

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا

د. سالم احمد المجاهد أ عادل الكوني البى

جامعة الفاتح - قسم التربية و علم النفس

طرابلس - ليبيا

الملخص :

تهدف هذه الدراسة إلى تحديد أهم الأساليب التي يمارسها المعلمون في ليبيا وتحول دون اكتشاف ورعاية الموهوبين وقد تكونت عينة الدراسة من (96) معلماً ومعلمة منهم (40) معلماً و(108) معلمة من معلمي مرحلة التعليم الأساسي (الشق الأول والثاني) ، طبق عليهم قائمة السمات الابتكارية "لتورنس" (Torrance, 1965) ، ومن خلال استخدام اختبار (t) وتحليل التباين ، وكذلك النسب المئوية . أسفرت نتائج الدراسة عن : وجود اتجاه العام لدى عينة الدراسة من المعلمين والمعلمات لا يشجع السمات الابتكارية لدى التلاميذ ، وكذلك عدم وجود اختلافات في السمات السمات الابتكارية التي يفضلها المعلمين و المعلمات لدى تلاميذهم تبعاً لاختلاف فصول جنس التلاميذ (ذكور - إناث - مختلط) أو اختلاف المرحلة الدراسية (الشق الأول/الشق الثاني من التعليم الأساسي) .

ABSTRACT:

This study aims to shed light upon the most important instructional strategies that used by teachers in Libya and hindering the discovery and care of giftedness . The sample of the study consisted of 96 teachers who are working in the basic education stage .through uses the Index of creative traits (prepared by Torrance, 1965) which translated and standardized in the Arabic environment. uses t test and analysis of variance (ANOVA) and percentiles. The Results cleared : The majority of male and female teachers don't encourage creative traits among their students. And There are no statistically significant differences among them according to the student sex (male/ female) OR according to the variable of grade (the first part of the basic education/ the second part of the basic education).

مقدمة :

يمر المجتمع الليبي في هذه المرحلة من تاريخه بحالة من الحراك السياسي والثقافي، والاقتصادي، والاجتماعي، تمثل منعطفاً مهماً في مسيرته نحو التنمية والتقدم المنشود، وبالتالي فهو في أمس الحاجة لشحذ قواه وتسخير كافة إمكاناته وقدراته المادية والبشرية ، للحاق بركب التقدم والحضارة ولعل أول ما ينبغي الاهتمام به هو فئة الموهوبين لما لها من دور في مواجهة التحديات والصعاب وقيادة المجتمع نحو غد أفضل منشود .

كما أن ما نلاحظه في هذه الفترة بالذات من اهتمام ودعم مادي وإداري للتعليم في ليبيا، والتوجه نحو إعادة هيكلة النظام التعليمي وإنشاء وبعث العديد من المشاريع التعليمية ، كان بل يجب أن يواكبها اهتمام ودعم لكل ما من شأنه إن يدعم ويصب في صالح رعاية هذه الفئة .

وهناك اعتقاد خاطئ لدى البعض بأن أفراد هذه الفئة لا يحتاجون إلى خدمات إرشادية أو توجيهية لكونهم موهوبون أو متوفون، وقد كشفت بعض الدراسات أن نسبة غير قليلة منهم بمفردهم دون رعاية خاصة، وقد كشفت بعض الدراسات أن نسبة غير قليلة منهم يعانون من معوقات مختلفة في بيئاتهم الأسرية والمدرسية ، والمجتمعية والتعليمية في داخل نواتهم مما يهدد أمنهم النفسي، وتولد داخلهم الصراع والتوتر، تفقد them الحماس والشعور بالثقة وقد تؤدي إلى ضياع مواهبهم وإهار طاقاتهم الكامنة فيؤدي ذلك إلى حرمان المجتمع من طاقات في أمس الحاجة إليها. (أمين القرطي ، 2005 : 225)

كما (إن إهمال الموهوبين بدعوى ديمقراطية التعليم لا يحقق العدالة الاجتماعية المطلوبة، فإهمال هذه الفئة ظلم للطالب الموهوب وظلم للمجتمع فالله سبحانه وتعالى خالق الناس مختلفين في سمات كثيرة، والعدالة تكمن في رعاية كل فئة بما يناسبها ويحقق لها أقصى درجة ممكنة من النمو تشفع لهم في ذلك صفاتهم وخصائصهم وقدراتهم. (إبراهيم بسيوني عميرة ، 1997)

مشكلة الدراسة :

يمدنا تاريخ رعاية الموهوبين في الدول والمجتمعات المتقدمة بالكثير من العبر والشوahد التي تشير إلى أن حجر الزاوية في أي جهد يبذل في هذا الصدد ينبغي أن يبدأ من خلال رصد وتحديد تلك المعوقات الثقافية، والبيئية، والتعليمية، والاقتصادية التي قد يكون من شأنها عرقلة أي جهد في سبيل رعايتهم، واقتراح الحلول والاستراتيجيات المناسبة لحلها والتقليل من آثارها في ضوء ما تمتلكه من مقومات وخصائص فريدة ومتغيرة .

ويقع على العملية التعليمية بمكوناتها وعناصرها المتداخلة والمترادفة دور كبير في رعاية واكتشاف الموهوبين خاصة في حالة مجتمعاتنا العربية نظراً لما مرت به من ظروف ثقافية واجتماعية أثرت ولا زالت في نظرتها للموهبة والموهوبين. ويأتي على رأس تلك العناصر المعلم لما له من أهمية في العملية التعليمية وما له من دور في تشجيع أو كبت الموهبة والموهوبين فالمتأمل لطبيعة التفاعل بين المكونات المختلفة للعملية التعليمية ، يدرك أنه مهما توافرت الإمكانيات من مناهج دراسية ، وامكانات مالية ، ومادية ولم يتوفّر المعلم قادر على تفعيل تلك الإمكانيات في الموقف الصفي لمصلحة العملية التعليمية، فإن ذلك يعد تعليماً يؤثر على بلوغ الأهداف المخطط الوصول إليها في كل البرامج التعليمية ، حيث أن فاعلية رعاية وتنمية الموهوبين في عالمنا العربي رهينة في المقام الأول بوعي المعلم بمسؤولياته المهاريه الدقيقة تجاه إنجاجها .

وتشير الشواهد إلى أن الكثير من المعلمين لا زالوا يجهلون عن وعي أو بدونه أسس وأساليب رعاية هذه الفئة من خلال ما يمارسونه من أنماط وأساليب تدريسية لا تدعم التفكير الابتكاري أو تشجعه بل على العكس من ذلك ، فهم ينظرون إلى الموهوبين نظرة سلبية، أو على أقصى تقدير نظرة ناقصة حيث يلاحظ النظرة الضيقة للموهبة والتي تقتصر على التلاميذ المتفوقين تحصيلياً والذين يملكون قدرات تمكّنهم من الحصول على درجات تحصيلية عالية، وتشجيع كل ما من شأنه أن يدعم

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي ذلك وإهمال بل كبت أي محاولة من شأنها أن تظهر ما لدى الفرد من سمات وخصائص فريدة ومتمنية في مجالات تختلف عما هو مألف وسائد، وهو ما له علاقة بذلك القدرات الخاصة ذات الأصل التكويني، والتي قد لا ترتبط حتى بالذكاء العالي، بل إن بعضها قد يوجد لدى أصحاب أو ذوي الاحتياجات الخاصة. (محمد بن سليمان الصبيحي، 2006).

وعلى هذا فإن هذه الورقة تحاول أن تأتي الضوء على أهم تلك الأساليب التي يمارسها المعلمون وتحول دون اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا من خلال الإجابة على الأسئلة التالية :

- 1- هل يشجع المعلمون والمعلمات في مرحلة التعليم الأساسي السمات الابتكارية لدى التلميذ؟
- 2- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تشجيع المعلمين للسمات الابتكارية للتلميذ وبين تشجيع المعلمات؟
- 3- هل يختلف تشجيع المعلمون والمعلمات للسمات الابتكارية تبعاً لاختلاف جنس التلميذ (ذكور - إناث)؟
- 4- هل يختلف تشجيع المعلمون والمعلمات للسمات الابتكارية للتلميذ تبعاً لاختلاف المرحلة الدراسية (الشق الأول من التعليم الأساسي - الشق الثاني من التعليم الأساسي)؟
- 5- ما السمات التي يفضلها المعلمون والمعلمات لدى تلاميذهم أكثر من غيرها؟
- 6- ما السمات التي حضيت بأقل نسبة تفضيل من قبل المعلمين والمعلمات؟
الإطار النظري والدراسات السابقة :

مفهوم الموهبة :

يشير رائد دراسة الإبداع جيلتون (Galton, 1969) أن مفهوم الموهبة والموهوبين لا يزال موضع خلاف بين الباحثين حول مناهج التفوق والذكاء والإبداع والموهبة وهو خلاف مستمر منذ بداية الاهتمام بدراسة التفوق في منتصف القرن التاسع

عشر ودراسة الموهبة وعلاقتها بالبيئة والوراثة.

وقد استخدام هذا المفهوم مع عدة مفاهيم للدلالة على ما يتميز به الفرد من قدرات عالية، كالنبوغ والامتياز والعقريّة والتقوّق وتتأثر هذه المفاهيم في أذهان الباحثين بتطور المعرفة عند الفرد والتفاعل فيما بينها وبين بعض العوامل الأخرى كالوراثة والبيئة والذكاء والتكوين العقلي للفرد (الكريطي، 1989م)

(وتتفق المعاجم العربية والإنجليزية على أن الموهبة من الناحية اللغوية : قدرة أو استعداد فطري لدى الفرد، أما من الناحية التربوية والاصطلاحية فهناك صعوبة في تحديد وتعريف بعض المصطلحات المتعلقة بمفهوم الموهبة ، وتبدو كثيرة التشعب ويسودها الخلط، وعدم الوضوح في استخدامها ، ويعود ذلك إلى تعدد مكونات الموهبة وتدخلها مع مفاهيم أخرى كالذكاء والعقريّة والتميز والإبداع ..) (محمد بن سليمان الصبيحي 2006: 1224).

وقد عرفت هيئة التربية الأمريكية، المتقوّق بأنه الفرد الذي يمكن التعرف عليه من قبل المختصين والذي يتمكن بسبب ما يمتلكه من قدرات كامنة ، من إظهار أداءً متميزاً في واحد أو أكثر من المجالات التالية:

- أ- القدرات العقلية العامة (الذكاء).
- ب- الاستعدادات الأكاديمية الخاصة.
- ت- التفكير المنتج أو المبدع.
- ث- القدرة القيادية.
- ج- القدرة الادائية والبصرية.
- ح- الاستعدادات الرياضية . (اسامة حسن معاجيني ، 1996:ص 105-106)

وتشير ... تعريف "مارلند" Marland الذي تم تقديمها منذ بداية سبعينيات القرن الماضي، وبالتحديد عام 1972 يعرض للموهوبين على انهم أولئك الأفراد الذين يتم تحديدهم من قبل أشخاص مؤهلين مهنياً على أنهم يتمتعون بقدرات بارزة في مجال

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أ. عادل الكوني البي واحد أو أكثر من مجالات السلوك الإنساني تجعل بمقدورهم أن يحققوا مستوى مرتفعاً من الأداء فيه، ويحتاج مثل هؤلاء الأفراد إلى برامج وخدمات تربوية متميزة تتجاوز ما يحتاجه أقرانهم العاديون في إطار البرنامج المدرسي العادي وذلك في سبيل تحقيق إنجاز أو إسهام أو إضافة لأنفسهم ولمجتمعهم وذلك في واحد أو أكثر من ستة مجالات أساسية للموهبة هي :

1. القدرة العقلية العامة أو الموهبة الأكademie .
2. الاستعداد الأكاديمي الخاص .
3. القدرة على التفكير الابتكاري .
4. القدرة على القيادة .
5. القدرة الحس حرکية .
6. الفنون البصرية أو الأدائية . (عادل عبدالله محمد ، 2006)

وقد صنف النافع (1407) الأطفال الموهوبين إلى ثلاثة فئات هي : المتفوقين عقلياً (الحاصلون على معدلات ذكاء 140+) فأكثر على اختبار ذكاء فردي () والأطفال المبدعون ، والأطفال ذوو المواهب والقدرات الخاصة وهم من يبدون نبوغاً وتميزاً في بعض المهارات العقلية والمواهب الفنية كالأدب والفن واللغات والرياضيات والميكانيكا والألعاب الرياضية (عبد الله آل شارع النافع ، 1986: 1-3).

ويشير المحققون في اكتشاف الموهوبين والمبدعين إلى أهمية تعدد المحركات للتعرف على الطالب المتميز ، لتشمل إضافة إلى التحصيل الدراسي مقاييس الإبداع ومقاييس المواهب الخاصة . ناديا هايل السرور ، 2000: 113)

ويمكن إجمال تلك الطرق كما نذكرها (كلنتن 1423هـ: 32) في التالي :

1. قوائم الصفات السلوكية .
2. الاختبارات والمقاييس وتشمل:
3. الاختبارات النحصيلية.
4. اختبارات الذكاء .

1. التزكيات.

2. الاعمال المتميزة.

5- نموذج الحلقات الثلاث للموهبة والتلألق "رينزوالي" حيث أظهرت الأبحاث التي أجريت على الأفراد نوى الإنتاج الإبداعي المتميز أنهم يمتلكون ثلات سمات متداخلة هي : قدرة عقلية فوق المتوسط وتشمل القدرة العقلية العامة والخاصة والمثابرة أو الانتماء بالمهمة ... ويشير لها بمصطلحات مثل : التصميم ، التحمل ، والثقة بالنفس ، والثقة بالقدرات الذاتية لأداء الأعمال المهمة ، أما الحلقة الثالثة فيتضمن الإبداع (عبد الرحمن بن جميل بن عبد الرحمن قصاص، 2006:30)

سمات وخصائص الأطفال الموهوبين والمتلقيين :

يعتبر موضوع دراسة خصائص الأطفال الموهوبين والمتلقيين من الموضوعات الرئيسية التي يهتم بها كثير من الباحثين المهتمين بهذا المجال حيث يتميز هؤلاء الأطفال بخصائص عامة تجعلهم مختلفين عن أقرانهم من الأطفال غير الموهوبين أو غير المتلقيين ، وهذه الخصائص تتسم أصلاً مع التعريفات التي تبنوها الباحثون والإجراءات التي استخدمت للكشف عنهم ومع الاعتراف بوجود تلك الخصائص العامة سواء من الناحية الجسمية أو النفسية أو السلوكية أو التربوية ، إلا أن أي طفل موهوب أو متلقي ليس بالضرورة أن تكون لديه مثل هذه الخصائص فكما أن الأطفال الموهوبين والمتلقيين ينحرفون عن المتوسط بالاتجاه الإيجابي في مجموعة من الخصائص عن أقرانهم العاديين ، إلا أن هناك انحرافات عن متوسط مجموعة الموهوبين والمتلقيين التي ينتمي إليها أي طفل موهوب أو متلقي (عبد الرحيم بشاي، 1991، يوسف لقريوتى وأخرون 2001)

ويرى سليمان (2001) أن الموهوبين يتميزون بالعديد من السمات الشخصية الإيجابية، مثل الجرأة، والمغامرة، والرغبة في التفوق، مع درجة عالية من دافعية الإنجاز، ودرجة عالية من الثقة بالنفس، واللباقة الشخصية والاجتماعية، وحسن التصرف بينما يرى كيتانو (Kitanom, 1990) أنه لدى الموهوبين من السمات والخصائص ما قد

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي
يعرضهم للمجازفة أو يوقعهم في مواقف صعبة مع أنفسهم ومع الآخرين، ومن بين هذه
الخصائص، الحساسية الزائدة، وقوة العواطف، وردود الفعل الكمالية، والشعور
بالاختلاف، والنمو غير المتوازن في المجالات العقلية والاجتماعية والعاطفية. وكذلك
ريس (Reis, 1995) حيث ترى أن الحياة الشخصية وعدم توفر الوقت من الأسباب التي
تعيق عملية تطور وانجاز والمثابرة عند النساء الموهوبات، كما أن غياب الدعم الأسري
والتوجيه المهني يؤدي إلى تعرض الموهوبين للمشكلات. (محمد بن علية الاحمي،
2006: 920 - 921)

ويجب أن يتعلم أن الإبداع ليس مقتضرا على الموهوبين والذكية من الأطفال،
فكل إنسان يولد وهو مهياً للتفكير بأسلوب إبداعي يمكن توليده ويمكن نشره بين
الجماهير وتهيئة الإنسان على العيش وفقاً لأسلوب التفكير العلمي والتفكير الناقد ، بتفعيل
ذلك القدرات، ومن ثم الإبداع للجميع، الإبداع الجماهيري، وهذا لن يتحقق إلا إذا بلغنا
الوعي بأن (36) الزمن شيء نادر يمكن استثماره، فالزمن من أهم مقومات الإبداع،
وإهاره إهار الإمكانات والقدرات والعقل المبدع، ومن خلال بيئه مبدعة يمكن تغيير
الإمكانات والقدرات الخبيثة ، ان تغير ما هو موجود بالقوة في صلب تكويننا بالفعل في
واقعنا . (محمد إبراهيم عيد 2004: 3)

العوامل التي تعيق اكتشاف ورعاية الموهبة :

يفتقر المناخ التعليمي العربي إلى العناصر اللازمة لتنمية القدرات الإبداعية عند
الطفل ، وتدل دراسة أجريت في مصر ، أن من أهم معوقات التفكير الإبداعي في
التعليم قلة الإمكانيات المتاحة للعملية التعليمية مثل ارتفاع كثافة الطلاب في الفصل
الواحد، وقلة الوسائل التعليمية والأجهزة العلمية وكذلك الطابع التقليدي للتدريس ، عدم
الاستقلالي الذاتي للתלמיד ، وبناء المناهج من حيث طولها، واعتمادها على الحفظ والتلقين،
وبعدها عن التفكير والملحوظة، وقصور إعداد المعلم وتدريبه واتجاهه الخاطئ نحو
التفكير الإبداعي ونحو مهنته، والروتين الم الممل الذي يسود العملية التعليمية. (جهان أبو
راشد العمراني 1988 : 26)

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي
فالملتأمل في نظمنا التربوية والتعليمية يجد أنها غير مهيأة للتهيئة المناسبة لتنمية
ثروتنا البشرية وخصوصاً فيما يتعلق بالمبدعين والموهوبين.(ندوة رعاية الموهوبين في
ليبيا، 1992: 5)

و لعل أهم تلك المعوقات ما يلي :

- 1- التعليم : فالموهبة لا تأتي من فراغ فالمثيرات الثقافية والمادية أساسية لابتكار
والموهبة والتعليم هما واسطة نقل الثقافة .
- 2- سلطنة الثقافة : أوضحت الدراسات أن الحرية شرط أساس لتنمية الموهبة
والابتكار فالسماح للمبكر بحرية استكشاف البيئة والاستقلال وحرية الاختلاف مع أفراد
الأسرة وعدم التأكيد على المسيرة - كانت من المعالم البارزة في تنشئة الأفراد
المبتكرين، ومن الواضح أن ذلك يتعارض مع السلطانية التي يمكن أن تسود في مجتمع
ما حيث تحول بين الموهبة والابتكار حيث ثبتت الدراسات وجود ارتباط بين المرونة
والابتكار والموهبة والعمل .(عبد الله محمود سليمان 1405هـ: 26)
- 3-التنشئة الاجتماعية : تؤكد الدراسات على أهمية التنشئة الاجتماعية للمبتكرين
وقد كشفت أكثر من دراسة عن أهمية إتاحة حرية الاستكشاف للطفل ، واتاحة المثيرات
الثقافية والاجتماعية، وهو ما يتعارض مع تطبيع الطفل على مسيرة معايير الراشدين
والانصياع لتوقعات الكبار .
- 4-تضييق مفهوم الموهبة على التلاميذ المتفوقيين علمياً والذين يملكون قدرات
تحصيلية عالية، حيث تشير الدلائل إلى أن الجهد التي تبذلها المؤسسات والجهات
المختلفة لرعاية الأطفال الموهوبين جهودا ضعيفة وأن معظمها ينصب على فئات
المتفوقيين تحصيلياً، وفي الوقت الذي يفترض أن تشمل الموهبة بمفهومها الواسع كل
مجالات الحياة وأن الأطفال الموهوبين هم من تفوقوا في قدرة أو أكثر من القدرات
الخاصة ، والقدرات الخاصة ذات أصل تكويني قد لا يرتبط حتى بالذكاء العالي، بل إن
بعضها قد يوجد لدى أصحاب أو نوى الاحتياجات الخاصة، وهذا الحصر لمفهوم
الموهبة قد انعكس - بلا شك - على من يمكن تصنيفهم من الموهوبين وبالتالي على

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي
البرامج والخدمات ومجالات الرعاية المخصصة لهم سواء من المؤسسات ذات العلاقة
بهم بشكل مباشر أم من وسائل الإعلام ... (محمد بن سليمان الصبيحي، 2006: 1227-
(1228)

5- عدم توفر الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين في التعليم الأساسي تجاه الطلبة
الموهوبين وافتقار المدارس إلى مناخ مناسب تسوده الحرية والتسامح والقبول، وعدم
تعديل المقررات الدراسية لكي تتمي حاجات التفكير والإبداع لديهم ، وعدم حث الطلبة
الموهوبين على إثارة الأسئلة دون خوف أو حرج، وتطبيق أساليب تقويم حديثة تقيس
تفكير الطلبة وقدراتهم العقلية ، واستبعاد أساليب التقويم القائمة على قياس الحفظ ، وعدم
الاستفادة من تقنيات العلم الحديثة ، كالحاسوب الآلي وغيره في تربية الإبداع لدى الطلبة
الموهوبين يعتبر معوقات تحد من الاهتمام بالموهبة وربما ضياعها. (عادل
الماجد، 2003 : 128-129)

6- غياب الرعاية النفسية للطالب الموهوب ... و عدم تهيئة المناخ الذي يؤمن
صحته النفسية، حيث أن الطالب الموهوب يتصف بسمات شخصية معينة مثل الاستقلال
والميل إلى التفكير والحساسية المرهفة، وعدم الخضوع، وحب الاستطلاع، وهذه
السمات تحتاج إلى تقبلها وتقديرها بل ومساندتها حيث أنها تعتبر حاجات نفسية أساسية
يلزم تلبيتها اذ يتربّب على اهمالها ضمور موهبته وطمس معالمها. (أمين القرطي،
(55-29: 1989)

6- وجود بعض المعوقات والتي يصفها بالمتلازمات التي تعيق التفكير
الإبداعي منها:

- أ- افتقار بعض المعلمين بضرورة أن يكون لهم سلطة في القرار ، وان الكتاب
هو مرجعهم الأول والأخير ولا رأي للمتعلمين إلى حد كبير .
- ب- وإن المعلم هو الذي يستأثر بالكلام، أما المتعلمون فهم مجرد وعاء، ومتلقون
سلبيون.
- ت- عدم استخدام المعلم للوسائل التعليمية الحديثة .

ث- في الصف يركن المعلم في مناقشاته على مجموعة من الطلبة ، في الغالب الأعم، غير أنه ببقية أفراد الصف.

ج- تعود عدد غير قليل من المعلمين توجيه اللوم لمن يصدر من الطلبة رأياً غير ما يعتقد، هذا بالإضافة إلى التعليقات غير المرحية بالطبع للمتعلم.

ح- استبعاد المعلم للأسئلة التي لا تدور حول موضوع الدرس، أو تلك التي تخرج إلى فضاءات أرحب.

خ- تمحور أسئلة كثير من المعلمين في مستوى التذكر وعدم طرح أسئلة مستويات عليا.

خ- التهم على كل من يسأل سؤال أو يصل إلى اكتشاف ما.

د- الابتكار ليس محبذا لدى الكثير من المعلمين، بدعوى أن المبتكر يضيع الوقت، أو انه يخرجنا عن المنهاج، وبالمقابل فالذكي أكثر حظوة عند بعض المعلمين على حساب المبدعين. (حمدان احمد الغامدي 2006 : 895-900)

العوامل التي تشجع اكتشاف وتنمية الموهوبين :

إن نمو الموهبة والإبداع في المجتمع يحتاج إلى أن يتوافر مناخ تتضمن فيه العديد من الجهد "بيئية، تعليمية، ذاتية، اجتماعية" والتي نبدأ باختيار البرامج التعليمية المناسبة وفق أحدث النظم العالمية وأنشطة وطرق تدريس تقوم على أسلوب حل المشكلات والاستقصاء والقدرة على التخيل، ومعلم إيجابي قادر على أن يلعب دور فعالاً في بناء علاقات اجتماعية مع طلابه داخل الفصل، وأن يشعرهم بأنه مساعد ومرشد لهم وليس مسيطراً عليهم من أجل بناء ثقة الطالب بنفسه وخفض الظروف المسيبة للإحباط، وتشجيع طلابه على الإبداع. (محمد علي، 2000: 233)

إن وجود معلمين مؤهلين أكاديمياً ومهنياً ولديهم اتجاهات إيجابية نحو الموهوبين يساعدهم في معرفة احتياجات الطلبة الموهوبين والأخذ بأدبيهم ومساعدتهم على مقاومة الضغوط ، قادرين على إدراك العوائق التعليمية التي تحول دون تعلم بعضهم بشكل جيد، مساعدة الطلاب في إدماج الموهوبين في البيئة التقليدية للمدرسة وفهم قدراتهم التعليمية،

إن تعليم الطلبة الموهوبين لا يعتمد على الطرق التقليدية في التدريس، وإنما يقوم على ابتكار طرق جديدة تعتمد على الطالب بصفته أساس العملية التعليمية ، فدور المعلم في التعليم الأساسي في المملكة يجب أن يركز على إعداد الخطط وأهدافها ، و توفير الخبرات المنظمة والتوجيه والإرشاد وإعطاء الطالب الموهوب الفرصة بالعمل والتعبير الذاتي الطالب الموهوب في التعليم الأساسي بالمملكة بحاجة إلى رعاية نفسية وعقلية وشخصية لكي يستطيع أن يعبر عن ذاته ويشعر بالأمن النفسي خاصة وأن الموهوب يشعر بأنه شخص مختلف على من هم حوله من الأشقاء والأقارب والرفاق، فالتعليم الأساسي بحاجة إلى تعاون الأسرة والمدرسة والمجتمع في سبيل تقليل مشاعر القلق والخوف لدى الطالب الموهوب من خلال دعم ثقة الطفل بنفسه وتشجيعه على بناء علاقة شخصية مع من حوله، كما أن تشجيعه على ممارسة الأنشطة ذات العلاقة بمجال موهبه يزيد من امتصاص الطاقة الموجودة لديه والإجابة عن ما يدور في ذهنه من أسئلة مما يجعله موضع اهتمام من قبل المحيطين به ..

كما أن تأصيل سمات الشخصية كالمبادرة والمثابرة، والثقة بالنفس والمخاطر، والفضول العقلي، والتحليل والتركيب تساعد في تغلب الموهوب على مشكلاته الذاتية كما أن تتمتع الطالب الموهوب بطاقة غير عادية وحيوية لا يعني أنه يعرف كل شيء وقادر على عمل أي شيء فالطالب الموهوب بحاجة إلى التعليم ورعايته مثله مثل بقية الطلبة العاديين لابد من التعامل المتوازن مع الموهوب حتى يتم إشباع دوافعه القرية للعمل والنشاط بدلاً من إحباطها .

إن الطالب الموهوب يعيش تحت ضغوط مصدرها رغباته الذاتية ، وتوقعات أفراد الأسرة والمعلمين والزملاء منه ، لذا فإن المطلوب من جميع العاملين معه مساعدته والتعامل بحكمه مع تلك الضغوط من أجل تحقيق قدر أكبر من التوازن والتكيف مع ذاته. (حمдан احمد الغامدي 2006 : 901-902)

العلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البني
ويجب أن يتعلم أن الإبداع ليس مقتضراً على الموهوبين والذكية من الأطفال، فكل إنسان يولد وهو مهياً للتفكير بأسلوب إداعي يمكن توليده، ويمكن نشره بين الجماهير وتهيئة الإنسان على العيش وفقاً لأسلوب التفكير العلمي والتفكير الناقد، بتعزيز تلك القدرات، ومن ثم الإبداع للجميع، الإبداع الجماهيري، وهذا لن يتحقق إلا إذا بلغنا الوعي بأن الزمن شيء نادر يمكن استثماره، فالزمن من أهم مقومات الإبداع، وإهداره إهدار للإمكانات والقدرات والعقل المبدع، ومن خلال بيئه مبدعة يمكن تغيير الإمكانيات والقدرات الخبيثة، إن تغيير ما هو موجود بالقوة في صلب تكويننا بالفعل في واقعنا.
(محمد إبراهيم عيد، 2004: 3)

المعلم ودوره في تشجيع الموهوبين :

إن المتأمل لطبيعة التفاعل بين المكونات المختلفة للعملية التعليمية ، يدرك أنه مهما توافرت الإمكانيات الجيدة من مناهج دراسية ، وامكانات مالية ، ومادية ولم يتوفّر المعلم قادر على تعزيز تلك الإمكانيات في الموقف الصفي لمصلحة العملية التعليمية، فإن ذلك يعده تعليماً يؤثر على بلوغ الأهداف المخطط الوصول إليها في كل البرامج التعليمية ، حيث أن الفاعلية المستقبلية للتربية الابتكارية في عالمنا العربي رهينة في المقام الأول بوعي المعلم بمسؤولياته المهاريه الدقيقة تجاه إنجاحها.

وفي (راسة مسحية راندة لرينزولي 1991) ، أتضح أن المعلم يحتل المركز الأول من حيث أهميته في نجاح البرامج التربوية للطلبة الموهوبين بين خمسة عشر عاملاً أساسياً ذكرت من قبل خبراء عاملين في مجال تعليم الموهوبين والمتوفّقين ، وجاءت المناهج في المرتبة الثانية والموارد المالية في المرتبة العاشرة، فالموافق التي يكونها المعلم أثناء التدريس في الحجرة الدراسية، هي التي تحدث التفاعل، وتأثير في اتجاهات الطلاب وإدراكهم لذاتهم، كما أنها تساعد على الاستقصاء والبحث والتجريب ، وتعطي الفرصة للطلاب على حسن الاختيار؟ فالمعلم هو المسئول عن خلق جو تعليمي جيد من خلال ورش العمل، والمحتوى الذي يعمل على تنمية التفكير لدى الطلاب، فإذا نجح المعلّمون في استخدام سلوكيات تعمل على تنمية الابتكار، فإن

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي ذاك سوف يساعد على تنمية قدرات التفكير لدى الطالب ، وقد توصل " روكي " Rokey من خلال دراسته إلى أن أساليب المعاملة من جانب المعلمين والتي تتسم بالديمقراطية، تؤدي إلى زيادة قدرة طلابهم على التفكير الابتكاري ، و ذلك نتائج دراسة بدر (1985م) أن توافر الخصائص الابتكارية في البيئة المدرسية داخل الفصل الدراسي بمقدار متوسط ، يؤدي إلى ارتفاع القراءات الابتكارية لدى التلاميذ مقارنة بالبيئات المدرسية التي توافر فيها هذه الخصائص بمقاييس قليلة.

وأكملت دراسة عبد المنعم حسن دربير (1986) أنه توجد علاقة موجبة بين سمات الانبساط، التحمس، الاتزان الانفعالي للمعلمات، وبين القدرة على التفكير الابتكاري لدى تلاميذهن ، وأشارت دراسة مكرومييك وأخرون (McCormick&others 1980) إلى أن الحجرة الدراسية المفتوحة تبني الإبداع الفردي والثقة ، وأكملت دراسة لaitton (Lyttton, 1985) أن الابتكار يزدهر في البيئة الحديثة التي فيها حرية ومرنة .

مما سبق يتضح أن على المعلم الذي يريد تنمية التفكير الابتكاري لدى طلابه ، أن يتجنب الأساليب التدريسية التقليدية المبنية على التلقين والاسترجاع ، والأسلوب للسلطي في التعامل مع الطالب ، ويستخدم بدلاً من ذلك الأساليب الحديثة في معالجة المادة موضوع التعلم ، والتي تتخذ من المتعلم محوراً لها ، ويعمل على إقامة العلاقات الديمقراطية داخل الحجرة الدراسية ، ويشجع أسئلة الطالب وأفكارهم المختلفة ، ومواجهة المتعلم بأشكال معقولة من التحدي والإثارة ، وتشجيع الحوار والمناقشة وحل المشكلات والتعلم التعاوني ، فالтельفيف يمكن أن يؤدي دوراً مهماً وأساسياً في تنمية التفكير الابتكاري لدى الطالب الذين يقوم بتدريسيهم ، وذلك بتطوير طرائق تدريسية جديدة دون الاعتماد على طريقة واحدة ، واستخدامه لوسائل مثيرة في التدريس ، واحترامه لعقلية الطالب ، والاهتمام بهم وتشجيعهم على عرض طرائقهم الخاصة في الحل ، وقد أكملت العديد من الدراسات العربية والأجنبية مكر دراسة جليفورد (Guillford 1957)، وتورانس (Torrance 1970) وأوزبل (Ausubel 1978)، و(حسين الدريري، 1994، 2983) و(أبو عميرة، 1992) على ضرورة توافر مجموعة من المهارات التدريسية المرتبطة

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أ عادل الكوني البي
بتنمية التفكير الابتكاري لدى المعلمين ، لكي يتم تنمية التفكير الابتكاري لدى طلابهم ،
إلا أن المتأمل لواقع التدريس الصفي للمعلمين والمستدل عليه من نتائج بعض الدراسات
يرى محدودية توافر مهارات تنمية التفكير الابتكاري لدى المعلمين ، واستمرار
المعلمين في الاعتماد على الطرق التقليدية في معالجة المادة موضوع التعلم وهو ما
يسبق عملية الابتكار.

فقد أظهرت نتائج دراسة (نصرة الباقر 1993م) أن الوزن النسبي للأداء الكلي
لمعلمات الرياضيات في مجال تنمية التفكير الابتكاري بلغت (0.4) من أصل (4) وهي
نسبة تدل على انعدام هذه المهارات الأدائية لدى المعلمات ، ودللت نتائج دراسة
(السعيد 1998م) إلى أن المعلمات اللاتي يمارسن منطقات التفكير الابتكاري في
تدريسيهن على عينة بلغت 750 معلمة، هي قيمة قليلة، حيث بلغ المتوسط الحسابي
(3.27) من أصل (5)، وأشارت نتائج دراسة (علي والغانم 1998م) أن المعلمين ما زالوا
يركزون على الشرح والتلقين واستخدام الأسئلة ذات الإجابات المحددة التي لا تسمح
للطلاب ب تقديم الأفكار الجديدة وغير المألوفة ، مما يؤدي إلى ضعف قدرتهم الابتكارية ،
كما دلت نتائج دراسة (خالد، 1999م) ضعف مستوى أداء معلمي الرياضيات في المرحلة
الإعدادية للمهارات الالزمة لتسخير عملية الابتكار داخل الحجرة الدراسية، ووجد
(تورانس Torrance) عند تحليله للسجلات اليومية التي يستخدمها خمسة من أكفاء
المعلمين أن أنشطة المعلمين المتميزين التي تدور حول التفكير الابتكاري بلغت نسبة
36% من الأداء الكلي. وأوضحت دراسة (حمود 1995م) أن من أبرز معوقات
الإبداع في المدرسة: طرائق التدريس التقليدية، وأساليب التقويم المعتمدة على الحفظ
واسترجاع المعلومات، والمناخ التقليدي السائد؟ ورمزه المعلم المتسلط والأمر الناهي،
وتوصلت دراسات. (خالد ،2001م ، التوري (2002م) ، المالكي(1423 هـ)، إلى
عدم توافر مهارات التدريس الإبداعي لدى المعلمين واستمرارهم في الاعتماد على
الطرق التقليدية في معالجة المادة موضوع التعلم والمتمرزة حول المعلم و حول
الانضباط الصفي بشكل أساسي ، وهو ما يعيق إبداع الطالب وظهور مواهبهم وأفكارهم

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أ عادل الكوني البي الأصيلة . وتوصلت دراسة (السعيد 1998م) إلى أن من أبرز معوقات استخدام المعلمات لأساليب تنمية التفكير الابتكاري عدم الإلمام الكافي من قبل المعلمات بماهية هذه الأساليب وطرق استخدامها . (عوض بن صالح بن صالح المالي 2006: ص 268-270)

وفي الدراسة الرائدة لجترلس وجاكسون (Gatzels & Jackson, 1963) لبحث العلاقة بين الابتكار والذكاء، وعن سؤال وجه للمربيين عن مدى استمتاعهم بتدریس التلاميذ الانكياء والمبتكرين أتضح عدم تفضيل المعلمين للمراهقين المبتكرین مقارنة بالأنكياء بغض النظر عن المستوى التحصيلي لكليهما ، وفي تفسيرهم لهذه النتيجة أشارا إلى أن ما يميز سلوك فئة المبتكرین من مقاومة للوصول للنتائج النهائية وما يقدمونه ويوجهونه من مقتراحات وأسئلة قد تضيق المعلمين .

كما قام تورانس (Torrance, 1965) بعرض الكشف عن الفروق الثقافية في النظر إلى السمات الابتكارية لدى عينات من المعلمين في خمس مجتمعات هي الولايات المتحدة الأمريكية وألمانيا الغربية (سابقاً) والهند والفلبين واليونان ، وذلك من خلال الإجابة على قائمة " سمات التلميذ المثالي " حيث طلب منهم تحديد أي من السمات التي يشجعونها لدى تلاميذهم ، وقد توصلت الدراسة إلى اختلاف معلمات الارتباط بين السمات التي يحددها الخبراء باعتبارها ابتكارية والسمات التي اختارها المعلم وذلك تبعاً لكل ثقافة فقد كانت كالتالي : الولايات المتحدة الأمريكية ($r=0.51$) وألمانيا الغربية (سابقاً) ($r=0.47$) والهند ($r=0.35$) والفلبين ($r=0.32$) واليونان ($r=0.30$) . هذا بالإضافة إلى اختلاف مجموعات المعلمين في السمات التي يشجعونها تبعاً لاختلاف المجتمعات الخمس سواء من حيث نوع تلك السمات أو عددها . (محمد ثابت علي الدين ، 1989 ، 265-266 :)

وفي دراسة استهدفت بحث طبيعة العلاقة بين التفكير الابتكار للمعلم وتشجيعه لسمات التلميذ الابتكارية، قام بها محمد ثابت علي الدين (1989) على عينة من (116) معلماً، و (133) معلمة من معلمي المراحل الابتدائية والإعدادية والثانوية. واستخدم

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في اوروبا ، د. سالم احمد المجاهد ، أ. عادل الكولي البى اختبار التفكير الابتكاري المصور الصورة (ب) اعداد تورانس وترجمة عبد الله سليمان وفؤاد أبو حطب، وقائمة سمات التلميذ المثالي اعداد تورانس وترجمة الباحث. وتبيين عدم وجود فروق دالة بين مجموعات المعلمين الأعلى ابتكارا والأدنى ابتكارا في 56 سمة من سمات التلميذ المثالي، مع وجود فروق دالة بينهما في (6) سمات، منها أربعة يتتفوق في تشجيعهن المعلمين الأعلى ابتكارا وهى: يؤدى عمله في الوقت المحدد، وصحيح جسميا، وقوى جسميا، ويملاك احساسا بالجمال، وسمتان يتتفوق في تشجيعهما مجموعات المعلمين الأدنى ابتكارا وهما: مكتف بذاته ومخلص، وبالنسبة لمجموعات المعلمين الأعلى ابتكارا والأدنى ابتكارا فلم توجد فروق دالة بينهما في (54) سمة من سمات التلميذ المثالي، بينما وجدت فروق دالة بينهما في (8) سمات منها (5) سمات تتفوق في تشجيعها الأعلى ابتكارا وهى: يجيد التخمين، وخجول، وبهتم بغیره من الناس، ولا يشعر بالملل، وينكس، وارتقت مجموعة المعلمات الأدنى ابتكارا على (3) سمات وهى: مغامر، وقوى جسميا، ومخلص (تراوحت قيم ت بين 3.16 و 2.06 دالة عند 0.05 أو 0.01) سواء لفروق بين مجموعات المعلمين أو مجموعات المعلمات كما توصل أيضا محمد ثابت علي الدين (1989) إلى عدم وجود فروق دالة بين مجموعات المعلمين والمعلمات في (54) سمة من قائمة سمات التلميذ المثالي التي يشجعونها بينما وجدت فروق في (8) سمات فقط .

كما اتضح عدم وجود فروق دالة بين المعلمين المؤهلين تربوياً وغير المؤهلين تربويا - بعض النظر عن الجنس في (51) سمة من قائمة سمات التلميذ المثالي التي يشجعونها بينما وجدت فروق في (11) سمة فقط .

وكذلك توصل الباحث إلى عدم وجود فروق دالة بين معلمي المراحل التعليمية (ابتدائي - اعدادي - ثانوي -) في (57) سمة من قائمة سمات التلميذ المثالي التي يشجعونها بينما وجدت فروق في (5) سمات فقط .

و في دراسة بحث فيها حسين عبد العزيز الدريري (1982) تفضيل التلاميذ للسمات الابتكارية لدى مدرسيهم (دراسة عبر ثقافية) على عينة شملت (336) تلميذ

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البى
وتلميذة موز عين بالتساوي على الثقافات والمراحل التعليمية الإعدادية والثانوية والجامعة
(14) لكل مجموعة، في كل من الفلبين وقطر ومصر والسودان، واستخدمت قائمة سمات
التلميذ المثالي إعداد تورنس. أظهرت النتائج وجود فروق دالة بين مجموعات البحث في
فضيلهم للسمات الابتكارية لدى مدرسيهم ترجع للثقافة، والمرحلة التعليمية، بينما لم
توجد فروق بينهما ترجع إلى الجنس، كما ظهر وجود تفاعل دال بين الجنس والمرحلة
التعليمية، وبين الثقافة والمرحلة التعليمية من ناحية تأثير هذه المتغيرات على تفضيل
التلميذ للسمات الابتكارية لدى مدرسيهم. ويمكن تفسير تلك الفروق وإرجاعها إلى
طبيعة النظام التعليمي والإعداد السابق للمعلم وتأثير كل ذلك على النظرة للموهبة
والموهوبين.

يتضح مما سبق أهمية الاهتمام بإعداد المعلم بما يتضمن وعيه بال التربية الابتكارية
وأساليب تميّتها للطلاب داخل الحجرة الدراسية ، حيث أن الطرق التدريسية التقليدية
التقليدية الشائعة الانتشار في العالم العربي ، قد تعكس ضعف خلفيات الإعداد المهني
للمعلمين ، وقد تشير إلى خلو هذه الخلفيات من الأساليب الابتكارية المتميزة، ويحسن بنا
قبل أن ننظر في أسباب ضعف المتعلمين أن نعمد إلى سد الثغرات التي قد تكون
موجودة في طرق إعداد المعلمين ، ويجب أن نصلح قاعدة البناء ونقوى أساسه، قبل أن
ينظر في تحسين توابع هذه القاعدة ، وفي تماسك جوانبها.

إجراءات الدراسة :

أولاً عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من (148) معلماً ومعلمة (40 معلماً ، 108 معلمة)
من معلمي مرحلة التعليم الأساسي (الشق الأول - والثاني) بمدينة طرابلس بليبيا
والجدول التالي يوضح توزيع عينة الدراسة تبعاً لمتغيري جنس المدرس والمرحلة
الدراسية :

جدول رقم (1) يبين توزيع عينة الدراسة على المتغيرات .

مجموع	معلومات	معلومون	جنس المدرس	
			المرحلة التعليمية	
91	80	11	الشق الأول من التعليم الأساسي	
57	28	29	الشق الثاني من التعليم الأساسي	
148		40	مجموع	

الأداة المستخدمة :

تم استخدام قائمة السمات الابتكارية "لتورنس (Torrance, 1965) والتي قام بإعدادها من خلال مراجعة عدد من الدراسات والبحوث والنظريات التي تعرضت لخصائص وسمات المبتكرين في مراحل عمرية مختلفة.

وقد استخدمت في عدد من الدراسات العربية، حيث قام بترجمتها واستخدامها في البيئة العربية كل من (محمد ثابت علي الدين ، 1989) و(حسين الدريري ، 1994) وهي عبارة عن قائمة من العبارات يمكن أن يتصف بها التلميذ الموهوب أو المبتكر ، تكون هذه القائمة من (62) سمة أو صفة وقد تم أعطاء كل سمة درجة بحسب تقدير الخبراء لها في الابتكارية بحيث تتراوح ما بين (2 كحد أدنى إلى 10 في حدتها الأعلى) .

وبالنسبة لتصحيح القائمة ورصد الدرجات فقد وجد الباحث أن هناك اختلافاً بين بعض الباحثين الذين استخدموها هذه القائمة في عملية حساب الدرجات فبعض البحوث انتهت أسلوب الاختيار بين بديلين فقط (موافق أو غير موافق) بينما استخدم آخرين النمط الرباعي (مرغوبة بشدة أو هامة جداً / مرغوبة الى حد ما / غير مرغوبة / غير مرغوبة على الاطلاق) في حين استخدمت بعض الدراسات النمط الخماسي - ليكرت - (موافق بدرجة كبيرة / موافق / بين وبين / غير موافق / غير موافق مطلقاً) .

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي
وقد تم استخدام الأسلوب الخماسي نظراً لما يتيحه من فرصة للإختيار بشكل
يبرز اتجاه الفرد بشكل أكثر دقة .

ولحساب درجة الفرد تم الآتي :

- 1- إعطاء 5 درجات للاختيار: موافق بدرجة كبيرة ، موافق 4 درجات / وبين و بين 3 درجات / وغير موافق درجتان / غير موافق مطلقاً درجة واحدة .
- 2- حيث أن لكل عبارة درجة تتراوح ما بين (2 : 10) درجات بحسب أهميتها للعملية الابتكارية ، فقد تم حساب درجة الفرد على كل عبارة بتطبيق المعادلة التالية :

$$\text{درجة الاختيار} \times \text{درجة العبارة}$$

درجة الحد الأعلى للاختيارات (5)

و وبالتالي فإن المعلم الذي اختار (بين وبين) الفقرة رقم (1) مثلاً تكون درجته كالتالي :

$$4.2 = \frac{7 \times 3}{5}$$

ثبات وصدق القائمة :

تم حساب معامل الثبات عن طريق إعادة التطبيق بمدة فاصلة بين التطبيقين بلغت خمسة عشر يوماً على عينة مكونة من (25) مدرساً و مدرسة بمرحلتي التعليم الأساسي بشقيه الأول والثاني ، وبلغ معامل الثبات (0.82) وهو معامل ثبات دال عند مستوى (0.01) .

و بالنسبة للصدق فقد أعتمد الباحث على صدق المحكمين حيث تم عرض القائمة على عدد ثلاثة محكمين من أساتذة جامعيين اختصاصيين في التربية و علم النفس ولم تكن لديهم ملاحظات بشأن القائمة عدا الفقرة رقم (42) والتي تنص على الآتي : (تبعد تصرفاته أحياناً أصغر من سنها) حيث أعطيت (6) درجات بحسب

العلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي ما قدره الخبراء في الابتكارية لهذه السمة ، وهذه الدرجة تشير الى الاتجاه الايجابي في حين ان صياغتها تشير الى الاتجاه السلبي ، لذلك تم تعديل هذه الدرجة لتصبح (3) درجات انساقاً من اتجاه هذه العبارة .

نتائج الدراسة:

أولاً بالنسبة لنتائج التساؤل الأول والذي ينص على :

1- هل يشجع المعلمون والمعلمات في مرحلة التعليم الأساسي السمات الابتكارية لدى التلميذ ؟

للإجابة على هذا التساؤل قام الباحث باستخدام اختبار (ت) (One Sample T-Test) وذلك بهدف التعرف على مدى وجود فروق بين متوسط درجة تشجيع المعلمين للسمات المثلية لدى التلميذ ، وبين المستوى الطبيعي والذي تم تحديده بالدرجة (256) وهذه الدرجة تمثل وسيط درجات المعلمين على القائمة ، وبالتالي فإن القيمة التي تقل عن هذه الدرجة تدل على ضعف التشجيع (سلبي) ، والقيمة التي تزيد عنها تدل على تشجيع عالي (ايجابي) وقد تم حساب قيمة (ت) لكل من عينة المعلمين ، والمعلمات كل على حده ، وكذلك للعينتين معاً، والجداول رقم (2) التالي يبين نتيجة ذلك:

جدول رقم (2) يبين نتيجة اختبار (ت) الأحادي .

مستوى الدلالة	درجات الحرية	قيمة "ت"	ع	م	ن	
0.345	68	0.95	17.96	253.94	69	المعلمون
0.926	78	0.09	18.05	255.8	79	المعلمات
0.475	147	0.717	17.977	245.94	148	المعلمون والمعلمات

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني التي يتضح من الجدول السابق أن قيم (ت) غير دالة إحصائياً مما يدل على ان الاتجاه العام لدى عينة الدراسة من المعلمين والمعلمات لا يشجع السمات الابتكارية لدى للتلميذ.

التساؤل الثاني و الذي ينص على الآتي :

هل توجد فروق ذات دالة إحصائية بين تشجيع المعلمين للسمات الابتكارية للتلميذ وبين تشجيع المعلمات ؟

و للإجابة على هذا التساؤل قام الباحث بحساب قيمة (ت) لتحديد دالة لفروق بين متوسطي درجات المعلمين والمعلمات على قائمة السمات الابتكارية المستخدمة في البحث والجدول التالي رقم (3) يبين نتيجة ذلك :

جدول رقم (3) يبين نتيجة اختبار (ت) لمعرفة دالة الفروق بين متوسطي درجات المعلمين والمعلمات على قائمة السمات الابتكارية .

مستوى الدلالة	درجات الحرية	قيمة "ت"	ع	م	ن	
0.47	146	0.724	18.20	253.18	40	المعلمين
			17.93	255.59	108	المعلمات

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين تشجيع المعلمين للسمات الابتكارية للتلميذ وبين تشجيع المعلمات.

نتائج التساؤل الثالث و الذي ينص على الآتي :

هل يختلف تشجيع المعلمون والمعلمات للسمات الابتكارية تبعاً لاختلاف فصول التلميذ (ذكور فقط - إناث فقط - مختلط) ؟

و للإجابة على هذا التساؤل قام الباحث باستخدام تحليل التباين الاحادي والجدول التالي رقم (4) يبين نتيجة ذلك :

جدول رقم (4) يبين نتيجة تحليل التباين الاحادي .

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية	مصدر التباين
0.828	0.193	63.02	126.040	2	بين المجموعات
		326.762	47380.556	145	داخل المجموعات
			47506.597	147	المجموع

يتضح من الجدول السابق عدم وجود اختلافات في السمات التي يفضلها المعلمين والتي تشجع التفكير الابتكاري تبعاً لاختلاف التلميذ (نكور - اناث - مختلط) ؟

نتائج التساؤل الرابع و الذي ينص على الأتي : هل يختلف تشجيع المعلمين والمعلمات للسمات الابتكارية للتلميذ تبعاً لاختلاف المرحلة الدراسية (الشق الأول من التعليم الأساسي - الشق الثاني من التعليم الأساسي) ؟

و للإجابة على هذا التساؤل قام الباحث بحساب قيمة لتحديد دلالة الفروق بين متواسطي درجات معلمي معلمات الشق الأول من التعليم الأساسي، ودرجات معلمي ومعلمات الشق الثاني من التعليم الأساسي على قائمة السمات الابتكارية المستخدمة في البحث والجدول التالي رقم (5) يبين نتيجة ذلك :

جدول رقم (5) يبين نتيجة اختبار (ت) لمعرفة دلالة الفروق بين متواسطي درجات معلمي ومعلمات الشق الأول معلمي ومعلمات الشق الثاني من التعليم الاساسي على قائمة السمات الابتكارية .

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	ع	م	ن	
0.278	1.089	16.77	256.21	91	الشق الأول
		19.73	252.90	57	الشق الثاني

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين.

نتائج التساؤل الخامس و الذي ينص على الأتي : ما السمات التي يفضلها المعلمين والمعلمات لدى تلاميذهم أكثر من غيرها ؟

للإجابة على هذا التساؤل تم تحويل ترتيب الدرجات ترتيباً تصاعدياً وتحويلها إلى نسب مئوية، ثم تحديد الفقرات التي كانت نسبتها أعلى من (75 %) والجدول التالي يبين نتيجة ذلك:

ر.م	العبارة	%
	قوى في معتقداته.	100.0
	شغوف محب للاستطلاع.	98.4
	مستقل في تفكيره.	96.8
	مستقل في أحکامه.	95.2
	واثق بنفسه.	93.5
	متابر.	91.9
	ينشغل بما يقوم به من أعمال.	90.3
	قوى العزم (صمم).	88.7
	مبادئ : يبدأ الأعمال الجديدة من نفسه.	87.1
	يميل لتأكيد ذاته.	85.5
	مجتهد مجد.	83.9
	مخلص.	82.3
	يُخمن تخمينات جيدة.	80.6
	قوى التذكر.	79.0
	نشط.	77.4

من خلال الاطلاع على الجدول السابق يلاحظ أن أكثر السمات التي يميل إلى تشجيعها المعلمين والمعلمات كانت خمسة عشر سمة ترتتبها كالتالي : 1- قوى في معتقداته 2- شغوف محب للاستطلاع 3- مستقل في تفكيره 4- مستقل في أحکامه 5- واثق بنفسه 6- متابر 7- ينشغل بما يقوم به من أعمال 8- قوى العزم (صمم) 9- مبادئ : يبدأ الأعمال الجديدة من نفسه 10- يميل لتأكيد ذاته 11- مجتهد مجد 12- مخلص 13- يُخمن تخمينات جيدة 14- قوى التذكر 15- نشط.

و هذه السمات حتى و ان كانت في مجملها سمات ايجابية الا ان هناك سمات أخرى أكثر ايجابية لم تحض بتفضيل يرقى الى مستوى هذه السمات فيوجد سبعة عشر سمة تعتبر من السمات المهمة لتشجيع الابتكارية والتي منها السمات التالية : يتمتع بحس جمالي. الحس والإلهام مصدر أفكاره. يتمتع بروح مرحة. يحاول أداء الأعمال الصعبة. دائم التساؤل. شغوف بالمخاطر، يفضل أداء الأعمال الصعبة. مكتف بذاته. لا يقبل شيء لمجرد أنه كذلك. خيالي. يحب العمل بمفرده. لا ينصح للمعايير السائدة. مخاطر. حساس . مدقق.

نتائج التساؤل السادس والذي ينص على الآتي :

ما السمات التي حضيت بأقل نسبة تفضيل من قبل المعلمين والمعلمات ؟
وللإجابة على هذا التساؤل تحديد الفقرات التي كانت نسبتها أدنى من (25%)

والجدول التالي يبين نتيجة ذلك :

24.2	تبعد تصرفاته أحياناً أصغر من سنها.	.1
22.6	مطيع.	.2
21.0	يميل إلى نقد الآخرين.	.3
19.4	خجول.	.4
17.7	مسيد.	.5
16.1	مغرم بمخالفة الرأي.	.6
14.5	متحفظ.	.7
12.9	حي في تصرفاته.	.8
11.3	خبير محنك.	.9
9.7	يشير بعض الخلل في نظام الفصل وخطة سيره.	.10
8.1	يميل للمخالفات.	.11
6.5	ثرثار.	.12
4.8	عنيف.	.13
3.2	مغرور ولكن راضي عن نفسه.	.14
1.6	مستعد لتقبل آراء السلطة وأحكامها.	.15

العلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا أ. عادل الكوني البري
من خلال الاطلاع على الجدول السابق يلاحظ أن السمات التي لا يميل المعلمين
والملئيات إلى تشجيعها كانت خمسة عشر سمة ترتيبها كالتالي : 1- تبدو تصرفاته
أحياناً أصغر من سنها. 2- مطبع. 3- يميل إلى نقد الآخرين. 4- خجول. 5- مسيطر. 6-
مغرم بمخالفة الرأي. 7- متحفظ. 8- حي في تصرفاته. 9- خبير محنك. 10- يثير بعض
الخلل في نظام الفصل وخطة سيره. 11- يميل للمخالفه. 12- ثرثار. 13- عنيد. 14-
مغورو ولكن راضي عن نفسه. 15- مستعد لقبول آراء السلطة وأحكامها.

وهذه السمات جميعها تتوافق في الاتجاه السلبي لتشجيع الابتكار، ومع ذلك نجد
أن هناك بعض السمات السلبية التي يمكن اعتبارها قد حضيت بنوع من الحيادية بحيث
لم تكن في أي من الجانبين أعلى أو أدنى (25%).

مناقشة النتائج :

يتضح من خلال نتائج هذا البحث إجمالاً أن هناك اتجاهًا سلبياً من قبل المعلمين
بمرحلتي التعليم الأساسي والمتوسط بليبيا نحو السمات التي تشجع الابتكار وتدعم
الموهبة لدى التلاميذ. وهذه النتيجة تتفق مع نتائج بعض الدراسات التي أجريت في البيئة
العربية مثل دراسات (محمد جمل، 2005) ونتائج دراسة (نصرة الباقر 1993م) (خالد
2001م)، التودري (2002م)، المالكي (1423هـ)، والتي أشارت إلى عدم توافر
مهارات التدريس الإبداعي لدى المعلمين واستمرارهم في الاعتماد على الطرق التقليدية
في معالجة المادة موضوع التعلم والمتركزة حول المعلم وحول الانضباط الصفي بشكلٍ
أساسي، وهو ما يعيق إبداع الطلاب وظهور مواهبهم وأفكارهم الأصيلة، وأن من أبرز
معوقات استخدام المعلمات لأساليب تطوير التفكير الابتكار عدم الإلمام الكافي من قبل
المعلمين والمعلمات بماهية هذه الأساليب وطرق استخدامها.

وتعكس هذه الحالة العديد من الظروف والعوامل التي يجب الوقوف عنها
وتحديدها بشكل دقيق والتي يأتي في مقدمتها أسلوب ونمط إعداد المعلم ودور مؤسسات

العلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي
إعداد المعلمين، والتي يغلب على برامجها وخططها الدراسية الطابع النظري، وخلوها
ومن أي مواد تتناول هذه الفئة، فهي لازالت محصورة في عدد من المواد التربوية
التقليدية منذ سبعينيات القرن الماضي .

إضافة إلى ذلك فإن الحاجة تبدو ماسة إلى ضرورة تبني استراتيجية وطنية
واضحة لرعاية الموهوبين وتدعمها بكل ما من شأنه أن يضمن لها أسباب النجاح
لتنفيذها بحيث يتم بعث إدارات ومؤسسات رسمية تابعة لقطاع التعليم لرعاية الموهوبين
ووجود شريعات تنظم التعامل مع هذه الفئة وتبني برامج وأساليب علمية لاكتشاف
ورعاية الموهوبين.

المراجع:

16. إبراهيم بسيوني عميرة (1997)، الموهوبون ورعايتهم رؤية تربوية، الرياض: مكتب الخليج العربي .
17. أسامة حسن معاجيني (1996) تحديد مدى شيوع بعض مظاهر التفوق في آراء عينة من التربويين في بعض دول الخليج العربية. المجلة التربوية: جامعة الكويت العدد 40.
18. أمين عبد المطلب القرطي (1989)، المتفوقون عقلياً . مشكلاتهم في البيئة الأسرية والمدرسية، ودور الخدمات النفسية في رعايتهم، رسالة الخليج العربي، مكتب الخليج العربي، عدد 28 .
19. أمين عبد المطلب القرطي (2005) الموهوبون والمتتفوقون ، خصائصهم واكتشافهم ورعايتهم " ن القاهرة : دار الفكر العربي .
20. جهان ابو راشد العماني 1988) ن التنشئة الاجتماعية والطفل العربي - ندوة نحو مستقبل تعافي افضل للطفل العربي ، القاهرة عام 1988 .

- العلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أ عادل الكوني البي
21. حسين عبد العزيز الدريري (1982)، تفضيل التلاميذ للسمات الابتكارية لدى مدرسيهم (دراسة عبر ثقافية)، مجلة مركز البحوث التربوية جامعة قطر ، 151، 1- . 153
22. حسين عبد العزيز الدريري (1994)، للسمات الابتكارية بين تشجيع المدرس وتفضيل التلاميذ: دراسة عبر ثقافية، في قراءات في علم النفس الاجتماعي: لويس كامل ملكة، القاهرة : لجنة المصرية العامة للكتاب، مج 6، ص ص: 432-451.
23. حمدان احمد الغامدي(2006) المعوقات التي تواجه الطلبة الموهوبين في التعليم الأساسي بالمملكة العربية السعودية ، المؤتمر العلمي الإقليمي للموهبة، جدة: مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله لرعاية الموهوبين 2 / 6 / 1427 و الموافق 2006/8/ 30-26
24. عادل الماجد (2003) ، "كلهم موهوبون "، مجلة المعرفة ، السعودية : وزارة المعارف، عدد 128 .
25. عادل عبد الله محمد (2006) الاتجاهات الحديثة في تعليم الموهوبين. المؤتمر السنوي الرابع عشر من 19-20 مارس 2006 . كلية التربية جامعة حلوان.
26. عبد الرحمن بن جميل بن عبد الرحمن قصاص (2006) : واقع التفكير الإبداعي لدى عينة من طلاب السنة الأولى والثانية بكلية الطب والعلوم الطبية بجامعة أم القرى.
27. عبد الله آل شارع النافع (1986)، الطفل الموهوب والتنمية "ندوة الطفل والتنمية، السعودية : وزارة التخطيط من 33-34 ربيع الاول 1407 هـ.
28. عبد الله محمود سليمان (1405هـ). عوامل الابتكار في الثقافة العربية المعاصرة، الكويت، مجلة العلوم الاجتماعية، العدد الأول، مج 13 ص ص 25-27 ()
29. عبد المنعم حسن درير (1986) ، سمات الشخصية الموجبة لمعلمات الحلقـة

المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أعادل الكوني البي الاولى من التعليم الاساسي وعلاقتها بالتفكير الابتكاري لدى تلاميذهن . رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أسيوط .

30. عوض بن صالح بن صالح المالكي(2006)، سلوكيات معلم الرياضيات الصفيية المثيرة للتفكير الابتكاري ، المؤتمر العلمي الإقليمي للموهبة ، جدة: مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله لرعاية الموهوبين 2 - 6 / 1427 هـ الموافق 30-26 2006/8/ .

31. فتحي السيد عبدالرحيم، حليم السعيد بشاي(1991)«سيكولوجية الأطفال غير العاديين واستراتيجيات التربية الخاصة ط 2 ، الكويت : دار القلم .

32. ناديا هايل السرور (2000)، مدخل الى تربية المتميزين والموهوبين، عمان: دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.

33. محبات ابو عميرة(1992) دور معلم الرياضيات في تنمية الإبداع لدى الطالب ، مؤتمر الإبداع والتعليم العام ، القاهرة : المركز القومي للبحوث التربوية .

34. محمد ابراهيم عيد (2004) الموهبة والإبداع ، القاهرة : دار المعارف .

35. محمد ابراهيم عيد (2004) الموهبة والإبداع الثانوية : دار المعارف .

36. محمد بن سليمان الصبيحي (1243)، الاعلام وصناعة الموهبة ، المؤتمر العلمي الإقليمي للموهبة، جدة: مؤسسة الملك عبد العزيز ورجاله لرعاية الموهوبين 2 - 6 / 1427 هـ الموافق 30-26 2006/8/ .

37. محمد بن علية الاحمي (2006)، المشكلات وال حاجات الإرشادية للطلاب المراهقين والمتقوفين، المؤتمر العلمي الإقليمي للموهبة ، جدة: مؤسسة الملك عبد العزيز ورجاله لرعاية الموهوبين 2 - 6 / 1427 هـ الموافق 30-26 2006/8/ .

38. محمد ثابت علي الدين السنة (1989)، العلاقة بين التفكير الابتكاري للمعلم وتشجيعه، القاهرة: بحوث المؤتمر السنوي الخامس لعلم النفس في مصر ، 351-378.

- المعلم ودوره في اكتشاف ورعاية الموهوبين في ليبيا د. سالم احمد المجاهد أ عادل الكوني البى
39. محمد ثابت علي الدين (1989). الفروق الجنسية والتربوية في تشجيع المعلم لسمات التلميذ الابتكارية. دراسات تربوية: رابطة التربية الحديثة. المجلد الرابع، ج 16.
40. محمد جمل (2005)، تنمية مهارات التفكير الإبداعي من خلال المناهج الدراسية، العين: دار الكتاب الجامعي.
41. محمد علي، محمد محمود (2000)، " هل العبرية والموهبة والإبداع مسميات لمفهوم واحد" دراسات في الموهبة والموهوبين، القاهرة : المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.
42. ندوة رعاية الموهوبين (1992)، طرابلس: المركز الوطني للبحوث التعليمية والتربوية. 20 / 22 / 4 . 1992
43. نصرة الباقي (1993) كفايات معلم الرياضيات الخاصة بتنفيذ الدرس ومدى توافرها في معلمات المرحلة الابتدائية القطريات، دراسات تربوية، مج3، جـ 52، القاهرة: عالم الكتب.
44. يوسف القرني، وعبد العزيز السرطاوي، وجميل الصمادي (2001)، المدخل إلى التربية الخاصة، ط2، دبي: دار الفلم.