرة منهم ليست في المستوى المأمول في ناحية امتلاكها لمهارات التفكير العليا، فهناك ضعف عام نتج عن عدة عوامل ثقافية واقتصادية وسياسية، بالرغم من الجهد المبذولة من قبل المؤسسات التربوية، إلا أنها لم تحقق النتائج المرجوة، لذا

كان لزاماً أن يكون هناك علاجاً لمختلف العوامل المؤثرة، لرأب الصدع، ومنها نوعية التدريس المقدمة للمتعلمين، وجعل التدريس فعالاً قادرًا على إحداث التغيير المطلوب، القائم على الاستقصاء والبحث وتوظيف تكنولوجيا التعليم وحل المشكلات (قرة، وأبو لين، ٢٠١٩).

ومن أجل اللحاق بركب الدول المتقدمة، تحتم على المؤسسات التربوية العمل على تعليم وتنمية التفكير وتطويره لدى المتعلمين، وأن تتبعه بالعناية والرعاية؛ لتطوير القدرات الإبداعية لديهم، بتنمية الوعي، وتوسيع تصوراتهم ومداركهم والخيال لديهم، وإكسابهم مهارات التحليل المنطقي للمعرفة، وصنع القرارات المتعلقة بها، وحل مشكلاتها التي تواجهه يومياً، بطرق المعاية الإبداعية، والارتقاء إلى مستوى التدريس الفعال الناجح على الصعيدين النظري والتطبيقي (جلبان، ٢٠١٤).

أصبح تعليم التفكير في الأونة الأخيرة شعاراً تنادي به كل الأنظمة التربوية في العالم، ولنعد نشاء قادر على التفكير العقلي؛ فيتعكس إيجاباً بالنجاح في أعمالهم وحياتهم العملية، فالمدارس بحاجة إلى يكون المعلم مفكراً أولاً، وأن تتضمن جميع المواقف التعليمية التعلمية استخداماً لمهارات التفكير الإبداعي، فلا بد أن نعي أن تدريب المتعلمين على التفكير العقلاني والعلمي المنظم، هو الطريق الوحيد لوجود أجيال من المبدعين، الذين يتركون بصماتهم في الحياة الإنسانية، والذين لديهم القدرة على قيادة الأمة إلى التقدم والريادة والحضارة (النسار، ٢٠٢٤).

مشكلة الدراسة

تعتبر استراتيجية الاستقصاء من الاستراتيجيات القائمة على جهد المتعلم، والتي تهدف إلى إكساب المتعلمين المنهج العلمي في التفكير القائم على البحث والاستدلال، مثل التفكير الإبداعي الذي يسعى إليه كل محب للتلاق والتقدير والنجاح في ضمamar العملية التعليمية التعليمية، وبناء عليه فإن عدم توظيفها بشكل جيد لديهم، قد يؤثر سلباً على مستوى التعليم وأهدافه التربوية.

وانطلاقاً مع الاتجاهات الحديثة في تطوير العملية التعليمية التعليمية؛ لتحقيق نجاح تربوي يضاهي دول العالم المتقدمة، ويكون ذلك بإيجاد المعلم والمتعلم المتميزين الفعاليين، تمكنهما من الأداء الجيد لمروود أفضل لعملية التعليم. ارتأت الباحثة إجراء هذه الدراسة للتعرف إلى دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل.

أسئلة الدراسة

اشتملت الدراسة على الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: ما دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل؟

السؤال الثاني: هل يختلف دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل باختلاف (الجنس، والمؤهل العلمي، والخبرة العملية)؟

فرضيات الدراسة:

قامت الباحثة بتحويل سؤال الدراسة الثاني إلى فرضيات صفرية عند مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha \leq 0.05$) على النحو الآتي:

الفرضية الصفرية الأولى: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الجنس".

الفرضية الصفرية الثانية: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لدور استراتيجية التّدريس والاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير المؤهل العلمي".

الفرضية الصفرية الثالثة: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الخبرة العملية".

أهداف الدراسة

هدفت هذه الدراسة إلى:

١- التّعريف إلى دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل.

٢- التّعريف إلى دور متغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، الخبرة العملية) في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل.

أهمية الدراسة:

تظهر أهمية الدراسة من الناحيتين النظرية والتطبيقية.

الناحية النظرية: يُؤمل أن تردد الأدب التربوي بمعرفة حول دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل؛ لمواكبة كل جديد في العملية التربوية التعليمية، وقد تسهم في فتح المجال أمام الباحثين إلى إجراء المزيد من الدراسات والبحوث لهذه الدراسة في مراحل التعليم المختلفة.

الناحية التطبيقية: توجيه أنظار المعلمين إلى استراتيجيات وأساليب تدريسية ملائمة وتناسب مهارات القرن الحادي والعشرين، وضرورة التحول من التدريس بطريقة التلقين وحفظ المعلومات، إلى التدريس بهدف إثارة التفكير والفهم العلمي الدقيق، كما ومن المتوقع أن تقيد نتائج الدراسة القائمين على برامج إعداد وتأهيل المعلمين لتطويرها؛ لتمكينهم من امتلاك مهارات التفكير الإبداعي التي تتوقف والتوجهات التربوية الجديدة، وأن تقيد نتائج الدراسة القائمين على المناهج ومطورو الكتب المدرسية بحيث يشمل مستويات الأهداف التعليمية التي تستثني مهارات التفكير العليا والتفكير الإبداعي.

حدود الدراسة

اشتملت الدراسة على الحدود الآتية:

الحدود البشرية: معلمى المباحث التعليمية كافة للمرحلة الأساسية العليا في مديرية التربية والتعليم الخليل.

الحدود المكانية: المدارس الحكومية في مديرية التربية والتعليم الخليل.

الحدود الزمانية: الفصل الدراسي الأول للعام (٢٠٢٤-٢٠٢٣).

الحدود المفاهيمية: تتحدد نتائج الدراسة بالمفاهيم والمصطلحات الإجرائية الواردة فيها.

مصطلحات الدراسة

اشتملت الدراسة على المصطلحات الآتية:

- استراتيجية التدريس الاستقصائي: عَرَفَها سوخمان (Suchman) كما ورد في خطابية (٢٠١١) بأنّها "الطريقة التي يتعلّم بها الناس عندما يُتركون لوحدهم".

- التفكير: "هو عملية ذهنية نشطة، وهو نوع من الحوار الداخلي المستمر مع الذات أثناء القيام بعمل، أو مشاهدة موقف معين، أو الاستماع لرأي، وقد يكون بسيطاً كما هو الحال في أحلام اليقظة، وقد يكون أمراً بالغ التعقيد كما هو الحال عند حل المشكلات أو اتخاذ القرار" (مصطفى، ٢٠١١، ص ١٥).

- **التفكير الإبداعي:** "هو تفكير واسع الخيال ينحو نحو الإبداع؛ إنَّه يستند إلى إلى أسئلة من مثل: لماذا لو؟ ولما لا؟ وكيف؟ وهو أيضاً متجر في المفاهيم التي تراعي البدائل، والاحتمالات، وطرائق التخيُّل الأخرى، وأداء أفعال معينة" (دياني، ٢٠١٧، ص ٥٩).
- **معلمى المرحلة الأساسية العليا:** هم المكلفوون بتدريس المباحث التعليمية كافة في مرافق التعليم الأساسية العليا، من الصف الخامس إلى الصف التاسع، الذين يحملون شهادات البكالوريوس، والماجستير، والدكتوراه، في تخصصات العلوم الإنسانية، والعلوم الطبيعية، أو أحد فروعها.
- **الخليل:** مدينة فلسطينية، مركز محافظة الخليل، تقع في الضفة الغربية إلى الجنوب من القدس بحوالي ٣٥ كم، أسسها الكنعانيون في العصر البرونزي المبكر، وتعُد اليوم أكبر مدن الضفة الغربية من حيث عدد السكان والمساحة.
الإطار النظري والدراسات السابقة:
تناول هذه الدراسة عرضاً للإطار النظري والأدب التربوي السابق المتعلق بموضوع الدراسة، كما يتناول الدراسات السابقة العربية والأجنبية، التي تناولت دور استراتيجية التدريس والاستقصاء في تنمية التفكير الإبداعي لدى الطلبة.
- **المحور الأول: استراتيجية التدريس الاستقصائي.**
تعريف الاستقصاء

ورد في لسان العرب لابن منظور (١٩٩٤، ص ١٨٣) أن قصاً عنه قصواً وقُصواً وقصاء وقصي: بَعْدَ، وَالْقُصُوْيُ وَالْقُصُيَا: الْغَايَا الْبَعِيْدَةَ".
استراتيجية الاستقصاء: هي استراتيجية تدريس يتعامل فيها الطلاب مع خطوات المنهج العلمي المتكامل، حيث يوضع الطالب في مواجهة تحدي المشكلات، فيخطط ويبحث ويعمل بنفسه على حلها عن طريق توليد الفرضيات واختبارها" (الخزرجي، ٢٠١١، ص ١٩٦).

نماذج التعلم بالاستقصاء
ذكر الغامدي (٢٠٢٣) أن الاستقصاء وفقاً للعمليات العقلية يقسم إلى أربع أنواع على النحو الآتي:
- الاستقصاء الاستقرائي- الاستقصاء الاستنتاجي- الاستكشاف- حل المشكلات.
خطوات التدريس الاستقصائي
ورد في مجاهد (٢٠٢١) أن من أهم التدريس الاستقصائي أن تسير بخطوات متناسبة على النحو الآتي:

- تحسن المشكلة. تحديد المشكلة. عرض عملية الاستقصاء. تحديد الفروض. جمع المعلومات ومناقشتها والربط بينها. اختبار الفروض والحلول المقترنة. الاستنتاجات والمقررات.

مهارات الاستقصاء

ذكر عطية (٢٠٠٦، ص ١٢٧) أهم مهارات المدرس الاستقصائي على النحو الآتي:

الملحظة. الموازنة (المقارنة). تعريف الأشياء. التصنيف. القياس. التفسير. التنبؤ. التأكيد.

صياغة الفرضيات. مهارة عزل المتغيرات. مهارة التجريب. المحور الثاني: التفكير الإبداعي.

تعريف التفكير

ورد في لسان العرب لابن منظور (١٩٩٤، ص ٦٥) أن فكر: الفكر والفكير: "إعمال الخاطر في الشيء، وال فكرة: كالتفكير وقد فكر في الشيء ولا يفكّر فيه ويفكر بمعنى".

تعريف التفكير الإبداعي

ورد في لسان العرب لابن منظور (١٩٩٤، ص ٦) بدع: "بَدَعَ الشَّيْءَ يَبْدُعُه بِذِعًا وَابْتَدَعَه: أَنْشَأَه وَبَدَأَه. الْمُبْتَدِعُ: الَّذِي يَأْتِي أَمْرًا عَلَى شَبَهِه لَمْ يَكُنْ ابْتَدَأَ إِيَاهُ، وَفَلَانْ بِذِعٍ فِي هَذَا الْأَمْرِ لَأَيْ أُولَئِكَ لَمْ يَسْبِقْهُ أَحَدٌ".

التفكير الإبداعي: هو تفكير واسع الخيال ينحو نحو الإبداع؛ إنّه يستند إلى إلى أسئلة من مثل: ماذا لو؟ ولما لا؟ وكيف؟ وهو أيضاً متدرج في المفاهيم التي تراعي البدائل، والاحتمالات، وطرائق التخيّل الأخرى، وأداء أفعال معينة"(دياني، ٢٠١٧، ص ٥٩). ويعرف تورانس (Torrance, 1972, P 143) التفكير الإبداعي يائناً: "المعلومات والعناصر المفقودة، ثم إنتاج أكبر قدر ممكن من الأفكار الحرة حولها، ثم تقييم هذه الأفكار، واختيار أكثرها ملاءمة، ثم وضع الفكرة الرئيسية موضع التنفيذ وعرضها على الآخرين". وتعرف كرافت (Craft, 2002) التفكير الإبداعي أنّه "طريقة غير تقليدية في التفكير والعمل والمعرفة".

كيفية التفكير الإبداعي

وأشار فيليبيس (٢٠١٦) هناك عدد من الوسائل التي يمكنها أن تحول المتعلم إلى مبدع كما هو مبين على النحو الآتي:

- كن إيجابياً. - تبنّ التغيير. - تكلّم. - استرخ وانظر إلى الجانب المشرق.

مراحل التفكير الإبداعي

وأضاف أبو النصر (2012)، يمكن تحديد مراحل التفكير الإبداعي بأربع مراحل أساسية متكاملة، بحيث كل مرحلة تعتمد على المرحلة الأخرى على النحو الآتي:

- ١- مرحلة الإعداد: وهذا يتطلب: تشخيص المشكلة، تجزئة المشكلة، إعادة صياغة المشكلة، تجميع البيانات والمعلومات الجديدة المساعدة للوصول إلى الحل، واستحداث بدائل للحل.
- ٢- مرحلة حضانة الفكرة: وتم بإحداث علاقات جديدة بين المعلومات المختزنة في العقل الباطن.
- ٣- مرحلة تبلور الفكرة: حيث يحاول العقل المدرك بلورة الأفكار والحلول الجيدة، للوصول إلى الإلهام.
- ٤- مرحلة التحقق من صحة الفكرة: بأسلوب داخلي في عقل المتعلم المبدع ذاته، وبأسلوب خارجي بين المتعلم المبدع والآخرين من زملائه أو أقرانه.

أنواع التفكير الإبداعي

وردت في دناوي (٢٠٠٧) على النحو الآتي:

- الإبداع التعبيري (Expressive Creativity). الإبداع المنتج (Productive Creativity).
- الإبداع الابتكاري (Inventive Creativity). الإبداع التجديدي (Relativity Creativity).
- الإبداع التخييلي (Imaginative Creativity).

مهارات التفكير الإبداعي

الطلقة: وتتضمن الجانب الكمي في التفكير الإبداعي، ويمكن تصنيفها إلى ثلاثة أنواع كما ورد في يوسف (٢٠١٠) على النحو الآتي:

- الطلقة اللفظية، والطلقة الفكرية (المعاني)، وطلقة الأشكال، وطلقة التداعي، والطلقة التعبيرية

المرونة؛ وتتضمن الجانب النوعي في التفكير الإبداعي.

ويذكر على (٢٠١١) شكلين للمرونة على النحو الآتي:

المرونة التلقائية: وهي قدرة الفرد على إنتاج أكبر عدد من الأفكار المتنوعة.

المرونة التكيفية: وهي قدرة الفرد على تغيير سلوكه؛ ليتوصل إلى حل مشكلة أو موقف ما.

الأصلية؛ وهي التميز في التفكير؛ للتوصل إلى ما هو غريب غير مألوفة غير تقليدية، النادر التكرار.

الدراسات السابقة

تناول هذا القسم أهم الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة التي اطلعت عليها الباحثة مرتبة من الأحدث إلى الأقدم.

الدراسات التي تتعلق بدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تربية التّفكير الإبداعي:

هدفت دراسة خليل وإندرا براهمانا (Khalil & Indra ٢٠٢٤) إلى تطوير نموذج شامل يوضح العلاقة بين قدرة الطالب على

التفكير الإبداعي الرياضي وتصرفهم الإبداعي. وفق منهجية البحث إطار تحليل السبب والنتيجة. وتكونت عينة الدراسة من ٣٦ طالباً، تم اختيارهم بالطريقة العشوائية العنقودية. تضمنت أدوات البحث تقييمًا لقدرة التفكير الإبداعي الرياضي، وقياس التصرف الإبداعي، وأظهرت النتائج ديناميكية السبب والنتيجة المتبادلة بين قدرة التفكير الإبداعي الرياضي والتصرف الإبداعي، مما يدل على وجود علاقة متبادلة التأثير مع معاملات تحديد ٢١.٨٣٪ و ٢١.٥٪.

وهدفت دراسة تشنج وآخرون (zheng, & Et al, 2024) إلى تطوير نموذج تعليمي قائم على التفكير التصميمي والوصف الذهني لتعزيز قدرة التفكير الإبداعي لدى طلاب المرحلة الجامعية، كانت مجموعة العينة (٤٥) طالباً في السنة الثالثة في جامعة بليس. كانت أدوات البحث هي: استمارة مقابلة، واستبيان، وخطط الدروس، واختبار قدرة التفكير الإبداعي، واستمارة ملاحظة، وخلاصت الدراسة أن العوامل المؤثرة على قدرة التفكير الإبداعي لدى طلاب المرحلة الجامعية تشمل العوامل البيئية والعوامل الشخصية، وبعد تطبيق النموذج التعليمي، زادت درجات اختبار ما بعد الاختبار لقدرة التفكير الإبداعي لدى طلاب المرحلة الجامعية بشكل ملحوظ.

هدفت دراسة الشمري (٢٠٢٣) التعرف إلى واقع ممارسة معلمي الصنوف الأولية لمهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين في مدينة تبوك، واعتمد البحث على المنهج الوصفي، لوصف متغيرات البحث، حيث بنيت بطاقة الملاحظة التي تكونت من قسمين على ثلاثة محاور: الطلقة، والمرونة، والأصلية، وتكونت عينة البحث من (٤١) معلماً ومعلمة تم اختيارهم بالطريقة العشوائية، وبينت نتائج البحث واقع ممارسة معلمي الصنوف الأولية من وجهة نظر المشرفين التربويين كانت ممارسة (عالية) لمهارات التفكير الإبداعي، وعدم وجود فروق ذات

دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة الإحصائية (٠٠٥) تعزى لمتغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخبرة، عدد الدورات التدريبية).

وهدفت دراسة هاديتي وأخرون (Hidayati, & Et al, 2023) إلى استكشاف جوانب التفكير الإبداعي في الخرائط الذهنية الرقمية (DMM) التي أنشأها طلاب جامعة إسلام رياو بإندونيسيا الذين التحقوا بدوررة علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء البشرية، يحتوي هذا المعيار على أربعة جوانب للتفكير الإبداعي، وهي الطلاقة والمرونة والأصالة والتوضيح، وأظهرت نتيجة التحليل أن الطلاقة حصلت على أعلى الدرجات (٩٥.٦٤) من جميع الجوانب، وأنهى الدرجات كانت للتوضيح (٦١.٤٣).

كما هدت دراسة عباسي (٢٠٢٢) إلى التعرف إلى درجة إسهام التخطيط التربوي في تنمية مهارات التفكير الإبداعي في رياض الأطفال في القدس من وجهة نظر العاملات، وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، واستخدمت الاستبانة أداة لجمع البيانات وزوّعتها على عينة بلغت (٢٥٠) مدربة ومعلمة، وهن (٥٠) مدربة، و(٢٠٠) معلمة، بطريقة طبقية عشوائية، خلصت الدراسة إلى أن التخطيط التربوي يسهم في تنمية مهارات التفكير الإبداعي في رياض الأطفال في القدس من وجهة نظر العاملات بدرجة كبيرة جداً، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) تعزى لمتغير المسمى الوظيفي لصالح المديرات، ووجود فروق تبعاً لمتغير المؤهل العلمي لصالح البكالوريوس، وعدم وجود فروق تبعاً لمتغير سنوات الخبرة، والجهة المشرفة.

وهدفت دراسة أتانوراكى ودامابهيساماي (Attanurakkee & Dhammadhisisamai, 2022) إلى تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب، باستخدام منهجية البحث العلمي التشاركي في العام الدراسي ٢٠٢١. لكلية التربية بجامعة مهاماكونت البوذية (MBU) بمشاركة (١٥) أستاداً مسؤولين عن برامج درجة البكالوريوس، و(٢٥٨) طالباً، وأظهرت النتائج التغيرات المتوقعة التالية. أولاً، تم إجراء مقارنة بين متوسط تقييم أداء المشاركون وتقييم مهارات التفكير الإبداعي للطلاب في ٣ مراحل (قبل وبعد الدورة الأولى وبعد الدورة الثانية)، كانت المتوسطات أعلى. ثانياً: استخدام مبادئ المشاركة ومبادئ العمل الجماعي، يجعل العمل أكثر كفاءة من عندما يتخذ الأفراد إجراءً بمفردتهم.

بينما هدت دراسة طابية وأخرون (Tabieh, & Et al, 2021) إلى التعرف إلى أثر استخدام القصص الرقمية في تنمية مهارات الاستماع النشط والتفكير الإبداعي، بما في ذلك الطلاقة والمرونة والأصالة في فصول اللغة العربية للصف

الثالث الابتدائي. وتكونت العينة من (٢٠٠) طالباً وطالبة، مستخدمة المنهج التجريبي وتعرضتا لاختبارين بعديين: اختبار الاستماع النشط واختبار التفكير الإبداعي، وأظهرت النتائج فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة بين متوسط درجات طلاب المجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبار البعدى لمهارات الاستماع النشط لصالح الطلاب الذين درسوا من خلال أسلوب القصة، واكتسابهم لمهارات واحدة من مهارات التفكير الإبداعي الثالث وهي الطلاقة.

وهدفت دراسة هلال (٢٠١٩) إلى التعرف إلى فاعلية برنامج مقترن قائم على التعلم النشط والتفكير المتشعب في تنمية مستوى الطلاب المعلمين بشعبة رياضيات لأداءات تنمية مهارات التفكير الناقد والإبداع، واعتمدت المنهج التجريبي، وأعدت الباحثة البرنامج المقترن، واختبرها معرفياً، وبطاقة ملاحظة وتم اختيار عدد (٣٣) طالباً وطالبة بالفرقة الرابعة عام شعبية رياضيات بالفصل الدراسي الثاني عام ٢٠١٩، وتطبيق الأدوات قبلياً، ثم تفازد البرنامج بشقيه النظري والتدربي، ثم تطبق الأدوات بعدياً، وقد أشارت النتائج إلى فاعلية البرنامج المقترن لتتنمية تلك الأداءات وقوتها تأثير هفي تتميتها.

هدفت دراسة الخرايشة (٢٠١٨) إلى التعرف إلى تأثير استخدام بعض مهارات التفكير الإبداعي في تحصيل طلبة الصف الثالث الأساسي والاحتفاظ بالمعلومة في تدريس مادة العلوم في المدارس الخاصة في العاصمة عمان، واستخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي، وأجرت اختبار تحصيلي، وتكونت عينة الدراسة من (٤٢) طالباً وطالبة تم اختيارهم قصرياً من مدارس متعددة من المدارس الخاصة في العاصمة عمان، تم توزيعهم عشوائياً على مجموعتين ضابطة وتجريبية، وأظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في تحصيل الطلبة بين المجموعة التجريبية التي تعلمت باستخدام مهارات التوسيع والمرونة واحتفاظهم بالمعلومة والمجموعة الضابطة التي تعلمت بالطريقة الاعتيادية وكانت الفروق لصالح المجموعة التجريبية.

وهدفت دراسة صوالحة (٢٠١٤) التعرف على مهارات التفكير الإبداعي وعلاقته بأنماط الاتصال لدى مديري المدارس الحكومية في محافظات شمال الضفة الغربية من وجهة نظر المعلمين والمعلمات، وقد تكون مجتمع الدراسة من جميع معلمى ومعلمات المدارس الحكومية في محافظات شمال الضفة الغربية في الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ٢٠١٣ / ٢٠١٤، وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي الميداني، وتم اختيار عينة الدراسة بصورة عشوائية، وبلغت (٥٠٠) معلم و معلمة من مجتمع الدراسة، وقد استجاب (٤٥٠) منهم على أداة الدراسة الاستبيانية، وتضمنت

محورين يتفرع كل منهما إلى عدد من المجالات، فتناول المحور الأول مهارات التفكير الإبداعي وتمثلت مجالاته في (الأصالة، الطرافة، المرونة، الحساسية للمشكلات)، أما المحور الثاني فهو أنماط الاتصال التربوي، فقد كانت مجالاته (الاتصال الشفوي، الاتصال المكتوب، الاتصال التعبيري، الاتصال المركب)، ومن نتائجها: التفكير الإبداعي لدى مديرى المدارس في محافظات شمال الضفة الغربية من وجهات نظر المعلمين والمعلمات بمستوى بمتوسط.

طريقة الدراسة وإجراءاتها:

تناولت هذه الدراسة الإجراءات التي تم اتباعها فيها والتي شملت المنهج المتبع في الدراسة، ووصف مجتمع وعينة الدراسة، وأدوات الدراسة التي أعدتها الباحثة، وكيفية التحقق من صدقها وثباتها، كما يحتوي على المتغيرات التابعة والمستقلة، والمعالجة الإحصائية التي استخدمت في جمع البيانات والتوصيل إلى النتائج.

منهج الدراسة

في ضوء طبيعة الدراسة استخدمت الباحثة المنهج الوصفي لملاءنته لمثل هذا النوع من الدراسات.

مجتمع الدراسة

تكون مجتمع الدراسة من جميع المعلمين والمعلمات في المدارس الحكومية التابعة لمديرية التربية والتعليم الخليل، والذين يدرسون كافة المباحث التدريسية للمرحلة الأساسية العليا، في الفصل الدراسي الأول للعام ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥م، والبالغ عددهم (٣٠٤) معلماً ومعلمة، والجدول (١) يبين ديموغرافية مجتمع الدراسة، وذلك وفقاً لإحصائيات قسم التخطيط التابع لمديرية التربية والتعليم الخليل للعام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥م.

جدول (١): توزيع مجتمع الدراسة حسب المديرية والجنس للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥م

| المديرية | عدد المعلمين | عدد الذكور | عدد الإناث |
|----------|--------------|------------|------------|
| الخليل | ٣٠٤ | ٢٠٦ | ٩٨ |

عينة الدراسة

اشتملت عينة الدراسة على (١٦٤) معلماً ومعلمة بما نسبته (٥٤%) من معلمى ومعلمات المرحلة الأساسية العليا الذين يدرسون المباحث التدريسية كافة، في مديرية التربية والتعليم الخليل، تم اختيارهم بالطريقة العشوائية الطبقية من أفراد

مجتمع الدراسة. ويبين الجدول (٢) توزيع أفراد عينة الدراسة تبعاً للمتغيرات المستقلة.

جدول (٢): الخصائص الديموغرافية لعينة الدراسة للعام الدراسي 2024/2025م

| النسبة المئوية | العدد | المستوى | المتغير |
|----------------|-------|------------------|----------------|
| % ٢٨.٦٥ | ٤٧ | ذكر | الجنس |
| % ٧١.٣ | ١١٧ | أنثى | |
| % ٨٥.٣٦ | ١٤٠ | بكالوريوس فأقل | المؤهل العلمي |
| % ١٤.٦ | ٢٤ | ماجستير فأعلى | |
| % ٢١.٩٥ | ٣٦ | أقل من ٥ سنوات | الخبرة العملية |
| % ٢٠.١ | ٣٣ | من ٥-١٠ سنوات | |
| % ٥٧.٩ | ٩٥ | أكثر من ١٠ سنوات | |
| % ١٠٠ | ١٦٤ | المجموع الكلي | |

أداة الدراسة

قامت الباحثة ببناء أداة الدراسة بالرجوع إلى كتاب تدريس مهارات التفكير (سعادة، ٢٠٠٣)، وكتاب الدليل الشامل في مهارات التفكير (حسين، ٢٠١٨)، والتي تمثلت في استبانة لقياس درجة تنمية التفكير الإبداعي، لدى معلمي المرحلة الأساسية العليا في مديرية تربية وتعليم الخليل، وتكونت الاستبانة دور استراتيجية للتدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي في صورتها من (٣٠) فقرة.

صدق أداة الدراسة

قامت الباحثة بتصميم أداة الدراسة المتمثلة بالاستبانة بصورةها الأولية، ومن ثم تم التحقق من صدق الاستبانة بعرضها على مجموعة من المحكمين من ذوي الاختصاص والخبرة، حيث طلب منهم إبداء الرأي في فقرات الاستبانة من حيث: مدى وضوحها وسلامتها لغويًاً، ومدى شمول الاستثناء للجانب المدروس، وإضافة أي معلومات أو تعديلات أو فقرات يرونها مناسبة، ووفق هذه الملاحظات تم إخراج الاستبانة بصورةها النهائية، وقد بنيت الفقرات حسب سلم خماسي وأعطيت الأوزان للفقرات كما هو آت: (موافق بشدة: خمس درجات، موافق: أربع درجات، محايد: ثلاثة درجات، معارض: درجتين، معارض بشدة: درجة واحدة)، وقد طبق هذا المقياس على الفقرات الإيجابية أما الفقرات السلبية (١٤، ١٦، ١٨، ٢١) فقد صحت بطريقة عكسية.

ثبات أداة الدراسة

وقد تأكّد الباحثان من ثبات أداة القياس من خلال تطبيقها على عينة استطلاعية من معلمي المرحلة الأساسية العليا الذين يدرسون المباحث التدريسية كافة، شملت

(30) معلماً ومعلمة، من خلال حساب ثبات الدرجة الكلية لمعامل الثبات باستخدام معادلة الثبات كرونباخ ألفا، وقد بلغت الدرجة الكلية لدور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة المعلم في مديرية التربية والتعليم الخليل (0.87)، وهذه النتيجة تشير إلى تمنع هذه الأداة بثبات يفي بأعراض الدراسة.

إجراءات الدراسة

فيما يأتي توضيح لخطوات إجراءات الدراسة:

- الاطلاع على الأدب التربوي والدراسات السابقة المتعلقة بدور استراتيجية التدريس الاستقصائي
- تنمية التفكير الإبداعي.
- اختيار عنوان الدراسة.
- بناء أداة الدراسة في صورتها الأولية.
- التأكيد من صدق وثبات أداة الدراسة.
- تحديد أفراد عينة الدراسة.
- البدء بجمع البيانات من خلال توزيع أداة الدراسة على عينة من معلمي ومعلمات المرحلة الأساسية العليا للمباحث التعليمية كافة في مديرية التربية والتعليم الخليل.
- معالجة البيانات بالأساليب الإحصائية والتوصول إلى النتائج وتقديرها وتقديم بعض المقترنات والتوصيات.

متغيرات الدراسة

تكونت الدراسة من المتغيرات التابعة والمستقلة الآتية:

أولاً: المتغيرات التابعة

المتغير التابع الأول: دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة المعلم في مديرية التربية والتعليم الخليل.

ثانياً: المتغيرات المستقلة

الجنس بمستويين (ذكر، أنثى)، والمؤهل العلمي بمستويين (بكالوريوس فأقل، ماجستير فأعلى)، والخبرة العملية بثلاث مستويات (أقل من 5 سنوات، من 5 سنوات – 10 سنوات، 10 سنوات فأكثر).

المعالجة الإحصائية

استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، واختبار (t) للعينات المستقلة (t-test)، واختبار تحليل التباين الأحادي (One Way ANOVA)، ومعامل ارتباط بيرسون، ومعامل الثبات كرونباخ ألفا (Cronbach's alpha).

(Alpha SPSS)، وذلك باستخدام حزمة البرامج الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Statistical Package for Social Sciences). نتائج أسلألة الدراسة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول:

ما دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة المعلم في مديرية التربية والتعليم الخليل؟
للإجابة عن هذا السؤال قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لاستجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات الاستبانة، التي تعبر عن درجة تنمية التفكير الناقد باستخدام استراتيجية حل المشكلات لدى طلبة المرحلة الثانوية من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل، كما هو موضح في جدول (٣).

جدول (٣): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة لدور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة المعلم في مديرية التربية والتعليم الخليل

| الرقم | دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي | المتوسط الحسابي | الانحراف المعياري | الدرجة |
|-------|--|-----------------|-------------------|------------|
| ١ | تنمي لدى المتعلم خيالاً واسعاً وفريداً. | ٤.١٠ | ٠.٤٩ | كبيرة جداً |
| ٢ | تنمي لدى المتعلم حب الاستطلاع. | ٤.١٧ | ٠.٤٤ | كبيرة جداً |
| ٣ | تمكن المتعلم من تحديد الافتراضات التي تقف وراء الأفكار المختلفة. | ٣.٩٣ | ٠.٥٦ | كبيرة |
| ٤ | تنمي لدى المتعلم القدرة على تحدي النظرة القلبية في التفكير. | ٤.٠٢ | ٠.٥٦ | كبيرة جداً |
| ٥ | تساعد المتعلم في توظيف الأفكار غير المألوفة. | ٣.٩٨ | ٠.٦٤ | كبيرة |
| ٦ | تنبع الفرصة أمام المتعلم؛ للإلمام بأبعاد القضية أو المسألة. | ٤.٠٢ | ٠.٥٥ | كبيرة جداً |
| ٧ | تمكن المتعلم من تطوير أفكاره بشكل أكثر حداثة. | ٤.١٥ | ٠.٥٢ | كبيرة جداً |
| ٨ | تكسب المتعلم القدرة على توليد أفكار جديدة، عن طريق التجميع أو التغيير. | ٤.٠٥ | ٠.٥٣ | كبيرة جداً |
| ٩ | تكسب المتعلم الرغبة في اللعب بالأفكار والاحتمالات. | ٣.٩٨ | ٠.٦٥ | كبيرة |
| ١٠ | تنمي لدى المتعلم مرونة في التعامل مع وجهات النظر المختلفة. | ٤.٠٤ | ٠.٥٤ | كبيرة جداً |
| ١١ | تمكن المتعلم من إدراك نقاط الضعف في الظواهر والأحداث. | ٣.٨٩ | ٠.٦٢ | كبيرة |
| ١٢ | تمكن المتعلم من البحث عن دلائل ومؤشرات في المواقف المختلفة. | ٣.٩٢ | ٠.٥٤ | كبيرة |
| ١٣ | تنمي لدى المتعلم شعوراً بالاستثناء الإيجابي البناء نحو الأمور. | ٣.٥١ | ٠.٨٠ | كبيرة |
| ١٤ | تفود المتعلم إلى مرحلة الإحباط بسهولة ويسراً. | ٣.٨٠ | ٠.٦٢ | كبيرة |
| ١٥ | تكسب المتعلم القدرة على تأجيل إصدار الأحكام على | ٣.٥٦ | ٠.٨٣ | كبيرة |

دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى ...، عبر الشملة - د. إبراهيم عرمان

| الرقم | دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي الجديدة. | المتوسط الحسابي | الاتجاه المعياري | الدرجة |
|----------------------|--|-----------------|------------------|--------|
| ١٦ | تُقود المتعلم إلى إصدار الحكم الجائز على الأفكار الجديدة. | ٣.٨٧ | كبيرة | ٠.٥٧ |
| ١٧ | تُكسب المتعلم الاستقلالية: قوله وعملاً، في فكره وسلوكه. | ٣.٩٢ | كبيرة | ٠.٦٦ |
| ١٨ | تُقود المتعلم للتبغية للأخرين: قوله وعملاً. | ٣.٩٣ | كبيرة | ٠.٥٧ |
| ١٩ | تُكسب المتعلم قدرة عالية من الصبر؛ للوصول إلى الحلول الأكثر دقة. | ٤.٠١ | كبيرة جداً | ٠.٦١ |
| ٢٠ | تُكسب المتعلم القدرة على قيادة الآخرين في مواقف متقدمة. | ٣.٩٤ | كبيرة | ٠.٥٧ |
| ٢١ | تُكسب المتعلم صفة النشج، والتزّمّت، والانغلاق. | ٣.٩٥ | كبيرة | ٠.٤٩ |
| ٢٢ | تُكسب المتعلم عقلاً منفتحاً، ينقبل وجهات نظر الآخرين. | ٤.١٠ | كبيرة جداً | ٠.٥٣ |
| ٢٣ | تُكسب المتعلم صفة الطلاقة الفطّئية في الرأي والتصدي للقضايا المعقدة. | ٣.٩٢ | كبيرة | ٠.٦٨ |
| ٢٤ | تُكسب المتعلم الميل إلى المغامرة؛ رغبة في اكتشاف المزيد. | ٤.٠١ | كبيرة جداً | ٠.٥٨ |
| ٢٥ | تُكسب المتعلم قدرأً من الالمعية، والذكاء، والحضور الشخصي. | ٤.٠٦ | كبيرة جداً | ٠.٥٥ |
| ٢٦ | تمكّن المتعلم من التعمّق في النظر إلى الظواهر، وتحليلها، وتفسيرها. | ٣.٩٧ | كبيرة | ٠.٥٨ |
| ٢٧ | تُكسب المتعلم الميل إلى التميّز والتّجدّد: قوله وعملاً. | ٤.٠٨ | كبيرة جداً | ٠.٥٤ |
| ٢٨ | تُكسب المتعلم القدرة على التّبنّي بنتائج القضايا والمشكلات التي يواجهها. | ٣.٩١ | كبيرة | ٠.٦٢ |
| ٢٩ | تُكسب المتعلم الميل إلى التنافس بدلاً من مساعدة الآخرين. | ٣.٩٥ | كبيرة | ٠.٦٥ |
| ٣٠ | تمكّن المتعلم من توليد منتج فريد وجيد من منتج قائم. | ٣.٩٢ | كبيرة | ٠.٦١ |
| الدرجة الكلية | | | | |

يلاحظ من الجدول (٣) أن المتوسط الحسابي للدرجة الكلية (٣.٩٢)، وهذا يدل على أن دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل جاءت بدرجة كبيرة.

النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني:

هل تختلف المتوسطات الحسابية دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة المعلم من في مديرية التربية والتعليم الخليل باختلاف (الجنس، والمؤهل العلمي، والخبرة العملية)؟ وللإجابة عن هذا السؤال تم تحويله للفرضيات التالية:

نتائج الفرضية الأولى:

"لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين المتوسطات الحسابية لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الجنس". تم فحص الأولى بحساب نتائج اختبار "ت" والمتوسطات الحسابية لاستجابة أفراد عينة الدراسة بينما المتوسطات استجابات أفراد عينة الدراسة على دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الجنس كما هو موضح في جدول (٤).

جدول (٤): نتائج اختبار "ت" للعينات المستقلة لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الجنس

| المجال | الجنس | العدد | المتوسط الحسابي | الانحراف المعياري | درجة الحرية | قيمة "ت" المحسوبة | مستوى الدلالة المحسوبة |
|---|-------|-------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|------------------------|
| دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي | ذكر | ٤٧ | ١١٧.٨٧ | ٩.٠٤ | ١٦٢ | ٠.٨٥ | ٠.٦٣ |
| | اثنی | ١١٧ | ١١٩.١٧ | ٨.٧٨ | | | |

دالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$).

يتبيّن من الجدول (٤) أن مستوى الدلالة المحسوبة (٠.٦٣) أكبر من مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha \leq 0.05$ ، وهي قيمة غير دالة إحصائية)، وعليه تم قبول الفرضية الصفرية الأولى. وتعزو الباحثة ذلك إلى أن كلا الجنسين يدرّسون الكتاب المدرسي نفسه، وطبيعة الأنشطة المتضمنة في الكتب التي يدرّسونها، بالإضافة للظروف الوظيفية المشتركة، والدورات والبرامج التدريبية الموحدة التي يلتّحققون بها، واتفقت نتائج هذه الدراسة مع دراسة (الشمربي، ٢٠٢٣) والتي خلصت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس.

نتائج الفرضية الثانية:

"لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين المتوسطات الحسابية لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلّمين في مديرية

التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير المؤهل العلمي". تم فحص الثانية بحساب نتائج اختبار "ت" والمتosteats الحسابية لاستجابة أفراد عينة الدراسة بين متosteats استجابات أفراد عينة الدراسة على دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل حسب متغير المؤهل العلمي كما هو موضح في جدول (٥).

جدول (٥): نتائج اختبار "ت" للعينات المستقلة لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير المؤهل العلمي

| المجال | الجنس | العدد | المتوسط الحسابي | الانحراف المعياري | درجة الحرية | قيمة "ت" المحسوبة | مستوى الدلالة المحسوبة |
|---|-------|-------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|------------------------|
| دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي | ذكر | ٤٧ | ١١٨.٩٠ | ٨.٥٨ | ٦٢ | ٠.٣٥ | ٠.٣٠ |
| | أنثى | ١١٧ | ١١٨.٢٠ | ١٠.٤١ | | | |

دالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$).

يتبيّن من خلال الجدول (٥) أن مستوى الدلالة المحسوبة (0.30) أكبر من مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha \leq 0.05$)، وهي قيمة غير دالة إحصائية، وعليه تم قبول الفرضية الصفرية الثانية، وتعزو الباحثة ذلك إلى السياسة التي تنتهجها وزارة التربية والتعليم، حيث جعلت شهادة التأهيل التربوي وأساليب التّدريس، وعرض موقف تعليمي في مقابلة الشخصية للتوظيف، شرطاً أساسياً للقبول في مهنة التعليم ولأي وظيفة أخرى في سلك التربية والتعليم، وحرص المعلمين، على استثمار أقصى طاقاتهم وإمكاناتهم، والسعى إلى النمو وتطوير كفاياتهم المهنية بشكل مستمر؛ لتحقيق الإنقاذ والجودة في التعليم. اتفقت نتائج هذه الدراسة مع دراسة (الشمربي، ٢٠٢٣) والتي خلصت إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية تعزى لمتغير الخبرة العملية، كما اختلفت الدراسة الحالية عن دراسة (عيسى، ٢٠٢٢) التي أظهرت وجود فروق ذات دالة إحصائية تعزى لمتغير سنوات الخبرة ولصالح البكالوريوس.

نتائج الفرضية الثالثة:

"لا توجد فروق ذات دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين المتosteats الحسابية لدرجات دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير

الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الخبرة العملية". تم فحص الثالثة بحساب المتوسطات الحسابية لاستجابة أفراد عينة الدراسة على دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل يعزى لمتغير الخبرة العملية كما هو موضح في جدول (٦).

جدول (٦): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل يعزى لمتغير الخبرة العملية

| المجال | الخبرة العملية | العدد | المتوسط الحسابي | الانحراف المعياري |
|---|------------------|-------|-----------------|-------------------|
| دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي | أقل من ٥ سنوات | 36 | 118.38 | 6.58 |
| | من ٥ - ١٠ سنوات | 33 | 120.39 | 6.00 |
| | أكثر من ١٠ سنوات | 95 | 118.41 | 10.30 |

دالة احصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$).

يلاحظ من الجدول رقم (٦) وجود فروق ظاهرية بين متوسطات استجابات أفراد عينة الدراسة على دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل يعزى لمتغير الخبرة العملية، ولمعرفة دلالة الفروق استخدام تحليل التباين الأحادي (One Wa ANOVA) كما يظهر في الجدول (٥).

جدول (٧): نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل يعزى لمتغير الخبرة العملية

| المجال | مصدر التباين | مجموع المربعات | درجات الحرية | متوسط المرئيات | قيمة "ف" المحسوبة | مستوى الدلالة المحسوبة |
|---|----------------|----------------|--------------|----------------|-------------------|------------------------|
| دور استراتيجية التدريس الاستقصائي في تنمية التفكير الإبداعي | بين المجموعات | 104.33 | 2 | 52.16 | 0.66 | 0.51 |
| | داخل المجموعات | 12657.42 | 161 | 78.61 | | |
| | المجموع | 12761.75 | 163 | | | |

دالة احصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$).

يلاحظ من الجدول (٧) أن مستوى الدلالة المحسوبة ($0.51 \leq \alpha \leq 0.05$) أكبر من مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha \leq 0.05$)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً، أي أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين المتوسطات الحسابية لدور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى لمتغير الخبرة العملية، وعليه تم قبول الفرضية الصفرية الثالثة. وتعزى الباحثة ذلك إلى اهتمام الجامعات الفلسطينية بال التربية العملية كمتطلب أساسي لنيل شهادة البكالوريوس وأساليب التّدريس، ودور الإشراف التّربوي كإشراف داعم ومساند للمعلمين وخاصة المعلمين الجدد والمستجدين بزيارات أربع زيارات خلال العام الدراسي الواحد، وإلحاقهم بالبرامج التّدريبية التي تلبّي احتياجاتهم وتساعدهم على النمو والتطور المهني، وتوكيلهم بزيارات التبادلية، كل ذلك للنهوض بالعملية التعليمية التعليمية. واتفقت نتائج هذه الدراسة مع دراسة (الشمربي، ٢٠٢٣ وعباسي، ٢٠٢٢)، والتي خلصت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الخبرة العملية.

النتائج:

في ضوء نتائج الدراسة مناقشتها يستنتج الباحثان ما يأتي:

- ١- أن دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل كان لمتوسطات حسابية بدرجة كبيرة.
- ٢- عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم الخليل تعزى إلى متغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، الخبرة العملية).

النّصائح والمقترحات:

في ضوء نتائج الدراسة مناقشتها يوصي الباحثان ما يأتي:

- ١- ينصح الباحثون بالتّنويع في أدوات الدراسة للحصول على نتائج أكثر دقة وموضوعية.
- ٢- إجراء مقارنة بين معلمي المرحلتين الأساسية والثانوية في المدارس الخاصة وفي المدارس الحكومية في دور استراتيجية التّدريس الاستقصائي في تنمية التّفكير الإبداعي.

٣- تحديد مهارات التفكير الإبداعي الالزمة لأعضاء الهيئة التدريسية، في ضوء المناهج الدراسية الحديثة.

٤- يجب توفير مناهج دراسية تعنى بتنمية مهارات التفكير، ولا تقتصر على استظهار المعلومات وحفظها، وتوفير مناخ بيئة مدرسية جاذبة، يسمح بتنوع الآراء وال الحوار المثير والنقاش.

المقترحات:

- ١) تبني برامج تنمية وتطوير مهارات التفكير الإبداعي لدى المعلمين بكافة أبعادها.
- ٢) عقد دورات تدريبية على تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى المعلمين قبل ممارستهم خدمة التدريس.
- ٣) ضرورة توفير بيئات مدرسية وصفية مناسبة تضمن توظيف المعلمين لمهارات التفكير الإبداعي.
- ٤) الاهتمام بدعم المعلمين من خلال توفير الحوافز المعنوية والمادية، بما يعزز انتمائهم المهني.

المصادر والمراجع
المراجع العربية:

- أبو النصر، محدث. (٢٠١٢). *التفكير الابتكاري والإبداعي طريقك إلى التميز والنجاح*، ط١ المجموعة العربية للتدريب والنشر، القاهرة، مصر.
- الأنصارى، ابن منظور (١٩٩٤). *لسان العرب*, مج ١٥، دار صادر، بيروت.
- جلبان، هاني. (٢٠١٤). أثر استخدام برنامج تعليمي قائم على التفكير في الإبداعي في التحصيل وتنمية القيم الاجتماعية لدى طلبة الصف العاشر الأساسي في مبحث التربية الإسلامية في الأردن، رسالة دكتوراة، كلية الدراسات العليا، جامعة العلوم الإسلامية العالمية، الأردن.
- حسين، ثائر. (٢٠١٨). *الدليل الشامل في مهارات التفكير*، مركز ديبونو لتعليم التفكير.
- حمادة، برهان. (٢٠١٤). *التفكير الإبداعي*، ط١، قسم التربية الخاصة، كلية التربية، جامعة نجران، عالم الكتب الحديث للنشر والتوزيع، إربد، الأردن.
- الخراشة، نانسي. (٢٠١٨). أثر استخدام بعض مهارات التفكير الإبداعي في تحصيل طلبة الصف الثالث الأساسي والاحتفاظ بالمعلومة في تدريس مادة العلوم في المدارس الخاصة في العاصمة عمان، رسالة ماجستير، كلية العلوم التربوية، جامعة الشرق الأوسط، عمان.
- الخزرجي، سليم. (٢٠١١)، *أساليب معاصرة في تدريس العلوم*، دار أسامة للنشر والتوزيع، الأردن، عمان.
- خطابية، عبدالله. (٢٠١١). *تعليم العلوم للجميع*، ط٣، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان.
- دعمس، مصطفى. (٢٠١٤). *مهارات التفكير*، دار عيادة للنشر والتوزيع.
- دناوي، مؤيد. (٢٠٠٨). *تطوير مهارات التفكير الإبداعي: تطبيقات على برنامج كورت*، ط١، مج ١، عالم الكتب الحديث للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- دياني، روبرت. *نقطه إلى العربية صالح*، منذر (٢٠١٧). *التفكير الناقد والتفكير الإبداعي*، ط١، العبيكان للنشر، المملكة العربية السعودية، الرياض.

- سعادة، جودت. (٢٠١٥). **مهارات التفكير والتعلم**. دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، الأردن.
- الشمرى، مارية. (٢٠٢٣). واقع ممارسة معلمي الصنوف الأولية لمهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين في مدينة تبوك، رسالة ماجستير منشورة، مج ٣٩، ع ٣٢، مجلة كلية التربية، أسيوط.
- صوالحة، أمل. (٢٠١٤). **مهارات التفكير الإبداعي وعلاقته بأنماط الاتصال لدى مدیري المدارس الحكومية في محافظات شمال الضفة الغربية من وجهة نظر المعلمین والمعلمات**، رسالة ماجستير، جامعة النجاح الوطنية في نابلس، فلسطين.
- عباسي، روان. (٢٠٢٢). **درجة إسهام التخطيط التربوي في تنمية مهارات التفكير الإبداعي في رياض الأطفال في القدس من وجهة نظر العاملات**، رسالة ماجستير، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطنية في نابلس، فلسطين.
- عبد المختار، محمد، إنجي، عدوى. (٢٠١١). **التفكير النمطي والإبداعي**، ط١، مركز تطوير الدراسات العليا والبحوث، القاهرة.
- عطية، محسن. (٢٠٠٦). **الكافي في أساليب تدريس اللغة العربية**، دار الشروق للنشر والتوزيع.
- الغامدي، بدر. (٢٠٢٣). **استراتيجية الاستقصاء دور هافتقويم الطالب**.
- فيليبيس، تشارلز. (٢٠١٦). **التفكير الإبداعي**، مكتبة جرير، المملكة العربية السعودية، الرياض.
- قرة، علي، أبو لبن، وجيه. (٢٠١٦). **الاستراتيجيات الحديثة لتعليم وتعلم اللغة**، كلية التربية، مصر.
- مجاهد، فايزه، عبد الوهاب، محمد. (٢٠٢١). **التفكير التقويمي- مفهومه- مهاراته- استراتيجيات تدريسه**، دار التعليم الجامع، الإسكندرية، جمهورية مصر العربية.
- النشار، مصطفى. (٢٠١٧). **التفكير العلمي وتنمية البشر**، ط١، دار روابط للنشر وتقنية المعلومات

هلال، سامية. (٢٠١٩). فاعلية برنامج مقترن على التعلم النشط والتفكير المتشعب في تنمية مستوى الطلاب المعلمين بشعبية رياضيات لأداءات تنمية مهارات التفكير الناقد والإبداعي، **مجلة كلية التربية ببنها**، ع ١٢٠، ج ٣، دار الشقرى للنشر.

المراجع الأجنبية:

- Artzt, F., & Armour-Thomas, E. (1998). **Mathematics teaching as problem solving: A framework for studying teacher metacognition underlying instructional practice in mathematics**, Instructional science.
- Attanurakkee, P.,& Dhammadhisamai, P. (2022). Conduct a Collaborative Effort of Teachers to Strengthen Students' Creative Thinking Skills, **Education Quarterly Reviews**, No 3.
- Chaozheng, Kh., Sereera, B., Songsiengchai, S., &Thongkamsuk, Ph. (2024). The Development of Instructional Model Based on Design Thinking and Brainstorming to Enhance Undergraduate Students' Creative Thinking Ability, **World Journal of Education**, Vol 14, No1.
- Crft, A. (2002).**Creativity and Early Years Education**, University of London.
- Hidayati, N., Fitriani, A., Saputri, W., & Ferazona, S. (2023). Exploring University Students' Creative Thinking Through Digital Mind Maps, **Journal of Turkish Science Education**, , Vol 20 No1, Universitas Muhammadiyah.
- Khalil, I.,&Indra Prahmana, R. (2024). Mathematics learning orientation: Mathematical creative thinking ability or

creative disposition?, Journal on Mathematics Education, Vol 15, No 1.

- Tabieh, A., Al-Hileh, M., Abu Afifa, H., & Abuzagha, H. (2021). The Effect of Using Digital Storytelling on Developing Active Listening and Creative Thinking Skills, **European Journal of Educational Research**, V 10, N01.
- Torrance, P. (1972). **Torrance Test of Creativity**, Personnel Press, Princeton.