تاريخ الإرسال (2022-08-20)، تاريخ قبول النشر (2022-09-19)

Hossam Mahdi Rayhan حسام مهدي ربحان

اسم الباحث الأول:

اسم الباحث الثاني (إن وجد):

اسم الباحث الثالث (إن وجد):

دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة

the role of the basic stage teachers in developing creative thinking skills among their students

قسم الإدارة التربوية - الجامعة الإسلامية - غزة
Department of Educational Administration, Islamic University, Gaza

1 اسم الجامعة والبلد (لأول)

2 اسم الجامعة والبلد (لثاني)

3 اسم الجامعة والبلد (لثالث)

* البريد الإلكتروني للباحث المرسل:

E-mail address:

Hosam2015akrm@hotmail.com

Doi:

هدفت الدراسة إلى معرفة دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم، والكشف عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات تقديرات أفراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي وتعزى لمتغيرات الدراسة (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخبرة). وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، وقد بلغت عينة الدراسة (376) معلم ومعلمة في محافظة غزة للعام (2021-2021) وذلك من مجتمع الدراسة الأصلي والبالغ عدده (11174) معلم ومعلمة.

ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث بإعداد استبانة كأداة للدراسة والتي تكونت من (30) فقرة موزعة على ثلاث مجالات. ومن نتائج الدراسة حيث بلغ الوزن النسبي للدرجة الكلية لأبعاد الاستبانة (81%) وقد حصل مجال إدراك مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (83%)، ومجال الكشف عن مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (77%) ومجال توظيف مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (83%)، مع وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات أفراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي تعزى لمتغير الجنس والمؤهل العلمي، وسنوات الخدمة، ومن توصيات الدراسة: ضرورة إتاحة الفرصة للمتعلمين للتعبير عن أفكارهم، تدريب المعلمين بالممول والمواهب والقدرات الإبداعية وأن لا يكون المعدل أو المجموع المعيار الوحيد.

كلمات مفتاحية: معلمي المرحلة الأساسية، مهارات التفكير الإبداعي، المحافظات الجنوبية لفلسطين.

The study aimed to know the role of the basic stage teachers in developing creative thinking skills among their students, and to reveal the existence of statistically significant differences between the average estimates of the sample members for the role of the basic stage teachers in developing creative thinking, due to the study variables (gender, academic qualification, years of experience). The researcher used the descriptive analytical method, and the study sample amounted to (376) male and female teachers in Gaza Governorate for the year (2021-2021).

Among the results of the study, where the relative weight of the total degree of the dimensions of the questionnaire was (81%), the field of realizing positive thinking skills got a relative weight of (83%), the field of detecting positive thinking skills got a relative weight of (77%), and the field of employing positive thinking skills On a relative weight of (83%), with statistically significant differences between the averages of the sample members for the role of primary school teachers in developing creative thinking due to the variable of gender, academic qualification, and years of service.

Keywords: primary school teachers, creative thinking skills, the southern governorates of Palestine.

جسم البحث:

مقدمة :

إنه مما لا شك أن مكانة الشعوب والأمم تقاس - في المقام الأول - بقوة تعليمها، وأثر ذلك التعليم على نهضة ابنائها. ويخضع التعليم في كل فترة للتطوير، وجعله مواكباً للعصر، وإذا نظرنا إلى الدول المتطورة صناعياً؛ نجد أنها ترى في إصلاح التعليم ضرورة للوصول إلى الأهداف المرجوة، كما يعكف المخططون على رسم سياسات تعليمية، واستراتيجيات يضعون لها أهدافاً محددة. يمكن تحقيقها بتنفيذ الخطط العلمية، ولا يجب أن يهدف التعليم إلى إنتاج مخرجات تعليمية عادية، ولكن هدفه خلق شباب مبدع في الفيزياء، والكيمياء، والأحياء، والطب، والهندسة، والأدب، والشعر، والفنون التشكيلية؛ لأن المستقبل سيأتي باختراعات لا تخطر على عقل بشر، واكتشافات تتجاوز كوكب الأرض على كواكب أخرى؛ بل سيكشف أشياء تفوق العقل البشري، وبالتأكيد سينسى المرء ما تم اكتشافه واخترعه في القرن الماضي، مقارنة بالقرن الحالي (برعي، 2014م).

ويلاحظ المتتبع للمؤتمرات التربوية العالمية المنعقدة في وقتنا الحاضر، أنها تنتج في توصياتها إلى إعداد أفراد مؤهلين للتعامل مع المستجدات في عالم متغير؛ لما تحققه لهم ولمجتمعاتهم من التميز في الانتفاع بالإمكانيات المادية والمعرفية المتوفرة. وأمام هذا الواقع تبرز أهمية مهارات التفكير وعملياته؛ إذ إن مهارات التفكير تعد بمثابة الأدوات التي يحتاجها التلميذ؛ حتى يتمكن من التعامل بفعالية مع أي نوع من المعلومات، أو المتغيرات التي يأتي بها المستقبل. ومن هنا يكتسب التعليم من أجل التفكير لنجاح الفرد وتطور المجتمع؛ حيث يعد التفكير أداة رئيسة للبحث عن مصادر المعلومات، وفي اختيار المعلومات اللازمة للموقف التعليمي (البلوي، 2012م).

وانطلاقاً من أهمية الأداء التعليمي للمعلم، وتأثيره المباشر على تحصيل التلاميذ لجوانب التعليم المختلفة من حقائق، ومفاهيم، ومهارات، وتعميمات، وغيرها فقد اهتمت الدراسات التربوية بالتحليل العلمي الدقيق لهذا الأداء، ووضع معايير مقننة لتقويمه، وقد أشارت هذه الدراسات إلى أن توفير معايير مقننة لتقويم الأداء التعليمي للمعلم ليس بالأمر الهين، وأكدت هذه الدراسات أنه من المفيد الاتفاق على إطار عملي موحد يُنظر من خلاله إلى المعلم، وذلك لتفادي الذاتية، والاقتراب كلما أمكن من الموضوعية (محمود، 2013م).

مشكلة الدراسة:

المعلم بحكم موقعه واتصاله الدائم بالطلبة هو أداة النظام التعليمي التي يمكن أن تحدد مصير كل ما يبذل من جهود لاكتشاف وتنمية مواهب وإبداع الطلبة، ومن هنا أصبح الاتفاق على أن المعلم هو أخطر عنصر في منظومة التعليم وبقدر ما نوليه من اهتمام في الإعداد والتدريب والرعاية بقدر ما نحصل من العملية التعليمية على إنجازات كبيرة.

وفي ضوء ذلك تتبلور مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس الآتي:

ما دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة؟

أسئلة الدراسة:

تناولت الدراسة أهم المشكلات التي تواجه المعلمين وكان من بين تلك المشكلات ضرورة العمل على تفعيل دور المعلم في تعزيز وتنمية التفكير الإبداعي، لهذا قام الباحث بدراسة دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم:

- ما دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم؟
 - هل توجد فروق ذات دلالة احصائية ($0.50 > @$) بين متوسطات تقديرات أفراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي تعزى لمتغيرات الدراسة (الجنس، الدرجة العلمية، سنوات الخدمة في التعليم)؟
- فروض الدراسة:

1. لا توجد فروق ذات دلالات احصائية عند مستوى دلالة ($0.50 > @$) بين متوسطات افراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي تعزى لمتغير الجنس.
2. لا توجد فروق ذات دلالات احصائية عند مستوى دلالة ($0.50 > @$) بين متوسطات تقدير افراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي تعزى لمتغير الدرجة العلمية.
3. لا توجد فروق ذات دلالات احصائية عند مستوى دلالة ($0.50 > @$) بين متوسطات تقدير افراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي تعزى لمتغير سنوات الخدمة في التعليم.

أهداف الدراسة:

يسهم البحث الحالي في دراسة دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي وذلك من خلال ما يأتي:

- التعرف على دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي.
- أهم الكفايات التدريسية التي ينبغي أن يتسم بها المعلم لأداء هذا الدور.
- التعرف على العوامل المحفزة للتفكير الإبداعي بمدارس المرحلة الأساسية.
- التعرف على المعوقات التي تحد من مهارات التفكير الإبداعي بمدارس المرحلة الأساسية.

أهمية الدراسة:

تكمن أهمية الدراسة فيما يأتي :

- أن اكتشاف وتنمية مهارات التفكير الإبداعي أصبح ضرورة حتمية ومطلب شرعي وحضاري، ولحاجة واقع مجتمعنا وما يتطلبه من إعداد أكبر عدد ممكن من الأفراد المبدعين كان لزاماً علينا أن نبحث عن دور المعلم في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلبة.
- تقديم الحلول التي يمكن الاستفادة منها، وتطويرها من قبل المسؤولين والمعلمين والمهتمين؛ لكيفية تنمية القدرة على تنمية مهارات التفكير الإبداعي.
- فتح الطريق أمام دراسات أخرى، منها: استخدام مهارات التفكير الإبداعي في مراحل ومجالات متعددة.

مصطلحات الدراسة:

- **مرحلة التعليم الأساسي:** هي المرحلة التي تلي مرحلة رياض الأطفال، وتبدأ منذ دخول الطالب الصف الأول الأساسي من سن 5 سنوات و6 أشهر، وتستمر لمدة عشر سنوات؛ أي حتى نهاية الصف العاشر الأساسي (وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطيني).
- **المهارة:** هي أداء مهمة ما أو نشاط بصورة مقنعة وبأساليب والإجراءات اللازمة بكيفية محددة وبدقة متناهية وسرعة في التنفيذ. (رضاء، 2014).
- **مهارات التفكير الإبداعي:** قدرة التلميذ على إنتاج أكبر عدد ممكن من الحلول المختلفة، والمتنوعة والأصيلة في مجال العلوم (خيايا، 2020م).
- **محافظات غزة:** جزء من السهل الساحلي لدولة فلسطين وتبلغ مساحتها 365 كيلو متر مربع، ومع قيام السلطة الفلسطينية تم تقسيم قطاع غزة إدارياً إلى خمس محافظات وهي: (محافظه الشمال، محافظة غزة، محافظة الوسطى، محافظة خان يونس، محافظة رفح) (وزارة التخطيط والتعاون الدولي الفلسطيني، 1997، ص14).

حدود الدراسة:

تتلخص حدود الدراسة في التالي:

1. **حد الموضوع:** التعرف إلى دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة.
2. **الحد البشري:** سنتطبق هذه الدراسة على عينة ممثلة من المعلمين في المدارس الحكومية بمحافظات غزة.
3. **الحد المؤسسي:** سنتقتصر هذه الدراسة على المدارس الأساسية الحكومية .
4. **الحد المكاني:** محافظات غزة- فلسطين.
5. **الحد الزمني:** سيتم تطبيق هذه الدراسة بمشيئة الله تعالى خلال الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي (2021-2022م).

منهجية الدراسة:

اعتمدت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي لمناسبتها لطبيعتها وأهدافها.

الدراسات السابقة:

أولاً: الدراسات العربية:

1. دراسة (ابو السعود، 2022م)، هدفت الدراسة إلى معرفة فعالية توظيف نموذج نيدهام البنائي في تدريس العلوم لتنمية عمق المعرفة العلمية والتفكير الإبداعي لدى طلاب الصف التاسع في غزة، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، والمنهج شبه التجريبي، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($0.50 > @$) بين متوسطي درجات طلبة المجموعة الضابطة في اختبار الجانب المعرفي لمستويات عمق المعرفة العلمي لصالح التطبيق البعدي، وأوصت الدراسة بضرورة الاهتمام بتنمية مستويات عمق المعرفة العلمية ومهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب، وعقد ورش عمل للمعلمين لتدريبهم على استخدام مستويات عمق المعرفة العلمية ومهارات التفكير الإبداعي، سواء قبل الخدمة أو بعد الخدمة.
2. دراسة (الديني، 2021م)، هدفت الدراسة إلى تقصي فاعلية برنامج تدريبي قائم على أسلوب الدراما التكوينية ونهج عباءة الخبير في تنمية مهارات التدريس بالدراما لدى معلمي العلوم في محافظة خانينوس، وأثر ذلك على التفكير الإبداعي لدى طلبتهم، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($0.50 > @$) بين متوسط درجات المعلمين في التطبيق القبلي الدراما ومتوسط درجاتهم في التطبيق البعدي لصالح التطبيق البعدي، وأوصت الدراسة بتصميم برامج تدريبية لتنمية التفكير قائمة على الدراما التكوينية وعباءة الخبير.
3. دراسة (الأسطل، رجب، 2020م)، هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر توظيف قصص الخيال العلمي في تنمية مهارات التفكير الإبداعي في مبحث العلوم والحياة لدى طالبات الصف الخامس الاساسي بمحافظات غزة، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($0.50 > @$) بين متوسطي درجات طالبات المجموعة التجريبية ودرجات طالبات المجموعة الضابطة في اختبار مهارات التفكير الإبداعي البعدي وذلك لصالح المجموعة التجريبية.
4. دراسة (احسيان، 2019م)، هدفت الدراسة إلى فحص فاعلية برنامج تدريبي مستند إلى استراتيجية التساؤل الذاتي في تنمية مهارات التفكير الإبداعي (الطلاقة، المرونة، الأصالة) لدى طالبات الصف العاشر الأساسية في مخيم الأزرق للاجئين السوريين في الأردن؛ ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج شبه التجريبي، وكذلك تم تطبيق برنامج تدريبي مستند إلى استراتيجية التساؤل الذاتي على المجموعة التجريبية من إعداد الباحثين، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة ($0.50 > @$) بين المتوسطات الحسابية لأداء افراد المجموعتين التجريبية والضابطة وكانت لصالح المجموعة التجريبية.

5. دراسة (أبو حميد، 2018م)، هدفت الدراسة التعرف إلى أثر توظيف وحدة مقترحة قائمة على أدب الأطفال في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى تلميذات الصف الثالث الأساسي بغزة، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي ذو التصميم القلي والبعدي لمجموعتين، وتوصلت الدراسة إلى أن مهارات التفكير الإبداعي الواجب تلمينها لدى تلميذات الصف الثالث الأساسي عبارة عن خمس مهارات رئيسية: الطلاقة، والمرونة، والأصالة، والميل للتفاصيل، والحساسية للمشكلات، كما تبين أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات تلميذات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات تلميذات المجموعة الضابطة في التطبيق البعدي لاختبار مهارات التفكير الإبداعي لصالح تلميذات المجموعة التجريبية.
6. دراسة (السلمي، 2017م) هدفت الدراسة إلى التحقق من فاعلية استخدام برنامج كورت على التحصيل الدراسي والتفكير الإبداعي في مادة الحديث لتلاميذ الصف السادس الابتدائي، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج التجريبي، وتوصلت الدراسة على أن تلاميذ المجموعة التجريبية تفوقوا على تلاميذ المجموعة الضابطة في اختبار التفكير الإبداعي، واختبار التحصيل، واتضح أن برنامج كورت يتمتع بفاعلية كبيرة.
7. دراسة (الصيفي وأبو دياك، 2017م) هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر استخدام الخرائط الذهنية والمفاهيمية في التحصيل وتنمية التفكير الإبداعي لدى طالبات الصف السادس الأساسي، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج التجريبي، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح المجموعتين التجريبيتين وتبين أيضاً وجود فروق في اختبار التفكير الإبداعي لصالح المجموعتين التجريبيتين، واتضح أن الخرائط الذهنية والخرائط المفاهيمية لها أثر واضح في تنمية التحصيل والتفكير الإبداعي لدى الطالبات.

ثانياً : الدراسات الأجنبية:

1. دراسة (Rojabi & Mustofa: 2021): هدفت الدراسة إلى استكشاف كيفية تأثير الدراما على ثقة الطلاب وإبداعهم وتنمية دوافعهم لتعلم اللغة الإنجليزية، واستخدم الباحثان المنهج الوصفي التحليلي الكمي والنوعي، وتوصلت الدراسة على الدور الفاعل للدراما في زيادة ثقة الطلاب بأنفسهم وقدراتهم وارتفاع مستوى الإبداع لديهم المتمثل في الابتكار والمرونة.
2. دراسة جودن (Jodion.2019): هدفت الدراسة على فحص أثر التفكير الإبداعي والتفكير الناقد في نتائج التعلم المعرفي ومدى مساهمة كل منهما في نتائج التعلم المعرفي؛ وقد استخدمت هذه الدراسة المنهج التجريبي، وقدم تم استخدام ثلاث مقاييس أحدها للتفكير الإبداعي والثاني للتفكير الناقد والثالث لنتائج التعلم المعرفية؛ حيث أشارت نتائجها إلى وجود أثر لكلا النوعين من التفكير في نتائج التعلم المعرفي وأن نسبة إسهامها في نتائج التعلم المعرفي بلغت (72.8%).
3. دراسة كاشاني (Kashani, 2017): هدفت الدراسة إلى تقييم فعالية برنامج حل المشكلات الشخصي في تحسين التفكير الإبداعي لدى الطلاب الموهوبين في المرحلة الابتدائية، وقدمت هذه الدراسة المنهج شبه التجريبي،

وقد تم استخدام اختبار تورنس للتفكير الإبداعي النسخة (ب)؛ حيث أظهرت النتائج وجود فروق في الأداء البعدي على الاختبار بين المجموعتين لصالح المجموعة التجريبية.

4. دراسة سنر وترك وتاس (Sener, Turk & Tas, 2015)، هدفت الدراسة لمعرفة أثر التعليم من خلال المشاريع على التفكير الإبداعي لدى طلاب المدارس الثانوية واتجاهاتهم نحو تعلم العلوم في تركيا، وقد استخدمت هذه الدراسة المنهج التجريبي، حيث تم تشكيل مجموعة واحدة، وأظهرت النتائج أن المشروع كان فعالاً في زيادة مواقف الطلبة تجاه موضوع العلوم ومستويات التفكير الإبداعي.

موقف الدراسة الراهنة من الدراسات السابقة:

في ضوء ما سبق، يتضح من الدراسة الراهنة أن هناك نقاط اتفاق، واختلاف وتباين بينها وبين غيرها من الدراسات والبحوث السابقة، وذلك من خلال الموضوع، الهدف، ومجتمع البحث والإجراءات المنهجية المستخدمة وبعد مراجعة الباحث إلى العديد من الدراسات العربية والأجنبية منها دراسة أبو السعود (2022م)، ودراسة الديني (2022م)، ودراسة العابد (2021م)، ودراسة خيايا (2020م)، ودراسة رجب (2019م)، ودراسة احسيان (2019م)، ودراسة جودن Jodion (2019م)، ودراسة أبو حميد (2018م)، ودراسة السلمي (2017م)، ودراسة الصيفي وأبو دياك (2017م)، ودراسة العامري (2017م)، ودراسة كاشاني Kashani (2017م)، ودراسة Rojabi & Mustafa: 2021 (2020م)، ودراسة سنر وترك وكاسي Sener, Turk & Tas (2015م). ودراسة محمود (2013م)، ودراسة البلوي (2012م)، استنتجت ما يلي :

1. استخدمت الدراسات السابقة مناهج بحث مختلفة منها (المنهج التجريبي، المنهج شبه التجريبي، المنهج الوصفي) والوسائل الإحصائية المعروفة وهي الاختبار الثاني والمتوسط الحسابي والانحراف المعياري ومعامل ارتباط بيرسون لمعرفة دور المعلم في تنمية مهارات التفكير الإبداعي.
2. عينة البحث اختلفت وفقاً لأهداف البحث إذا بعض البحوث تكونت عيناتهم من المعلمين فقط والبعض من المعلمين والمعلمات، وتناولت دراسات أخرى الطلبة كعينة للبحث.
3. توصلت الدراسات السابقة إلى أن المعلمين بشكل عام ومعلم الرياضيات بشكل خاص ينقصهم التدريب الذي يمكنهم من إكساب الطلبة مهارات التفكير الإبداعي.
4. متغيرات (الجنس، الخبرة، المؤهل العلمي) لها دور كبير في مدى امتلاك المعلم للمهارات التعليمية التي تساعده في إكساب الطلبة مهارات التفكير الإبداعي.
5. تركيز المعلمين على المهارات المعرفية وإهمالهم لمهارات التفكير بشكل عام ومهارات التفكير الإبداعي بشكل خاص.

عند مقارنة الدراسة الحالية مع الدراسات الأخرى نجد أوجه الاتفاق والاختلاف فيما يلي :

1. اتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في الهدف إلى ضرورة تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلبة.

2. اتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في أداة الدراسة (الاستبانة).
3. اتفقت الدراسة الحالية مع بعض الدراسات السابقة في استخدام المنهج الوصفي التحليلي.
4. اختلفت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في مجتمع وعينة الدراسة حيث أنها أول دراسة تهدف إلى دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة.

الفصل الثاني

الإطار النظري للدراسة

التفكير الإبداعي :

تعريف التفكير الإبداعي: عملية ذهنية تلقائية، يتبناها العقل الإنساني الواعي، نتيجة تعرضه لمثير معين، وصولاً إلى ما يطمح إليه من أهداف وغايات (العابد، 2021م).

وعرفه قشطة (2018م، ص45) بأنه: "نشاط عقلي منظم لا يمكن ملاحظته، يقوم به المتعلم عندما تثيره مشكلة تحتاج إلى حل فيسعى لاستخدام خبراته ومعرفته من أجل حلها".

مهارات التفكير الإبداعي:

- **الطلاقة :** وتعني القدرة على إنتاج أكبر عدد ممكن من الأفكار الإبداعية والمعلومات والصور الذهنية في سهولة ويسر وذلك في وقت قصير نسبياً (جمل، 2005، ص50).
- **المرونة:** وتتمثل في القدرة على توليد كم متنوع من الأفكار والاستجابات، والتحول من نمط تكفير لآخر، أي التحرر من القصور الذاتي أو العقلي، وتوليد الحلول المتباعدة، وهي نوعان تلقائية تكيفية (حماد وبدر، 2014، ص81).
- **الأصالة:** وتشير إلى قدرة الفرد على إنتاج حلول أو أفكار جديدة غير عادية (غير مألوفة)، أي: بعيدة عن الظاهر المألوف وتُقاس بتكرار الاستجابة، بمعنى أن الاستجابة – أو الفكرة – الأقل تكراراً بين عدد معين من الأفراد؛ تكون هي الأكثر أصالة (قنديل، 2008).

أهمية تعليم التفكير الإبداعي:

تتمن أهمية إثارة التفكير الإبداعي لدى المتعلمين كما تراها (أبو ندى، 2018م).

1. استئارة إمكانيات الطالب على حل مشكلات المستقبل.
2. إشاعة الرضا والسرور في نفوس الطلاب.
3. زيادة فعالية الطلاب ونشاطهم خاصة عندما لا يكون المعلم معهم.
4. تطوير قدرة الأفراد على التكيف مع البيئة والأوضاع الجديدة المتغيرة وخصوصاً في عصرنا الحديث.
5. إشباع حاجات الطلاب الحقيقية كالاستطلاع والاكتشاف والتجربة.

ويرى الباحث أن أهمية التفكير الإبداعي تتمثل فيما يلي:

- يزيد من الثقة بالذات .
- يساعد على التخلص من الاستسلام .
- تمكين الفرد من حل المشكلات الخاصة .
- يساعد على إنتاج أفكاراً مبتكرة وجديدة .
- يوفر الوعي الذاتي .

المعلم والإبداع:

يعد المعلم أحد أركان العملية التعليمية، بمعنى أنه عنصر مهم في تحقيق النتائج والأهداف التربوية المستهدفة، فإذا ما تم إعداد المعلم إعداداً جيداً، وتم تزويده بالأدوات والوسائل المناسبة فإن العائد أو المردود من العملة التعليمية سيكون عائداً إيجابياً، وفي اتجاه بناء مستقبل أفضل من خلال تنشئة جيل قادر على السلوك الإبداعي(العامري،2017م).

وقد يكون الاهتمام بالجانب الإبداعي من أهم ما ينبغي توجيه الاهتمام به في بناء شخصية وسلوك المعلمين. كما أن تنشيط وتنمية القدرات الإبداعية لدى المعلم يمكن أن يتم من خلال برامج مستقلة لإكسابه مهارات تدريس إبداعية، أو من خلال صياغة البرامج والمقررات التي تقدم له صياغة تتسم بالإبداع(عوض، 2002م).

ومن المهارات التي ينبغي أن تتوفر في المعلم لكي يحقق التعليم الإبداعي ما يلي:

1. تشجيع الاختلاف البناء.
2. تعريف المتعلم بقيمة مواهبه وإبداعاته.
3. تقبل أوجه القصور.
4. تنمية المهارات الإبداعية.
5. المساعدة على استغلال الفرص الملائمة.
6. تنمية القيم والدوافع.
7. تجنب الربط بين الخروج عن المألوف.
8. تخفيف الإحساس بالعزلة والقلق.

من العرض السابق اتضح أهمية الإبداع بالنسبة للطلاب، والذي يساعد على رقي الشعوب ونهضتها، وهذا يحتاج بالدرجة الأولى إلى معلم لديه القدرة على التدريس الإبداعي من خلال اتسامه بمجموعة مهارات تحقق هذا الغرض.

الخصائص الواجب توافرها في المعلم الذي ينمي الإبداع لدى الطلبة:

يرى جبر (2004، ص24)، وعبيد وعفانة (2003: 62) أن المعلم المنمي للإبداع يتميز بالآتي:

- يتقبل قرارات الطلاب.

- يعطي الطلاب الوقت الكافي للحل والتفكير.
- متفائل ومحفز إيجابي .
- متسامح ولطيف.
- يحترم الأفكار المختلفة والغير مألوفة.
- يبتعد عن الأسلوب الدكتاتوري المتسلط.
- يتيح لطلابه الفرصة للنقد وإبداء الرأي.
- يدعم جهود طلابه.

معوقات التفكير الإبداعي في المدرسة أو الصف:

إن التفكير الإبداعي يواجه الكثير من العقبات التي تقف حائلة دون تحقيق الأهداف المنشودة، حيث ذكرت جامعة القدس المفتوحة (2014م، صص766-375) إلى وجود عقبات كثيرة ومتنوعة تقف في طريق تنمية التفكير بشكل عام، والتفكير الإبداعي بشكل خاص ومن هذه المعوقات:

أولاً: أساليب التدريس التقليدية:

إن التركيز على عامل التدريس باعتباره عاملاً مؤثراً في إعاقة ظهور الإبداع وتنميته وتطويره لدى الطلبة يمكن رده للعوامل الآتية:

- التدريس التقليدي يركز على دور المعلم ويجعله حيويًا نشطاً، وفي نفس الوقت يتعطل دور الطالب، ذلك لأنه يركز على إعطاء معلومات وبذلك يكون دور الطالب مستمعاً سلبياً ، وهذا يمكن أن يعوق الطالب من محاولة إظهار قدراته الإبداعية.
- يركز التدريس التقليدي على عمليات التلقين، والشرح، والمحاضرة، ويقلل من الاعتماد على أساليب أخرى تتيح للطلبة فرص التفاعل مع الموقف والخبرات.
- يعطل التدريس التقليدي الجوانب الذهنية الأخرى لدى الطلبة من مثل استخدام أسلوب التعليم الخاص بكل طالب، وتوظيفه للحصول على معارف وخبرات بطريقتهم، ويقلل من فرض التجريب المتاحة للطلبة لإظهار قدراتهم واستعدادهم وميولهم.
- تفضيل التدريس التقليدي جانب المعلومات على جانب اهتمامات الطلبة لافتراض أن المعلومات هي التي يمكن أن تطور اهتمامات الطلبة وتراعيها.

ثانياً: التركيز على كم المادة المقررة من دون الكيف:

أن مردود هذه الفلسفة التي تعد أحد المعوقات المهمة لظهور القدرات الإبداعية في الموقف الصفّي لدى الطلبة هو:

- أن المادة الدراسية أهم من الطلبة.
- يتطور وينمو عقل الطلبة بمقدار الكم الذي يحشى في ذهنهم.
- أن العقل عضلة يمكن تمرينها بمواد دراسية كثيرة.
- أن حفظ المعلومات وزيادتها يسهل حفظ معلومات أخرى وزيادتها.
- أن تزويد الطلبة بكم هائل من المعلومات والمعارف يساعدهم بالضرورة على الاستفادة منها في التوظيف والاستعمال.

ثالثاً: اتجاهات المعلمين والإدارة المدرسية نحو الإبداع والمبدعين.

يعد المعلم والإدارة من العناصر الأساسية في العملية التعليمية فالمعلم غير الكفاء والإدارة الغير الكفوة عادة تكون عقبة كبيرة في تطوير الاتجاهات الإيجابية لدى الطلبة نحو ممارسة التفكير الإبداعي والتدريب على مهاراته.

رابعاً: ضعف الإمكانيات المادية:

يقصد بها تلك التي تعيق الفرص لظهور القدرات الإبداعية والتفكير الإبداعي في الصف والمدرسة، ويمكن تحديد هذه الإمكانيات بالأشياء التي إذ ما توفرت زادت من إمكانية تطور قدرات الطلبة وتفكيرهم الإبداعي. وتتحدد الإمكانيات المادية بالآتي:

- الوسائل والتقنيات التربوية.
 - المواد الخام الضرورية لممارسة التفكير الإبداعي.
 - الظروف الصفية بما يتضمنه من مقاعد، وسعة، ومواد صفية.
 - ظروف المدرسة، والمرافق، والمختبرات، والملاعب، والغرف، والأثاث، والتصميم الهندسي للمرافق.
- ويتبين مما سبق وجود الكثير من المعوقات التي تقف أمام تطور القدرات الإبداعية والتفكير الإبداعي، الذي يتطلب العديد من الحلول لها لكي يسمو الإبداع، ويخرج الفرد المبدع.

أساليب تنمية التفكير الإبداعي في الصف:

ومن هذه الطرق والأساليب لتنمية التفكير الإبداعي وتطويره في الصف كالتالي:

- التخطيط الفعال للدرس وتوضيح الأهداف وتحديدها.
- توفير الحرية النفسية والمناخ الصفّي المتسامح.
- تنظيم الوقت واستغلاله.
- تنمية مهارات استخدام أسلوب حل المشكلات وتطويره.
- تنمية مهارات القراءة الإبداعية والناقدة.
- تنمية مهارات البحث والتفكير العلمي.
- تشجيع التميز والتفرد.
- تشجيع التفكير الأصيل.
- استخدام الأسئلة بمستوياتها المختلفة.

ويؤكد الباحث بأن التفكير الإبداعي له دوراً كبيراً في التقدم والتطور التي وصلت له البشرية حتى الآن، والذي يمكن تمييزه في الحياة اليومية، كما يمكن التفكير الإبداعي الأفراد من النجاح والتقدم في الحياة العملية، ومن ناحية أخرى فإن التفكير الإبداعي في التدريس هو أن يتحلى المدرس ببعض المهارات؛ لتحفيز الطلبة على التفكير العميق وليمكنهم من التأقلم والتميز والتطور وبالتالي نهضة المجتمع وتطوره.

طرق تنمية التفكير الإبداعي:

يستطيع المعلم تنمية التفكير الإبداعي لدى الطلبة بالطرق التالية:

- تقبل الأنشطة والأفكار غير المألوفة وعدم السخرية منها.
- التعامل مع الطلبة بأصالة.
- مراعاة الفروق الفردية لدى الطلاب.
- تشجيع فرص المنافسة بين الأفراد لإثارة دافعيتهم للابتكار.
- أن يكون العمل متمركزاً حول الطالب.
- إتاحة الفرصة للحوار والنقاش.
- إغناء المصادر التعليمية في المدرسة لنفي باحتياجات الطلبة.
- استخدام البرامج التعليمية المحسوسة لإتاحة الفرصة بحدوث التفاعل المباشر بين المتعلم والخبرات التعليمية .
- إثراء البيئة الصفية بالخبرات المتنوعة سواء كانت لغوية أو دينية أو اجتماعية، وإتاحة الفرصة أمام الطلبة للتفاعل معها.
- أن تأتي التغذية الراجعة التي يقدمها المعلمة مشجعة على التفكير (عبد العزيز، 2013، ص97).

الفصل الثالث

إجراءات الدراسة

أولاً: منهج الدراسة:

استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي لبيان دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة. ويهدف المنهج الوصفي إلى تجهيز بيانات حول الموضوع أو الظاهرة التي أدرسها كما هي موجودة بدون تدخل أو تغيير في تلك البيانات من أجل الإجابة على تساؤلات تم تحديدها مسبقاً (الأغا، 1997: 73).

ثانياً: مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة الأصلي من جميع معلمي المرحلة الأساسية والبالغ عددهم (11174) معلم ومعلمة

ثالثاً: عينة الدراسة: تنقسم عينة الدراسة إلى قسمين:

1. العينة الاستطلاعية: وهي مكونة من (30) معلم ومعلمة تم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة (تم استثنائهم من العينة الفعلية).

2. العينة الميدانية: قد بلغت العينة (376) معلم ومعلمة وقد تم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة، والجدول التالي يوضح توزيع أفراد العينة تبعاً للمتغيرات الدراسة:

جدول رقم (1): يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة بحسب المتغيرات

النسبة المئوية	العدد		
60.1	226	ذكور	الجنس
39.9	150	إناث	
100.0	376	المجموع	
66.5	250	بكالوريوس	المؤهل العلمي
33.5	126	دراسات عليا	
100.0	376	المجموع	
39.9	150	أقل من خمسة سنوات	سنوات الخبرة
60.1	226	من 5 إلى 10 سنوات	
100.0	376	المجموع	

أداة الدراسة: دور المعلمين في تنمية مهارات التفكير الإبداعي

وقد أعدَّ الباحث الاستبانة المرفقة والمكونة من ثلاث مجالات وهي: إدراك مهارات التفكير الإبداعي، الكشف عن مهارات التفكير الإبداعي، توظيف مهارات التفكير الإبداعي، مقسمة على (30) فقرة، وقد تم استخدام سلم استجابات (ليكرت الخماسي)

إجراءات الصدق والثبات للمقياس

أولاً: صدق المحكمين: تم عرض الاستبانة على عدد (5) من المحكمين المتخصصين، حيث قاموا بإبداء آرائهم وملاحظاتهم حول مناسبة فقرات الاستبانة و مدى انتماء الفقرات الى كل بعد، وقد تم اجراء التعديلات بناءً على آراء المحكمين، حيث تم إضافة فقرتين.

ثانياً: صدق الاتساق الداخلي: تم التحقق من الاتساق الداخلي للاستبانة بإيجاد الارتباط بين درجة كل فقرة من فقرات الاستبانة والدرجة الكلية للقسم المدرجة فيه، وقد كانت معاملات الارتباط ما بين (**.528) و (**.0943) وهي دالة عند مستوى دلالة (0.01) والجدول (2) يبين ذلك.

جدول رقم (2) يوضح صدق المقياس الداخلي لفقرات الاستبانة

إدراك مهارات التفكير الإبداعي			الكشف عن مهارات التفكير الإبداعي			توظيف مهارات التفكير الإبداعي		
رقم الفقرة	الارتباط	sig.	رقم الفقرة	الارتباط	sig.	رقم	الارتباط	sig.

		الفقرة						
.000	.706**	1	.000	.677**	1	.000	.563**	1
.000	.668**	2	.000	.607**	2	.000	.650**	2
.000	.943**	3	.000	.868**	3	.000	.654**	3
.000	.818**	4	.000	.753**	4	.000	.731**	4
.000	.716**	5	.000	.796**	5	.000	.528**	5
.000	.795**	6	.000	.614**	6	.000	.760**	6
.000	.731**	7	.000	.784**	7	.000	.659**	7
.000	.708**	8	.000	.691**	8	.000	.746**	8
.000	.800**	9	.000	.839**	9	.000	.715**	9
.000	.767**	10	.000	.855**	10	.000	.843**	10

ثبات الاستبانة: تم التحقق من ثبات الاستبانة من خلال الآتي:

أولاً: التجزئة النصفية: تم التحقق من ثبات الاستبانة باستخدام التجزئة النصفية من خلال تجزئة الاستبانة إلى نصفين، وحساب معامل الارتباط بين درجات المفردات في كل من القسمين، ومن ثمَّ تمَّ حساب معامل الثبات باستخدام معادلة سبيرمان براون، والجدول (4.4) يبين ذلك.

جدول (3): يوضح معاملات ثبات أقسام الاستبانة باستخدام التجزئة النصفية (سبيرمان براون)

.916	القيمة	الفقرات الفردية	ألفا كرونباخ
15	عدد الفقرات		
.957	القيمة	الفقرات الزوجية	
15	عدد الفقرات		
30	مجموع الفقرات		

.889	الارتباط بين المجموعتين	
.941	Equal Length	سبيرمان
.941	Unequal Length	براون
.933	Guttman Split-Half Coefficient	

يتبين من الجدول (3)، أن قيم الفقرات الزوجية والفقرات الفردية متقاربة حيث كانت (0.916-0.957) وقد كان الارتباط بين المجموعتين (0.889) وهي مرتفعة تطمئن الباحث بتطبيق الاستبانة على العينة الفعلية للدراسة.

ثانياً: معامل كرونباخ ألفا: تم استخدام طريقة أخرى لحساب الثبات لإيجاد معامل ثبات الاستبانة، حيث تمَّ حساب قيم معامل ألفا كرونباخ) للدرجة الكلية لكل قسم من أقسام الاستبانة، والجدول (4) يبين ذلك.

جدول (4): معاملات ثبات الاستبانة باستخدام معامل ألفا كرونباخ

أبعاد الاستبانة	معامل الثبات ألفا كرونباخ
الدرجة الكلية	0.967

يتبين من الجدول (4.5)، أن قيم معامل الثبات لقسمي الاستبانة باستخدام معامل ألفا كرونباخ هي قيم مقبولة إحصائياً، ما يدل على أن الاستبانة مناسبة من حيث الثبات.

الأساليب الإحصائية:-

تمت معالجة البيانات باستخدام برنامج الرزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية "SPSS" باستخدام الحاسوب، بهدف الإجابة عن أسئلة الدراسة وذلك بالطرق الإحصائية التالية:
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي: وقد استخدمت المتوسطات الحسابية لإيجاد الأوزان النسبية لمتغيرات الدراسة.

- التكرارات والمتوسط الحسابي والانحراف المعياري
- اختبار (ت) T-Test: للكشف عن دلالة الفروق بين متوسطات درجات عينتين مستقلتين.
- معامل ارتباط بيرسون.

الفصل الرابع

نتائج الدراسة وتحليلها

تمهيد:

يتضمن هذا الجزء من الدراسة النتائج التي تم التوصل إليها ، وذلك بعد الإجابة عن الأسئلة باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة لكل منها، كما تمَّ تفسير ومناقشة النتائج التي يتم التوصل إليها في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة وصياغة التوصيات والمقترحات في ضوءها:

الإجابة على السؤال الأول: من أسئلة الدراسة والذي ينص ما دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة؟ وللإجابة على السؤال التالي قام الباحث بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي للدرجة الكلية ومجالات الاستبانة كما هو موضح في الجدول التالي:-

جدول رقم (5) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي

الوزن النسبي	الانحراف الميداني	المتوسط	المجال
83.558511	.53717	4.1779	إدراك مهارات التفكير الإبداعي
77.989362	.49676	3.8995	الكشف عن مهارات التفكير الإبداعي
83.31383	.37760	4.1657	توظيف مهارات التفكير الإبداعي
81.620567	.43453	4.0810	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق أن الوزن النسبي للدرجة الكلية لأبعاد الاستبانة هي (81 %) وقد حصل مجال إدراك مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (83 %)، ومجال الكشف عن مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (77%) ومجال توظيف مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (83%)، ولتفسير ذلك قام الباحث بعرض الفقرات لكل مجال كما هو موضح في الجداول التالية:-

أولاً: إدراك مهارات التفكير الإيجابي.

جدول رقم (6) المتوسط الوزن النسبي للمجال

الوزن النسبي	الانحراف الميداني	المتوسط	الفقرات
85.319149	.77184	4.2660	تؤكد على بناء المعرفة وليس نقلها.
87.978723	.49033	4.3989	تستند إلى المعرفة السابقة لدى المتعلم.
90.585106	.62328	4.5293	يعطي المتعلمين فرصاً للتعبير عن معرفتهم السابقة.
79.946809	.81812	3.9973	يعزز المعارف السابقة لديهم.
82.659574	.80557	4.1330	تتكون من المعرفة والمهارة والاتجاه.
81.223404	1.00345	4.0612	تحتاج إلى توفير بيئة تعليمية مثيرة.

80	.89443	4.0000	يمكن تعلمها من قبل المعلمين والمتعلمين.
81.276596	.93019	4.0638	تستند إلى الأسس المعرفية ذات العلاقة بالتفكير الإبداعي.
82.659574	.61828	4.1330	تتجنب التفكير القائم على ذاتية المتعلم.
83.93617	.75089	4.1968	تؤكد بأن الخطأ جزء من التعلم وله دور إيجابي في بنائه.

تبين من النتائج الموضحة في جدول السابق أن أعلى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (3) والتي تنص على (يعطي المتعلمين فرصاً للتعبير عن معرفتهم السابقة) ويفسر الباحث ذلك:

الدور الذي يقوم به المتعلم لا يقل أهمية عن دور المعلم حيث ينظر إلى العملية التعليمية على أنها تفاعل بين معلم ومتعلم في محيط معين ويمكن القول بأن المتعلم أصبح يلعب دوراً جوهرياً في العملية التعليمية، وقد دفع هذا الدور واضعي المناهج المعلمين إلى الأخذ بعين الاعتبار خصائص المتعلمين أثناء عملية التعليم.

وأدنى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (4) والتي تنص على (يعزز المعارف السابقة لديهم). يفسر الباحث ذلك: من التجارب والمعارف السابقة وتطبيقها في مواقف جديدة مشابهة، حيث يرى الباحث أنها من الأمور التي يعاني منها المتعلمون، بحيث يبدأون كل مهمة جديدة وكأنها تعالج لأول مرة، ويعزى ذلك إلى ضعف الخلفية المعرفية السابقة التي يمتلكها الطلاب.

ثانياً: الكشف عن مهارات التفكير الإبداعي

جدول رقم (7) المتوسط الحسابي الوزني النسبي للمجال

الانحراف الميداني	الوزن النسبي	المتوسط	ال فقرات
.72040	82.606383	4.1303	أطرح أسئلة تثير التفكير الإبداعي.
.57550	81.382979	4.0691	أستخدم التقنيات وأوراق العمل أكثر من الإلقاء.
1.10760	76.010638	3.8005	أوظف الأسئلة والمشكلات لإثارة دافعيته.
.95241	72.021277	3.6011	أوفر للمتعلم الأمن النفسي ليتحدث بما يراه مناسباً.
.85511	78.617021	3.9309	أحرص على مراعاة الفروق الفردية.

86.595745	.70258	4.3298	أوفر نماذج بطريقة تمثيل الأدوار.
77.287234	.88556	3.8644	أزودهم بمشكلات للبحث عن الحل.
70.691489	.95715	3.5346	أستخدم بعض استراتيجيات التعلم النشط المثيرة للتفكير (عصف ذهني، حوار،.....).
78.670213	.99778	3.9335	أساعدهم على الوصول إلى مصادر المعلومات.
76.010638	.83273	3.8005	أشجعهم على طرح أسئلة تثير التفكير الإبداعي مثل: (ماذا لو،)

تبين من النتائج الموضحة في جدول السابق أن أعلى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (6) والتي تنص على (أوفر نماذج بطريقة تمثيل الأدوار) ويفسر الباحث ذلك :

إن طريقة تمثيل الأدوار أداة جيدة في مساعدة الطلاب في تطوير مهاراتهم العلمية والعملية، والارتقاء في تطوير مهاراتهم ، وساعدت في إيجاد طرق جديدة تعمل على العمل معًا ، وهذا ما يجعل هذه الطريقة تعمل على الحصول على معلومات واسترجاعها، كما أنها تساعد الطلاب في التعبير عن مشاعرهم الشخصية، وتمكن الطلاب من مناقشة بعض القضايا والمشكلات الحياتية.

وأدى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (8) والتي تنص على (أستخدم بعض استراتيجيات التعلم النشط المثيرة للتفكير (عصف ذهني، حوار،.....) ويفسر الباحث ذلك :

ويرجع ذلك على أن المعلم لا يراعي التخطيط السليم للدرس، وقلة اهتمام المعلم بالفروق الفردية بين الطلبة، وعدم إتاحة فرص المناقشة والمشاركة للجميع، وإهمال جانب التحفيز من قبل المعلم وعدم احترام مبادراتهم.

ثالثاً: توظيف مهارات التفكير الإبداعي

جدول رقم (8) يوضح المتوسط الوزني النسبي للمجال

الوزن النسبي	الانحراف الميداني	المتوسط	ال فقرات
74.680851	1.12357	3.7340	أقوم المتعلمين بالمصادقية والموضوعية.
93.297872	.59728	4.6649	أساعدهم على استنتاج المعلومات في ضوء القواعد والمبادئ المتوفرة.
87.978723	.61136	4.3989	أوظف التحليل والاستنباط في حل المشكلات.

74.62766	.68092	3.7314	أشجعهم إلى صياغة تفسيرات ممكنة للمشكلة.
79.946809	.81812	3.9973	أقدم المهارات من الأسهل إلى الأصعب.
86.595745	1.07716	4.3298	أنمي مهارة الاستنتاج لديهم.
80	.73030	4.0000	أسمح لهم بالتعبير عن أفكارهم.
85.319149	.77184	4.2660	أنوع طرق التقويم لتناسب كل الممارسات التعليمية والتعلمية.
85.319149	.77184	4.2660	أشجع التعليم التعاوني بين المتعلمين وتعزيز أساليب تفكيرهم.
85.37234	.68092	4.2686	أحفزهم لتدوين أفكارهم وتبريرها كتابياً.

تبين من النتائج الموضحة في جدول السابق أن أعلى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (2) والتي تنص على (أساعدهم على استنتاج المعلومات في ضوء القواعد والمبادئ المتوفرة) ويفسر الباحث ذلك:

يتميز المعلم في هذه الفقرة بمساعدة الطلبة في رفع كفاءته في مهارة حل المشكلات وكذلك مساعدة الفرد على اتخاذ القرار الصحيح، وكذلك يساعد تصنيف المعلومات بناء على مدى مناسبتها للموضوع، والعمل على زيادة القدرة على تحليل المعلومات بشكل منطقي موضوعي بعيداً عن الذاتية، وكذلك المساعدة في زيادة قدرة الطالب على تفسير المواقف الحياتية المختلفة، ويركز المعلم على التعلم النوعي وليس الكمي.

وأدنى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (4) والتي تنص على (أشجعهم إلى صياغة تفسيرات ممكنة للمشكلة. ويفسر الباحث ذلك:

كما هو معروف أن دور المعلم في هذه الإحداثيات والتحديات التربوية قد تحدد بالمنظم الميسر، والمسهل والمشرف، والمعد، ولكن الملاحظ هنا أن دور المعلم في هذه الفقرة غائب نوعاً ما لذا وجب على المعلم أن يقوم بإعداد المادة التعليمية على صورة مواقف أو مشكلات، وتزويد الطلبة بالمواد الإضافية التي تسهل صياغة الأبدال، ونشر الأبدال التي يتوصل إليها الطلبة والمجموعات إلى الطلبة الآخرين ومناقشتها بهدف تعديلها وتحسينها لديهم.

نتائج الإجابة عن السؤال الثاني: والذي ينص على هل يوجد فروق دالة إحصائية في دور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبتهم في محافظات غزة. بحسب المتغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخبرة) وللإجابة على هذا التساؤل قام الباحث باستخدام اختبار (Independent Sample T-Test) كما هو موضح في الجداول التالية:-

أولاً: للكشف عن الفروق بحسب متغير الجنس:-

جدول (9): يوضح دلالة الفرق بحسب متغير الجنس

الاستنتاج	Sig.	t	df	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	المتغيرات	
دالة إحصائياً	.000	3.648	374	.37111	4.0969	226	ذكور	إدراك مهارات التفكير الإبداعي
			204.683	.70235	4.3000	150	إناث	
دالة إحصائياً	.000	1.576	374	.45487	3.9323	226	ذكور	الكشف عن مهارات التفكير الإبداعي
			276.454	.55184	3.8500	150	إناث	
دالة إحصائياً	.000	1.437	374	.36008	4.1429	226	ذكور	توظيف مهارات التفكير الإبداعي
			294.985	.40134	4.2000	150	إناث	
دالة إحصائياً	.000	1.297	374	.33408	4.0574	226	ذكور	الدرجة الكلية
			221.623	.55184	4.1167	150	إناث	

تبين من الجدول السابق أنه يوجد فروق دالة في الدرجة الكلية وجميع أبعاد الاستبانة بحسب متغير الجنس بسبب أن القيمة الاحتمالية (sig.) أكبر من مستوى دلالة (0.05)، ويفسر الباحث ذلك :
أن المعلم سواء كان ذكراً أو أنثى عليه توفير الخبرات التعليمية لدى المتعلمين وتنمية التفكير الذي يعمل على تنظيمها بشكل يستطيع المتعلمين من خلاله أن يتعلموا تلك الخبرات والتفكير بشكل سهل وفعال.

1. المؤهل العلمي

جدول (10): يوضح دلالة الفرق بحسب متغير المؤهل العلمي

الاستنتاج	Sig.	T	df	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	المتغيرات	
دالة إحصائياً	.000	-	374	.32638	3.9700	250	بكالوريوس	إدراك مهارات التفكير الإبداعي
		12.602	159.769	.62883	4.5905	126	دراسات عليا	
دالة إحصائياً	.000	-5.529	374	.51766	3.8100	250	بكالوريوس	الكشف عن

			314.056	.39843	4.0770	126	دراسات عليا	مهارات التفكير الإبداعي
دالة إحصائياً	.128	-5.786	374	.36802	4.0900	250	بكالوريوس	توظيف مهارات التفكير الإبداعي
			261.066	.35178	4.3159	126	دراسات عليا	
دالة إحصائياً	.003	-8.180	374	.37996	3.9567	250	بكالوريوس	الدرجة الكلية
			224.385	.43192	4.3278	126	دراسات عليا	

تبين من الجدول السابق أنه يوجد فروق دالة في الدرجة الكلية وجميع أبعاد الاستبانة ماعدا توظيف مهارات التفكير الإبداعي بحسب متغير المؤهل العلمي بسبب أن القيمة الاحتمالية (sig.) اكبر من مستوى دلالة (0.05)، ويفسر الباحث ذلك : التخصص العلمي للمعلم يؤثر في قدرة المعلم على تعليم التفكير الإبداعي لدى طلابه فمعلم التخصص العلمي يختلف عن معلم التخصص الأدبي وقد أكد هذا التحليل ذلك.

2. سنوات الخبرة

جدول (11): يوضح دلالة الفرق بحسب متغير سنوات الخبرة

الاستنتاج	Sig.	T	df	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد		
دالة إحصائياً	.000	3.648	374	.70235	4.3000	150	أقل من خمسة سنوات	إدراك مهارات التفكير الإبداعي
			204.683	.37111	4.0969	226	من 5 إلى 10 سنوات	
دالة إحصائياً	.000	-	374	.55184	3.8500	150	أقل من خمسة سنوات	الكشف عن مهارات التفكير الإبداعي
			276.454	.45487	3.9323	226	من 5 إلى 10 سنوات	
دالة إحصائياً	.000	1.437	374	.40134	4.2000	150	أقل من خمسة سنوات	توظيف مهارات التفكير الإبداعي
			294.985	.36008	4.1429	226	من 5 إلى 10 سنوات	
دالة إحصائياً	.000	1.297	374	.55184	4.1167	150	أقل من خمسة سنوات	الدرجة الكلية
			221.623	.33408	4.0574	226	من 5 إلى 10 سنوات	

تبين من الجدول السابق أنه يوجد فروق دالة في الدرجة الكلية وجميع أبعاد الاستبانة بحسب متغير سنوات الخبرة بسبب أن القيمة الاحتمالية (sig.) أكبر من مستوى دلالة (0.05)، ويفسر الباحث ذلك: أن الخبرة والقدرة على تنمية مهارة التفكير الإبداعي لا تعتمد على سنوات الخدمة، بل تعتمد على شخصية المعلم والمحتوى المعرفي لديه لذا، ينبغي أن يكون المعلم صاحب خبرة وتعلم من كل ما يمر به ولا يكتفي بالخدمة فقط حتى لا يخرج كما دخل، وأن يتابع المستجدات والدورات حتى يستطيع التقدم في عمله.

التوصيات:-

1. ضرورة إتاحة الفرصة للمتعلمين للتعبير عن أفكارهم.
2. تخصيص حصة التعبير أسبوعياً لتنمية مهارة التفكير لدى المتعلمين.
3. تدريب المعلمين بالميول والمواهب والقدرات الإبداعية وأن لا يكون المعدل أو المجموع المعيار الوحيد.
4. تنظيم لقاء تربوي يوضح أهمية كتابة المتعلم لأفكاره.
5. عرض نماذج ناجحة لمعلمين شجعوا المتعلمين على وضع حلول للمشكلة.
6. إجراء دراسات مستقبلية للتعرف على اتجاهات المعلمين نحو برامج التفكير الإبداعي.
7. دعم المعلمين بالرزوم والحفائق التدريبية حول دعم التفكير القائم على حاجات المتعلمين.

النتائج:

- بلغ الوزن النسبي للدرجة الكلية لأبعاد الاستبانة (81%) وقد حصل مجال إدراك مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (83%)، ومجال الكشف عن مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (77%) ومجال توظيف مهارات التفكير الإيجابي على وزن نسبي بمقدار (83%).
- تبين من النتائج الموضحة في جدول رقم (7) أن أعلى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (6) والتي تنص على (أوفر نماذج بطريقة تمثيل الأدوار) .
- وأدنى وزن نسبي حصلت عليه الفقرة رقم (8) والتي تنص على (أستخدم بعض استراتيجيات التعلم النشط المثيرة للتفكير (عصف ذهني، حوار،.....) .
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات أفراد العينة لدور معلمي المرحلة الأساسية في تنمية التفكير الإبداعي تعزى لمتغير الجنس والمؤهل العلمي، وسنوات الخدمة.

المصادر والمراجع

أولاً: المراجع العربية:

1. الأسطل، إبراهيم ، رجب، أفنان (2020م) أثر توظيف قصص الخيال العلمي في تنمية مهارات التفكير الإبداعي في مبحث العلوم والحياة لدى طالبات الصف الخامس الاساسي بمحافظات غزة — المؤتمر التربوي الثامن، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية.
2. أبو السعود، هاني (2022م) فعالية توظيف نموذج نيدهام البنائي في تدريس العلوم لتنمية المعرفة العلمية والتفكير الإبداعي لدى طلاب الصف التاسع في غزة. (رسالة ماجستير غير منشورة) — الجامعة الإسلامية — غزة.
3. أبو ندى، دينا (2018م): أثر توظيف استراتيجي (K.W.H.L) والتخيل الموجه على تنمية مهارات التفكير الإبداعي في العلوم والحياة لدى طالبات الصف الرابع الأساسي. (رسالة ماجستير غير منشورة). الجامعة الإسلامية — غزة.
4. البلوي، مسعد (2012م). فاعلية برنامج قائم على حل المشكلات في تدريس الرياضيات لتنمية مهارات التفكير الرياضي والتفكير الإبداعي لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية. رسالة دكتوراه — جامعة القاهرة.
5. الديني، مي (2021م) فاعلية برنامج تدريبي لتنمية مهارات التدريس بالدراما لدى معلمي العلوم واثره في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبتهم. (رسالة ماجستير غير منشورة) — الجامعة الإسلامية — غزة.
6. العابد، محمد (2021م) مدى تضمن كتب اللغة العربية في المرحلة الأساسية لمهارات التفكير الإبداعي وتصور مقترح لإثرائها. (رسالة ماجستير غير منشورة) — الجامعة الإسلامية — غزة. أبو حميد، هالة نبيل (2018م) أثر توظيف وحدة مقترحة قائمة على أدب الأطفال في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى تلميذات الصف الثالث الأساسي بغزة. (رسالة ماجستير غير منشورة) — الجامعة الإسلامية — غزة.
7. العامري، خولة. (2017م)، تصميم برنامج مقترح باستخدام استراتيجيات تعليم مهارات التفكير الإبداعي المتعدد لتطوير الكفايات التدريسية لمدرسي التربية الرياضية، مجلة الرياضة المعاصرة، المجلد(1)، العدد(1).
8. عبد العزيز، سعيد، (2013م). تعليم التفكير ومهاراته. تدريبات وتطبيقات عملية. ط3، عمان: دار الثقافة للنشر والتوزيع.
9. عبيد، وليم، عفانة، عزو (2003م)، التفكير والمنهاج المدرسي، ط1. دولة الإمارات العربية المتحدة: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
10. عوض، حسين (2002م)، إكساب بعض مهارات التدريس الإبداعي للرياضيات لمعلمي رياضيات المرحلة الإعدادية، مجلة كلية التربية، سوهاج.
11. قشطة، زينب (2018م) : أثر توظيف استراتيجي المحطات العلمية والأبعاد التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي في العلوم لدى طالبات الصف السابع الأساسي بغزة (رسالة ماجستير غير منشورة). الجامعة الإسلامية — غزة.
12. خيايا، ياسر (2020م) واقع مهارات التفكير الإبداعي بالمرحلة الابتدائية من وجهة نظر معلمي العلوم . المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية، المجلد الرابع، العدد (18).
13. جامعة القدس المفتوحة (2014م) "التفكير الإبداعي" ط1، عمان.
14. جبر، دعاء. (2004م)، تفكير مغاير " تنمية مهارات التفكير الناقد والإبداعي لدى الأطفال. مركز القطان للبحث والتطوير.
15. السلمي، عبد العزيز (2017م) فاعلية استخدام برنامج كورت على التحصيل الدراسي والتفكير الإبداعي في مادة الحديث لتلاميذ الصف السادس الابتدائي، المركز القومي للبحوث — غزة، مجلة العلوم التربوية والنفسية 3399-2522
16. محمود، محمد (2013م) دور المعلم في تنمية التفكير الإبداعي لدى الطلبة . مجلة جامعة الأنبار للعلوم الإنسانية، العدد الثاني.

17. الصيفي، عبد الغني، أبو دياك، عبير (2017م) أثر استخدام الخرائط الذهنية والمفاهيمية في التحصيل وتنمية التفكير الإبداعي لدى طالبات الصف السادس الأساسي. مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية) المجلد 31(6)، 2017.

المراجع العربية الإنجليزية

1. Al-Asatl, I., & Rajab, A. (2020). The Impact of Utilizing Science Fiction Stories in Developing Creative Thinking Skills in the Science and Life Subject among Fifth Grade Female Students in Gaza. (In Arabic) Eighth Educational Conference, Journal of Islamic University for Educational and Psychological Studies.
2. Abu Al-Saud, H. (2022). The Effectiveness of Applying Niedham's Constructivist Model in Teaching Science for Developing Scientific Knowledge and Creative Thinking Among Ninth Grade Students in Gaza. (In Arabic) Unpublished master's thesis, Islamic University – Gaza.
3. Abu Nada, D. (2018). The Impact of Employing the K.W.H.L Strategy and Guided Imagery in Developing Creative Thinking Skills in Science and Life among Fourth Grade Female Students. (In Arabic) Unpublished master's thesis, Islamic University – Gaza.
4. Al-Balawi, M. (2012). The Effectiveness of a Problem-Solving Program in Teaching Mathematics for Developing Mathematical Thinking Skills and Creative Thinking among Intermediate Stage Students in Saudi Arabia. (In Arabic) Doctoral dissertation, Cairo University.
5. Al-Daini, M. (2021). The Effectiveness of a Drama-Based Training Program in Developing Teaching Skills among Science Teachers and Its Impact on Developing Creative Thinking among Their Students. (In Arabic) Unpublished master's thesis, Islamic University – Gaza.
6. Al-Abid, M. (2021). The Extent of Enriching Creative Thinking Skills in Arabic Language Books at the Elementary Stage and a Proposed Conceptualization for Their Enhancement. (In Arabic) Unpublished master's thesis, Islamic University – Gaza. Abu Hameed, H. N. (2018). The Impact of Employing a Proposed Unit Based on Children's Literature in Developing Creative Thinking Skills among Third Grade Female Students in Gaza. (In Arabic) Unpublished master's thesis, Islamic University – Gaza.

7. Al-Amri, K. (2017). Designing a Proposed Program Using Multiple Creative Thinking Teaching Strategies to Develop Teaching Competencies for Physical Education Teachers. (In Arabic) Contemporary Sport Journal, 1(1).
8. Abdul Aziz, S. (2013). Teaching Thinking and Its Skills: Exercises and Practical Applications. (In Arabic) 3rd ed., Amman: Dar Al-Thaqafa for Publishing and Distribution.
9. Obeid, W., Afana, A. (2003). Thinking and the Curriculum. (In Arabic) 1st ed., United Arab Emirates: Al-Falah Library for Publishing and Distribution.
10. Awad, H. (2002). Acquiring Creative Teaching Skills in Mathematics for Preparatory Stage Mathematics Teachers. (In Arabic) Faculty of Education Journal, Sohag.
11. Qashata, Z. (2018). The Impact of Employing the Scientific Stations Strategy and Educational Dimensions in Developing Creative Thinking Skills in Science among Seventh Grade Female Students in Gaza. (In Arabic) Unpublished master's thesis, Islamic University – Gaza.
12. Khayyam, Y. (2020). The Reality of Creative Thinking Skills in the Elementary Stage from the Perspective of Science Teachers. (In Arabic) Arab Journal of Educational and Psychological Sciences, 4(18).
13. Al-Quds Open University. (2014). "Creative Thinking". (In Arabic) 1st ed., Amman.
14. Jabr, D. (2004). Different Thinking: Developing Critical and Creative Thinking Skills in Children. (In Arabic) Al-Qattan Center for Research and Development.
15. Al-Salami, A. (2017). The Effectiveness of Using the CORT Program on Academic Achievement and Creative Thinking in the Hadith Subject for Sixth Grade Students. National Research Center – Gaza, . (In Arabic) Journal of Educational and Psychological Sciences, 3399–2522.
16. Mahmoud, M. (2013). The Role of Teachers in Developing Creative Thinking Skills among Students. (In Arabic) University of Anbar Journal of Humanities, 2.

17. Al-Saifi, A., & Abu Dayyak, A. (2017). The Impact of Using Mind and Concept Maps on Achievement and the Development of Creative Thinking among Sixth Grade Female Students. (In Arabic). An-Najah University Research Journal (Humanities), 31(6), 2017

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- Jodion, S. Duran, C & Fmipa, I (2019). The Correlation Between Critical and Creative Thinking Skills on Cognitive Learning Results Eusian Journal of Educational research, 81.99–114.
- Kashani, L. Afrooz, G. SHokoohi, M. Kharrazi, K & Ghobari, B (2017) Can a Creative Interpersonal Problem Solving Program Improve Creative Thinking in Gifted Elementary Students? Thinking Skills and Creativity, 24(1),175–185.
- Rojabi, Ahmad & Mustofa, Ali:(2021), Exploiting Drama for Children in EFL Teaching to promote Creativity, Confidence, and Motivation, Universities Negeri Surabaya, Indonesia.
- Sener. N, Turk. C, & Tas, E. (2015), Improving Science Attitude and Creative Thinking through Science Education Project: A Design, Implementation and Assessment, Journal of Education and Training studies, 3(4), 57–67.