

**مستوى ممارسة معلمي الموهوبين
لأنشطة التعليمية لتنمية مهارات
التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين
التربويين**

أ. سعد مشبب سعد الكدادات

المحاضر بكلية التربية جامعة بيشة

مقدمة: يهدف البحث الحالي إلى معرفة مستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية (الخطيط - التنفيذ - التقويم) لتنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين في المملكة العربية السعودية، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، وقد قام بالتطبيق على كامل مجتمع الدراسة (طريقة الحصر الشامل) والبالغ عددهم (٢٩٣) مشرفاً ومشرفة، وبلغ عدد الاستبيانات المكتملة (٢٦٥) استبيان، كما قام الباحث بإعداد استبيانه، اشتملت على (٢٥) فقرة موزعة على ثلاثة محاور (الخطيط - التنفيذ - التقويم)، وتم التأكيد من صدق الاستبيان بعرضها على مجموعة من المحكمين، وأشارت نتائج الدراسة بأن مستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي كانت بمستوى (متوسط)، حيث بلغ المتوسط الحسابي "١.٧٣" وبلغ الإنحراف المعياري "٥٣٦٠"، كما أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) بين متوسطات تقييمات المشرفين التربويين لمستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي والتي تعزى إلى متغيرات الدراسة، وقد تم تقديم عدد من التوصيات منها تضمين برامج إعداد معلمي الموهوبين على مواد تطبيقية تدرس على ممارسة الأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي، وعقد دورات تدريبية أثناء الخدمة لمعلمي الموهوبين لإكسابهم المهارات الازمة لمارسة الأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي.

Abstract: The research aimed to knew the practice of the following educational activities (planning implementation evaluation) by the teachers of the gifted students to of educational supervisors in the kingdom of Saudi Arabia. The researcher designed a questionnaire of (25) items, with their axis (planning implementation and evaluation). The questionnaire was validated by a group of experts. The results of the study were: the practice of educational activities, by the teachers for developing creative thinking was average with a mean of (1.73) and the standard deviation significance (0.536). there were differences of statistical of the educational supervisors about the teachers practice of educational activities in developing the skills of the creative thinking that were relevant to the variables of the study. The researcher provided a number of recommendations: the gifted students programs should in dude activities for developing the skills of creative thinking. The provider of in-service training courses for the teachers to acquire the require the requited skills to help them develop their students creative thinking – skills.

الفصل الأول/ التعريف بالبحث

أولاً: مشكلة البحث : Research Problem

جاءت فكرة البحث الحالي نظراً للحاجة الملحة بضرورة الاهتمام بالأنشطة التعليمية ودور معلم الموهوبين في استخدامها لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب الموهوبين، وهذه الحاجة كانت ناتجاً للتطور الهائل والمتسرع التي تتعرض لها المجتمعات العربية عامة والمجتمع السعودي خاصة أسوة بالمجتمعات الغربية في الانفجار المعرفي الهائل، وضرورة مواكبة الأنظمة التربوية بمختلف اتجاهاتها، للتجديدات في المجال التربوي وخاصة المتعلقة بالموهوبين وتربيتهم. ونظراً للحاجة الماسة لتنمية التفكير الإبداعي لدى الطلاب الموهوبين لمواجهة المشكلات التي تواجههم في حياتهم تبنت وزارة التربية والتعليم برنامج تربية مهارات التفكير ثم طورت المناهج والأنشطة التعليمية ومن ذلك مشروع الملك عبد الله لتطوير العلوم والرياضيات والتي سعت من خلاله إلى دمج مهارات التفكير في المحتوى الدراسي وما جاء في الأهداف العامة للتعليم في المملكة العربية السعودية من اهتمام بتنمية التفكير وجعلته هدفاً من الأهداف العامة. وتتجدر الإشارة هنا إلى أنه كي نبني الإبداع لدى الطالب الموهوبين يتطلب العمل أولاً على تنمية قدراته معلميه على استخدام الأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من خلال معرفة مستوى ممارستهم لهذه الأنشطة مع تلاميذهن ومن ثم تدريب هؤلاء المعلمين على استخدام الأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي ليس فقط قبل تخرجهم ولكن من خلال مواصلة تقديم البرامج التربوية الفاعلة أثناء الخدمة. ولهذا فقد جاءت هذه الدراسة لمعرفة مستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي ومعرفة نقاط القوة والضعف في أدائهم الصفي حتى يمكن الوصول إلى رؤية واضحة مبنية على أسس علمية يمكن أن تساهم في تحسين محتوى برامج الأعداد والتدريب لمعلمي الموهوبين.

ثانياً: أسئلة البحث : Research Questions

ينطلق البحث من السؤال الرئيسي التالي:

ما مستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

ويتفرع من السؤال الرئيسي الأسئلة الفرعية التالية؟

س/ ما مستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

س/٢ ما مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التنفيذ التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

س/٣ ما مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التقويم التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

ثالثاً: أهداف البحث : Research Aims

يهدف هذا البحث إلى التالي:

١. التعرف على مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التخطيط التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

٢. التعرف على مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التنفيذ التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

٣. التعرف على مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التقويم التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟

رابعاً: أهمية البحث : Research Significance

تبين أهمية هذا الموضوع من عدة جوانب:

١- تؤكد نتائج الأبحاث والدراسات على أهمية التفكير الإبداعي ودور الأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب الموهوبين.

٢- ما جاء في توصيات الكثير من الدراسات والمؤتمرات التربوية التعليمية والمؤكدة على أهمية دور المعلم في تفعيل الأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب .

٣- ندرة الدراسات التي تهتم بتنمية التفكير الإبداعي من خلال الأنشطة التعليمية، وقلة الدراسات التي تقف على أداء معلم الموهوبين ومستوى ممارسته لأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي.

وقد جاء هذا البحث ليقف على مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي للخروج بنتائج علمية تبين الخلل وتوصي بعلاج المشكلة لتمكن الطلاب من ممارسة مهارات تبني تفكيرهم الإبداعي وتساعدهم على مواكبة تقدم العصر ونفع أنفسهم ومجتمعهم.

خامساً: حدود البحث : Research Limits

الحدود الموضوعية:

تتمثل في مستوى ممارسة معلمي الموهوبين لأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي (التخطيط، التنفيذ، التقويم) والتي تم تحديدها في ضوء أداة البحث.

الحدود المكانية:

اقتصر هذا البحث على مشرفي الموهوبين في المملكة العربية السعودية.

الحدود الزمنية:

خلال الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ.

سادساً: تحديد المصطلحات : Definition of Terms

يتناول البحث الحالي المصطلحات التالية:

الممارسة: هي الأنشطة والسلوكيات التي يقوم بها معلم الموهوبين داخل الفصل الدراسي والتي تقاس من خلال إستبانة.

معلم الموهوبين: هو المعلم المكلف رسمياً للعمل معلماً لرعاية الموهوبين ويقوم بأعمال الكشف والرعاية للطلاب الموهوبين بالمدارس

ويقوم بتنفيذ البرنامج الإثرائي في مدرسته في ضوء خطة متكاملة لرعاية الطالب الموهوب.

الموهوب: هو الطالب المصنف رسمياً كطالب موهوب في سجلات إدارات وأقسام الموهوبين بالمملكة العربية السعودية، والذي حصل

على ١٢٠ درجة فأكثر حسب المقاييس المعتمدة في وزارة التربية والتعليم.

الأنشطة التعليمية: هي مجموعة سلوكيات المعلم المنظمة والمخطط لها من قبله ويقوم بتنفيذها داخل الفصل الدراسي وتعمل على تربية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب المهووبين من خلال (الخطيط، التنفيذ، التقويم).

التفكير الإبداعي: هو مجموعة من المهارات التي يستخدمها معلم المهووبين بناءً على موقف مثير أثناء التدريس فيستجيب لها بمجموعة من الأفكار الجديدة التي تميز بأكبر قدر من الطلق والمرونة والأصالة والتفاصيل.

الفصل الثاني/ الذيفية النظرية والدراسات السابقة

أولاً: الذيفية النظرية

المبحث الأول: الأنشطة التعليمية وأبعادها

مفهوم الأنشطة التعليمية:

تعرف الأنشطة التعليمية بأنها "كل فعل أو إجراء يقوم به المعلم أو المتعلم أو ما معه أو يقوم به زائر أو متخصص لتحقيق أهداف تربوية معينة وتعمية المتعلم شاملة متكاملة سواء تم ذلك داخل الفصل الدراسي أو خارجه أو داخل المدرسة أو خارجها شريطة أن يظل تحت إشرافها" (الديب، ٢٠٠٧، ص ٤٩) وتعرف بأنها "ذلك الجهد الذي يقوم به المتعلم من أجل إثراء التعليم، ويتم من خلاله تعلم عادات ومهارات العمل الجماعي، كما يحصل المتعلم فيه على المعرفة من مصادرها، وعلى كيفية إصدار الأحكام، وغير ذلك من العمليات العقلية الهامة، ويشارك المعلم أو المتعلم في تخطيط النشاطات وتنفيذها" (الصادري، ٢٠٠٤، ص ١٣٢).

الأنشطة الصافية:

وتعرف بأنها "ممارسة عملية يقوم بها المعلم مع طلابه في مدة زمنية محددة داخل غرفة الصف لتحقيق هدف تربوي مرتبط بالمنهج وتمثل هذه الأنشطة في: تمثيل الأدوار، حل المشكلات، الاستئلة والاجوبة، المشاهدة والاستماع، التخفيضات، الاستنتاج، المناقشة والحوارات" (الديب، ٢٠٠٧، ص ٦٠).

أهمية الأنشطة الصافية:

وتحتل أهمية الأنشطة الصافية في:

١. تكسب المتعلمين نشاط وفاعلية وتصفيف الحيوية على عمل المعلم داخل الصف.
٢. تساعد على خبرات المتعلمين السابقة وهذا يعني استمرارية التعلم.
٣. تحقق التطبيق الوظيفي للحقائق والمعلومات والمهارات الأساسية التي يكتسبها المتعلمون فهي القلب النابض لتحقيق أهداف المنهج والاسهام في حل المشكلات التي تواجه التعلم التقليدي.
٤. تساعد المعلم على استثمار قدراته وتطويرها وتحتاج له فرصة الابتكار والإبداع، مراعياً في ذلك التنوع والشمولية المناسبة (الصادري، ٢٠٠٤، ص ٢٠٠).

* مراحل إعداد الأنشطة الصافية:

١. مرحلة التخطيط.
٢. مرحلة التنفيذ.
٣. مرحلة التقويم.

أولاً: مرحلة التخطيط :

تُعد مرحلة إعداد وتحقيق الدروس من المراحل المهمة حيث أن نجاح المعلم في داخل الفصل مرتبط إلى حد كبير بمدى دقة الإعداد والتخطيط الذي يقوم به، إذ أن الأداء الجيد في تدريس أي مادة من المواد الدراسية لا يمكن تحقيقه بالأمال وإنما يتم تحقيقه بالتحقيق الدقيق والإعداد الجيد الذي يسبق التدريس، وعلى المخططين أن يدركوا أيضاً أنه لابد من تحديد المسار الذي سوف يسيرون عليه خلال عملية التخطيط ويعرف التخطيط بأنه "العملية المقصودة المبنية على الدراسة العلمية والتفكير والتدبير، والتي تهدف للوصول إلى تحقيق أهداف تربية معينة سبق تحديدها في ضوء احتياجات المستقبل وإمكانيات الحاضر" (صائغ، ٢٠٠٢، ص ٣).

ثانياً: مرحلة التنفيذ:

لا شك أن ممارسة مهنة التدريس أمر مختلف تماماً عن الحديث عنه أو التخطيط له، فالتدريس لا يقيس مدى امتلاك المعلم للمعارف والحقائق المراد توصيلها للتلاميذ، بقدر ما يقيس مدى قدرة وتمكن المعلم من امتلاك الإجراءات والطرق التي تؤهله لتوصيل هذه المعرف والحقائق المتعددة للتلاميذ والتي من شأنها تعمل على مساعدة التلاميذ على التفاعل مع الموقف التعليمي.

وتشير مشاركة المعلم في طريقة المناقشة الجماعية التي تتم في الصالونات عندما يتتيح المعلم لطلابه أن يتباينوا ويتناقشوا فيما بينهم في بعض المهارات والعلوم والمعارف، مع إشرافه عليهم ودعمه لهم بالحوافر المادية ولمعنى حيث أن هذه الطريقة تزيل السامة والملل التي قد تصيب الطلاب أثناء اليوم الدراسي، كما أنها توحى بالمساواة بين الطلاب، ووسيلة يتأكد بواسطتها المعلم من مدى استيعاب التلاميذ للمهارة المقررة قبل الانتقال بهم إلى مهارة أخرى. وهذا يتوافق مع التعليم المبرمج في العصر الحديث الذي يعرض المادة (على أجزاء ولا ينتقل من جزء إلى غيره إلا بعد أن يتبيّن استجابة التلميذ وأنه قد استوعب هذا الجزء) (طعيمة، ١٩٩٩).

ثالثاً: مرحلة التقويم:

تحتل عملية التقويم مكانة هامة في جميع جوانب الحياة المختلفة، إذ يختلف الأفراد فيما بينهم من ناحية تكوينهم الجسمي والنفسي والعقلي، والطلاب كغيرهم من باقي الأفراد يختلفون أيضاً من حيث القدرة والإمكانيات على التعلم، فطالما ظل الإنسان يقوم بعمل ما، فإن عليه أن يعرف نتيجة هذا العمل، كما عليه أن يعرف ما وقع فيه من أخطاء، حتى لا تتكرر تلك الأخطاء، وهنا يأتي دور المعلم في تقرير مدى التلاؤم بين الطلاب ووضعهم التعليمي مما يتطلب إتباع أسلوب علمي مبني على أساس معينة وقواعد ثابتة وهو ما نسميه بالتقدير. فالتقدير كما عرفه الدibe (٢٠٠٧م، ص ٩٨) هو "عملية تشخيصية علاجية تهدف إلى تحديد مدى التقدم الذي أحرزه التلميذ في الوصول إلى الأهداف التعليمية التعلمية بغية مساعدته على النمو وبلغ هذه الأهداف في ضوء نتائج عملية التقويم".

الحدث الثاني: التفكير الإبداعي وأبعاده

مفهوم التفكير الإبداعي:

لقد عرف جروان (٢٠١٢م، ص ٧٧) التفكير الإبداعي بأنه "نشاط عقلي مركب وهادف توجهه رغبة قوية في البحث عن حلول أو التوصل إلى نواتج أصلية لم تكن معروفة سابقاً". وينتسب التفكير الإبداعي بالشمولية والتعقيد، لأنه ينطوي على عناصر معرفية وإنفعالية وأخلاقية متداخلة تشكل حالة ذهنية فريدة، ويستخدم الباحثون تعبيرات متعددة لتقابل مفهوم التفكير الإبداعي وتلخصه من الناحية الإجرائية مثل التفكير المنتج والتفكير المتبع والمتباعد والتفكير الجانبي. ويعرفه الحارثي (٢٠٠١م، ص ٥٢) بأنه "عملية تفكير موجهة بشكل عام نحو تحقيق هدف خاص هو حل مشكلة، وبلغ الذروة في توليف الأفكار التي تحل تلك المشكلة وتقدم حلولاً لها".

• مهارات التفكير الإبداعي:

إن معرفة التفكير الإبداعي تستلزم معرفة المهارات الأساسية في التفكير الإبداعي، وعند مراجعة الأدباليات السابقة تبين أن التفكير الإبداعي يتضمن مجموعة من المهارات كما ذكرها فيلدھیسن (Feldhusn, ١٩٨٤) وهي الطلققة، والمرونة، والأصالة، والتفاصيل.

أولاً: الطلققة: وتمثل الجانب الكمي في التفكير الإبداعي من خلال توليد الأفكار أو البدائل الممكنة لموضوع معين في وحدة زمنية ثابتة ويرى فيلدھیسن (Feldhusn, ١٩٨٤) أن الطلققة هي: القدرة على استدعاء أكبر عدد ممكن من الاستجابات تجاه مشكلة ما أو مثير معين، وذلك في فترة زمنية محددة. كما يعرفها الحارثي (٢٠٠١م، ص ٦٧) أنها "القدرة على استخدام المخزون المعرفي عند الحاجة إليه".

ثانياً: المرونة: وتمثل المرونة الجانب النوعي في التفكير الإبداعي أي أنها لا تهتم بالكلم، بل بنوعية ما ينتجه عن المتعلم من أفكار ويعرفها جیلفورد (Guilford, ١٩٦٧) بأنها القدرة على سرعة إنتاج أفكار تتنمي إلى أنواع مختلفة من الأفكار التي ترتبط بموقف معين.

فالمرونة تمثل كما يذكر (الحارثي, ٢٠٠١م) قدرة الفرد التغلب على المعوقات العقلية التي تعوق تغيير منحنى تفكيره في حل مشكلة ما.

ثالثاً: الأصالة: وتعتبر أكثر مهارات التفكير الإبداعي ارتباطاً به، فهي تمثل الجدة، والإنفراد بالأفكار، حيث يعرفها جیلفورد (Guilford, ١٩٦٧) بأنها القدرة على إنتاج أفكار غير مألوفة. ويرى (شهاب, ٢٠٠٠م) أنها: القدرة على عدم تكرار أفكار المحيطين به وحلولهم التقليدية للمشكلات، فهي بذلك تتضمن الانفراط والتجدد في الأفكار.

رابعاً: التفاصيل(الإكمال أو التوسيع أو الإفاضة):

يعرفها المالكي (٢٠١٢م، ص ٣٥) أنها: "البناء على أساس من المعلومات المعطاة لتكاملة، بناء ما من نواحية المختلفة، حتى يصير أكثر تفصيلاً، أو هي القدرة على إضافة تفاصيل جديدة ومتعددة لفكرة ما، مما يساعد على تطويرها، وإثرائها، وتنفيذها".

الحدث الثالث: معلم المهووبين وتنمية التفكير الإبداعي

تمهيد:

المعلم هو أساس العملية التعليمية، فهو الذي يستغل كل الفرص التعليمية ويهبئها في تكوين الخبرات والمهارات لدى المتعلمين وهو القائم على تفسير وتنفيذ المنهج بما يحقق الأهداف التربوية المنشودة وهو المؤثر على سلوك وتفكير طلابه.

وقد أدى تأثير العلم وتطبيقاته على المجتمع إلى تغيير دور المعلم بمجرد ناقل للمعرفة إلى موجه ومرشد للمتعلمين يساعدهم على اكتساب المعرفة وينمي ميلهم واتجاهاتهم ويكسبهم مهارات التفكير العلمي وحل المشكلات، ويفرض عليه ذلك التحلي بصفات وكفايات تعليمية وإنقاذ مهارات متعلقة بالعملية التدريسية ليقوم بدوره على أكمل وجه.

• الكفايات التعليمية لمعلم المهووبين:

تعريف الكفاية التعليمية لمعلم المهووبين: يعرفها زيتون (٢٠٠٥م، ص ١٣٥) بأنها "قدرة المعلم وتمكنه من أداء سلوك معين يرتبط بمهامه التعليمية في تدريس المهووبين، وتكون من معارف ومهارات واتجاهات وقيم معينة تتصل اتصالاً مباشراً بتدريس المهووبين، ويعبر عنها في صورة أفعال وأقوال، وتؤدي بدرجة مناسبة من الإنقاذ بما يضمن تحقيق الأهداف المنشودة من هذا التدريس"

ويقترح الباحثون التربويون إضافة إلى الإعداد العلمي للمعلم، كفايات ومهارات تعليمية أساسية ينبغي لمعلم المهووبين أن يمتلكها أو يكتسبها أولاً، لكي يصبح قادراً على تطبيقها ومارستها ثانياً، وذلك لتمكنه من أداء متطلبات عملية تدريس المهووبين وتحقيق الأهداف التعليمية المنشودة ثالثاً. وقد أشار (زيتون ٢٠٠٥م) إلى هذه الكفايات التعليمية وهي:

- ١- تحديد الفروق التفكيرية (النمو العقلي) للطلاب.
- ٢- اكتساب عمليات العلم أو مهارات التفكير العلمي.
- ٣- امتلاك مهارات التدريس والنشاطات التعليمية الصحفية كالشرح وعرض المهارات وإثارة الدافعية والاتصال وإدارة الصف وطرح الأسئلة وتقديرها.
- ٤- تصميم وتطوير النشاطات والتجارب العلمية.
- ٥- امتلاك مهارات وأساليب عملية.
- ٦- تحديد و اختيار استراتيجيات التفكير المناسبة.
- ٧- امتلاك فن طرح الأسئلة و توجيهها.
- ٨- تصميم و تخطيط برامج المهووبين.
- ٩- تحديد و اختيار و بناء الوسائل والتكنولوجيات التعليمية.
- ١٠- تنظيم إدارة برنامج المهووبين.
- ١١- تقييم تعلم الطلبة.

ثانياً: الدراسات السابقة:

قام الباحث بالبحث والنقسي في قواعد البيانات العربية والأجنبية عن الدراسات السابقة في موضوع الدراسة الحالى، وقد وجد الباحث الدراسات التالية: دراسة خليل (٢٠١٠م)، فقد هدفت إلى التعرف على مهارات التفكير الإبداعي لتلاميذ المرحلة الابتدائية وأساليب المعلم في تربيتها، وقد قام الباحث بتصميم أداة تربوية تساعده في تطوير أداء المعلمين في تنمية التفكير الإبداعي، وهذه الأداة عبارة عن حقيبة تربوية مقترحة تشتمل على مواد، وأنشطة وخبرات تربوية، يستخدمها المدرس أو المشرف على البرنامج لتدريب المعلمين على أساليب تنمية التفكير الإبداعي، وقد أظهرت هذه الدراسة أن التلاميذ لديهم قصور في مهارات التفكير الإبداعي، وأنه يمكن تطوير مهارات التفكير الإبداعي لدى التلاميذ، مع ضرورة امتلاك معلم المرحلة الابتدائية لمهارات تنمية التفكير الإبداعي. وهدفت دراسة الزايدى (٢٠٠٩م) إلى معرفة أثر التعلم النشط في تنمية التفكير الإبداعي والتحصيل الدراسي بمادة العلوم لدى طلاب الصف الثالث متوسط بالمدارس الحكومية بمدينة مكة واستخدمت الباحثة منهج التجربى، وتكونت عينة الدراسة من (٥٦) طالبة من طلابات الصف الثالث المتوسط بمدينة مكة وزعت على مجموعتين،

تكونت المجموعة التجريبية من (٢٩) طالبة والمجموعة الضابطة من (٢٧) طالبة، وقد قامت الباحثة باستخدام تعلم النشاء للمجموعة التجريبية، أما المجموعة الضابطة فقد درست بالتعليم التقليدي، واستخدمت الباحثة اختيار التحصيل الدراسي، واختيار التفكير الإبداعي لتوانس الفئة (ب) وتم تطبيقها قبلياً وبعدياً، وأظهرت نتائجها تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في تنمية التفكير الإبداعي والتحصيل الدراسي. وقد قام الشديفات (٢٠٠٨م)، بدراسة هدفت إلى التعرف على دور معلمي الدراسات الاجتماعية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبة الأول الثانوي في مدارس قصبة المفرق من وجهة نظر المعلمين والطلاب أنفسهم، حيث تكونت عينة الدراسة من (٤٣) معلماً و(٣٦) معلمة، و(٩٥) طالباً و(٨٨) طالبة، وقام الباحث بتطبيق استبيانه تكونت من (٣٩) فقرة، وقد أظهرت النتائج أن تقديرات المعلمين لدورهم في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبة الصف الأول الثانوي، كانت بدرجة كبيرة، أما من وجهة نظر الطلبة أنفسهم كانت بدرجة متوسطة. كما أجرى التميي والرجال (٢٠٠٨م)، دراسة وصفية هدفت إلى معرفة درجة ممارسة مدرس الرياضيات للأنشطة الصحفية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طلبة الصف الثاني ثانوي علمي من وجهة نظر الطلبة، وقد استخدم الباحثان استبيان يتكون من (٣٧) فقرة، وتم تطبيق هذا الاستبيان على عينة الدراسة (الطلاب والطالبات) والبالغ عددهم (٢٠٠)، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن ممارسة مدرس الرياضيات للأنشطة الصحفية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي في تدريس طلبة الصف الثاني ثانوي علمي أقل بكثير مما هو مطلوب من الممارسات المنمية للتفكير الإبداعي لتدريس الرياضيات.

الفصل الثالث/ منهجه البحث وإنمااته

أولاًً : منهج البحث Research Methodology

استخدم الباحث المنهج الوصفي وذلك لملاءمته لطبيعة أهداف البحث لذلك قام الباحث بتحديد مستوى ممارسة معلمي المهووبين للأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين في المملكة العربية السعودية، مستخدماً استبيان لجمع البيانات اللازمة، ومن ثم تحليلاً عبر الطرق الإحصائية المتبعة.

ثانياً : مجتمع البحث وعينته Research Community and its Sample

تكون مجتمع البحث من جميع مشرفي المهووبين في المملكة العربية السعودية للعام الدراسي ١٤٣٤هـ / ٢٩٣هـ والبالغ عددهم (٢٦٥) مشرفاً ومشرفة، وفق الإحصائيات الرسمية لوزارة التعليم بالمملكة العربية السعودية. عينة الدراسة:

تكونت عينة البحث من جميع مشرفي المهووبين والبالغ عددهم (٢٦٥) مشرفاً ومشرفة، وقد تم اختيارهم جميعاً لقلة عددهم وسهولة التواصل معهم الكترونياً عن طريق قسم الدراسات والأبحاث بوزارة التعليم.

ثالثاً : أداة البحث Research Tool

قام الباحث بإعداد استبيان اعتماداً على الأدب النظري والدراسات السابقة التي تناولت موضوع الأنشطة التعليمية والتفكير الإبداعي والتي تبين الطرق الصحيحة للمعلمين في ممارسة الأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب المهووبين، حيث تكونت الإستبانة بصورتها الأولية من (٢٧) فقرة وثلاثة محاور رئيسية (التخطيط، التنفيذ، التقويم).

صدق الأداة:

أ - الصدق الظاهري:

لضمان الصدق الظاهري لأداة البحث (الاستبيان)، والتتأكد من أنها تخدم أهداف البحث، وأنها تقيس ما وضعت من أجله، قام الباحث بعرضها على عدد من المحكمين من ذوي الاختصاص والخبرة في التربية الخاصة وتربية المهووبين والمناهج وطرق التدريس من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات، للحكم على مدى مناسبة كل فقرة من فقرات الاستبيان من حيث صياغتها ومدى تحقيقها للهدف الذي وضعت من أجله، وطلب إليهم النظر في مدى كفاية أداة البحث من حيث عدد الفقرات، وشموليتها، وتتنوع محتواها، أو أي ملاحظات يرونها مناسبة فيما يتعلق بالتعديل أو التغيير أو الحذف، وبعد إبداء توجيهاتهم ولاحظاتهم المكتوبة، عدلت الفقرات التي اقترح المحكمون تعديلاً لها، ثم صيغت فقرات الأداة بصورةها النهائية، ملحق (١). وقد اعتبر الباحث الأخذ بلاحظات المحكمين، وإجراء التعديلات المشار إليها أعلى بمثابة الصدق الظاهري، وصدق المحتوى للأداة، واعتبر أن الأداة صالحة لقياس ما وضعت له.

ب. صدق الاتساق الداخلي لفقرات الاستبيان:

تم التحقق من صدق الاتساق الداخلي في كل محور من محاور أداة البحث، من خلال إيجاد مدى ارتباط كل بعد والدرجة الكلية لجميع الأبعاد، والتأكيد من عدم التداخل بينها، وتحقق الباحث من ذلك بإيجاد معاملات الارتباط بين محاور الاستبيان باستخدام معامل الارتباط بيرسون Pearson، جدول (١).

جدول (١) : الاتساق الداخلي لأبعاد أداة البحث

معامل الارتباط	محاور أداة البحث	M
٠٠٨٤١	المحور الأول : التخطيط	١
٠٠٨١٦	المحور الثاني : التنفيذ	٢
٠٠٨٦٢	المحور الثالث : التقويم	٣

يتضح من الجدول السابق أن الاتساق الداخلي أن معامل ارتباط بيرسون Pearson لمحور التخطيط بلغ (٠٠٨٤١) وهو معامل ارتباط مرتفع، ويبلغ لمحور التنفيذ (٠٠٨١٦)، وهو معامل ارتباط مرتفع، كما بلغ لمحور التقويم (٠٠٨٦٢) وهو معامل ارتباط مرتفع، ويدل ذلك على قوة التماสک الداخلي لكل بعد من أبعاد أداة البحث.

ثبات الأداة:

للتأكد من ثبات الاستبيانة، قام الباحث بتطبيق الاستبيانة على عينة أولية مكونة من ١٥ مشرفاً تربوياً، ثم أعيد تطبيق الاستبيان مرة أخرى بعد عشرة أيام على نفس المجموعة السابقة، وبحسب معامل الارتباط بين استجابات العينة في مرتب التطبيق بواسطة معامل "ألفا كرونباخ" Cronbach's Alpha، كانت النتائج كما في الملحق رقم (٢). وجد أن معامل الثبات لجميع عبارات المحور الأول (محور التخطيط) كانت ذات معامل ثبات كبير، وبلغ الثبات لإجمالي عبارات المحور (٠٠٨٤٣)، كما أن معامل الثبات لجميع عبارات المحور الثاني (محور التنفيذ) كانت أيضاً ذات معامل ثبات كبير ماعدا عبارة واحدة هي عبارة "يوجه المعلمون الطلاب لتحليل الدرس الى مفاهيم رئيسة وفرعية"، وبلغ الثبات لإجمالي عبارات هذا المحور (٠٠٨٢٢)، ووجد أن معامل الثبات لجميع عبارات المحور الثالث (محور التقويم) كانت ذات معامل ثبات كبير، ماعدا عبارة واحدة هي عبارة "يطلب المعلمون من الطلاب ذكر الخطوات التي تم التوصل بها للنتيجة" وبلغ الثبات لإجمالي عبارات المحور (٠٠٨٣٨)، كما كان معامل الثبات الكلي للاستبيان (٠٠٨٠٨)، وهو معامل يدل على ثبات مرتفع للاستبيان، وأنه مناسب للاستخدام في أغراض هذا البحث، وذلك بعد حذف العبارات ذات الثبات المنخفض من المحور الثاني والمحور الثالث للاستبيان.

رابعاً: الأساليب الإحصائية : Statistical Methods

قام الباحث باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة وفقاً للرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS ، ومن أهم الأساليب الإحصائية التي استخدمت ما يلي:

١. معامل ارتباط بيرسون (Person Product-moment correlation) ، لحساب صدق الاتساق الداخلي.
٢. معامل ألفا كرونباخ (Cronbach Alpha) لحساب الثبات.
٣. التكرارات والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لحساب متosteats الاستجابات ومقدار التباين فيها.
٤. اختبار (ت) T-Test لمجموعتين مستقلتين.
٥. اختبار (ANOVA) لتحليل التباين بين المجموعات.

الفصل الرابع/ عرض النتائج : Presentation of Results

أولاً: مناقشة النتائج : Discussion of Results

إجابة السؤال الأول للبحث:

ينص السؤال الأول للبحث على: "ما مستوى ممارسة معلمي المهووبين لأنشطة التخطيط التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟"

وللإجابة عن هذا السؤال تم استخدام برنامج التحليل الإحصائي الكمبيوترى SPSS لتطبيق الأسلوب الإحصائي الوصفي Descriptive Frequencies)، على الدرجات الخام لاستجابات أفراد العينة حول المحور الأول من محاور الاستبيان "محور أنشطة التخطيط"، وذلك لحساب التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، لكل عبارة من عبارات المحور الاول، بالإضافة لحسابها على إجمالي عبارات المحور، وذلك وفقاً لمقياس ليكرت الثلاثي، ويبيّن الجدول (٢) نتائج المعالجة الإحصائية على المحور الأول للإستبيان.

جدول (٢) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد عينة الدراسة في عبارات المحور الأول للإسْتَبِيَان "محور أنشطة التخطيط"

الرتبة	العبارة	م	العبارة	المعنى	على		متوسط		ضعيف	
					نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد
٢	متوسط	٠,٧٣٧	١,٩٠	%٢٢,٦	٦٠	%٤٤,٩	١١٩	%٣٢,٥	٨٦	بعض المعلمون العديدين من الأهداف المعرفية عند مستويات التفكير العليا.
١	متوسط	٠,٧٩٣	١,٩٢	%٢٧,٥	٧٣	%٣٦,٦	٩٧	%٣٥,٨	٩٥	بعض المعلمون الأهداف بطريقة مناسبة لميول الطلاب ومستواهم.
٣	متوسط	٠,٦١٣	١,٧٢	%٨,٧	٢٣	%٥٤,٧	١٤٥	%٣٦,٦	٩٧	بعض المعلمون تصوراً لخطة التدريس خلال العام الدراسي.
٥	ضعيف	٠,٦٢٠	١,٦٠	%٧,٢	١٩	%٤٦,٠	١٢٢	%٤٦,٨	١٢٤	يحدد المعلمون الأهداف التي ينتشرون بها تحقيقها من إعداد وحدة إثرائية للشرح.
٤	متوسط	٠,٥٩٨	١,٦٧	%٦,٨	١٨	%٥٣,٦	١٤٢	%٣٩,٦	١٠٥	يحدد المعلمون المصادر التي ينبعون منها الرجوع إليها عند إعداد وحدة إثرائية.
---	متوسط	٠,٤٩٠	١,٨٥	%٥,٧	١٥	%٧٤,٠	١٩٦	%٢٠,٤	٥٤	إجمالي عبارات المحور

من خلال البيانات الواردة في الجدول السابق يتضح أن معظم عبارات المحور الأول "محور أنشطة التخطيط" كانت ذات درجة (متوسطة) بمقدار ٤ عبارات من إجمالي ٥ عبارات، كما كان إجمالي الاستجابات لعبارات هذا المحور كانت ذات درجة (متوسطة) بمتوسط حسابي ١٠.٨٥" وانحراف معياري "٠٠.٤٩٠".

إجابة السؤال الثاني للبحث:

ينص السؤال الثاني للبحث على: "ما مستوى ممارسة معلمي المohoبيين لأنشطة التنفيذ التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟"

وللإجابة عن هذا السؤال تم استخدام برنامج التحليل الإحصائي الكمبيوترى SPSS لتطبيق الأسلوب الإحصائي الوصفي Descriptive Frequencies)، على الدرجات الخام لاستجابات أفراد العينة حول المحور الثاني من محاور الاستبيان "محور أنشطة التنفيذ"، وذلك لحساب التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، لكل عبارة من عبارات المحور الثاني، بالإضافة لحسابها على إجمالي عبارات المحور، وذلك وفقاً لمقياس ليكرت الثلاثي، ويبيّن الجدول (٣) نتائج المعالجة الإحصائية على المحور الثاني للإسْتَبِيَان.

جدول (٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد عينة الدراسة في عبارات المحور الثاني للإسْتَبِيَان "محور أنشطة التنفيذ"

الرتبة	مستوى الممارسة	النحو المعياري	المتوسط الأساسي	عالي		متوسط		ضعيف		العبارات	م
				نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد		
1	متوسط	٠,٨٧٣	٢,١٩	%٤٩,٤	١٣١	%٢٠,٤	٥٤	%٣٠,٢	٨٠	يهد المعلمون للدرس بطريقة جديدة لاستشارة التفكير لدى الطلاب	1
7	متوسط	٠,٦١١	١,٧٣	%٨,٧	٢٣	%٥٥,٥	١٤٧	%٣٥,٨	٩٥	يطرح المعلمون أمثلة جديدة للمفاهيم المتضمنة في الدرس	2
8	متوسط	٠,٦٣٥	١,٧٣	%١٠,٢	٢٧	%٥٢,٥	١٣٩	%٣٧,٤	٩٩	يطلب المعلمون من الطلاب طرح العديد من الأفكار المتعلقة بالدرس	3
10	ضعيف	٠,٧٦٥	١,٦٥	%١٧,٧	٤٧	%٢٩,١	٧٧	٥٣,٢	١٤١	يوجه المعلمون الطلاب إلى البحث عن حلول جديدة لل المشكلات	4
3	متوسط	٠,٥٨٧	١,٨٦	%١١,٣	٣٠	%٦٣,٨	٦٩	%٢٤,٩	٦٦	يوفر المعلمون مواقف كثيرة تستدعي تقديم الأفكار المتعددة من قبل الطلاب	5
14	ضعيف	٠,٧٢٦	١,٤٣	%١٤,٠	٣٧	%١٥,١	٤٠	%٧٠,٩	١٨٨	يحفز المعلمون الطلاب على استخدام الأفكار الرئيسية للدرس في مواقف جديدة	6
12	ضعيف	٠,٦٤٨	١,٦١	%٩,١	٢٤	%٤٣,٠	١١٤	%٤٧,٩	١٢٧	يوجه المعلمون الطلاب نحو استنتاج أفكار عديدة	7
11	ضعيف	٠,٦٩٢	١,٦٥	%١٢,٥	٣٣	%٤٠,٠	١٠٦	%٤٧,٥	١٢٦	يشجع المعلمون الطلاب على طرح أفكار غير مألوفة	8
2	متوسط	٠,٨٠٥	١,٨٨	%٢٦,٨	٧١	%٣٤,٠	٩٠	%٣٩,٢	١٠٤	يناقش المعلمون الطلاب لاكتشاف حقائق جديدة	9
6	متوسط	٠,٧٦٥	١,٧٤	%١٩,٦	٥٢	%٣٥,١	٩٣	%٤٥,٣	١٢٠	يعطي المعلمون الفرصة للطلاب بتطبيق موضوع التعلم في مواقف جديدة	10

رتبة	مستوى الممارسة	انحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عالي		متوسط		ضعيف		العبارات	م
				نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد		
9	متوسط	٠,٦٤٧	١,٦٧	%٩,٨	٢٦	%٤٧,٥	١٢٦	%٤٢,٦	١١٣	يطلب المعلمون من الطلاب التنبؤ في ضوء معطيات الدرس	١١
5	متوسط	٠,٧٨٣	١,٧٦	%٢١,٥	٥٧	%٣٣,٢	٨٨	%٤٥,٣	١٢٠	يشجع المعلمون الطلاب على حب الاستطلاع بأساليب جديدة	١٢
4	متوسط	٠,٧٠٥	١,٨١	%١٧,٠	٤٥	%٤٦,٨	١٢٤	%٣٦,٢	٩٦	يتتيح المعلمون للطلاب بالإضافة تفاصيل للمواضيع المطروحة	١٣
13	ضعيف	٠,٥٩٠	١,٥٣	%٤,٩	١٣	%٤٣,٠	١١٤	%٥٢,١	١٣٨	يشير المعلمون إلى المصادر المختلفة للحصول على معلومات إضافية عن موضوع التعلم	١٤
---	متوسط	٠,٥٣٣	١,٧٧	%٥,٣	١٤	%٦٦,٤	١٧٦	%٢٨,٣	٧٥	إجمالي عبارات المحور	

من خلال البيانات الواردة في الجدول السابق يتضح أن معظم عبارات المحور الثاني "محور أنشطة التنفيذ" كانت ذات درجة (متوسطة) بمقدار ٩ عبارات من إجمالي ١٤ عبارة، كما كان إجمالي الاستجابات لعبارات هذا المحور كانت ذات درجة (متوسطة) بمتوسط حسابي ١٠.٧٧" وانحراف معياري "٠٠.٥٣٣".

إجابة السؤال الثالث للبحث:

ينص السؤال الثالث للبحث على: "ما مستوى ممارسة معلمي المohoبيين لأنشطة التقويم التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظر المشرفين التربويين؟"

وللإجابة عن هذا السؤال تم استخدام برنامج التحليل الإحصائي الكمبيوتي리 SPSS لتطبيق الأسلوب الإحصائي الوصفي Descriptive Frequencies)، على الدرجات الخام لاستجابات أفراد العينة حول المحاور الثالث من محاور الاستبيان "محور أنشطة التقويم التعليمية"، وذلك لحساب التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، لكل عبارة من عبارات المحور الثالث، بالإضافة لحسابها على إجمالي عبارات المحور، وذلك وفقاً لمقياس ليكرت الثلاثي، ويبين الجدول (٤) نتائج المعالجة الإحصائية على المحور الثالث للاستبيان.

جدول (٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد عينة الدراسة في عبارات المحور الثالث للاستبيان "محور التقويم"

رتبة	مستوى الممارسة	انحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عالي		متوسط		ضعيف		العبارات	م
				نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد		
---	متوسط	٠,٥٣٣	١,٧٧	%٥,٣	١٤	%٦٦,٤	١٧٦	%٢٨,٣	٧٥		

١	يطرح المعلمون الأسئلة التباعية ذات النهايات المفتوحة مثل: ماذا يحدث لو؟	١٠٩	١٢٨	%٤١,١	٤٨,٣	%٤٨,٣	٢٨	%١٠,٦	١,٦٩	٠,٦٥٢	متوسط	٣
٢	ينوع المعلمون في الأسئلة الشفهية والكتابية	١٢٣	٧٣	%٤٦,٤	٢٧,٥	%٢٧,٥	٦٩	%٢٦,٠	١,٨٠	٠,٨٢٨	متوسط	١
٣	يطلب المعلمون من الطلاب ذكر أكبر عدد ممكن من البدائل للإجابة	١١١	١١٤	%٤١,٩	٤٣,٠	%٤٣,٠	٤٠	%١٥,١	١,٧٣	٠,٧٠٧	متوسط	٢
٤	يستخدم المعلمون أكثر من أسلوب في تقويم الطلاب	١٠٢	١٤٩	%٣٨,٥	٥٦,٢	%٥٦,٢	١٤	%٥,٣	١,٦٧	٠,٥٧٣	متوسط	٤
٥	يستخدم المعلمون أساليب تقويم جديدة	١٠٧	١٤٨	%٤٠,٤	٥٥,٨	%٥٥,٨	١٠	%٣,٨	١,٦٣	٠,٥٥٦	ضعيف	٥
٦	يتقبل المعلمون الإجابات الغير مألوفة من الطلاب	١١٩	١٣٠	%٤٤,٩	٤٩,١	%٤٩,١	١٦	%٦,٠	١,٦١	٠,٦٠٠	ضعيف	٦
اجمالي عبارات المحور												---
من خلال البيانات الواردة في الجدول السابق يتضح أن معظم عبارات المحور الأول "محور أنشطة التقويم" كانت ذات درجة (متوسطة) بمقابل ٤ عبارات من إجمالي ٦ عبارات، كما كان إجمالي الاستجابات لعبارات هذا المحور كانت ذات درجة (متوسطة) بمتوسط حسابي "١.٧٩" وانحراف معياري "٠٠.٥٤٩".												

ثانياً: الاستنتاجات Conclusions :

من خلال ملاحظة الباحث وما اسفرت عنه نتائج البحث فقد تم التوصل إلى الاستنتاجات التالية:

- (١) بلغ إجمالي الاستجابات لعبارات المحور الأول (التخطيط) بمتوسط حسابي "١.٨٥" وانحراف معياري "٠٠.٤٩٠" وهذا يدل على أن مستوى ممارسة معلمي المهووبين لهذا المحور كانت بدرجة (متوسطة).
- (٢) بلغ إجمالي الاستجابات لعبارات المحور الثاني (التنفيذ) بمتوسط حسابي "١.٧٧" وانحراف معياري "٠.٥٣٣" وهذا يدل على أن مستوى ممارسة معلمي المهووبين لهذا المحور كانت بدرجة (متوسطة).
- (٣) بلغ إجمالي الاستجابات لعبارات المحور الثالث (التقويم) بمتوسط حسابي "١.٧٩" وانحراف معياري "٠.٥٤٩" وهذا يدل على أن مستوى ممارسة معلمي المهووبين لهذا المحور كانت بدرجة (متوسطة).
- (٤) بلغ إجمالي الاستجابات لجميع محاور الاستبيان بمتوسط حسابي "١.٧٣" وانحراف معياري "٠٥٣٦٠" وهذا يدل على أن مستوى ممارسة معلمي المهووبين كانت بدرجة (متوسطة).

ثالثاً: التوصيات Recommendations :

في ضوء النتائج التي ظهرت من خلال البحث يذكر الباحث عدداً من التوصيات والتي يمكن أن تساهم في رفع مستوى ممارسة معلمي المهووبين للأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الابداعي، وهي كما يلي:

١. تضمين برامج إعداد المعلمين مواد تطبيقية تدرب على ممارسة الأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي.
٢. عقد دورات تدريبيه أثناء الخدمة لمعلمي ومشرفي المهووبين لإكسابهم المهارات الازمة لمارسة الأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي والتي أظهرت نتائج الدراسة ضعف ممارسة المعلمين لها، وكيفية التغلب على الصعوبات التي تواجههم وتحد من ممارسة الأنشطة التعليمية بالمستوى المناسب.

٣. ضرورة اهتمام معلمي الموهوبين بالتنوع في أساليب التدريس وخاصة الحديثة والتي تعمل على إبراز الطاقات الإبداعية لدى الطلاب الموهوبين ومنها استخدام أسلوب الاكتشاف وأسلوب حل المشكلات وأسلوب العصف الذهني في تدريس الموهوبين.
٤. تطوير أساليب تقويم أداء معلمي الموهوبين الحالية، لتشتمل على ممارستهم للأنشطة التعليمية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي.
٥. الإستفادة من الاستبانة المستخدمة في الدراسة من قبل المعلمين والمشرفين التربويين والمهتمين بالموهبة والإبداع.
٦. توثيق الصلة بين الكليات التربوية لإعداد المعلمين، والماراكز المعنية بتطوير أداء المعلم بوزارة التربية والتعليم بالمملكة العربية السعودية، ومراكز التدريب المعنية بتطوير التفكير الإبداعي.

رابعاً: المقترنات : Suggestions

- استكمالاً للدراسة الحالية، ولشعور الباحث ببعض المواضيع والقضايا المهمة ذات الصلة بموضوع الدراسة الحالية، يقترح الباحث ما يلى:
١. إجراء دراسة تحدد أسباب تدني مستوى ممارسة معلمي الموهوبين للأنشطة التعليمية في مهارات التفكير الإبداعي.
 ٢. إجراء دراسة حول مدى إسهام مقررات الإعداد التربوي، وطرق تدريس الموهوبين بكليات التربية في إعداد المعلم لممارسة الأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي.
 ٣. إجراء دراسة حول تدريب معلمي الموهوبين أثناء الخدمة على ممارسة الأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي.
 ٤. إجراء دراسة تتمثل في إعداد برنامج مقترن في تدريب معلمي الموهوبين على ممارسة للأنشطة التعليمية وتنمية التفكير الإبداعي لدى الطلاب الموهوبين.

المصادر :

- التميمي، جاسم محمد والرجال، درقام (٢٠٠٨م). درجة ممارسة الرياضيات للمهارات المنتسبة لتفكير الإبداعي لدى طلبة الصف الثاني علمي من وجهة نظر الطالبة . مجلة الفتح ،العدد السادس والثلاثون.
- جروان، فتحي (٢٠١٢م). الموهبة والتتفوق والإبداع. دار الفكر ناشرون وموزعون، عمان.
- الحراثي، إبراهيم (٢٠٠١م). تعليم التفكير. ط٢، مكتبة الشقرى، الرياض.
- خليل، محمد أحمد (٢٠١٠م). التفكير الإبداعي لتلميذ المرحلة الابتدائية وأساليب المعلم في تنمية، رسالة ماجستير غير منشورة . جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .
- الدبي، ماجد (٢٠٠٧م). مبادئ ومهارات التدريس الفعال. دار آفاق، غزة.
- الزابدي، فاطمة خلف الله (٢٠٠٩م). أثر التعلم النشط في تنمية التفكير الإبتكاري والتحصيل الدراسي بمادة العلوم لدى طالبات الصف الثالث متواسط بمدينة مكة المكرمة. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى، مكة المكرمة.
- زيتون، عايش محمود(٢٠٠٥م). أساليب تدريس العلوم. دار الشروق، عمان.
- الشديفات، باسل حمدان (٢٠٠٨م). دور معلمي الدراسات الاجتماعية في تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة الأول الثانوي في مدارس قصبة المفرق من وجهة نظر المعلمين والطلبة أنفسهم. مجلة علوم إنسانية، العدد الخامس والأربعون.
- شهاب، احمد محمد عكاشه (٢٠٠٠م). أثر استخدام الحاسوب في التفكير الإبداعي لدى الطلبة في الأردن. رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة تونس للآداب والفنون والعلوم الإنسانية، كلية العلوم الإنسانية، تونس.
- صائغ، عبد الرحمن (٢٠٠٢م). التخطيط التربوي. جامعة الملك سعود، الرياض.
- الصمادي، عبدالله (٢٠٠٤م) .القياس والتقويم التربوي بين النظرية والتطبيق. دار وائل، عمان.
- طعيمية، رشدي (١٩٩٩م) .مهارات المعلم. الطبعة الثانية، دار الفكر العربي، القاهرة.
- المالكي، عوض صالح(٢٠١٢م). مدى امتلاك معلمي الرياضيات لبعض مهارات تنمية التفكير الإبداعي. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى، مكة المكرمة.

an ed, United States of America ٢Feldhusen, J . And Treffinger,: D. *Teaching Creative Thinking And Problem Solving*,
Claimed -(1984) :Until, Kendal / Hunt Pre .

. *The Nature of Human Intelligence*. New York: Mc Graw Hill, U.S.A . Guilford, J. p . (1967)

ملحق (١) استبيانة ممارسة الأنشطة التعليمية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطلاب الموهوبين

درجة الممارسة			التخطيط	م
ضعيف	متوسط	عالي		
(١)	(٢)	(٣)		
			يضع المعلمون العديد من الأهداف المعرفية عند مستويات التفكير العليا.	1
			يضع المعلمون الأهداف بطريقة مناسبة لميول الطلاب ومستواهم.	2
			يضع المعلمون تصوراً لخطة التدريس خلال العام الدراسي .	3
			يحدد المعلمون الأهداف التي ينشد تحقيقها من إعداد وحدة إثرائية للشرح.	4
			يحدد المعلمون المصادر التي ينبغي الرجوع إليها عند إعداد وحدة إثرائية.	5
درجة الممارسة			التنفيذ	م
ضعيف	متوسط	عالي		
(١)	(٢)	(٣)		
			يمهد المعلمون للدرس بطريقة جديدة لاستثارة التفكير لدى الطلاب.	6
			يطرح المعلمون أمثلة جديدة للمفاهيم المتضمنة في الدرس.	7
			يطلب المعلمون من الطلاب طرح العديد من الأفكار المتعلقة بالدرس.	8
			يوجه المعلمون الطلاب إلى البحث عن حلول جديدة للمشكلات.	9
			يوفر المعلمون مواقف كثيرة تستدعي تقديم الأفكار المتعددة من قبل الطلاب.	10
			يحفز المعلمون الطلاب على استخدام الأفكار الرئيسية للدرس في مواقف جديدة.	11
			يوجه المعلمون الطلاب نحو استنتاج أفكار عديدة.	12
			يشجع المعلمون الطلاب على طرح أفكار غير مألوفة.	13
			يناقش المعلمون الطلاب لاكتشاف حقائق جديدة.	14
			يعطي المعلمون الفرصة للطلاب بتطبيق موضوع التعلم في مواقف جديدة.	15
			يطلب المعلمون من الطلاب التنبؤ في ضوء معطيات الدرس.	16
			يشجع المعلمون الطلاب على حب الاستطلاع بأساليب جديدة.	17
			يتتيح المعلمون للطلاب بإضافة تفاصيل للمواضيع المطروحة.	18
			يشير المعلمون إلى المصادر المختلفة للحصول على معلومات إضافية عن موضوع التعلم.	19
درجة الممارسة			التقويم	م
ضعيف	متوسط	عالي		
(١)	(٢)	(٣)		

		يطرح المعلمون الأسئلة التباعدية ذات النهايات المفتوحة مثل: ماذا يحدث لو؟	20
		ينوع المعلمون في الأسئلة الشفهية والكتابية.	21
		يطلب المعلمون من الطلاب ذكر أكبر عدد ممكن من البدائل للإجابة.	22
		يستخدم المعلمون أكثر من أسلوب في تقويم الطلاب.	23
		يستخدم المعلمون أساليب تقويم جديدة.	24
		يتقبل المعلمون الإجابات الغير مألوفة من الطلاب.	25

ملحق (٢) جدول الثبات لأبعاد أداة البحث

معامل الثبات	محاور أداة البحث	م
المحور الأول : محور التخطيط		
٠.٨٧٣	يضع المعلمون العديد من الأهداف المعرفية عند مستويات التفكير العليا.	١
٠.٨٥٤	يضع المعلمون الأهداف بطريقة مناسبة لميول الطلاب ومستواهم.	٢
٠.٨٩٨	يضع المعلمون تصوراً لخطة التدريس خلال العام الدراسي.	٣
٠.٧٨٢	يحدد المعلمون الأهداف التي ينشد تحقيقها من إعداد وحدة إثرائية للشرح.	٤
٠.٨١٥	يحدد المعلمون المصادر التي ينبغي الرجوع إليها عند إعداد وحدة إثرائية.	٥
٠.٨٤٣	إجمالي ثبات المحور الأول	
المحور الثاني : محور التنفيذ		
٠.٩١٦	يهدى المعلمون للدرس بطريقة جديدة لاستثارة التفكير لدى الطلاب.	١
٠.٨٣٥	يطرح المعلمون أمثلة جديدة للمفاهيم المتضمنة في الدرس.	٢
٠.٨٤٥	يطلب المعلمون من الطلاب طرح العديد من الأفكار المتعلقة بالدرس.	٣
٠.٨٣٦	يوجه المعلمون الطلاب إلى البحث عن حلول جديدة للمشكلات.	٤
٠.٨٧٧	يوفر المعلمون مواقف كثيرة تستدعي تقديم الأفكار المتعددة من قبل الطلاب.	٥
٠.٧٩٣	يحفز المعلمون الطلاب على استخدام الأفكار الرئيسية للدرس في مواقف جديدة.	٦
٠.٦٢٨	يوجه المعلمون الطلاب لتحليل الدرس إلى مفاهيم رئيسة وفرعية.	٧
٠.٨٣١	يوجه المعلمون الطلاب نحو استنتاج أفكار عديدة.	٨
٠.٨٤٥	يشجع المعلمون الطلاب على طرح أفكار غير مألوفة.	٩
٠.٨٤٩	يناقش المعلمون الطلاب لاكتشاف حقائق جديدة.	١٠
٠.٨٥٢	يعطي المعلمون الفرصة للطلاب بتطبيق موضوع التعلم في مواقف جديدة.	١١
٠.٨٣٣	يطلب المعلمون من الطلاب الت碧ُّ في ضوء معطيات الدرس.	١٢
٠.٨١٤	يشجع المعلمون الطلاب على حب الاستطلاع بأساليب جديدة.	١٣
٠.٨٩٣	يتيح المعلمون للطلاب بإضافة تفاصيل للمواضيع المطروحة.	١٤
٠.٧٧٦	يشير المعلمون إلى المصادر المختلفة للحصول على معلومات إضافية عن موضوع التعلم.	١٥

٠.٨٢٢	
المحور الثالث : محور التقويم	
٠.٨٦٣	١ يطرح المعلمون الأسئلة التباعدية ذات النهايات المفتوحة مثل: ماذا يحدث لو؟
٠.٨١٩	٢ ينبع المعلمون في الأسئلة الشفهية والكتابية.
٠.٧٦٢	٣ يطلب المعلمون من الطلاب ذكر أكبر عدد ممكن من البدائل للإجابة.
٠.٧٦٤	٤ يستخدم المعلمون أكثر من أسلوب في تقويم الطلاب.
٠.٨٢٩	٥ يستخدم المعلمون أساليب تقويم جديدة.
٠.٦٧٤	٦ يطلب المعلمون من الطلاب ذكر الخطوات التي تم التوصل بها للنتيجة.
٠.٨٣٢	٧ يتقبل المعلمون الإجابات الغير مألوفة من الطلاب.
٠.٨٣٨	إجمال ثبات المحور الثالث
٠.٨١٦	الثبات الكلي