

دار المنظومة
DAR ALMANDUMAH
الرواد في قواعد المعلومات العربية

العنوان:	فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين
المصدر:	المجلة المصرية للدراسات النفسية
الناشر:	الجمعية المصرية للدراسات النفسية
المؤلف الرئيسي:	بخيت، ماجدة هاشم
المجلد/العدد:	مج18, ع60
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2008
الشهر:	يوليو
الصفحات:	287 - 345
رقم MD:	1009667
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
اللغة:	Arabic
قواعد المعلومات:	EduSearch
مواضيع:	البرامج التعليمية، معلموا رياض الأطفال، الأطفال الموهوبون
رابط:	http://search.mandumah.com/Record/1009667

© 2020 دار المنظومة. جميع الحقوق محفوظة.
هذه المادة متاحة بناء على الإتفاق الموقع مع أصحاب حقوق النشر، علما أن جميع حقوق النشر محفوظة.
يمكنك تحميل أو طباعة هذه المادة للاستخدام الشخصي فقط، ويمنع النسخ أو التحويل أو النشر عبر أي وسيلة (مثل مواقع الانترنت أو البريد الالكتروني) دون تصريح خطي من أصحاب حقوق النشر أو دار المنظومة.

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

د / ماجدة هاشم بخيت

مدرس الفئات الخاصة بقسم تربية الطفل

كلية التربية - جامعة أسيوط

ملخص الدراسة :

هدفت الدراسة إلى تدريب معلمة رياض الأطفال علي تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية و تكونت عينة الدراسة من (٢٥) معلمة من معلمات رياض الأطفال ، تم اختيارها بطريقة عشوائية، و قسمت إلى مجموعتين أحدهما ضابطة والأخرى تجريبية .

أعدت الباحثة برنامجاً لتدريب المعلمة علي اكتشاف الأطفال الموهوبين وفقاً لخصائصهم السلوكية، كما استخدمت قائمة "برايد" للكشف عن الأطفال الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة، واختبار المصفوفات المتتابعة الملونة لرافن ، واختبار التفكير الابتكاري .

توصلت الدراسة إلى النتائج التالية :

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين بناءً على مقياس "برايد" قبل وبعد تطبيق البرنامج التدريبي لصالح التطبيق البعدي.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" في القياس البعدي لصالح المجموعة التجريبية.

٣- أن الارتباط بين تقدير المعلمات للأطفال ودرجاتهم على اختباري رافن والتفكير الابتكاري في القياس البعدي للمجموعة التجريبية بلغت (٠,٨١ ، ٠,٨٩) دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١)، مما يدل على وجود علاقة موجبة قوية بين تقدير المعلمات للموهوبين وبين درجات الأطفال على اختباري رافن والتفكير الابتكاري بعد تعرضهن لخبرات البرنامج التدريبي .

٤- أن نسبة تصنيف الموهوبين حسب ترشيح المعلمات بعد التدريب، والموهوبين حسب اختباري الكشف "لرافن" و"التفكير الابتكاري" بلغت ٧٩,٢% في حين كانت قبل التدريب ٨,٣% ، وهذا يعني أن المعلمات اكتسبن مهارة الكشف عن الطفل الموهوب بنسبة كبيرة، وأصبحن

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

قدرات على التعرف على الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية بنسبة ٧٩,٢% مقارنة بتصنيف اختبارى الكشف.

٥- أما نسبة الإنذار بالخطأ انخفضت بعد التدريب إلى ٢٠,٨% بعد أن كانت قبل التدريب ٩١,٧%. وهذا يعنى أن المعلمات أصبحن قادرات على تصنيف الطفل الموهوب عن غيره بعد التدريب بنسبة عالية ، تقترب من تصنيف اختبارى الكشف.

٦- أن نسبة الهدر انخفضت بعد التدريب إلى ٢٩,٦% بعد أن كانت ٩٢,٥٩% ، بمعنى أن المعلمات أصبحن قادرات إلى حد كبير على اكتشاف الأطفال الموهوبين كما يكتشفهم اختبارى رافن والتفكير الابتكارى.

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

د / ماجدة هاشم بخيت

مدرس الفئات الخاصة بقسم تربية الطفل
كلية التربية - جامعة أسيوط

مقدمة :

يعد مجال رعاية الموهوبين من المجالات الحديثة التي نالت اهتماماً ملحوظاً سواء على الصعيد العالمي والمحلي ؛ كضرورة جتمية يفرضها التحدي العلمي والتكنولوجي في العصر الذي نعيش فيه ، على اعتبار أن الموهوبين هم رصيد الأمة في تقدمها وازدهارها في المستقبل ، فبفكرهم وعلمهم وإبداعهم وتميزهم تبني الحضارات وتتقدم الأمم.

لهذا تولى الدولة اهتماماً ملحوظاً بالموهوبين، ومن هذا المنطلق عقدت كثير من المؤتمرات والندوات لتسليط الضوء على هذه الفئة لاكتشافها ورعايتها ، وقد أوصت هذه المؤتمرات في مجملها إلى ضرورة اكتشافهم مبكراً منذ الطفولة لتتعهدهم بالرعاية والاهتمام وتنمي ما لديهم من مواهب، لأنهم يمثلون الثروة القومية الحقيقية للمجتمع، فإذا صلحت كان صلاح المجتمع وتطوره.

كما أكدت كثير من الدراسات على أهمية الكشف المبكر عن الموهوبين، وأنه ينبغي أن يبدأ من مرحلة ما قبل المدرسة، نظراً لأن الطفل في هذه المرحلة يكون على درجة كبيرة من التقبل والتأثير والتوجيه والتشكيل ، حيث تعد مرحلة الطفولة الأساس في تكوين شخصية الطفل الموهوب، وفي وضع بذور قدراته وإمكاناته المستقبلية ، فأى سلوك معين يصدر عن الكبار له تفسيره الذي يرتبط بالسنوات الأولى لطفولته.

كما أن طبيعة عمل معلمة رياض الأطفال تختلف عن طبيعة المعلمين في المراحل التعليمية الأخرى ، فإذا كان المعلم هو مفتاح العملية التعليمية والتربوية ، فمعلمة رياض الأطفال بحق هي مفتاح النجاح لأية مرحلة تالية ، لأنها تبدأ منها ، كما يؤكد ما جاء في "الكتاب الثالث من ٤ - ٦ ضمن الكتب المرشدة لمشرفة الحضانة التي أعدته الإدارة العامة للأسرة والطفولة بوزارة الشؤون الاجتماعية" من أن لها دوراً مؤثراً وفعالاً في مجتمعنا ؛ وذلك لما تقوم به من أعمال وأدوار تضعها في مرتبة الأم الحقيقية لأطفالها ، فدورها له قيمة اجتماعية خطيرة ؛ لأنها تسعى نحو إكساب أطفالها العديد من الاتجاهات والعادات والتقاليد والميول الاجتماعية والشخصية التي من شأنها أن تؤهلهم للحياة السوية في مجتمع اليوم والغد.

فعالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

فالمعلمة بحكم موقعها واتصالها الدائم بالأطفال يمكنها أن تحدد مضمير كل ما يبذل من جهود لاكتشاف وتنمية الموهوبين ، لأنها أخطر عنصر في منظومة التعليم ، فبقدر ما نوليها من اهتمام في الإعداد والتدريب بقدر ما يكون المرود مجزياً وفعالاً في تكوين شخصية الأطفال ، وخاصة الموهوبين منهم.

وتشير "يسرية على محمود" (٢٠٠٠ ، ٤١) أن التعرف على الأطفال الموهوبين يعتمد إلى حد كبير على معرفة الخصائص التي تميزهم، وقد تجد المعلمة صعوبة في التعرف عليهم، حيث تختلف خصائصهم التي تميزهم باختلاف الموهبة التي يتمتعون بها، فالموهوب عقلياً يتمتع بمجموعة من السمات تختلف عن الموهوب في مجال القيادة أو عن الموهوب فنياً أو أكاديمياً. وخاصة أن مرحلة رياض الأطفال تعد من المراحل الهامة في حياة الفرد، كما يرى "سعد عبد الرحمن وفانقة على أحمد" (٢٠٠٢ ، ٥٧) أنها الأساس لها من تأثير في حياة الطفل بصورة مبكرة لتصحيح مسار نموه ، واكتشاف ما لديه من مواهب ، والعمل على لفت الانتباه إليها.

وعلى الرغم من ذلك ترى "أنوار حافظ عبد الحليم" (٢٠٠٥ ، ٢٢٣-٢٢٥) أنه كثيراً ما تواجه المعلمة مجالات لأطفال تبدو عليهم ملامح بعض المواهب التي تجعلهم متميزين عن غيرهم من الأطفال في نفس العمر مما يربك عملها في الحجرة الدراسية ، ويثير متاعب لها من نوع خاص، قد يجعل بعضهم ، كما يشير "حسنين الكامل" (٢٠٠٦ ، ٦٤) لا تشعرون بالارتياح للعمل مع الأطفال الموهوبين الذين لديهم قدرات استثنائية على الرغم مما تؤكد "آمال عبد السميع باظة" (٢٠٠٧ ، ٤١) من أن فئة الموهوبين من أشد الفئات حاجة إلى الدعم والفهم من جانب الآخرين، وأيضاً من جانبهم، والأهم هو استثمار الفكرة الإنسانية الجيدة المبدعة لدى هذه الفئة، فهي ثروة طبيعية متجددة تمكن الإنسان من السيطرة على البيئة والتحكم فيها، فإذا لم تتوفر لمعلمة رياض الأطفال المهارات الكافية لاكتشافها هؤلاء الأطفال الموهوبين ، فإن مواهبهم قد تضعف أو تنطفئ أو تندثر ، الأمر الذي يشكل هدراً خطيراً لإمكاناتهم البشرية.

مشكلة الدراسة :

بدأ شعور الباحثة بمشكلة هذه الدراسة أثناء تطبيق أدوات دراستها السابقة (ماجدة هاشم، ٢٠٠٧)، فقد لاحظت خلط المعلمين والمعلمات بين مفهومي الموهبة والتفوق، مما دفع الباحثة لمقابلة بعض معلمات رياض الأطفال للتعرف على مفهوم الموهبة والخصائص السلوكية التي تميز الأطفال كموهوبين. فلم تجد اختلافاً بين مفهوم الموهبة لدى كل من معلمى ومعلمات المرحلة الثانوية وبين معلمات مرحلة رياض الأطفال ، كما شككت بعض المعلمات من وجود أطفال تصل

منهم لكثرة أسئلتهم واستفساراتهم المرحجة والتي لا يجب أن يستفسر عنها طفلاً في مثل سنه ،
فقلومه وتفهيره لمجاملته ، بل وتعتته بالطفل الممل أو الطفل المشاغب .

ويرى محمد مسلم حسين وهبة (٢٠٠٧ ، ٥٦-٥٧) أن عدم وجود رؤية واضحة وتخطيط
مسبق للتعرف على الموهوبين تجعلنا نقع في أحد الخطأين التاليين :

الأول : أن نصف بعض الطلاب على أنهم موهوبين وهم ليسوا كذلك.

الثاني : أن نصف بعض الطلاب على أنهم غير موهوبين وهم موهوبين.

والعلاقة بين الخطأين علاقة عكسية ، فكلما حاولنا أن نقلل من حدوث الخطأ الأول زاد احتمال
حدوث الخطأ من النوع الثاني والعكس صحيح ، ويعزو السبب في ذلك كما يشير عبدالمطلب
القريبى (٢٠٠٥ ، ١٨٤) إلى إخفاق المعلمين في تمييز الأطفال الموهوبين ، وبالتالي يحمل
ترشيحهم نسبة عالية من الخطأ ، فقد تستبعد المعلمة كثيراً من الأطفال الموهوبين والمتفوقين تارة
بسبب قصور فهمها لمعنى الموهبة والتفوق ، وتارة بسبب نقصان تدريبيها على ملاحظة السلوك
الموهوب ، وتارة أخرى بسبب ضيقها وترجمها بما يثيره هؤلاء الأطفال من متاعب نتيجة
تساؤلاتهم غير العادية والبعيدة عن توقعاتها .

ومن خلال إطلاع الباحثة على التراث السيكولوجى في مجال اكتشاف الموهوبين ورعايتهم في
مراحل التعليم المختلفة وخاصة مرحلة رياض الأطفال تشير للنتائج إلى:

١- أن تقديرات المعلمين من أكثر الطرق استخداماً للكشف عن الموهوبين وإحدى المنبئات
والمحكات التي تستخدم في التعرف عليهم انطلاقاً من أهمية المعلم ومكانته بالنسبة للعملية
التعليمية، وما يملكه من معلومات عن التلاميذ قد لا يمكن الحصول عليها بسهولة من خلال
الوسائل الأخرى، كدراسة كل من (Taylor, 1991) - إلهام محمود ، ١٩٩٧ ،
(Deleeuw, 2002 - David, 2000).

٢- تننى كفاءة وفاعلية المعلمين في الكشف عن الموهوبين وقلة خبرتهم في التعرف على سلوك
الطفل الموهوب كدراسة كل من (عبد الله النافع، ١٩٩١-1993، Hany) - طلعت محمد
أبو عوف، ١٩٩٧- سعد سعود آل فهيد ١٩٩٨ - (Speirs et al., 2007).

٣- وجود قصور في برامج التنمية المهنية لإعداد معلم الموهوبين وحاجتهم الماسة إلى التدريب
كدراسة كل من (Maxifield, 2000) - عبد الحكيم رضوان وأشرف طه، ٢٠٠٢- أفراح
صالح الشمري، ٢٠٠٥).

ومن كل ما سبق يمكن تحديد مشكلة الدراسة في قصور وتدنى كفاءة معلمة رياض الأطفال في

كفالة برنامآ تدرلبل لمعلمة رفاض الأطفال فف تنمفة مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبف

التعرف على الأطفال الموهوبف من خلال خصائضهم السلوكفة؁ وحادتها للتدريب لتنمفة مهارتها لاكتشاف الأطفال الموهوبف؁ بما يمكنها من تحديد المؤشرات والدلالات المنبئة لخصائضهم السلوكفة كموهوبف؁ وكففة استخدامها كوسفة للكشف عنهم فف وقت مبكر.

أسئلة الدراسة :

تحاول الدراسة الإجابة عن الأسئلة التالية :

- ١- هل توجد فروق جوهرفة بفن متوسطف تقدر معلمات المجموعة التجرففة للأطفال الموهوبف قبل وبعد تطبيق البرنامج التدرلفف ؟
- ٢- هل توجد فروق جوهرفة بفن متوسطف تقدر معلمات مجموعتف الدراسة (الضابطة والتجرففة) للأطفال الموهوبف قبل وبعد تطبيق البرنامج التدرلفف ؟
- ٣- هل توجد علاقة ارتباطفة دالة إحصائفأ بفن تقدر المعلمة للأطفال الموهوبف ودرجاتهم على مقافس الكشف قبل وبعد تطبيق البرنامج التدرلفف ؟
- ٤- ما نسبة الاتفاق بفن تقدر معلمات المجموعة التجرففة وكشف المقافس لاكتشاف الأطفال الموهوبف بعد تطبيق البرنامج التدرلفف ؟

أهداف الدراسة :

هدفت الدراسة الحالية إلى تدريب معلمة رفاض الأطفال على تنمفة مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبف بما فحقق :

- ١- التعرف على سمات وخصائض الأطفال الموهوبف.
- ٢- فهم سلوك الطفل الموهوب فف مجالات الموهبة المتعددة.
- ٣- اكتساب مهارة ملاحظة سلوك الأطفال داخل غرفة الصف وخارجها.
- ٤- القدرة على تحديد المؤشرات والدلالات المنبئة للموهبة لدى الطفل فف وقت مبكر.

أهمية الدراسة :

فكاسب هذا البعث أهمية خاصة كونه فهتم بتدريب معلمة رفاض الأطفال على تنمفة مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبف باعتبارها إحدى الطرق الناجعة للكشف عنهم فف مرحلة رفاض الأطفال بما فساعد فف الجوانب التالية :

- ١- معاونة مؤسسات رياض الأطفال في تصميم برامج إثرائية لرعاية الأطفال الموهوبين في المجالات المختلفة للاهتمام بهم.
- ٢- المعاونة في وضع برامج تدريبية لإعداد بعض الكوادر الفنية اللازمة للكشف عن الأطفال الموهوبين ورعايتهم.
- ٣- توجيه الجهود المبذولة في تطوير برامج وأنشطة بمرحلة رياض الأطفال بما يلبي احتياجات الأطفال الموهوبين ويضمن استمرار موهبتهم.

حدود الدراسة :

يتحدد مجال الدراسة الحالية بالحدود التالية :

- الحدود الزمانية : تمت الدراسة خلال الفترة ٢٠٠٧-٢٠٠٨.
- الحدود المكانية :

 - ١- أجريت الدراسة في ست روضات بمدينة أسيوط.
 - ٢- تم تدريب المعلمات على البرنامج بكلية التربية - جامعة أسيوط.

- الحدود البشرية : تمثلت في العينة المستخدمة وقوامها (٢٥) معلمة من معلمات المستوى الثاني بمرحلة رياض الأطفال ، وأطفالهن الذين بلغ عددهم (٤٧٠) طفلاً وطفلة.

التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة :

معلمة رياض الأطفال :

هي المعلمة التي تهتم برعاية الأطفال وتربيتهم بمرحلة رياض الأطفال من سن (٤-٦) سنوات بهدف تحقيق التنمية الشاملة للأطفال في هذه المرحلة ، وقد اقتصر عينة الدراسة الحالية على مجموعة من المعلمات التي تقمن بالتدريس لأطفال المستوى الثاني (KG2) والتي سبق تدريبهن لهؤلاء الأطفال ستة أشهر على الأقل ، حتى تكن على دراية وخبرة كاملة بالأطفال عند تقديرهن لخصائصهم السلوكية كموهوبين.

البرنامج التدريبي :

هو برنامج مخطط ومنظم لمعلمة رياض الأطفال ، يهدف إلى تنمية مهارة اكتشافها الأطفال الموهوبين، وفقاً لخصائصهم السلوكية.

تفاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

الطفل الموهوب : *Gifted Child*

هو الطفل الذي يتميز بخصائص سلوكية وسمات شخصية تفوق أقرانه في مرحلة رياض الأطفال في أي مجال من مجالات الموهبة، ويقع ضمن المئتي ٩٥ على مقاييس الكشف المستخدمة.

مهارة الاكتشاف :

يقصد بها تعرف معلمة رياض الأطفال على الطفل الموهوب من خلال خصائصه السلوكية.

الإطار النظري :

يتضمن الإطار النظري ثلاثة عناصر رئيسية متفاعلة ومتداخلة فيما بينها وهي :

أولاً : أهمية التدريب للمعلمة أثناء الخدمة.

ثانياً : مفهوم الموهبة والخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين.

ثالثاً : تقدير المعلمة للأطفال الموهوبين وفقاً لخصائصهم السلوكية.

أولاً : أهمية تدريب معلمة رياض الأطفال أثناء الخدمة :

أشارت "هدى محمود الناشف" (١٩٩٧ ، ١٤٣) إلى أن معلمة الروضة تقوم بأدوار عديدة ومتداخلة، وتؤدي مهاماً كثيرة ومتنوعة تتطلب مهارات فنية مختلفة يصعب تحديدها بشكل دقيق وتفصيلي، فإذا كان المعلم في مراحل التعليم الأخرى مطالباً بأن يتقن مادة علمية معينة ويحسن إدارة الفصل، فإن المعلمة في روضة الأطفال مسئولة عن كل ما يتعلمه الأطفال إلى جانب مهمة توجيه عملية نمو كل طفل من أطفالها في مرحلة حساسة من حياتهم، فمن أدوارها التي تقوم بها :

١- دورها كممثلة لقيم المجتمع وتراثه وتوجهاته.

٢- دورها كمساعدة لعملية النمو الشامل للأطفال.

٣- دورها كمديرة وموجهة لعمليات التعلم والتعليم.

وهذا يفرض على معلمة رياض الأطفال أن تدرك جوهر المساواة وتكافؤ الفرص لأطفالها المتميزين في الروضة، وفقاً لما تضمنته وثيقة إعلان العقد الثاني لحماية الطفل المصري ورعايته (٢٠١٠/٢٠٠٠) والتي تؤكد على تهيئة الفرصة أمام الأطفال الموهوبين لتنمية مواهبهم في إطار

نظم وبرامج تستثمر إمكاناتهم المتميزة وترعى مواهبهم. وتوضح "آمال سيد مسعود" (٢٠٠٥)، (٧٥) أن متطلبات تحقيق هذه الأهداف يتطلب وجود معلمة مؤهلة تربوياً، ملّمة بالطرق الحديثة لتربية الطفل، حيث يعد الاهتمام بمرحلة رياض الأطفال من المعايير التي يقاس بها مدى تطور المجتمعات وتحضرها، نظراً لأن الاهتمام بهذه المرحلة في أي مجتمع هو اهتمام بمستقبل هذا المجتمع، فأطفال اليوم هم شباب الغد، ورجال المستقبل وقادته، وأن التغيير والتطور الاجتماعي نحو الأفضل يتوقف على ما يكرسه المجتمع من جهود لإعداد الكثير من البرامج والقوانين والمؤسسات من أجل تنشئة الطفل وبناء شخصيته، إيماناً بأن مستقبل الأمة يكمن في مستقبل أطفالها، ولذلك كان من الضروري الاهتمام بتدريب المعلمة أثناء الخدمة تزامناً مع التطور الذي ينادى به كثير من المتخصصين والخبراء في مجالات التربية المتعددة، ومنها ما أوصى به مشروع تطوير كليات التربية (٢٠٠٧، ٢٢-٢٦) بأن أهمية الوعي بالتنمية المهنية للمعلم ليست قاصرة على إعداده فقط، بل يجب أن تستمر أثناء الخدمة، فالتعلم ينبغي أن يكون مدى الحياة، ليتمكن المعلم من بناء مجتمع قادر على المناقشة وإنتاج المعرفة.

لذا اهتمت الباحثة بتدريب المعلمة أثناء الخدمة لتنمية مهارتها في اكتشاف الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية وفقاً لبرنامج منظم ومخطط يزودها بهذه المهارات والخبرات والمعلومات اللازمة التي من شأنها أن ترفع من مستوى أدائها المهني ويفتح آفاقاً واسعة لابتكارها وإبداعها في مجال تخصصها واكتشاف ما لديها من قدرات واستعدادات وإمامها بكل ما يستجد حديثاً في تربية الطفل، مساندة لما يحدث حولها من تقدم ورقى. بما يسهم في تنمية مهارات اكتشافها الأطفال الموهوبين كثروة بشرية يجب الاهتمام بها ورعايتها.

أما الأساليب التي تستخدم في تدريب المعلمة أثناء الخدمة متنوعة، فمنها المحاضرة، العصف الذهني والحوار، والمناقشات الجماعية، وورش العمل، والملاحظة المباشرة، التعلم التعاوني والتقييم الذاتي.

ثانياً : مفهوم الموهبة والخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين :

تعددت وجهات النظر حول مفهوم الموهبة، حيث يشير التراث السيكلوجي في مجال الموهبة إلى عدم اتفاق علماء النفس على وضع تعريف محدد لها، ويرجع "صلاح الدين حسين الشريف" (٢٠٠٦، ٣٣) السبب في ذلك إلى تعدد المشارب التي ينهل منها معرفتها، واختلاف الفلسفات والنظريات النفسية والمنهجية المتبعة في دراستها.

على الرغم من التباين حول مفهوم الموهبة، إلا أن هناك شبه إجماع بين المعاجم العربية والانجليزية على أن الموهبة *Giffendness* تعنى قدرة استثنائية أو استعداداً فطرياً غير مألوف

فاعلية برنامج تدريبي لعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

يتميز الفرد ، فالموهبة من الناحية اللغوية هي اسم جمعها مواهب ومأخوذ من الفعل " وهب " أى أعطى وتعنى العطية والاستعداد الفطرى لدى المرء من براعة فى فن أو نحوه ، مما أدى إلى استخدامهما مرادفة لكثير من المصطلحات كالتفوق والتميز والإبداع والذكاء - ويظهر هذا بوضوح بين مصطلح الموهبة ومصطلح التفوق *Gifted & Talent* ، حيث يرادف البعض بينهما، فيشير "عبد المطلب القرطبي" (٢٠٠٥ ، ٣٩) بأن المصطلحين يعانيان من الإبهام والغموض إلى حد يصل إلى الخلط والتشويش ويرجع ذلك إلى التداخل بين المفهومين من حيث المعنى اللغوى ، فالموهوب والمتفوق فى قاموس " ويبستر *Webster* " يعنيان من لديه مقدرة أو استعداد طبيعى والموهبة والتفوق يشيران فى اللغة العربية إلى معنى العلو والاستعداد للبراعة والامتياز ، والفائق هو الجيد من كل شئ والممتاز على غيره من الناس.

كما توضح "يسرية على محمود" (٢٠٠٠ ، ١٤٠) أن "جانيه *Gagne*" قدم تفسيراً للموهبة، ووضح الفرق بينها وبين التفوق ، فربط الموهبة بالقدرات التى تنمو بشكل طبيعى غير مقصود ، والتى يطلق عليها الاستعدادات ، فى حين ربط التفوق بالقدرات التى تنمو بشكل مقصود ومنظم فى أى مجال من مجالات النشاط الإنسانى. ويعرف "جانيه" (*Gagne*) الموهوب بأنه الفرد الذى يتمتع بقدرة فوق متوسطة فى مجال أو أكثر من مجالات الاستعداد الإنسانى ، أما المتفوق فهو الذى يتمتع بأداء فوق متوسط فى مجال أو أكثر من مجالات النشاط الإنسانى ، كما توجد عوامل تؤدي إلى تحول الاستعدادات الفطرية "المواهب" إلى أداء متميز "تفوق" وتنقسم هذه العوامل إلى:

- ١- التعليم والتدريب والممارسة.

- ٢- المحفزات الشخصية وهى العوامل التى تتعلق بشخصية الموهوب كالأستقلال والثقة بالنفس والدافعية.

- ٣- المحفزات البيئية وهى تتعلق بالبيئة المحيطة بالطفل الموهوب من أفراد محيطين به كأولياء الأمور والمعلمين والأصدقاء ، والأماكن من منزل ومدرسة ومجتمع ومن تدخلات تربوية كبرامج الإثراء، والإسراع التعليمى.

وفى ضوء ذلك عرفت "سوزان واينبرنر" (١٩٩٩ ، ١٠-١١) الأطفال الموهوبين بأنهم الأطفال الذين يتميزون بقرات خاصة تؤهلهم للتفوق فى مجالات معينة، سواء أكاديمية أو فنية أو مهنية ولا يتميزون بالضرورة بذكاء عام مرتفع، أو مستوى تحصيلى دراسى عام مرتفع ، أما الأطفال المتفوقون فهم الذين يتميزون بمستوى مرتفع من الذكاء أو التحصيل الدراسى العام.

كما عرف "جيفرسن" (*Jefferson, 2000, 7*) الأطفال الموهوبين بأنهم هم الذين يتميزون

بقدرات ومواهب متقدمة أو غير عادية، ويحتاجون إلى رعاية خاصة لإشباع حاجاتهم التعليمية ، كما يتمتعون بدرجة أداء عالية، وإنتاجية غير عادية ، وسلوكيات متميزة في مجالات مختلفة.

وتتفق "زينب محمود شقير" (٢٠٠٢، ١٨٣)، مع "محمود عبدالحليم منسى" (٢٠٠٢، ٤٢٦) في تعريفهما للطفل الموهوب بأنه الشخص الذي يرتفع مستوى أدائه عن مستوى أقرانه العاديين في مجال من المجالات التي تقدرها الجماعة سواء أكان هذا المجال أكاديمياً أم غير أكاديمي.

بينما يذكر "زكريا الشرييني ويسرية صادق" (٢٠٠٢، ٥٤) أن "عبدالسلام عبدالغفار" لا يرى فرقاً بين الموهوبين والمتفوقين ، وأن الطفل الموهوب هو الطفل المتفوق الذي لديه من الاستعدادات العقلية ما يمكنه في مستقبل حياته من الوصول إلى مستويات أداء مرتفعة في مجال من المجالات التي تقدرها الجماعة إذا توافرت للطفل الظروف المناسبة، أما "حامد زهران" (٢٠٠٣، ١٠٧) فقد جمع بينهما في تعريفه للموهوبين الفائقين بأنهما كل من يملكون قدرات خاصة فائقة ويتميزون عن أقرانهم في أدائهم، ويصلون إلى مستوى نبوغ رفيع ومستمر في جانب من جوانب النشاط الإنساني الذي تقدره الجماعة في مجال أكاديمي كالرياضيات أو العلوم أو اللغات، أو في أي مجال غير أكاديمي مثل الفنون والألعاب الرياضية والمجالات الحرفية والمهارات الميكانيكية والقيادة الاجتماعية.

ويرى "عادل عز الدين الأشول" (٢٠٠٥، ١٥٤) أن المتفوق لابد أن يكون موهوباً، وليس كل موهوب متفوقاً، فالموهبة طاقة كامنة ونشاط ، بينما التفوق نتاج لهذا النشاط أو تحقيق لتلك الطاقة.

أما عن علاقة الموهبة بالذكاء فيشير "عبد المطلب القرطبي" (٢٠٠٥ ، ٤١) أن الفكرة الشائعة كانت تعتبر الموهبة عبارة عن استعدادات ذات أصل تكويقي وراثي لا ترتبط بذكاء الفرد ، ثم تغيرت هذه النظرة وتبطلت نتيجة لما أسفرت عنه نتائج البحوث إلى أن الذكاء عامل رئيسي في تكوين المواهب ونموها ، ويذكر "فاروق الروسان" (٢٠٠٧ ، ١١٩) أن الذكاء أصبح الحد الفاصل والمعيار الذي يميز الطفل الموهوب عن الطفل للعادي.

ويشير " خليل عبد الرحمن المعاينة ومحمد عبد السلام اللبواليز" (٢٠٠٤، ٣٧-٣٨) إلى اختلاف الباحثين حول الحد الفاصل بين الموهوب والعادي من الأطفال من حيث الذكاء، فقد بلغ عند تيرمان ١٤٠ فأكثر وعند هولنجورت ١٣٠ فأكثر في حين نجده تثنى إلى ١٢٠ فأكثر عند تراكلر ، بينما يرى كل من (Whitton, 2000) وفتحى عبد الرحمن جروان ، (٢٠٠٢ ، ٢٩) أن توافر الذكاء بدرجة معقولة شرط ضروري للموهبة ولكنه ليس شرطاً كافياً لوصف شخص ما بأنه موهوب.

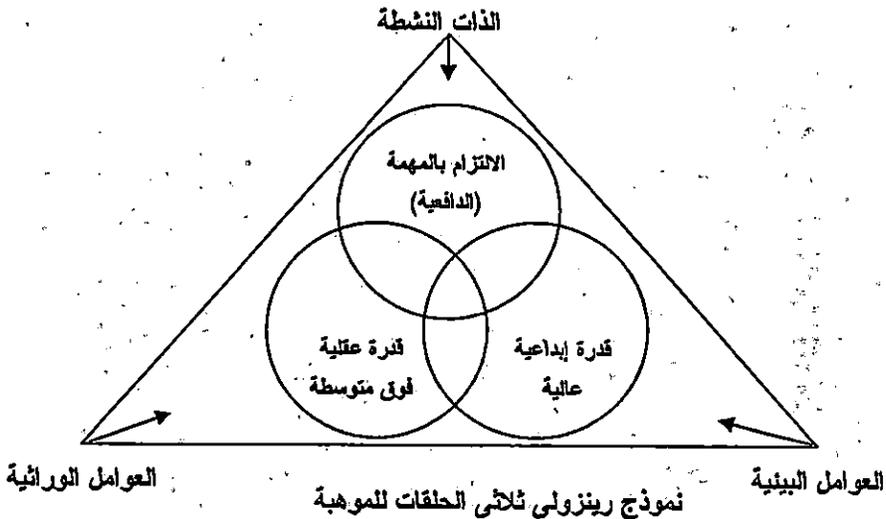
ويضيف " محمد مسلم حسن" (٢٠٠٧ ، ٢٥) أن " جارنر Howard Gardner" ربط بين

فعالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين
 الموهبة والذكاء في نظريته المشهورة والمعروفة باسم نظرية الذكاءات المتعددة عام ١٩٨٣ ،
 والتي ذكر فيها أن هناك سبعة ذكاءات يمتلكها الإنسان ثم أضاف بعد ذلك اثنين آخرين من
 الذكاءات عام ١٩٩٩م، وذكر جارندر أننا جميعاً نمتلك كل هذه الذكاءات بنسب مختلفة، ولا يوجد
 اثنان من البشر متشابهين تماماً ، وهذه الذكاءات هي :

- الذكاء اللغوي - الذكاء المنطقي الرياضي - الذكاء الموسيقي
- الذكاء المكاني - الذكاء الجسمي الحركي - الذكاء الاجتماعي
- الذكاء الشخصي - الذكاء الطبيعي - الذكاء الوجداني

كما أشار " إمام مصطفى سيد " (٢٠٠١ ، ٢٠٠٣) أن جارندر اعتبر هذه الذكاءات مكوناً أساسياً
 من مكونات الموهبة عند الفرد، وذلك لأن المستوى العالي من الأداء والقدرة على حل المشكلات،
 وإبداع النواتج، وابتكار الحلول الجديدة للمشكلات والتي تتمثل في الذكاءات المتعددة هي جوهر
 الموهبة. ومن ثم يرى " زكريا الشربيني ويسرية صادق " (٢٠٠٢ ، ٨) بأن هذه النظرية قد
 أسهمت في تحديد مفهوماً أشمل للموهبة.

أما العلاقة بين الموهبة والإبداع فيرى "رينزولي" (Renzulli, 1991) أن الإبداع هو المحك
 الرئيسي في الموهبة وأن عملية التعرف على الموهبة تتم بناءً على وصف الأشخاص المنتجين
 المبدعين *Creative-Productive person* ، فالإبداع مكون من مكونات الموهبة
Giftedness المتداخلة في ثلاث حلقات وفقاً للنموذج التالي :



ويفضل "رينزولى" استخدام مصطلح السلوك الموهوب بدلاً من الطالب الموهوب وقد عرف الموهوبين بأنهم الذين بمقتورهم تطوير هذه التركيبة من السمات الثلاثة واستخدامها فى أى مجال قيم للأداء الإنسانى ، كما أكدت جون ميكر (Maker, 1996) على أهمية التفاعل بين الإبداع والذكاء فى تحديد الأطفال الموهوبين.

ويشير "صلاح الدين فرح" (٢، ٢٠٠٦) أن المؤتمر الرابع عشر للمجلس العالمى للأطفال الموهوبين والمتفوقين المنعقد فى برشلونة فى العام (٢٠٠١) عرف الموهبة بأنها سمة إنسانية تتشكل من القدرة العقلية العامة (الذكاء)، والقدرة على التفكير الابتكارى والتحصيلى الأكاديمى رفيع المستوى إلى جانب الخصائص السلوكية.

ولذا تعتمد الباحثة فى برنامجها التدرىي لتنمية مهارة المعلمة فى اكتشاف الأطفال الموهوبين على أساليب الكشف متعددة المحكات ، والتي تضمنت مقارنة تقدير المعلمة للأطفال الموهوبين بمعايرى القدرة العقلية العامة، والتفكير الابتكارى، كمؤشرين للموهبة وفقاً للتعريف السابق للموهبة.

ويقصد بالطفل الموهوب فى هذه الدراسة الحالية بأنه الطفل الذى يتميز بخصائص سلوكية وسمات شخصية تفوق أقرانه فى مرحلة رياض الأطفال ، ويحدد بأنه موهوب إذا وقع فى المئينى ٩٥ فأكثر على مقياس الكشف المستخدمة فى الدراسة.

الخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين :

حدد كل من "ريز وفلتشر" (Reyes & Fletcher (1996, 210) الخصائص السلوكية للأطفال

الموهوبين فى مرحلة رياض الأطفال بأنهم :

- يتعلمون بمعدل أفضل.

- يتحلون بروح المرح والدعابة.

- يستطيعون التعبير عن مشاعرهم.

- لديهم فضول وحب الاستطلاع.

- لديهم القدرة على الابتكار والإبداع.

- يفضلون اللعب مع الأكبر سناً.

- لديهم القدرة على نقد الآخرين.

- يفكرون بطريقة غير مألوفة.

كما حددت "نور فاضل" (٢٢، ٢٠٠٠) أهم الخصائص والسمات كؤشرات يتم التعرف من

خلالها على الطفل الموهوب هى :

- يطرح أسئلة كثيرة مثل كيف ؟ ... لماذا ؟ ... متى ؟ ...

==فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين==

- يمتلك ذاكرة قوية ، ويفكر بشكل منطقي وغير مألوف مقارنة بزملائه ، ويمتلك ثروة لغوية ضخمة، ويستخدم كلمات يندر استعمالها لمن هم في سنه ، ويبدى قدرة عالية في التعامل مع الألعاب التركيبية المعقدة ، ويفضل ممارسة الألعاب التي تحتاج إلى التراكيب والتحليل والربط، لديه القدرة على التأمل والملاحظة.

كما أضاف " محمد عبد الظاهر الطيب وآخرون " (٢٠٠٠ ، ٢٥٩) بأنه يمتلك مقدره قيادية وأداء فنى مرتفع ، وكفاءة أكاديمية وقدرات ذهنية عالية ، وقدرات حسية حركية ، فهو ينمو نمواً غير متزامن *Asynchronous development* أى يكون نموه أسرع فى مجال أو أكثر من مجالات النمو الجسدية أو العقلية.

كما يشير " محمود عبد الحليم منسى ، وعادل السعيد البنا " (٢٠٠٢ ، ٣٧) بأنه : يتعلم بسرعة وسهولة أكثر من غيره من زملائه العاديين ، يظهر تفوقاً كبيراً فى القدرة على القراءة الناضجة ، يقظ وسريع الضيق بالعمليات الروتينية.

من خلال العرض السابق للموهبة ومجالات تنوعها المختلفة، يمكن تصنيف الأطفال الموهوبين وفقاً لخصائصهم السلوكية وسماتهم الشخصية، كما أشار إليها (المؤتمر القومى، ٢٠٠٠)، وحددها عبد المطلب القريطى (٢٠٠٥ ، ١٥١-١٥٣) وفقاً لتعريف " مارلاند " الذى تبناه مكتب التربية الأمريكى (U.S.O.E., 1972) إلى ست فئات هم :

- ١- الموهوبون عقلياً: ويتميزون بدقة الملاحظة، وسرعة التعلم والمبادأة، ومعالجة المعلومات بطريقة مركبة، مهتمين بالبحث ومستمتعين بتكوين الفروض والتخمينات الذكية.
- ٢- الموهوبون أكاديمياً: لديهم مقدره عالية على التذكر مع سرعة اكتساب المهارات المعرفية الأساسية.
- ٣- المبدعون: يتميزون بتفكير مستقل ويتمتعون بروح الدعابة والمرح، ويستطيعون استخدام الأدوات والألعاب بطريقة تخيلية وذكوية تختلف عن زملائهم، كما أنهم شغوفون بالمعرفة وحب الاستطلاع.
- ٤- الموهوبون فى القيادة: يتميزون بالجرأة، والثقة فى النفس، يقودون زملائهم فى الأنشطة الجماعية، كما يحظون بينهم بالشعبية، ومتعاونون.
- ٥- الموهوبون فى الأنشطة الرياضية: لديهم مقدره على التناسق الحركى، يتميز أدائهم الحركى

بالدقة والسرعة، ولديهم ميول واتجاهات إيجابية نحو ممارسة لعبة أو أكثر، يتحلون بروح رياضية.

٦- الموهوبون ذوو القدرات الخاصة (فنية - أدبية - فنون تشكيلية): لديهم مقدرة غير عادية على التعبير عن النفس والمشاعر والانفعالات عن طريق الفن والرقص والتمثيل والموسيقى والتأليف.

ثالثاً: تقدير المعلمة للموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية :

تشير " ليلى كرم الدين " (١٩٩٧ ، ٦٦٧) أن من أهم ما تحتاجه المعلمة للتمكن من الكشف عن الأطفال الموهوبين مبكراً هو التعرف إلى أهم خصائصهم وسماتهم في مختلف فئاتهم وأنواع مواهبهم، ويؤكد على ذلك حسين بهاء الدين (١٩٩٧ ، ١٢٨) أنه يجب علينا أن نهتم باكتشاف الموهوبين في مراحل مبكرة ، والتفقيب عن مثل هؤلاء الأطفال يجب أن يبدأ بالتعرف على خصائصهم وسماتهم لكي نضعهم على النهج القويم الذي تخططه لهم الأهداف القومية.

بينما يرى "عبد الرقيب أحمد البحيري" (٢٠٠٢ ، ٣١٠) أن الموهبة في حد ذاتها لا تمثل مشكلة وإن ما ينجم عنها هو الذي يمثل المشكلة ولخص ذلك في عدم تلقى المعلمين التدريب الرسمي على عملية التعرف على الموهوبين، ولذلك تقتصر المعرفة الخاصة بخصائص الموهوبين وحاجاتهم، كذلك عدم وجود وحدة للعلوم السلوكية تقوم بدراسات طويلة وفقاً لبرنامج خاص من مرحلة ما قبل المدرسة ، والتي يتم من خلال نتائجها إعداد معلمين رواد في مجال التعرف وتعليم الموهوبين ، بالإضافة للمفهوم الخاطئ عن الموهبة لدى الكثير الذي يقصره على نسبة الذكاء فقط ، ولذا يؤكد كل من "عبد المطلب القريطي" (٢٠٠٥ ، ١٣١)، "وزينب محمود شقير" (٢٠٠٥ ، ٢١)، "وحسين الكامل" (٢٠٠٦ ، ٥٧)، "وأمال صادق" (٢٠٠٦ ، ١٠١)، "ومحمد مسلم حسن" (٢٠٠٧ ، ٣٧-٣٨) إلى أهمية إمام المعلمين والقائمين على تربية الموهوبين ورعايتهم بالخصائص السلوكية والسمات الشخصية التي تفيد في التعرف المبكر ، والكشف عنهم، بل وترشيحهم للبرامج التربوية الخاصة بهم، وأن تكون المعلمة على دراية ووعي بالخصائص المميزة لهم حسب تصنيفات الموهبة لديهم ، ويتم ذلك من خلال الملاحظة المباشرة أثناء الأنشطة الصفية واللاصفية ، إذ تعد قوائم السمات والخصائص السلوكية من الأساليب التي يجب أن تستخدم في مرحلة رياض الأطفال للتعرف والكشف عن الأطفال الموهوبين مع استخدام الأساليب الأخرى، وتتفق الباحثة مع تحذير كل من (Whittos, 2000) ، و"عبد المطلب القريطي" (٢٠٠٥ ، ١٧٨-١٧٩) من استخدام طريقة واحدة أو الاعتماد على محك واحد على أنه المحدد الأكثر أهمية للتعرف والكشف عن الموهوبين ، بل يمكن أن تتم هذه العملية على نحو أفضل إذا ما استخدمنا

==فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين==

عدة طرق أو أساليب متعددة في وقت واحد ومن هذه الأساليب : " ملاحظة الوالدين - ترشيحات المعلمة - مقياس الذكاء - اختبار التفكير الابتكاري - ترشيحات الأقران - اختبارات الاستعدادات الخاصة - الاختبارات التحصيلية - الملاحظة المنظمة - قوائم السمات " .

وتعد ترشيحات المعلمة من أهم أساليب الكشف عن الأطفال الموهوبين، لكنه يعتمد على إدراكها لخصائص الطفل الموهوب، وقدرتها على ملاحظة هذه الخصائص، وهنا يتعاظم دور معلمة رياض الأطفال في تقديرها وترشيحاتها للأطفال الموهوبين كخطوة أولى للكشف المبكر للأطفال الموهوبين، لذا ينبغى تدريبها على خصائص الطفل الموهوب وكيفية ملاحظته.

ومن الجدير بالذكر أن الباحثة استخدمت اختبار الذكاء للمصفوفات المتتابعة الملونة، واختبار التفكير الابتكاري وتقدير المعلمة لخصائص الأطفال الموهوبين على مقياس " برايد " كمحكات متعددة للاكتشاف عن الطفل الموهوب في مرحلة ما قبل المدرسة في ضوء ما أجمعت عليه بعض الدول الأجنبية والعربية، كما أشارت إليه دراسة "محمود عبد الحليم منسى وعادل السعيد البنا" (٢٠٠٢، ٤٨)، صلاح الدين فرح (٢٠٠٦، ٢) ، بالإضافة إلى ما أشارت إليه الدراسات السابقة التي تناولتها الدراسة الحالية.

الدراسات السابقة :

دراسة عبد العزيز الشخص (١٩٩٠) : دراسة ميدانية هدفت إلى التعرف على أساليب اكتشاف الطلاب الموهوبين ، ورعايتهم في التعليم العام بدول الخليج العربى فى ضوء المفهوم الواسع للموهبة، وطبق استبياناً لمعرفة آراء المتخصصين فى التربية وعلم النفس والمسؤولين عن التعليم للتعرف على واقع رعاية الطلاب الموهوبين بدول الخليج. أسفرت نتائج الدراسة إلى استخدام بعض الأدوات فى التعرف والكشف عن الموهوبين ، عدم وجود أى خدمات أو رعاية تربوية للطلاب الموهوبين باستثناء بعض الخدمات التى تقتصر على تقديم الحوافز المادية أو المعنوية ، كما أشارت الدراسة إلى ضرورة إعداد معلمين متخصصين على مستوى عال من التأهيل الأكاديمى والتربوى للتعامل مع الطلاب الموهوبين.

دراسة عبد الله النافع (١٩٩١) : فى (أفراح صالح ، ٢٠٠٥) هدفت الدراسة إلى التعرف على التلاميذ الموهوبين والكشف عنهم من خلال تقدير المعلمين والمعلمات للخصائص الشخصية للتلاميذ الموهوبين فى (١٣٨) مدرسة بالرياض ، واستخدم الباحث اختبار تورانس للتفكير الابتكارى على التلاميذ المرشحين واختبار القدرات العقلية. وأسفرت نتائج الدراسة إلى تدنى كفاءة

تقديرات المعلمين في التعرف على التلاميذ الموهوبين، وقد فسّر الباحث ذلك في عدم إدراك المعلمين لمفهوم الموهبة الصحيح ، وعدم تدريبهم على استخدام قوائم الملاحظة بشكل جيد.

دراسة بيفرلى م . تايلور *Beverly M. Taylor* (1991) : هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على الأطفال الموهوبين في مرحلة رياض الأطفال من (4-7) سنوات ، من خلال الخصائص والسمات العامة للموهبة الأكاديمية ، وتحديد الاختبارات المناسبة لقياسها ، ودور كل من ملاحظات المعلمين والآباء للطفل الموهوب ، وأسفرت نتائج الدراسة إلى ضرورة تعدد الاختبارات في الكشف عن الأطفال الموهوبين نظراً لتعدد الخصائص المرتبطة بالموهبة والتفوق لديهم ، كما أشارت إلى أن الاختبارات التي تطبق في المدارس ليست كافية للتعرف على الأطفال الموهوبين، وضرورة الاستعانة بالمعلمين والآباء في الحصول على معلومات تساعد في تحديد الموهبة.

دراسة سليمان محمد سليمان وآخرين (1993) : هدفت الدراسة إلى تعرف سمات الأطفال الموهوبين والمتفوقين دراسياً من خلال الخصائص والسمات النفسية لهم، وكذلك التعرف على أفضل أساليب اكتشاف الموهوبين والمتفوقين ورعايتهم ، وطبقت الدراسة على (42) مديراً لمدارس التعليم الأساسي والثانوي العام بمصر. وأسفرت نتائج الدراسة أن اختيار المتفوقين يتم في ضوء معايير المجموع ومقياس الذكاء، ومقياس التفكير الإبتكاري ، وسمات الشخصية ، كما أشارت النتائج إلى ضرورة الأخذ ببعض المعايير الأخرى في الاكتشاف مثل : تقديرات المعلمين والخصائص السلوكية للتلميذ داخل الفصل وخارجه وأوصت الدراسة بإعداد برامج تدريبية لتأهيل المعلمين لملاحظة خصائص الأطفال الموهوبين ضمن أساليب الرعاية الخاصة بالموهوبين والمتفوقين.

دراسة أسامة معاجيني ومحمد هويدى (1995) : هدفت الدراسة إلى التعرف على الخصائص السلوكية التي تميز بها التلاميذ المتفوقين عن العاديين بالمرحلة الإعدادية بدولة البحرين، طبق مقياس تقدير الخصائص السلوكية للطلبة المتفوقين (*SPBCSS*) والذي يتضمن الأبعاد التالية (التعلم والابتكارية والدافعية والقيادة) ، وبلغت عينة الدراسة (383) تلميذاً وتلميذة وبعد مرحلة التصفية باستخدام محكات مختلفة تكونت عينة الدراسة من (43) تلميذاً، 39 تلميذة، وأسفرت نتائج الدراسة أنه يمكن استخدام مقياس تقدير الخصائص السلوكية في الكشف عن الطلاب المتفوقين كخطوة أولى في التعرف عليهم ، إلى جانب استخدام الأدوات الأخرى في الكشف عن قدراتهم.

دراسة إلهام محمود (1997) : هدفت الدراسة للتعرف على آراء معلمات رياض الأطفال حول اكتشاف الأطفال الموهوبين وفقاً لخصائصهم السلوكية ، من خلال تقديم استبانة لهم،

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

وأُسفرت نتائج الدراسة إلى ضرورة وضع برامج تدريبية لمعلمات رياض الأطفال لتدريبهن على اكتشاف الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية.

دراسة ريفوجيال . كاستيلو *Refugia L. Castillo* (١٩٩٧) : هدفت الدراسة إلى التعرف على أساليب اكتشاف الأطفال الموهوبين المكسيكيين ، وطبقت الدراسة على عينة بلغت (٥٢٠) طفلاً من المدارس الابتدائية ، واستخدمت الدراسة استبانة تضمنت خمسة محاور للأباء والمعلمين للتعرف على الأساليب المتبعة في اكتشاف الأطفال الموهوبين واتجاهاتهم وطموحاتهم ، وأسفرت النتائج عن وجود أساليب متعددة لاكتشاف الأطفال الموهوبين منها اختبارات القدرات الخاصة ، والخصائص السلوكية للأطفال داخل الفصل وخارجه ، وملاحظات المعلمين والآباء وأكدت الدراسة على ضرورة تعدد وسائل الكشف عن الأطفال الموهوبين وخاصة ترشيح المعلمين والآباء من خلال ملاحظاتهم لخصائصهم السلوكية وتقييمها ، كما أوصت بعقد دورات تدريبية للمعلمين الذين يقومون بالتدريس في فصول الموهوبين للتعرف على الأطفال الموهوبين.

دراسة عادل عز الدين الأشول (١٩٩٧) : هدفت الدراسة إلى التعرف على الخصائص الشخصية المميزة للطفل الموهوب ، والتي تشكل المحك الأساسي في اكتشاف الموهبة ، وقام الباحث بتحليل مجموعة من الدراسات التي اهتمت بأساليب اكتشاف الموهبة في عدة مجالات منها: الموهبة اللفظية ، والموهبة في الرياضيات ، والموهبة في الفن. وأسفرت نتائج الدراسة إلى وجود سمات تميز الطلاب الموهوبين يمكن أخذها في الحسبان إلى جانب القدرات العقلية ، وأوضحت أن اختبار الذكاء لا يصلح بمفرده في الكشف عن الموهبة ، وأن الأداء الفعلي يعد المحك الأساسي في التعرف على الموهوبين في كثير من المجالات وخاصة الفن، كما أوصت بضرورة ملاحظة الخصائص الشخصية للأطفال كوسيلة للتعرف على الموهوبين واكتشافهم.

دراسة طلعت محمد أبو عرف (١٩٩٧) : هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى فعالية تقدير المدرسين في التعرف على الطلاب الموهوبين لغوياً ، وما يتميزون به من خصائص عقلية ، وقد طبق الباحث مقياساً لتقدير المعلمين للطلاب الموهوبين لغوياً على عينة قوامها (٣٠) تم اختيارهم من (١٤٥) طالباً وطالبة ، وأسفرت النتائج إلى عدم وجود ارتباط دال بين درجات الطلاب الموهوبين لغوياً على مقياس تقدير المعلمين ودرجاتهم على اختبار الذكاء العالي والتفكير الابتكاري والقدرة اللغوية ، كما أشارت النتائج إلى عدم إمكانية التعرف على الطلاب الموهوبين لغوياً من خلال تقديرات معلمهم لخصائصهم السلوكية.

دراسة سعد سعود آل فهيد (١٩٩٨) : هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى فعالية تقديرات المعلمين وكفاءتها كطريقة من الطرائق المستخدمة في الكشف عن الموهوبين من الجنسين في

للذكاء والتفكير الابتكاري، والتعرف على الاختلافات بين كل من المعلمين والمعلمات في قدرتهم على التعرف على الموهوبين بناءً على اختلاف تخصصاتهم الدراسية ومستوى الخبرة لديهم، اختار الباحث (٣٧٨) معلماً ومعلمة بمدينة الرياض، حيث بلغ عدد المعلمين (٢٢٩) معلماً ، وبلغ عدد المعلمات (١٤٩) معلمة ، بينما بلغت مجموعة التلاميذ (٣٢٢) تلميذاً وتلميذة، واستخدم الباحث مقياس "وكسلر" لذكاء الأطفال، واختبار "تورانس" للتفكير الابتكاري كميّاراً لقياس فاعلية تقديرات المعلمين وكفائتهم في التعرف على الموهوبين واستمارة لتقديرات المعلمين، وقائمة سمات الموهوبين وخصائصهم، وأسفرت نتائج الدراسة أن نسبة فاعلية تقديرات المعلمين في الكشف عن الموهوبين في الذكاء بلغت ٦٢% للمعلمين و ٨١% للمعلمات، أما بالنسبة لكفاءة تلك التقديرات بلغت ٣٣% للمعلمين ، ٢٧% بالنسبة للمعلمات، بينما كان فاعلية تقديرات المعلمين في الكشف عن الموهوبين في التفكير الابتكاري بلغت ٥٧% للمعلمين و ٢٩% للمعلمات ، وحققت كفاءتها نسبة ١٢% للمعلمين و ١٩% للمعلمات. كما أظهرت النتائج تمتع تقديرات المعلمين والمعلمات بالفاعلية في الكشف عن التلاميذ الموهوبين مقارنة بالذكاء والتفكير الابتكاري، كما أظهرت النتائج عدم تمتع تقديرات المعلمين والمعلمات بالكفاءة في الكشف عن التلاميذ الموهوبين مقارنة بالذكاء أو التفكير الابتكاري، بالإضافة أنه لم تختلف نسبة فاعلية تقديرات المعلمين وكفائتهم للموهوبين في الذكاء والتفكير الابتكاري عنها لدى المعلمات سواء باختلاف تخصصاتهم الدراسية أو حسب مستويات الخبرة التدريسية التي مروا بها. وأوصت الدراسة أن تستعمل تقديرات المعلمين مقترنة بأدوات أخرى في عملية الكشف والتعرف على الموهوبين، ويراعى من يقوم بترشيح التلاميذ الموهوبين بأن يكونوا على معرفة جيدة بهم لفترة كافية.

دراسة ديفيد *David, Imre* (١٩٩٩): في (فيوليت فؤاد إبراهيم ، ٢٠٠٤) هدفت الدراسة للتعرف على آراء المعلمين عن طبيعة الموهبة ، من خلال دراسة مسحية طبقت على (٤٣) معلماً، وأسفرت نتائج الدراسة بأن الموهوبين والمبدعين يتميزون بالخصائص الآتية : القدرة العقلية العامة ، القدرة العلمية الخاصة ، التفكير الإبداعي والإنتاجي ، القيادة ، القدرة النفسحركية ، الفنون المهارية الأدائية.

دراسة لوري ر . ماكسفيلد *Lori R. Maxifield* (٢٠٠٠) : هدفت الدراسة إلى وضع تصور مقترح للتنمية المهنية لمعلم الموهوبين والمتفوقين ، وطبقت استبانة على عينة من المعلمين الذين يقومون بالتدريس للموهوبين والمتفوقين ، من خلال المقابلة الشخصية للمعلمين ، والملاحظة لسلوكهم مع الموهوبين والمتفوقين بالإضافة إلى استخدام الوثائق التي تعكس أنشطة المعلم وخبراته. وأشارت النتائج إلى القصور في برامج التنمية المهنية لمعلم الموهوبين والمتفوقين،

فعالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

وأكدت على أبعاد هامة في تنمية المعلم منها الدراسة والبحث ، وقراءة الجديد في عالم الموهبة والإبداع ، كما أشارت إلى أهمية التنمية المهنية لمعلم الموهوبين أثناء الخدمة.

دراسة روبرت س . تريديو *Roberts Tridico* (٢٠٠٠) : هدفت الدراسة إلى تقييم فعالية المعايير المستخدمة في تحديدها للطلاب الموهوبين والمتفوقين ، والتعرف على القيمة التنبؤية للأساليب المستخدمة في اكتشاف الموهوبين أكاديمياً بولاية بنسلفانيا ، واستخدمت الدراسة استبانة للتعرف على الأساليب المستخدمة لاكتشاف الموهوبين أكاديمياً ، واستخدمت مقياس تصنيفات السلوك للمعلم. وأسفرت النتائج إلى أن معظم الطلاب الموهوبين حصلوا على درجات أعلى من ١٣٠ في مقياس ستانفورد بنيه للذكاء ، كما حصلوا على درجات عالية في مقياس تصنيفات المعلم، بينما كانت ملاحظات الآباء لهم إيجابية ، وأكدت الدراسة على القيمة التنبؤية لأساليب اكتشاف الموهوبين المتمثلة في اختبارات الذكاء وملاحظات المعلمين والآباء.

دراسة دافيد و . تشان *David W. Chan* (٢٠٠٠) : هدفت الدراسة إلى التعرف على الطلاب الموهوبين بالمدارس الثانوية في هونج كونج من خلال تقديرات المعلمين لخصائصهم السلوكية، بالإضافة إلى تقديرات الوالدين وتقارير الطلاب عن أنفسهم ، وطبق مقياس تقدير الخصائص السلوكية الذي يحتوي على خمسة أبعاد هي : القدرة على التعلم ، الاتجاهات العلمية، الابتكارية ، القيادة ، الدافعية ، بالإضافة إلى اختبار الذكاء ، وأسفرت النتائج أن الخصائص السلوكية للطلاب الموهوبين يمكن التعرف عليها من خلال تقديرات المعلمين التي تعد من أهم المقاييس التي تستخدم في الكشف عن الطلاب الموهوبين.

دراسة محمود عبد الحليم منسى وعادل السعيد البنا (٢٠٠٢) : هدفت الدراسة إلى إعداد برامج للكشف عن الموهوبين والمبدعين ورعايتهم من مرحلة التعليم قبل المدرسي إلى مرحلة التعليم الجامعي ، وطبقت الدراسة على عينة بلغ عددها (٢٤٠٠) فرداً ، طبقت مجموعة من المقاييس والاختبارات المقننة للمبتكرين والتي تتناسب مع كل مرحلة تعليمية بالإضافة إلى تقديرات المعلمين التي تستكمل الجوانب النوعية التي قد لا تستطيع المقاييس والاختبارات الكشف عنها كقائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين ، وكذلك اختبارات الذكاء الفردية والجماعية ، وأسفرت نتائج الدراسة بإمكانية الكشف عن الموهوبين في مراحل التعليم المختلفة من خلال السمات السلوكية الدالة على الموهبة في كل مرحلة عمرية ، كما لخصت الدراسة العوامل الكاشفة عن الموهبة في مرحلة رياض الأطفال وفقاً لقائمة السمات السلوكية للموهوبين هي الاستقلال أو الاعتماد على النفس ، والمثابرة ، والمرونة ، والمغامرة.

دراسة عبد الحكيم رضوان وأشرف طه (٢٠٠٢) : هدفت الدراسة إلى وضع تصور برنامج

مقترح لمتطلبات إعداد وتأهيل معلم المتفوقين في الحلقة الثانية من التعليم الأساسي، وطُبقت استبانة على عينة مكونة من (٨٠) من المعلمين المبعوثين والمسؤولين بالتعليم في مرحلة التعليم الأساسي بمحافظة أسيوط، وكان من أهداف التصور المقترح القدرة على إعداد معلم يستطيع التعامل مع الطلاب ذوي المواهب المتعددة بحيث يكون معلماً متكاملًا يقوم بتدريس مقررات تخصصه بجانب تميته لبعض المواهب الأخرى، كما أوصت الدراسة بضرورة استمرار عملية التدريب والمتابعة للمعلمين مع استخدام كافة الوسائل المستحدثة في مجالات الموهبة والتفوق.

دراسة دليوو *Deleeuw, N.S.* (٢٠٠٢): هدفت الدراسة إلى التعرف على آراء معلمات وآباء الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة عن أهمية الكشف المبكر للأطفال للموهبين والمبدعين من سن (٣،٥ - ٦ سنوات)، وطُبقت استبانة للخصائص السلوكية للطفل الموهب على عينة بلغت (١٣٥) منهم (٤٤ من المعلمات)، (٩١ من الآباء)، وأسفرت نتائج الدراسة أن ٥٠% من المعلمات و٧٦% من الآباء قد أكدوا على أهمية الكشف المبكر عن الطفل الموهب، كما أشارت الدراسة أن المعلمين والآباء قد حدجوا أهم الخصائص السلوكية التي يتميز بها الطفل الموهب في القدرة الأكاديمية والقدرة العقلية المتميزة في حل المشكلات داخل الروضة.

دراسة أفراح صالح الشمري (٢٠٠٥): هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى فاعلية البرنامج التدريبي لمعلمات رياض الأطفال في التعرف على الأطفال الموهبين بمملكة البحرين، وتكونت عينة الدراسة من (٣٠) معلمة من معلمات رياض الأطفال، مستخدمة الأدوات التالية: قائمة "برايد" للكشف عن الأطفال الموهبين، واختبار الذكاء، واختبار التفكير الابتكاري، بالإضافة إلى البرنامج التدريبي للمعلمة. وأسفرت نتائج الدراسة عن النتائج التالية: أنه لا توجد فروق بين مجموعتي الدراسة التجريبية والضابطة قبل التعرض للبرنامج التدريبي في التعرف على الطفل الموهب من خلال خصائصه السلوكية، حقق البرنامج التدريبي لمعلمة رياض الأطفال تطويراً لمهاراتها في التعرف على الأطفال الموهبين من خلال خصائصهم السلوكية، وقد أوصت الدراسة بضرورة تدريب المعلمين لكي يتمكنوا من التعرف على الأطفال الموهبين.

دراسة فاروق الروسان وآخرون (٢٠٠٦): هدفت الدراسة إلى تطوير صورة أردنية معدلة عن مقياس "برايد" للكشف عن الموهبين في مرحلة ما قبل المدرسة تتوافر فيها دلالات صدق وثبات وفاعلية فقررات المقياس في البيئة الأردنية، وطبق المقياس على عينة بلغت (١٩٤) طفلاً وطفلة تتراوح أعمارهم بين (٣-٦) سنوات بروضات عمان وطبق الاختبار بواسطة معلمات الروضة وأولياء أمور الأطفال، بالإضافة إلى تقديرات المعلمات لأداء الأطفال التحصيلي في اللغة العربية والحساب والفن ومشاركاتهم في الأنشطة المنهجية واللامنهجية، وأسفرت نتائج الدراسة

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

عن فاعلية المقياس لما يتميز به من صدق وثبات عالي في الكشف عن الأطفال الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة في البيئة الأردنية.

دراسة أمال عبد السميع باظه (٢٠٠٧) : هدفت الدراسة إلى اكتشاف الأطفال الموهوبين في المرحلة الابتدائية ودور البيئة الأسرية في الوصول إلى إنجاز عالي ، وتكونت عينة الدراسة من (٢٥٧) تلميذ وتلميذة من الفرقة الرابعة والخامسة بالمرحلة الابتدائية ، وشملت أدوات الدراسة للكشف عن الموهوبين اختبار القدرات العقلية ، واختبار نسبة الابتكار ، واختبار الخصائص المعرفية والشخصية للأطفال الموهوبين. وأسفرت نتائج الدراسة إلى وجود عوامل تدعم الأطفال الموهوبين للوصول إلى إنجاز عالي.

دراسة سبيرز وآخرين *Speirs et al.* (٢٠٠٧) : هدفت الدراسة إلى التعرف على أهمية دور المعلمين في الكشف عن الموهبة وكيفية التعامل مع الأطفال الموهوبين من خلال إجراءات التعرف والتحديد التي يقوم بها معلمون ذو خبرة بالأطفال الموهوبين ، من خلال استبانة لتقدير المعلمين لاهتمامات الأطفال الموهوبين طبقت على (٢٧) معلماً بالصف الرابع الابتدائي ، وأسفرت نتائج الدراسة أن المعلمين ذوو الخبرة في التعامل مع الموهوبين لا يزال لديهم قصوراً في مفهوم الموهبة الواسع، كما أشارت الدراسة إلى أهمية تدريبهم على ملاحظة الخصائص السلوكية للأطفال التي تنبئ عن اهتماماتهم ومواهبهم.

دراسة عبد الله الجغيمان وحسين أبو فراش (٢٠٠٧) : هدفت الدراسة إلى بناء قائمة بالسمات السلوكية للإسهام في الكشف المبكر عن الأطفال الموهوبين في الفئة العمرية (٣-٦) سنوات، من خلال دراسة استطلاعية على المعلمات هدفت للتعرف على مدى مناسبة القائمة من حيث وضوح العبارات ومناسبتها لاكتشاف الموهوبين في المجتمع السعودي، وتضمنت القائمة أربعة مجالات هي خصائص التعليم، ومجال الاهتمامات، والخصائص اللغوية، والسمات الشخصية، وبعد إجراء التحليلات الإحصائية المناسبة، ثبت فاعليتها في الكشف المبكر عن الأطفال الموهوبين في الفئة العمرية (٣-٦) سنوات ، لما تتميز به من صدق وثبات عالي.

تعقيب على الدراسات السابقة :

في ضوء استعراض الدراسات السابقة يمكن التعقيب عليها من حيث الهدف منها والمنهج المستخدم والعينة والأدوات والنتائج التي توصلت إليها مع توضيح أوجه الاتفاق والاختلاف بينها وبين الدراسة الحالية.

أ - من حيث الهدف :

تعددت الأهداف وتوعدت في الدراسات السابقة ، حيث جاءت حسب طبيعة الدراسة وما تسعى إليها ، فهذفت بعض الدراسات إلى التعرف على أساليب اكتشاف الطلاب الموهوبين ورعايتهم في مراحل التعليم المختلفة، وتمثل ذلك في دراسات: عبد العزيز الشخص، ١٩٩٠ - عبد الله النافع ١٩٩١ - *Tridico, 2000 - Castillo, 1997* - آمال عبد السميع باظه ٢٠٠٧، كما هدفت بعض الدراسات إلى التعرف على آراء المعلمين والمعلمات وآباء الأطفال والتلاميذ حول اكتشاف الأطفال الموهوبين من حيث طبيعة الموهبة وأهمية الكشف المبكر عنها، وتمثل ذلك في دراسات: إلهام محمود، ١٩٩٧ - *David, 1999 - Deleeuw, 2002 - Speirs et al., 2007*، وبعضها هدفت إلى التعرف على سمات وخصائص الموهوبين ، وتمثل ذلك في دراسات : سليمان محمد سليمان وآخرون، ١٩٩٣ - أسامة معاجيني ومحمد هويدى ١٩٩٥ - عادل عز الدين الأشول، ١٩٩٧. كما هدفت بعضها إلى وضع بطارية اختبارات أو مقاييس للكشف عن الموهوبين في مراحل التعليم المختلفة، تمثل ذلك في دراسات: محمود عبد الحليم المنسى وعادل السعيد البنا، ٢٠٠٢ - فاروق الروسان وآخرون، ٢٠٠٦ - عبد الله الجنيان وحسين أبو قراش ، ٢٠٠٧ ، كما هدف بعض منها لوضع تصور لإعداد المعلم الذى يقوم بتدريس الطفل الموهوب أو للتنمية المهنية له، وتمثل ذلك في دراسات : *Maxifild, 2000* - عبد الحكيم رضوان وأشرف طه، ٢٠٠٢ ، ومنها ما هدف لمعرفة مدى فعالية تقدير المعلمين والمعلمات وكفائتهم في التعرف على الموهوبين ، وتمثل ذلك في دراسات : طلعت محمد أبو عوف ، ١٩٩٧ - سعد سعود آل فهيد، ١٩٩٨ ، أما دراسة أفرح صالح الشمري ، ٢٠٠٥ فهذفت إلى التعرف على مدى فاعلية البرنامج التدريبي لمعلمة رياض الأطفال فى التعرف على الأطفال الموهوبين بمملكة البحرين.

وتختلف الدراسة الحالية مع معظم الدراسات السابقة فى هدفها ، بينما تتفق مع دراسة أفرح الشمري ، ٢٠٠٥ .

ب - من حيث المنهج :

استخدمت معظم الدراسات السابقة المنهج الوصفي التحليلي أو المقارن وتمثل ذلك فى دراسات: عبد العزيز الشخص ، ١٩٩٠ - عبد الله النافع، ١٩٩١ - أسامة معاجيني ومحمد هويدى، ١٩٩٥ - إلهام محمود، ١٩٩٧ - *Castillo, 1997* - عادل عز الدين الأشول ، ١٩٩٧ - *David, 1999 - Maxified, 2000 - David, 2002* - عبد الحكيم رضوان وأشرف طه، ٢٠٠٢ - *Deleeuw, 2002* - آمال عبد السميع باظه ، ٢٠٠٧ - *Speirs et al., 2007* ، بينما استخدمت بعض الدراسات الأخرى المنهج شبه التجريبي مثل دراسات: طلعت محمد أبو

كفالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين
عوف ، ١٩٩٧ - سعد سعود آل فهيد ، ١٩٩٨ - *Tridico, 2000* - أفرح صالح الشمري ،
٢٠٠٥ .

وتتفق الدراسة الحالية مع الدراسات التي استخدمت المنهج شبه التجريبي ، وتختلف مع
الدراسات الأخرى.
ج- من حيث الأدوات :

ارتكزت بعض الدراسات على الاستبيان للتعرف على أساليب اكتشاف الموهوبين وطرق
رعايتهم وتعرف آراء المعلمين والمعلمات حول أهمية الموهبة أو طبيعتها ، أو واقعها ، أو وضع
تصور لتنمية المهنية له، أو إعداد برامج وتمثل ذلك في دراسات : عبد العزيز الشخص ، ١٩٩٠ -
سليمان محمد سليمان وآخرون، ١٩٩٣، أسامة معاجيني ومحمد هويدي، ١٩٩٥ - إلهام
محمود، ١٩٩٧ - *Castillo, 1997 - David, 1999 - Tridico, 2000 - Delleuw, 2002* -
Speirs et al., 2007 ، كما استخدمت بعض الدراسات أكثر من أداة مثل اختبارات الذكاء
والتفكير الابتكاري ، الاختبارات التحصيلية وقوائم الخصائص والسمات السلوكية ، وتمثل ذلك في
دراسات : عبد الله النافع ، ١٩٩١ - *Taylor, 1991* - طلعت محمد أبو عوف ، ١٩٩٧ - سعد
سعود آل فهيد، ١٩٩٨ - *David, 2000* - محمود عبد الحليم المنسي وعادل السعيد البناء ،
٢٠٠٢ - أفرح صالح الشمري، ٢٠٠٥ ، وبعض الدراسات اقتصرت على قائمة السمات
السلوكية، وتمثل ذلك في دراسات : أسامة معاجيني ومحمد هويدي ، ١٩٩٥ - فاروق الروسان
وآخرون ، ٢٠٠٦ - عبد الله الجعيمان وحسين أبو فراش ، ٢٠٠٧ .

وتتفق الدراسة الحالية مع الدراسات التي استخدمت أكثر من أداة حيث استخدمت مقياس برايد
واختبار القدرة العقلية العامة لرافن واختبار التفكير الابتكاري ، كما أنها تختلف عن الدراسات
الأخرى التي استخدمت الاستبيان أو قوائم الخصائص فقط.

د - من حيث العينة :

اختلفت الدراسات السابقة من حيث نوع العينة ، فبعضها استخدم المعلمين والمعلمات
المتخصصين والآباء كعينة لتطبيق الأدوات مثل دراسات : عبد العزيز الشخص ، ١٩٩٠ -
سليمان محمد سليمان وآخرون ١٩٩٣ ، إلهام محمود ، ١٩٩٧ - *Castillo, 1997 - David,*
1999 - Maxified, 2000 - Tridico, 2000 - عبد الحكيم رضوان وأشرف طه ، ٢٠٠٢ -
Deleeuw, 2002 - Speris, 2007 ، وبعض الدراسات استخدمت عينة من المعلمين
وتلاميذهم من خلال تطبيق قائمة الخصائص لتقدير التلاميذ الموهوبين وتطبيق أدوات قياس أخرى

على التلاميذ كمحكات لتقدير المعلمين ، والمعلمات مثل دراسات : *Taylor, 1991* - طلعت محمد أبو عوف ، ١٩٩٧ - أفراح صالح الشمري ، ٢٠٠٥ .

وتتفق الدراسة الحالية مع الدراسات التي استخدمت قوائم تقدير المعلمين لاكتشاف الموهوبين وتطبيق مقاييس أخرى كمحكات للموهبة هي اختبار القدرة العقلية العامة لرافن ، واختبار التفكير الابتكاري.

هـ - من حيث النتائج :

تنوعت النتائج التي توصلت إليها الدراسات السابقة وفقاً لطبيعة كل دراسة وهدفها ، حيث توصلت بعض الدراسات إلى أن المعلمين قادرين على ترشيح للتلاميذ الموهوبين والكشف عنهم معتمدين على الخصائص السلوكية للموهوبين ، ويتضح ذلك من خلال دراسات *Taylor, 1991* - سليمان محمد سليمان وآخرون (١٩٩٣) - *Deleew, 2002 - David, 2000* - عبد الله الجفيمان وحسين أبو فراش ، ٢٠٠٧ ، وأوضحت بعض الدراسات الأخرى ندني كفاءة المعلمين في الكشف عن الموهوبين لعدم إدراكهم لمفهوم الموهبة وقلة دريقتهم بخصائص وسمات الأطفال الموهوبين، من هذه الدراسات : عبد الله النافع ، ١٩٩١ - طلعت محمد أبو عوف ، ١٩٩٧ - سعد سعود آل فهيد ، ١٩٩٨ - *Speris et al., 2007* ، كما توصلت بعض الدراسات إلى ضرورة تدريب المعلمين على التعرف واكتشاف الموهوبين من خلال الخصائص والسمات السلوكية لهم ، وتدريبهم على قوائم الملاحظة وأساليب رعاية الموهوبين ، من هذه الدراسات: عبد العزيز الشخص، ١٩٩٠ - عبد الله النافع، ١٩٩١ - إلهام محيود، ١٩٩٧ - عايد عز الدين الأشول، ١٩٩٧ - *Maxfied, 2000* - عبد الحكيم رضوان وأشرف طه ، ٢٠٠٢ - أفراح صالح الشمري، ٢٠٠٥ - *Speris, 2007* ، كما توصلت بعض الدراسات أن تقديرات المعلمين وترشيحاتهم للموهوبين غير كافية ، ويتطلب الأمر تعدد أدوات وأساليب الكشف مثل اختبارات الذكاء واختبارات التفكير الابتكاري ، واختبارات القدرات الخاصة وقوائم الخصائص السلوكية ، وملاحظات المعلمين والآباء، كما أن اختبار الذكاء وحده غير كاف أيضاً ، ومن هذه الدراسات : *Taylor, 1991* - سليمان محمد سليمان وآخرون ، ١٩٩٣ - *Castillo, 1997* - عادل عز الدين الأشول ، ١٩٩٧ - *Tridico, 2000* - محمود عبد الطيم المنسي وعادل السعيد البنا ، ٢٠٠٢ ، وتوصلت دراسة أفراح صالح الشمري (٢٠٠٥) إلى فاعلية البرنامج التدريبي لمعلمات رياض الأطفال في التعرف على الأطفال الموهوبين بالبحرين ، كذلك وجود علاقة ارتباطية عالية بين ترشيح المعلمات للأطفال الموهوبين واختبارات الكشف (لختبار رافن واختبار التفكير الابتكاري) ، كما أكدت دراسة طلعت محمد أبو عوف (١٩٩٧) عدم وجود علاقة ارتباطية دالة

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

بين تقدير المعلمين للطلاب الموهوبين ودرجاتهم على اختبارات الذكاء العالى، والتفكير الابتكارى والقدرة اللغوية ، وعدم قدرة المعلمين على التعرف على الطلاب الموهوبين لغوياً من خلال خصائصهم السلوكية.

أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة :

أفادت الدراسات السابقة فى صياغة مشكلة الدراسة والتخطيط لها بالإضافة إلى صياغة فروض الدراسة واختيار أساليب الكشف المناسبة والأساليب الإحصائية ، كذلك فى مناقشة النتائج وتفسيرها.

فروض الدراسة :

من خلال الإطار النظرى والدراسات السابقة ، فإن الدراسة تختبر صحة الفروض التالية :

١- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" قبل تطبيق البرنامج التدريبي.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين بناءً على مقياس "برايد" قبل وبعد تطبيق البرنامج التدريبي لصالح التطبيق البعدى.

٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" فى القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية.

٤- توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ بين تقديرات معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" ودرجات الأطفال على اختبارى "رافن" والتفكير الابتكارى.

٥- توجد نسبة اتفاق عالية بين تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين، وكشف اختبارى "رافن" والتفكير الابتكارى للأطفال الموهوبين بعد تطبيق البرنامج.

منهج الدراسة :

اعتمدت الدراسة الحالية للتحقق من صحة الفروض على المنهج شبه التجريبي الذي يقوم على مجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجريبية، خضعت المجموعة التجريبية إلى التدريب على مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين وفقاً للبرنامج التدريبي، بينما لم تخضع المجموعة الأخرى له ، مع إجراء القياس القبلي والبعدي للمتغير التابع في المجموعتين.

إجراءات الدراسة :

أولاً : مجموعة الدراسة :

١- مجموعة المعلمات : تكونت من ٢٦ معلمة ، تقوم كل معلمتين منهما بالتدريس لفصل واحد في المستوى الثاني (KG2) بمرحلة رياض الأطفال ، وقد اختيرت العينة بطريقة عشوائية وقسمت إلى مجموعتين متساويتين إحداهما المجموعة الضابطة والأخرى المجموعة التجريبية، ونظراً لعدم إكمال إحدى معلمات المجموعة الضابطة لإجراءات الدراسة أصبح عددهن (١٢) معلمة، في حين بلغ عدد معلمات المجموعة التجريبية (١٣) معلمة.

وللتجانس بين معلمات المجموعة التجريبية والضابطة اشترط في المعلمة أن تكون حاصلة على بكالوريوس الطفولة والتربية، وخبرة لا تقل عن خمس سنوات ، وأنها قامت بالتدريس لنفس الفصل في المستوى الأول، حتى تكون على دراية كاملة بأطفال الفصل في المستوى الثاني عند تقديرها الأطفال الموهوبين وفقاً لخصائصهم السلوكية.

٢- مجموعة الأطفال: تكونت من مجموعة أطفال الفصول الثلاثة عشر اللاتي تقمن المعلمات بالتدريس لهم وبلغ عددهم ٤٧٠ طفلاً وطفلة. والجدول (١) يوضح مواصفات مجموعة الدراسة.

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

جدول (١) : مواصفات مجموعة الدراسة

عدد الأطفال	عدد الفاعات	عدد المعلمات		الروضة
		ضابطة	تجريبية	
١٢٢	٣	٣	٣	التحرير التجريبية
١٠٩	٣	٣	٣	بدر للغات
٧٦	٢	٢	٢	الجامعة الموحدة
٥٧	٢	٢	٢	دار الفردوس
٥٣	٢	١	٢	أسبوط التجريبية
٣٥	١	١	١	الوحدة العربية
٤٧٠	١٣	١٢	١٣	المجموع

ثانياً : أدوات الدراسة :

١- مقياس "برايد" إعداد فاروق الروسان وآخرين (١٩٩٠) :

Preschool & Kindergarten Interest Descriptror (PRID)

استخدم هذا المقياس في البحث الحالي كمحك للتعرف على تقدير المعلمة للأطفال الموهوبين وفقاً لخصائصهم السلوكية، ومقياس مدى فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية مهارة المعلمات في الكشف عن الأطفال الموهوبين.

والمقياس أعدته سلفيا ريم *Silvia Rimm* (١٩٨٣) بهدف الكشف عن الأطفال الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة من (٣-٦) سنوات ويعد من المقاييس المعروفة في الولايات المتحدة الأمريكية للكشف عن الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة ، وقد قام بتقنيته وتطويره إلى العربية "فاروق الروسان وآخرين" من خلال دراسته أساليب الكشف والتعرف على الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة بالأردن (فاروق الروسان ، ٢٠٠٦).

ويتكون المقياس من (٥٠) فقرة تغطي مظاهر الموهبة لدى الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة والتي تتمثل في: تعدد الاهتمامات وتنوعها ، وحب الاستطلاع ، والاستقلالية ، والمثابرة ، والتخيل واللعب الهادف ، والقبول الاجتماعي ، والأصالة في التفكير.

ويطبق هذا المقياس بطريقة فردية من قبل معلمات رياض الأطفال بوضع علامة (٧) أمام الاختيار المناسب من بين خمسة اختيارات لكل فقرة من فقرات المقياس ، ويستغرق تطبيقه من

(٢٠-٣٥) دقيقة ، كما تتطلب تعليمات تطبيق المقياس من الفاحص أن يكون على دراية باهتومات ونشاطات الطفل ، وأن يعمل على تقدير أداء المفحوص على كل فقرات الاختبار وفق تدرج خماسي، حيث تمثل الدرجة (١) أدنى أداء ، في حين تمثل الدرجة (٥) أعلى أداء متميز يعبر عن مظاهر الموهبة لدى الأطفال الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة ، وتحول هذه الدرجة إلى درجة مئوية، ويعتبر الأطفال الموهوبين هم الذين يقعون في المئتي ٩٥ فأكثر ، ويشير " فاروق الروسان " (٢٠٠٦) أن المقياس يتميز بصدق وثبات عال.

حساب صدق وثبات مقياس "برايد" في الدراسة الحالية :

نظراً لاختلاف البيئة التي طبق فيها المقياس ، قامت الباحثة بحساب صدق وثبات الاختبار على عينة استطلاعية مكونة من (٥٠) طفلاً في مرحلة ما قبل المدرسة، وتم حساب صدق المقارنة الطرفية للاختبار، والجدول (٢) يبين هذه النتائج.

جدول (٢) : دلالة الفرق بين متوسطي درجات الأرباعي الأعلى والأرباعي الأدنى لتقدير المعلمات للأطفال على مقياس "برايد"

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الأرباعي الأعلى		الأرباعي الأدنى		العينة (ن = ٥٠)
		ع	م	ع	م	
٠,٠١	١١,٩٥	١٤,٧٥	١٤٠,١٧	١٦,٩٢	٢١٧,٥٨	

يتبين من الجدول السابق وجود فرق دال إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطي درجات (الأرباعي الأعلى) ودرجات (الأرباعي الأدنى) لتقديرات المعلمة للموهبة على مقياس "برايد"، مما يشير إلى صدق المقياس وقدرته على التمييز.

وتم حساب ثبات الاختبار بطريقة التجزئة النصفية باستخدام معادلة "جتمان" على نفس العينة، وبلغت قيمة معامل الثبات (٠,٩٥) ، وهي معاملات ثبات عالية.

٢- اختبار المصفوفات المتتابعة الملونة لرافن

Ravens' Coloured progressive Matrices (CPM)

استخدم هذا الاختبار في البحث الحالي ضمن محكات الكشف عن الأطفال الموهوبين لقياس القدرة العقلية العامة لهم ، وتعتبر المصفوفات المتتابعة الملونة أحد اختبارات المصفوفات الثلاثة التي أعدها عالم النفس الإنجليزي "جون رافن" وهي: (١- المصفوفات المتتابعة العادية وتناسب

فعالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

الأعمال من ٦ إلى ٦٠ عاماً ، ٢- المصروفات المتتابة الملونة وتتاسب الأعمال من ٥,٥ - ١,١ سنة ، ٣- المصروفات المتتابة المتقدمة وتستخدم مع المستويات الأعلى من الأذكاء).

وقد ظهرت أول صورة للمصروفات سنة ١٩٣٨م ، وقد استمر هو وتلاميذه أكثر من ثلاثين عاماً في تطوير هذه المصروفات ، كما تعد من اختبارات الذكاء غير اللفظة ، وهي خالية من تأثير الثقافة واللغة ، وقد قام " فؤاد أبو حطب وآخرون" بتقنين اختبار المصروفات المتتابة العادية على البيئة السعودية سنة ١٩٧٨ ، وفي مصر (أحمد عثمان ، ١٩٨٨) ، وفي السودان (الخطيب والمتوكل ، ٢٠٠١) ، أما "عبد الفتاح القرشي" فقد قام بتقنين اختبار المصروفات المتتابة الملونة لرافق على البيئة الكويتية عام ١٩٨٧ ، حيث قام بحساب ثبات وصدق الاختبار بعدة طرق على عينة بلغ قوامها (٢٠٠٠) طفلاً وطفلة من عمر (٥,٥ - ١١) سنة بالكويت ، وقد أظهر قدراً مرتفعاً من الصدق والثبات بطرق مختلفة ، ويشير "عبد الفتاح القرشي" (١٩٨٧ ، ٤-٥) أن المصروفات الملونة أعدت أساساً للاستخدام مع الأطفال ، ولذا استخدمت الألوان كخلفية للمشكلات لكي تجعل الاختبار أكثر تشويقاً ووضوحاً وإثارة لانتباه الطفل ، كما تصلح مع كبار السن في مرحلة الشيخوخة والمتخلفين عقلياً ، ونظراً لأن المصروفات تعتبر اختباراً غير لغوي فهي تفيد مع الأشخاص الذين لا يعرفون اللغة كالصم والبكم ، ولذا قام "عبد الرحمن معتوق" (١٩٩٨) بتقنيته على الطلاب الصم في معاهد الأمل الابتدائية بالمملكة العربية السعودية ، كما أعدت نسخة من المصروفات تعتمد على اللمس لكي تستخدم مع الأطفال فاقدى البصر ، وأيضاً تقدم لى صورة كتيب (*Bookform*) تتضمن صفحاته الأشكال الملونة وهذه الصورة هي الأكثر شيوعاً في الاستخدام ، وهي التي استخدمتها الباحثة. وبصفة عامة أثبتت العديد من الدراسات مدى فعالية هذا الاختبار كأحد المحكات المستخدمة في تحديد واكتشاف الموهوبين مثل دراسات (*Ozabaci* ١٩٩٩) ، (*Boularzeg* ١٩٩٩) ، (*Davasligil* ١٩٩٩) ، (*Mc Cann* ١٩٩٩) كما استخدم أيضاً كمحك للكشف عن الموهوبين في دولة الإمارات العربية وتونس والعراق ومصر (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، ١٩٩٦) نقلاً عن إمام مصطفى سيد (٢٠٠١ ، ٢٢٦).

وهذا ما دعا الباحثة إلى استخدام هذا الاختبار كمحك لاكتشاف الموهوبين ، ومناسبتة للمرحلة العمرية وخلوه من أثر الثقافة واللغة.

وصف اختبار المصروفات المتتابة الملونة :

يتكون الاختبار من (٣٦) بنداً موزعة على ثلاثة أقسام هي (أ) ، (ب) ، (ج) ، ويشمل كل منها (١٢) ، ويتكون كل بند من شكل أو نمط أساسى اقتطع منه جزء معين ، وتحت ستة أجزاء يختار من بينها الطفل الجزء الذى يكمل الفراغ فى الشكل الأساسى.

تطبيق المصفوفات فردياً أو في مجموعات صغيرة مع الأطفال الذين تقل أعمارهم عن ثماني سنوات ، ومن الجدير بالذكر أن الباحثة قامت بتطبيقه فردياً^(١) على عينة الدراسة الحالية ، لضمان الدقة في تطبيقه وحسن توجيه واستثارة دافعية الأطفال ، والمحافظة على انتباههم أثناء التطبيق.

صدق وثبات الاختبار :

قامت الباحثة بحساب صدق وثبات الاختبار على عينة استطلاعية مكونة من (٥٠) طفلاً وطفلة من المستوى الثاني بمرحلة رياض الأطفال ، وتم حساب صدق المقارنة الطرفية للاختبار ، والجدول (٣) يبين هذه النتائج.

جدول (٣) : دلالة الفرق بين متوسطى درجات الأرباعي الأعلى والأرباعي الأدنى للأطفال على اختبار المصفوفات الملونة لرافن

العينة	الأرباعي الأعلى		الأرباعي الأدنى		قيمة ت	مستوى الدلالة
	ع	م	ع	م		
(ن = ٥٠)	١,٥	٢٢,١٧	١,٤	١٢,٧	١٣,٢٣	٠,٠١

يتبين من الجدول السابق وجود فرق دال إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطى درجات الأطفال مرتفعى الدرجات (الأرباعي الأعلى) وبين الأطفال منخفضى الدرجات (الأرباعي الأدنى) على اختبار المصفوفات الملونة لرافن ، مما يشير إلى صدق الاختبار وقدرته على التمييز.

تم حساب ثبات الاختبار بطريقة التجزئة النصفية باستخدام معادلة " جتمان " على نفس العينة، وبلغت قيمة معامل الثبات (٠,٩٢) وهى معاملات ثبات عالية.

٣- اختبار التفكير الابتكارى :

تم استخدامه فى البحث الحالى كملك آخر مع اختبار رافن للكشف عن الأطفال الموهوبين ومعياراً لفاعلية تقدير المعلمة للأطفال الموهوبين ، وهذا الاختبار مأخوذ من اختبار سيلفيا ريم *Sylvia Rimm* (١٩٧٦) للتفكير الابتكارى للأطفال للكشف عن الأطفال الموهوبين فى مرحلة ما قبل المدرسة.

(١) استعانت الباحثة أثناء تطبيق المصفوفات معها ببعض المعيدات والمدرسات المساعدات بالقسم بعد تدريبهن على طريقة تطبيق المصفوفات على أطفال الدراسة الحالية.

فعالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

وقد قام "سيد محمد خير الله ومحمود عبد الحليم منسى" بتمصيره وتقنيته على البيئة المصرية نظراً لما له من قيمة بالنسبة للباحثين في مجال التفكير الابتكاري للأطفال في هذا السن الصغير لأنه يتميز بالسهولة في التطبيق والتصحيح، ويتكون الاختبار من (٣٦) مفردة تتضمن أبعاد الاستقلالية، والمرونة، والمثابرة، والميول المتنوعة، والانتباه، وإدراك العلاقة الوالدية، والانطواء ويتميز هذا الاختبار بسهولة وقصره ليناسب الفئة العمرية للأطفال، والمفردات كلها موجبة، فالإجابة الصحيحة عليها نعم أم الإجابة الخطأ هي لا. وأشار معدا الاختبار أنه على درجة عالية من الصدق والثبات.

صدق وثبات اختبار التفكير الابتكاري في الدراسة الحالية :

قامت الباحثة بحساب الصدق والثبات على العينة الاستطلاعية المكونة من (٥٠) طفلاً وطفلة بالمستوى الثاني بمزحلة رياض الأطفال، وتم حساب صدق المقارنة الطرفية للاختبار، والجدول (٤) يبين هذه النتائج :

جدول (٤) : دلالة الفرق بين متوسطى درجات الأرباعى الأعلى والأرباعى الأدنى للأطفال على اختبار التفكير الابتكاري

مستوى الدلالة	قيمة ت	الأرباعى الأدنى		الأرباعى الأعلى		العينة (ن = ٥٠)
		ع	م	ع	م	
٠,٠١	١٥,٦	١,٦	١٩,٧	٠,٥٣	٢٧,٤	

يتبين من الجدول السابق وجود فرق دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ بين متوسطى الأطفال مرتفعى الدرجات (الأرباعى الأعلى) والأطفال منخفضى الدرجات (الأرباعى الأدنى) على اختبار التفكير الابتكاري مما يشير لصدق الاختبار وقدرته على التمييز.

تم حساب ثبات الاختبار بطريقة التجزئة النصفية باستخدام معادلة "جتمان" وبلغ معامل الثبات (٠,٨٣) وهى معاملات ثبات عالية.

ثالثاً : إعداد البرنامج :

بناءً على ما ورد بالإطار النظرى واطلاع الباحثة على بناء بعض البرامج التدريبية، حددت الباحثة أهداف البرنامج التى تبلورت فى النقاط التالية :

١- أهداف البرنامج :

الهدف العام للبرنامج : تنمية مهارة معلمة رياض الأطفال لاكتشافها الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية.

٢- الأهداف الإجرائية للبرنامج :

بنهاية البرنامج التدريبي تكون المعلمة قادرة على :

- التعرف على مفهوم الموهبة.
- إدراك العلاقة بين الموهبة والذكاء.
- التمييز بين الطفل الموهوب والطفل المتفوق دراسياً.
- التعرف على أهم الخصائص السلوكية التي يتميز بها الطفل الموهوب.
- تصنيف فئات الأطفال الموهوبين.
- تحديد الخصائص السلوكية للطفل الموهوب في مجالات الموهبة المختلفة.
- إدراك العلاقة بين خصائص كل من الدافعية والتعلم في مجالات الموهبة الأخرى.
- تحديد المؤشرات الدالة على الطفل الموهوب.
- إدراك أهمية الكشف المبكر عن الأطفال الموهوبين.
- التعرف على طرق وأدوات الكشف عن الأطفال الموهوبين.
- استخدام الملاحظة في اكتشاف الطفل الموهوب.
- استخدام قوائم الخصائص السلوكية والسمات الشخصية في تحديد الطفل الموهوب.
- كيفية تقدير السمات والخصائص السلوكية للطفل الموهوب.
- استخدام مقياس " برايد " لاكتشاف الأطفال الموهوبين.
- استخدام اختبار المصفوفات المتتابعة الملونة لرافن.
- استخدام اختبار التفكير الإبتكاري.
- تجنب السلوكيات الخاطئة التي كانت تستخدمها من قبل مع الطفل الموهوب.

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

- التعرف على استراتيجيات رعاية الطفل الموهوب.
- التعامل مع الصعوبات التي كانت تواجه المعلمة وحلها في ضوء الإمكانيات المتاحة لديها.
- استخدام المعلمة للأنشطة اللاصفية المتنوعة لتنمية مواهب الأطفال المختلفة وصقلها.

٣- محتوى البرنامج :

تضمن محتوى البرنامج ما يلي :

- ١- مفهوم الموهبة وأهميتها.
- ٢- علاقة الموهبة بالذكاء والإبداع.
- ٣- الفرق بين الطفل الموهوب والمتفوق دراسياً.
- ٤- أهمية الكشف المبكر عن الموهبة.
- ٥- السمات الشخصية والخصائص السلوكية للطفل الموهوب في المجالات المتنوعة للموهبة.
- ٦- قوائم السمات الشخصية والخصائص السلوكية للطفل الموهوب.
- ٧- الأساليب والأدوات المستخدمة في الكشف عن الطفل الموهوب.
- ٨- أهمية ملاحظة المعلمة ودورها في اكتشاف سلوك الطفل الموهوب.
- ٩- استراتيجيات الرعاية التربوية للأطفال الموهوبين.
- ١٠- استخدام الأنشطة اللاصفية لتنمية المواهب المختلفة.

٤- الأساليب والفنيات المستخدمة في البرنامج : استخدمت الباحثة الأساليب والفنيات التالية :

- المحاضرة.
- الحوار والمناقشات الجماعية.
- التعلم التعاوني.
- العصف الذهني.
- ورش العمل.
- التقويم الذاتي
- الملاحظة المباشرة.
- الأنشطة المختلفة (البورتفوليو).

الأدوات :

- جهاز *Data show* لعرض شرائح البوربوينت.

- اختبار المصفوفات المتتابة الملونة لرافن.
- مقياس " برايد " لاكتشاف الأطفال الموهوبين.
- اختبار التفكير الابتكارى.
- قوائم السمات الشخصية والخصائص السلوكية للطفل الموهوب لعبد المطلب القرطى (٢٠٠٥).

• ملفات البوتفوليو.

٥- التخطيط الزمني للبرنامج :

تكون البرنامج من خمس عشرة جلسة ، واستغرق تطبيقه خمسة أسابيع ، بواقع ثلاث جلسات أسبوعياً ، حيث تراوح زمن كل جلسة ساعتين.

٦- تقويم البرنامج :

يعد التقويم من الخطوات الأساسية لآى برنامج، بهدف التعرف على مدى كفاءة وفاعلية البرنامج فيما تحقق من أهدافه ، وقد اعتمدت الباحثة فى تقويمها للبرنامج على :

١- التقويم البنائى المصاحب لكل جلسة وفى نهايتها ، بما يضمن سير البرنامج فى تحقيق أهدافه من جلسة إلى أخرى.

٢- التقويم النهائى الذى تم بعد الانتهاء من التدريب على البرنامج وذلك بتطبيق القياس البعدى لمقياس برايد".

٧- جلسات البرنامج :

يوضح الجدول (٥) ملخص جلسات البرنامج التدريبي لتنمية مهارة معلمة رياض الأطفال فى اكتشافها الأطفال الموهوبين.

جدول (5) جلسات البرنامج التدريبي لمعلمة رياض الأطفال لتنمية مهارات اكتسابها الأطفال الموهبين

الجلسة	موضوع الجلسة	أهداف الجلسة	الفيديا المستخدمة في الجلسة
الجلسة الأولى	- التعرف و التقديم	- التعرف على المعلمات المشاركات في البرنامج ببعضهن - التعرف على البرنامج من حيث الأهداف، والمحتوى، والأهمية. - الإلتحاق على مكان ومواعيد الجلسات	- الحوار و المناقشات الجماعية - المحاضرة - ورشة عمل - التقديم
الجلسة الثانية	- مفهوم الموهبة وأهميتها - تعريف الطفل الموهوب	- التعرف على الخصائص السلوكية للأطفال الموهبين عقلياً. - التعرف على الخصائص السلوكية للأطفال الموهبين أكاديمياً. - التعرف على الخصائص السلوكية للأطفال المبدعين.	- المصنف الذهني - المحاضرة - المناقشات الجماعية
الجلسة الثالثة	- تصنيف فئات الأطفال الموهبين وفقاً لتعريف "ماريانا" للموهبة - تسليح تصنيف فئات الأطفال الموهبين	- التعرف على الخصائص السلوكية للأطفال الموهبين في القيادة. - التعرف على الخصائص السلوكية للأطفال ذوي المواهب والقدرات الخاصة (فنية - أدبية - فنون تشكيلية) - التعرف على الخصائص السلوكية للموهبين في الأنشطة الرياضية.	- المصنف الذهني - الحوار و المناقشات الجماعية - التقديم

الجلسة	موضوع الجلسة	أهداف الجلسة	القنيات المستخدمة في الجلسة
الجلسة الخامسة	ورشة عمل	<ul style="list-style-type: none"> - أن تحدد المجموعة الأولى من واقع تعاملها في الروضة الخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين عقلياً و الموهوبين في مجال القيادة. - تحدد المجموعة الثانية الخصائص السلوكية للموهوبين في القدرة الإبداعية والأنشطة الرياضية. - تحدد المجموعة الثالثة الخصائص السلوكية للموهوبين في مجال الدافعية والموهوبين قنياً. 	<ul style="list-style-type: none"> - العمل التعاوني - المناقشات الجماعية - التقييم
الجلسة السادسة	التدريب على استخدام قوائم الخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين في مجالات الموهبة المتعددة و تطويعها لتناسب طفل ما قبل المدرسة.	<ul style="list-style-type: none"> - مناقشة قائم الخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين في مجالات الموهبة المتعددة و تطويعها لتناسب طفل ما قبل المدرسة. - إعداد وتصميم صحيفة الملاحظ الموهوب لمتابعة سلوكه خلال العام الدراسي 	<ul style="list-style-type: none"> - المناقشات الجماعية - العمل التعاوني - ورشة عمل
الجلسة السابعة	أهمية الكشف المبكر عن الأطفال الموهوبين	<ul style="list-style-type: none"> - التعرف على أهمية الكشف المبكر للموهبة بالنسبة لل فرد والمجتمع 	<ul style="list-style-type: none"> - المحاضر - المناقشات الجماعية - المحاضرة

تابع جدول (٥) جلسات البرنامج التدريبي لطلبة رياض الأطفال لتنمية مهارات اكتشافها الأطفال الموهبين

الجلسة	موضوع الجلسة	أهداف الجلسة	الأنشطة المستخدمة في الجلسة
الثامنة	- المنبئات والمؤشرات الدالة على موهبة الطفل الموهوب	- استنتاج أهم المنبئات والمؤشرات التي تستخدم في التعرف على الأطفال الموهبين - عرض أهم المنبئات والمؤشرات الدالة على موهبة الطفل الموهوب	- ورشة عمل - المحاضرة - التقييم
التاسعة	- طرق وأدوات الكشف عن الطفل الموهوب	- التعرف على الطرق والأدوات المستخدمة في اكتشاف الموهبين	- حوار ومناقشات جماعية - ورشة عمل
العاشرة	- التدريب على استخدام أدوات الدراسة	- التدريب على تطبيق مقياس "برلين" واختبار التفكير الابتكاري واختبار المصفوفات المتتابة الملوثة لرافن.	- ورشة عمل - مناقشات جماعية
الحادية عشر	- أهمية الملاحظة ودورها في اكتشاف الطفل الموهوب - السلوكيات الخاطئة التي كانت المعلمة تستخدمها نحو	- التعرف على أهمية دور المعلمة في ملاحظة الأنشطة التي يقوم بها الطفل داخل الحجرة الدراسية وخلالها - تدريب المعلمة على وسائل الملاحظة المتوقعة - التعرف على السلوكيات الخاطئة التي كانت تستخدمها المعلمة نحو سلوك الطفل الموهوب	- الحوار ومناقشات جماعية - ورشة عمل - الملاحظة المباشرة
الثانية عشر	- استراتيجيات الرعاية التربوية للأطفال الموهبين	- التعرف على نظم رعاية الطفل الموهوب في مرحلة ما قبل المدرسة من خلال الإسراع - الإجراء التعاوني - والتجميع	- المناقشات الجماعية - محاضرة - التقييم

التيارات المستخدمة في الجلسة	أهداف الجلسة	موضوع الجلسة	الجلسة
<ul style="list-style-type: none"> - الحوار و المناقشات الجماعية - محاضرة - ورشة عمل 	<ul style="list-style-type: none"> - رعاية الأطفال الموهبين حسب مواهبهم من خلال الأنشطة اللاصفية - بتقسيمهم إلى جماعات للإذاعة والقراءة والموسيقى والحفاظ على البيئة والجماعة الندية - والرياضية وزيادة الفصل. 	<ul style="list-style-type: none"> - استخدام الأنشطة اللاصفية لتربية المواهب المختلفة ورعايتها 	الثالثة عشر
<ul style="list-style-type: none"> - ورشة عمل - المناقشات الجماعية - العمل التعاوني - التقويم 	<ul style="list-style-type: none"> - تحديد أسماء الأطفال الموهبين في فصول رياض الأطفال وفقاً: • لتصنيف الموهبة. • المسابقات التي اشتركوا بها. • الجوائز التي حصلوا عليها 	<ul style="list-style-type: none"> - تصميم نموذج لكتف أسماء الأطفال الموهبين في المستوى الثاني برياض الأطفال (لوحة شرف) 	الرابعة عشر
	<ul style="list-style-type: none"> - تقييم فاعلية البرنامج التدريبي من خلال توزيع مقياس برابك على المعلمات - التعرف على مدى استفادة المعلمات من البرنامج من خلال المناقشات الجماعية. - حفلة تكريم بمناسبة الانتهاء وتوزيع شهادات الشكر والتقدير وأخذ الصور التذكارية. 	<ul style="list-style-type: none"> - الانتهاء وتقديم البرنامج 	الجلسة عشر

الأساليب الإحصائية :

للتحقق من صحة فروض الدراسة ، استخدمت الباحثة الأساليب الإحصائية التالية ، مستخدمة البرنامج الإحصائي "SPSS".

- ١- للتحقق من صحة الفروض الأول والثاني والثالث ، استخدمت اختبار (ت) *T-test*.
- ٢- للتحقق من صحة الفرض الرابع ، استخدمت معاملات الارتباط بين تقدير المعلمة ومقاييس الكشف (اختبار رافن ، واختبار التفكير الابتكاري).
- ٣- للتحقق من صحة الفرض الخامس ، استخدمت الباحثة *Crosstabulation* الذي يعبر عنه الجدول (٦).

جدول (٦) تصنيف الأطفال حسب معايير الكشف

		اختبارات الكشف	
		مؤهب	غير مؤهب
تقدير المعلمة	مؤهب	تصنيف صائب موجب	إنذار بالخطأ
	غير مؤهب	هدر	تصنيف صائب سالب

حيث أن :

- أ - التصنيف الصائب الموجب: يعنى مؤهوبين حسب تقديرات المعلمة واختبارى الكشف.
- ب - التصنيف الصائب السالب: يعنى غير مؤهوبين حسب تقديرات المعلمة واختبارى الكشف.
- ج - الإنذار بالخطأ: يعنى مؤهوبين حسب تقديرات المعلمة وغير مؤهوبين على اختبارى الكشف.
- د - الهدر: يعنى غير مؤهوبين حسب تقديرات المعلمة ومؤهوبين على اختبارى الكشف.
- ٤- معامل (*Kappa*) : حيث يعبر عن نسبة الاتفاق بين تصنيف المعلمة وتصنيف المقاييس. وتتراوح قيمة هذا العامل بين (-١ ، ١) ، وكلما اقتربت قيمة معامل *Kappa* من الواحد الصحيح كلما كان الاتفاق بينهما عالياً.
- ٥- معامل الحساسية *Sensivity* : يمثل النسبة المئوية للأطفال المؤهوبين حسب المقاييس التي نجحت المعلمات في التعرف عليهم كمؤهوبين.
- ٦- معامل الفاعلية : يمثل النسبة المئوية للأطفال غير المؤهوبين حسب المقاييس والذين تعرفت عليهن المعلمات باعتبار أنهم غير مؤهوبين.

نتائج الدراسة :

فيما يتعلق بالفرض الأول :

للتحقق من صحة الفرض الأول الذي ينص على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين على مقياس 'برايد' قبل تطبيق البرنامج التدريبي" ، استخدمت الباحثة اختبار (ت) *T-test* لقياس دلالة الفرق بين أداء المجموعتين قبل تطبيق البرنامج، والجدول (٧) يوضح هذه النتائج.

جدول (٧): دلالة الفرق بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير

معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين قبل تطبيق البرنامج

تقدير المعلمات	ن	م	ع	قيمة 'ت'	مستوى الدلالة
المجموعة الضابطة قبلي	٤٤٥	١٣٩,٣	٤٣,٥	٠,٨٨	غير دالة
المجموعة التجريبية قبلي	٤٧٠	١٣٦,٨	٤٢		

يبين من الجدول (٧) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية ومتوسطات تقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين باستخدام مقياس 'برايد' في القياس القبلي قبل تطبيق البرنامج ، وهذا يعني تكافؤ المجموعتين الضابطة والتجريبية في تقديرهن للأطفال الموهوبين قبل التدريب ، وتدل النتائج على صحة الفرض الأول من فروض الدراسة.

فيما يتعلق بالفرض الثاني :

للتحقق من صحة الفرض الثاني الذي ينص على أنه "توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين على مقياس 'برايد' قبل تطبيق البرنامج التدريبي لصالح التطبيق البعدي" ، قامت الباحثة بحساب قيمة (ت) *T-test* لدلالة الفرق ، والجدول (٨) يوضح هذه النتائج.

فعالية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

جدول (٨): دلالة الفرق بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" قبل وبعد تطبيق البرنامج

تقدير المعلمات	ن	م	ع	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
المجموعة التجريبية قبل	٤٧٠	١٣٦,٨	٤٢	١٠,٢	٠,٠١
المجموعة التجريبية بعد	٤٧٠	١٦١	٣٤		

يتبين من الجدول (٨) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط أداء المجموعة التجريبية قبل وبعد التدريب على مهارة اكتشاف الطفل الموهوب وهذه الفروق دالة عند مستوى (٠,٠١) لصالح أداء المجموعة التجريبية بعد تدريبها على مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين، مما يدل على فاعلية البرنامج التدريبي للمعلمة في تنمية مهارتها لاكتشاف الأطفال الموهوبين. وفي ضوء هذه النتائج يقبل صحة الفرض الثاني من فروض الدراسة.

فيما يتعلق بالفرض الثالث :

للتحقق من صحة الفرض الثالث الذي ينص على أنه "توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" لصالح المجموعة التجريبية"، قامت الباحثة بحساب قيمة (ت) *T-test* للفرق بين متوسطات تقدير معلمات المجموعتين في القياس البعدي، والجدول (٩) يبين هذه النتائج.

جدول (٩): دلالة الفرق بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" بعداً

تقدير المعلمات	ن	م	ع	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
المجموعة الضابطة بعد	٤٤٥	١٥١	٣٩,٤	٤,١١	٠,٠١
المجموعة التجريبية بعد	٤٧٠	١٦١	٣٤,١		

يتبين من الجدول (٩) وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطات تقدير معلمات المجموعة التجريبية وتقدير معلمات المجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين وهذه الفروق لصالح معلمات المجموعة التجريبية، مما يدل على أن معلمات المجموعة التجريبية أفضل من معلمات المجموعة الضابطة في تقديرهن للأطفال الموهوبين، ويرجع ذلك إلى فاعلية البرنامج التدريبي في إكسابهن مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين في ضوء خصائصهم السلوكية.

فيما يتعلق بالفرض الرابع :

وللتحقق من صحة الفرض الرابع الذي ينص على أنه " توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين تقدير المعلمات للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" ودرجات الأطفال على اختبارى الكشف لرافن والتفكير الابتكارى بعد البرنامج التدريبي" تم حساب معامل الارتباط بين تقدير المعلمات للأطفال على مقياس "برايد" ودرجاتهم على اختبارى الكشف لرافن والتفكير الابتكارى فى المجموعتين الضابطة والتجريبية فى القياسين القبلى والبعدى والجدول (١٠) يبين هذه النتائج.

جدول (١٠) معاملات الارتباط بين تقدير المعلمات للأطفال الموهوبين ودرجاتهم

على اختبارى الكشف لرافن والتفكير الابتكارى فى القياسين القبلى والبعدى للمجموعتين

معامل الارتباط	مقياس برايد (تقدير المعلمات)		التجريبية بعدى	التجريبية قبلى
	الضابطة قبلى	الضابطة بعدى		
اختبار رافن	٠,١٣	٠,٢٥	٠,٠١	٠,٨١
اختبار التفكير الابتكارى	٠,١٩	٠,٢٧	٠,٠٥	٠,٨٩

يبين من الجدول (١٠) ما يلى :

- ١- أن الارتباط بين تقدير المعلمات للأطفال الموهوبين باستخدام مقياس "برايد" ودرجاتهم على اختبارى الكشف لرافن والتفكير الابتكارى ضعيفة جداً فى القياس القبلى لكلا المجموعتين الضابطة والتجريبية، حيث بلغ فى المجموعة الضابطة (٠,١٣ ، ٠,١٩) ، وبلغ فى المجموعة التجريبية (٠,٠١ ، ٠,٠٥). كذلك كان الارتباط متواضعاً فى القياس البعدي للمجموعة الضابطة، حيث بلغ (٠,٢٥ ، ٠,٢٧) على الاختبارين ، مما يعنى وجود علاقة ضعيفة بين تقدير المعلمات للأطفال ومستوياتهم على اختبارى رافن والتفكير الابتكارى قبل التدريب.
- ٢- أن الارتباط بين تقدير المعلمات للأطفال ودرجاتهم على اختبارى رافن والتفكير الابتكارى فى القياس البعدي للمجموعة التجريبية بلغت (٠,٨١ ، ٠,٨٩) دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١)، مما يدل على وجود علاقة موجبة قوية بين تقدير المعلمات للموهوبين وبين درجات الأطفال على اختبارى رافن والتفكير الابتكارى بعد تعرضهم لخبرات البرنامج التدريبي مما تشير النتائج إلى تحقق الفرض الرابع.

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

فيما يتعلق بالفرض الخامس :

للتحقق من صحة الفرض الخامس الذي ينص على أنه " توجد نسبة اتفاق عالية بين تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين على مقياس "برايد" وكشف اختباري "رافن" والتفكير الابتكاري بعد تطبيق البرنامج " ، استخدمت الباحثة "Crosstabulation" ، وفيما يلي النتائج التي تم التوصل إليها :

أولاً : مقارنة تقدير المعلمات لاكتشاف الأطفال الموهوبين باستخدام مقياس "برايد" وبين تصنيف اختباري "رافن" و "التفكير الابتكاري" لأطفال المجموعة الضابطة والمجموعة التجريبية قبل وبعد التدريب، والجدولين (١١) ، (١٢) يوضحان هذه النتائج :

جدول (١١) النسب المئوية للأطفال حسب تقدير معلمات المجموعة الضابطة باستخدام مقياس برايد وتصنيف اختباري رافن والتفكير الابتكاري في القياس القبلي

تقدير المعلمة	اختباري "رافن" و"التفكير الابتكاري"		الإجمالي
	موهوب	غير موهوب	
العدد	٤	١٨	٢٢
تقدير المعلمة القبلي %	%١٨,٢	%٨١,٨	%١٠٠
موهوب	كشف اختباري رافن والتفكير الابتكاري %	%٤,٢	%٥,٢
العدد	١٦	٤٠٧	٤٢٣
غير موهوب	تقدير المعلمة القبلي %	%٩٦,٢٢	%١٠٠
موهوب	كشف اختباري رافن والتفكير الابتكاري %	%٩٥,٨	%٩٩,٥
الإجمالي	العدد	٢٠	٤٤٥

جدول (١٢) النسب المئوية للأطفال حسب تقدير معلمات المجموعة التجريبية باستخدام "برايد" وتصنيف اختبائي "رافن" و"التفكير الابتكاري" في القياس القبلي

اختبائي "رافن" و "التفكير الابتكاري"		تقدير المعلمة
موهوب	غير موهوب	
٢	٢٢	العدد
%٨,٣	%٩١,٧	تقدير المعلمة القبلي %
%٧,٤١	%٤,٩٧	كشف اختبائي رافن والتفكير الابتكاري %
٢٥	٤٢١	العدد
%٥,٦	%٩٤,٤	غير موهوب تقدير المعلمة القبلي %
%٩٢,٥٩	%٩٥	كشف اختبائي رافن والتفكير الابتكاري %
٢٧	٤٤٣	الإجمالي التكرار

يتبين من الجدولين (١١) ، (١٢) ما يلي :

١- أن نسبة التصنيف الصائب الموجب (الذي يعنى اتفاق تقدير المعلمات باستخدام مقياس "برايد" والكشف باستخدام اختبائي "رافن" و"التفكير الابتكاري للأطفال الموهوبين) في المجموعة الضابطة بلغت %١٨,٢، بينما كانت لدى المجموعة التجريبية %٨,٣ في التطبيق القبلي ، وهذا يشير إلى أنه لا يوجد اختلافاً كبيراً بين تقدير معلمات المجموعتين وبين التصنيف المستند على اختبائي الكشف "رافن" و"التفكير الابتكاري للأطفال الموهوبين ، مما يعنى أن تقدير المعلمات في المجموعتين في التطبيق القبلي لا يختلف كثيراً عن بعضهن البعض.

٢- أما نسبة الإنذار بالخطأ والذي يعنى أن نسبة من رشحتهم المعلمات على أنهم موهوبون ولم يرشحهم اختبائي "رافن" و"التفكير الابتكاري كانت في المجموعة الضابطة %٨١,٨ بينما كانت في المجموعة التجريبية %٩١,٧، وهذا يعنى قلة خبرة المعلمات في التمييز بين الطفل الموهوب وغير الموهوب في كلتا المجموعتين الضابطة والتجريبية قبل التدريب.

تفاعلية برنامج تدريبي لعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

٣- أما نسبة الهدر تعنى أن اختبارى "رافن" و "التفكير الابتكارى" رشح الأطفال الموهوبين، بينما لم ترشحهم المعلمات فى المجموعة الضابطة وقد بلغت ٨٠% ، بينما بلغت فى المجموعة التجريبية ٩٢,٥٩% ، وهذا يعنى أن نسبة الهدر تكاد تكون مرتفعة جداً بين معلمات المجموعتين فى التطبيق القبلى.

وقد تم حساب معامل "كابا" $Kappa$ الذى يعبر عن نسبة الإتفاق بين ترشيح المعلمات وكشف اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى" للمجموعتين الضابطة والتجريبية فى التطبيق القبلى ، فكان معامل "كابا" للمجموعة الضابطة (٠,١٩) (٠,١٢) وللمجموعة التجريبية (٠,٠٣) (٠,٠٧) مما يدل على أن هناك اختلافاً كبيراً بين ترشيح المعلمات للأطفال الموهوبين وبين الكشف المستند على استخدام اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى" كمحكات للكشف عن الموهبة، وذلك قبل تدريب معلمات المجموعة التجريبية، والنتائج السابقة تعنى حاجة المعلمات إلى التدريب على مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين.

ثانياً : المقارنة بين نتائج القياسين القبلى والبعدى فى المجموعة التجريبية :

للتعرف على التغير الذى طرأ على تقدير معلمات المجموعة التجريبية بعد التدريب تم مقارنة تقدير المعلمات قبل وبعد تطبيق البرنامج التدريبى بتصنيف اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى". والجدول (١٢) السابق يوضح نتائج المجموعة التجريبية قبل التدريب ، بينما يوضح الجدول (١٣) النتائج بعد التدريب.

جدول (١٣) النسب المئوية للأطفال حسب تقدير معلمات المجموعة التجريبية

باستخدام "برايد" وتصنيف اختبارى الكشف "رافن" و"التفكير الابتكارى" فى القياس البعدي

تقدير المعلمة	اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى"		
	موهوب	غير موهوب	الإجمالى
العدد	١٩	٥	٢٤
تقدير المعلمة البعدي %	%٧٩,٢	%٢٠,٨	%١٠٠
كشف اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى" %	%٧٠,٤	%١,١٢	%٥,١١

اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى"		تقدير المعلمة	
موهوب	غير موهوب	الإجمالى	
٨	٤٣٨	٤٤٦	العدد
%١,٨	%٩٨,٢	%١٠٠	غير تقدير المعلمة البعدى %
%٢٩,٦	%٩٨,٩	%٩٤,٩	كشف اختبارى "رافن" و"التفكير الابتكارى %
٢٧	٤٤٣	٤٧٠	الإجمالى العدد

يتبين من الجدولين (١٢) ، (١٣) ما يلى :

- ١- أن نسبة تصنيف الموهوبين حسب ترشيح المعلمات بعد التدريب، والموهوبين حسب اختبارى الكشف "رافن" و"التفكير الابتكارى". بلغت %٧٩,٢ فى حين كانت قبل التدريب %٨,٣ ، وهذا يعنى أن المعلمات اكتسبن مهارة الكشف عن الطفل الموهوب بنسبة كبيرة، وأصبحن قادرات على التعرف على الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية بنسبة %٧٩,٢ مقارنة بتصنيف اختبارى الكشف.
- ٢- أما نسبة الإنذار بالخطأ انخفضت بعد التدريب إلى %٢٠,٨ بعد أن كانت قبل التدريب %٩١,٧. وهذا يعنى أن المعلمات أصبحن قادرات على تصنيف الطفل الموهوب عن غيره بعد التدريب بنسبة عالية ، تقترب من تصنيف اختبارى الكشف.
- ٣- أن نسبة الهدر انخفضت بعد التدريب إلى %٢٩,٦ بعد أن كانت %٩٢,٥٩ ، بمعنى أن المعلمات أصبحن قادرات إلى حد كبير على اكتشاف الأطفال الموهوبين كما يكتشفهم اختبارى رافن والتفكير الابتكارى.

معامل "كابا" $Kappa$:

وبحساب معامل كابا " $Kappa$ " الذى يعبر عن نسبة الاتفاق بين ترشيح المعلمات للطفل الموهوب وتصنيف اختبارى رافن والتفكير الابتكارى ، فقد بلغ معامل "كابا" بين ترشيحات المعلمات واختبار رافن بعد التدريب (٠,٧٢) بعد أن كان قبل التدريب (٠,٠٣) ، كذلك كان معامل

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين
 "كابا" بين ترشيحات المعلمات واختبار التفكير الابتكاري (٠,٧٩) بعد أن كان (٠,٠٧) قبل التدريب.

وتشير قيم معامل " كابا " بعد التدريب إلى أن هناك اتفاقاً كبيراً بين ترشيح المعلمات للأطفال الموهوبين ، وبين التصنيف المستند على اختباري الكشف "لرافن" والتفكير الابتكاري، وترجع الباحثة هذا الاتفاق إلى البرنامج التدريبي الذي أدى إلى تنمية مهارة المعلمة في اكتشاف الأطفال الموهوبين لديها.

معامل الحساسية والفاعلية (*Sensitivity & Specificity*) :

يوضح جدول (١٤) معامل الحساسية والفاعلية للمجموعة التجريبية قبل وبعد التدريب.

جدول (١٤) معامل الحساسية والفاعلية للمجموعة التجريبية قبل وبعد التدريب على البرنامج

معامل الفاعلية	معامل الحساسية	المجموعة التجريبية
%٩٥	%٧,٤	قبل التدريب
%٩٨,٩	%٧٠,٤	بعد التدريب

ويتبين من جدول (١٤) أن معامل الحساسية قبل التدريب كان (٧,٤%) بينما بلغ بعد التدريب ٧٠,٤% ، وهذا يعني أن النسبة المئوية للأطفال الموهوبين حسب اختباري الكشف "لرافن" والتفكير الابتكاري والتي نجحت المعلمات في التعرف عليهم كموهوبين بلغت ٧٠,٤% بعد التدريب وهي نسبة عالية جداً عنه قبل التدريب.

كما تشير الفاعلية بعد التدريب إلى ٩٨,٨% أي أن المعلمة لم ترشح أي طفل غير موهوب حسب اختباري رافن والتفكير الابتكاري بنسبة ٩٨,٨% تقريباً.

ثالثاً : المقارنة بين المجموعة الضابطة والمجموعة التجريبية في القياس البعدي للتعرف على التغير الذي طرأ على ترشيحات المعلمات بعد التدريب :

والجدول (١٣) السابق يوضح نتائج القياس البعدي للمجموعة التجريبية ، بينما يوضح الجدول (١٥) نتائج القياس البعدي للمجموعة الضابطة.

جدول (١٥) النسب المئوية للأطفال حسب ترشيحات معلمات المجموعة الضابطة باستخدام "برايد" وتصنيف اختياري الكشف "لرافن" والتفكير الابتكاري في القياس البعدي

المعلمة	اختياري "رافن" و"التفكير الابتكاري"			
	موهوب	غير موهوب	الإجمالي	
موهوب	العدد	٧	٢٢	
	ترشيح المعلمة البعدي	%٣١,٨	%١٠٠	
	اختياري الكشف "لرافن" والتفكير الابتكاري	%٣٥	%٤,٩٤	
غير موهوب	العدد	١٣	٤٢٣	
	ترشيح المعلمة البعدي	%٣,٠٧	%١٠٠	
	اختياري الكشف "لرافن" والتفكير الابتكاري	%٦٥	%٩٥,١	
الإجمالي	العدد	٢٠	٤٢٥	٤٤٥

يبين من الجدولين (١٣) ، (١٥) ما يلي :

- ١- أن نسبة التصنيف الصائب الموجب في القياس البعدي للمجموعة التجريبية بعد التدريب بلغ ٧٩,٢% ، بينما بلغ في المجموعة الضابطة في القياس البعدي ٣١,٨% .
- ٢- كذلك كانت نسبة الإنذار بالخطأ في القياس البعدي للمجموعة التجريبية ٢٠,٨% في حين كانت في المجموعة الضابطة ٦٨,١٨% .
- ٣- وكانت نسبة الهدر في المجموعة التجريبية ٢٩,٦% في حين بلغت في المجموعة الضابطة ٦٥% .

وتدل النتائج السابقة إلى أن البرنامج التدريبي أدى إلى إكساب معلمات المجموعة التجريبية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين من خلال التعرف على خصائصهم السلوكية ، وإن كان قد حدث بعض التقدم في المجموعة الضابطة في القياس البعدي عن القياس القبلي ، ترجع الباحثة ذلك إلى اختلاط بعض معلمات المجموعة الضابطة مع معلمات المجموعة التجريبية أثناء إجراء تجريبية

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

البحث، مما يدل على فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية مهارة معلمة رياض الأطفال لاكتشاف الأطفال الموهوبين.

تفسير النتائج ومناقشتها :

تشير نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطي تقدير معلمات المجموعة التجريبية للأطفال الموهوبين بعد التدريب ، كذلك توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين تقدير معلمات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة للأطفال الموهوبين ، بعد تطبيق البرنامج ، وتعدو هذه النتائج إلى فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية مهارة المعلمة لاكتشاف الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية مما يدل ذلك على إمكانية المعلمة من الكشف المبكر للموهبة إذا دربت بشكل جيد ، ويكون تقديرها مؤشراً ومنبئاً مهماً للموهبة مع مقاييس الكشف الأخرى ، وتتفق هذه النتائج مع نتائج دراسات *Taylor, 1991* ، سليمان محمد سليمان وآخرون، ١٩٩٣، *David, 2000* ، *Deleeuw, 2002* ، وأفراح الشمري، ٢٠٠٥ ، وعبد الله الجغيمان وحسين أبو فراش ، ٢٠٠٧ ، كما أنها تختلف مع نتائج دراسات : عبد الله النافع، ١٩٩١ ، وطلعت محمد أبو عوف ، ١٩٩٧ ، سعد سعود آل فهيد ، ١٩٩٨ ، *Speris et al., 2007*.

كذلك تشير نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية عالية دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) من ترشيحات المعلمات للأطفال الموهوبين وتصنيف المقاييس لهم ، كما بينت النتائج أن نسبة الاتفاق بين ترشيح المعلمات للأطفال الموهوبين وتصنيف المقاييس لهم ٧٩,٢% بعد التدريب بدلاً من ٨,٣% قبل التدريب ، كذلك انخفضت نسبة الإنذار بالخطأ إلى ٢٠,٨% بدلاً من ٩١,٧% قبل التدريب الأمر الذي يعنى أن المعلمات أصبحن قادرات على تحديد الطفل الموهوب بنسبة عالية تقترب من تصنيف المقاييس لهم (اختبار رافن واختبار التفكير الابتكاري)، كذلك انخفضت نسبة الهدر إلى ٢٩,٦% بعد التدريب بعد أن كانت ٩٢,٥٩ ، وهذا يؤكد أن المعلمات قادرات على اكتشاف الطفل الموهوب كما يكتشفهم اختبارى رافن والتفكير الابتكاري إلى حد كبير.

وتبين النتائج السابقة أن المعلمة تستطيع الكشف عن الطفل الموهوب من خلال تعرفها على الخصائص السلوكية المميزة له ، وأن اكتشافها للطفل الموهوب لا يقل أهمية عن تصنيف المقاييس الأخرى له ، لذا تبرز أهمية تدريب معلمات رياض الأطفال لتنمية مهارتهن للكشف عن الأطفال الموهوبين باعتبارهن أحد المحكات أو الطرق الرئيسية المستخدمة في الكشف عنهم.

كما أن تدريب المعلمات على اكتشاف الموهبة من خلال التعرف على الخصائص السلوكية

للأطفال يعد أمراً حتمياً للكشف المبكر عن الأطفال الموهوبين وتوجيه الرعاية إليهم. وتتفق نتائج هذه الدراسة مع ما توصلت إليه دراسات (عبد الله النافع ، ١٩٩١) ، دراسة (Taylor, 1991) ، (سليمان محمد سليمان ، ١٩٩٣) ، (Castillo, 1997) ، (عادل عز الدين الأشول، ١٩٩٧) ، (Maxfield, 2000) ، (Tridico, 2000) ، (محمود منسى وعادل البنا، ٢٠٠٢) ، (عبدالحكم رضوان وأشرف طه، ٢٠٠٢) ، (أفراح الشمري، ٢٠٠٥) ، (فاروق الروسان وآخرون، ٢٠٠٦) ، (Speirs, et al., 2007) :

وترى الباحثة أن نتائج الدراسة الحالية توضح أهمية تعرف معلمة رياض الأطفال على الخصائص السلوكية للأطفال الموهوبين والتمييز بينها وبين خصائص الأطفال العاديين ، وأيضاً أهمية استخدام قوائم الملاحظة لتقدير المعلمة للطفل الموهوب ، بالإضافة إلى أن تقدير معلمة رياض الأطفال للموهوبين لا يقل أهمية عن استخدام المقاييس الأخرى ، بل يفوقها لطبيعة مرحلة رياض الأطفال وقلة المقاييس المناسبة لهذه المرحلة ، مما يؤكد على أهمية تقدير المعلمة كمؤشر ومنبأ للموهبة ، وبالتالي أهمية البرنامج التدريبي وفاعليته في تنمية مهارة المعلمة لاكتشاف الأطفال الموهوبين، ومن هذا المنطلق توصى الباحثة بما يلي :

توصيات الدراسة :

- ١- تدريب المعلمات على طرق ملاحظة سلوك الطفل الموهوب للتعرف عليها واكتشافها، حيث أن أحكام المعلمات تعد قيمة كبيرة في الكشف عن الأطفال الموهوبين.
- ٢- من الضروري أن تتلقى المعلمات ضمن مقررات إعدادهن داخل كليات التربية مقررأ على الأقل عن الموهوبين وخصائصهم وأساليب الكشف عنهم.
- ٣- تدريب المعلمات على إعداد قوائم لملاحظة الخصائص السلوكية والسمات الشخصية لمجالات الموهبة المختلفة تتناسب مع أعمار المرحلة التي تقمن بالتدريس فيها.
- ٤- تدريب المعلمات على استخدام مقاييس الكشف الأخرى لتدعيم ترشيحاتها والتقليل من نسبة الخطأ.
- ٥- بناء برامج تدريبية مماثلة لتحسين مهارة المعلمة في الكشف عن الأطفال الموهوبين في مراحل تعليمية أخرى ، ومن ثم رعايتهم.
- ٦- إجراء مزيد من الدراسات على أولياء الأمور، للكشف عن فاعلية ترشيحاتهم بالمقارنة بترشيحات المعلمين ، والمقاييس الأخرى.

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

المراجع

- ١- أسامة حسن معاجيني (١٩٩٦): أثر برنامج تدريبي في رعاية المتفوقين على تنمية قدرة معلمات المرحلة الابتدائية بدولة البحرين في التعرف على مظاهر السلوك التفوقى لدى طلابهن، مجلة رسالة الخليج العربى ، العدد (٥٨)، ص ص ٥٧-٧٣.
- ٢- _____ ، ومحمد هويدى (١٩٩٥): الفروق بين الطلبة المتفوقين والعادين في المرحلة الإعدادية بدولة البحرين ، المجلة التربوية، العدد (٣٥) ، مجلد (٩)، مجلس النشر العلمى ، جامعة الكويت، متاح فى : <http://pubcouncil.Kuniv.edu.KW/Kashaf/abstract.asp?id=2748>.
- ٣- أفراح صالح الشمري (٢٠٠٥) : فاعلية برنامج تدريبي لمعلمات رياض الأطفال لتنمية مهارات التعرف على الأطفال الموهوبين من خلال خصائصهم السلوكية، رسالة ماجستير، كلية الدراسات العليا ، جامعة الخليج العربى.
- ٤- إلهام محمود (١٩٩٧) : دور الروضة فى اكتشاف وتدريب ورعاية الطفل الموهوب، المؤتمر العلمى الثانى للطفل الموهوب ، اكتشافه - تدريبه - رعايته ، كلية رياض الأطفال ، القاهرة.
- ٥- أمال أحمد مختار صادق (٢٠٠٦): اكتشاف ورعاية الموهوبين فى مجال الفنون ، المؤتمر العلمى السنوى الرابع عشر لاكتشاف الموهوبين والمتفوقين ورعايتهم ، كلية التربية ، جامعة حلوان ، ص ص ٩٩-١٠٨.
- ٦- أمال سيد مسعود (٢٠٠٥): رياض الأطفال فى مصر " دراسة تقييمية " بين الواقع والمأمول ، مجلة مستقبل التربية العربية ، يصدرها المركز العربى للتعليم والتنمية ، المجلد (١١) ، العدد (٣٧) ، ص ص ٧٥-١٧٤.
- ٧- أمال عبد السميع باظة (٢٠٠٧): البيئة الأسرية للأطفال الموهوبين ودورها فى الوصول إلى إنجاز عالى " دراسة كينىيكية" ، المؤتمر العلمى الأول فى التربية الخاصة بين الواقع والمأمول ، المجلد الأول ، كلية التربية ، جامعة بنها ، ص ص ٤١-٧٥.

- ٨- إمام مصطفى سيد (٢٠٠١): مدى فاعلية تقييم الأداء باستخدام أنشطة الذكاءات المتعددة لجارنر في اكتشاف الموهوبين من تلاميذ المرحلة الابتدائية، مجلة كلية التربية، جامعة أسيوط، المجلد (١٧)، العدد (١)، ص ص ١٩٩-٢٥٠.
- ٩- _____ (٢٠٠٦): الموهبة وأخواتها قضية الاصطلاح مشروع اكتشاف الأطفال الموهوبين بمحافظة أسيوط، كلية التربية، جامعة أسيوط، ص ص ١-٢٨.
- ١٠- أنوار حافظ عبد الحليم (٢٠٠٥): الاتجاهات الحديثة في تربية الطفل ، الاسكندرية : مؤسسة شباب الجامعة.
- ١١- حامد زهران (٢٠٠٣) : دراسات في الصحة النفسية والإرشاد النفسى، القاهرة: عالم الكتب.
- ١٢- حسنين الكامل (٢٠٠٦): رعاية الطلاب الموهوبين فى المدرسة ، المؤتمر العلمى السنوى الرابع عشر لاكتشاف الموهوبين والمتفوقين ورعايتهم ، كلية التربية ، جامعة حلوان، ص ص ٥٧-٦٩.
- ١٣- زكريا الشربيني ويسرية صادق (٢٠٠٢): أطفال عند القمة والتفوق العقلى والإبداع، القاهرة: دار الفكر العربى.
- ١٤- زين العابدين عبد الرحيم وأحمد درويش عمر (٢٠٠٤): الطرق الإحصائية اللامعلمية، الرياض: مكتبة الراشد.
- ١٥- زينب محمود شقير (٢٠٠٢): رعاية المتفوقين والموهوبين والمبدعين، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
- ١٦- _____ (٢٠٠٥): أمى - أبى ولدك المتفوق والموهوب: إلى أين؟ المجلد الثانى، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
- ١٧- سامية موسى إبراهيم (٢٠٠٥): العلاقة بين صراع الدور والرضا المهنى لدى معلمات رياض الأطفال ، المؤتمر السنوى الثانى عشر للإرشاد النفسى ، جامعة عين شمس ، المجلد الثانى ، ص ص ٨٩٥-٩٤٢.
- ١٨- سعد سعود آل فهيد (١٩٩٨): فاعلية وكفاءة تقديرات المدرسين فى الكشف عن الموهوبين فى الذكاء والتفكير الابتكارى، مجلة المعرفة، العدد (٤١)، الرياض:

فاعلية برنامج تدريبي لمعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

السعودية ، متاح فى : <http://www.moeform.net/vb1/showthread.php?t=15019>.

١٩- سعد عبد الرحمن وفاتقة على أحمد (٢٠٠٢): الاستعداد لتعلم الكتابة ، تنميته وقياسه فى مرحلة رياض الأطفال (كتاب المعلمة) ، القاهرة: مكتبة الفلاح.

٢٠- سليمان محمد سليمان وآخرون (١٩٩٣): اكتشاف المتفوقين دراسياً والموهوبين ، ورعايتهم فى ضوء سياسة تعليمهم بالدول المختلفة ، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة.

٢١- سليمان محمد سليمان وفوقية أحمد السيد (٢٠٠٤): فاعلية برنامج للأنشطة التربوية فى تنمية القدرات الإبداعية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بمحافظة بنى سويف، المؤتمر العلمى الثانى بكلية التربية ببنى سويف ، جامعة القاهرة ، ص ص ٥٨-٢٤٦.

٢٢- سوزان واينبرنر (١٩٩٩): تربية الأطفال المتفوقين والموهوبين فى المدارس العادية ، استراتيجيات ونماذج تطبيقية، (ترجمة عبد العزيز الشخص وزيدان السرطاوى)، العين، الإمارات العربية المتحدة: دار الكتاب الجامعى.

٢٣- سيد محمد خير الله ومحمود عبد الحليم منسى (١٩٨١) : اختبار التفكير الابتكارى للأطفال، الإسكندرية: دار النشر الجامعى.

٢٤- صلاح الدين حسين الشريف (٢٠٠٦): واقع اكتشاف الموهوبين فى البيئة العربية والمصرية، مشروع اكتشاف الأطفال الموهوبين بمحافظة أسيوط، كلية التربية، جامعة أسيوط، ص ص ٢٩-٥٢.

٢٥- صلاح الدين فرح (٢٠٠٦): من أجل المستقبل ملامح من تجربة وزارة التربية بولاية الخرطوم فى الكشف عن الأطفال الموهوبين (٢٠٠٤-٢٠٠٦)، مجلة دراسات المستقبل، المجلد (٣)، العدد الأول ، ص ص ٤٧-٦٦.

٢٦- طلعت محمد أبو عوف (١٩٩٧): مدى فعالية محك تقدير المدرسين فى التعرف على الطلاب الموهوبين لغوياً ، رسالة ماجستير ، كلية التربية بسوهاج ، جامعة جنوب الوادى.

٢٧- عادل عبد الله محمد (٢٠٠٣): الأطفال الموهوبون ذوو الإعاقات ، سلسلة نوى الاحتياجات الخاصة (٥) ، القاهرة : دار الرشاد.

المجلة المصرية للدراسات النفسية - العدد ٦٠ - المجلد الثامن عشر - يوليو ٢٠٠٨ (٣٤٠)

٢٨- عادل عز الدين الأشول (١٩٩٧): الخصائص الشخصية للطفل الموهوب ، المؤتمر العلمي الثاني للطفل العربي الموهوب ، اكتشافه - تدريبه - رعايته ، القاهرة : كلية رياض الأطفال، ص ص ٦٠٤-٦٢١.

٢٩- _____ (٢٠٠٥): التربية الخاصة في الوطن العربي بين الواقع والمأمول، المؤتمر العلمي السنوي الثالث عشر، كلية التربية، جامعة حلوان ، ص ص ١٥٢-١٦٥.

٣٠- عبد الحكيم رضوان سعيد وأشرف محمد طه (٢٠٠٢): متطلبات إعداد وتأهيل معلم المتفوقين في الحلقة الثانية من التعليم الأساسي ، المؤتمر العلمي الخامس ، كلية التربية ، جامعة أسيوط ، ص ص ٧٩-١٢٨.

٣١- عبد الرحمن معتوق عبد الرحمن (١٩٩٨): تقنين اختبار المصفوفات المتتابعة الملونة لجون رافن على الطلاب الصم في معاهد الأمل للمرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية" ، بحث كجزء من متطلبات الماجستير، كلية التربية ، جامعة أم القرى.

٣٢- عبد الرقيب أحمد البحري (٢٠٠٢): الموهبة أهي مشكلة ؟ دراسة من منظور الصحة النفسية، المؤتمر العلمي الخامس لتربية الموهوبين والمتفوقين ، كلية التربية، جامعة أسيوط، ص ص ٢٩٥-٣١٨.

٣٣- _____ (٢٠٠٦): الموهوبين - الخصائص السلوكية ومقاييس التشخيص وبرامج الرعاية ، مشروع اكتشاف الأطفال الموهوبين بمحافظة أسيوط ، كلية التربية ، جامعة أسيوط ، ص ص ٥٣-١١٦.

٣٤- عبد العزيز الشخص (١٩٩٠): الطلبة الموهوبون في التعليم العام بدول الخليج العربي: أساليب اكتشافهم وسبل رعايتهم ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، السعودية : الرياض ، ص ١٣٨.

٣٥- عبد الفتاح القرشي (١٩٨٧): اختبار المصفوفات المتتابعة الملونة لرافن ، دليل الاستخدام ، الكويت: دار القلم.

فاعلية برنامج تدريبي لعلمة رياض الأطفال في تنمية مهارة اكتشاف الأطفال الموهوبين

٣٦- عبد الله الجغيمان وحسين أبو فراش (٢٠٠٧): قائمة ملاحظة السمات السلوكية للأطفال الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة، المجلة العربية للتربية الخاصة، العدد (١٠)، الرياض، ص ص ١٤١-١٤٥.

٣٧- عبد المطلب القريطي (٢٠٠٥): الموهوبون والمتفوقون خصائصهم واكتشافهم ورعايتهم، القاهرة: دار الفكر العربي.

٣٨- فاروق الروسان وآخرين (١٩٩٦): أساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة ، عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع.

٣٩- _____ (٢٠٠٦): أساليب الكشف والتعرف على الموهوبين في مرحلة ما قبل المدرسة، المؤتمر العلمي الإقليمي للموهبة، السعودية: ص ص ١١٦-١٤٣، ١٤٣، متاح في _____

<Http://www.gifted.org.sa/4gifted/index.php&act=view>
page & page id=25.

٤٠- فتحي عبد الرحمن جروان (٢٠٠٢): الإبداع مفهومه - معايير - نظرياته - قياسه - تدريبه - مراحل العملية الإبداعية ، عماد : دار الفكر.

٤١- فيوليت فؤاد إبراهيم (٢٠٠٤): اكتشاف ورعاية الطفل المبدع في عصر العولمة ، المؤتمر العلمي الثاني للطفولة والإبداع في عصر المعلومات، كلية التربية بينى سويف، جامعة القاهرة، الجزء الثاني ، ص ص ٥٢-٧٨.

٤٢- إيلي كرم الدين (١٩٩٧): الطفل العربي الموهوب (اكتشافه - تدريبه - رعايته) ، المؤتمر الثاني للطفل العربي الموهوب ، كلية رياض الأطفال ، القاهرة : ص ص ٦٦٣-٦٨٢.

٤٣- ماجدة هاشم بخيت (٢٠٠٧) : الضغوط النفسية للمتفوقين دراسياً والعاديين بالصف الأول الثانوي وعلاقتها ببعض المتغيرات ، المؤتمر العلمي الأول لكلية التربية ، جامعة بنها ، ص ص ٦٧٣-٧٤٧.

٤٤- محمد حسنى مبارك (٢٠٠٠): وثيقة إعلان العقد الثاني لحماية الطفل المصري ورعايته (٢٠١٠/٢٠٠٠)، رئاسة مجلس الوزراء ، المجلس القومي للطفولة والأمومة ، ص ص ١-١٢.

٤٥- محمد عبد الظاهر الطيب وآخرون (٢٠٠٠): التدخل المبكر لاكتشاف وتنمية المواهب لدى أطفال ما قبل المدرسة، المؤتمر القومى للموهوبين، القاهرة، التقرير النهائى لورش العمل (١)، ص ص ٢٥٥-٢٥٦.

٤٦- محمود عبد الحليم منسى وعادل السعيد البنا (٢٠٠٢): إعداد برامج للكشف عن الموهوبين والمبدعين ورعايتهم من مرحلة التعليم قبل المدرسى إلى مرحلة التعليم الجامعى، المجلة المصرية للدراسات النفسية، المجلد (١٢)، العدد (٣٥)، ص ص ٢٩-٦٦.

٤٧- مشروع تطوير كليات التربية (٢٠٠٧): خلق بيئة علمية داعمة للتطوير، المحور الأول، القاهرة: وزارة التعليم العالى، ص ص ٢٢-٢٤.

٤٨- ناديا السرور (٢٠٠٢): مدخل إلى تربية المتميزين والموهوبين، الطبعة الثالثة، عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع.

٤٩- نور فاضل (٢٠٠٠): تلبية احتياجات الطفل الموهوب فى مرحلة الطفولة المبكرة، القاهرة: المجلس العربى للطفولة والتنمية، العدد (٩)، ص ص ٢٢-٤٦.

٥٠- هدى محمود الناشف (١٩٩٧): رياض الأطفال، القاهرة: دار الفكر العربى.

٥١- يسرية على محمود (٢٠٠٠): آراء فى تعليم الطلاب الموهوبين فى ضوء الاتجاهات العالمية المعاصرة، المؤتمر القومى للموهوبين، القاهرة، التقرير النهائى لورش العمل (١)، ص ص ٣٧-١٦٠.

52- Bloom, P.J. (1998): *Navigating the rapids directors reflect on their careers and their professional development. Paper presented at the annual meeting of US. American Educational Research Association, San Diego, Ca. April 17.*

53- Castillo, Refugia L. (1997): "A study on identification procedures for placement of Mexican American children into Gifted Education", *Dal, Vol (58), No. (7), p. 2511.*

54- Chan, David W. (2002): *Exploring Identification Procedures of Gifted Students by Teacher Ratings: Parent ratings and student self reports in Kong Hong, High Ability Studies, Vol. (11), No. (1), pp. 69-82.*

- 55- Deleeuw, N.S. (2002): *Gifted preschool, parent & teacher views on identification, Early admission & programming, Report Riview, 24(3), pp. 122-134.*
- 56- Hany, A. (1993): *Howe teachers identify gifted students, feature processing of concept-based classification. European, Journal for High Ability, (4), pp. 196-211.*
- 57- Maker, J. (1996): *Identification of gifted minority students: A national problem needed changes and a promising solution. Gifted Child Quarterly, 40, pp. 41-50.*
- 58- Maxfield, Lori R. (2000): *Extending gifted education pedagogy to regular classrooms, A multisite case study of professional development practices", Dal., Vol. (61), No. (8), p. 3127.*
- 59- Renzulli, J & Reis, S (1991): *The reform movement and the quiet crisis in gifted education. Gifted Child Quarterly, 35(1), pp. 26-35.*
- 60- Reyes, Elba & Ruth Fletcher (1996): *Developing local multidimensional screening procedures for identifying giftedness among Mexican American Border Population. Report Review, Vol. (18), No. (3), pp. 208-213.*
- 61- Speirs, N.K. et al. (2007): *Fourth-grade teacher's perception of giftedness. Implication for identifying and serving diverse students.*
- 62- Taylor, Beverly M. (1991): *An identification Model for Gifted Children Ages (4-7). DAL. Vol (62), No. (2), p. 454.*
- 63- Tridico, Robert S. (2000): *"The predictive value of screening data in the identification of intellectually gifted students" Dal. Vol. (61), No. (12), p. 4637.*
- 64- Whitton, D. (2000): *Differentiated Curriculum: Reinterpretation of Renzulli, Primary Educator, 6(4), pp. 24-28.*

The Effectiveness of a Training Program for Kindergarten Teacher In Developing the skill of Discovering Gifted Children

The aim of the study was to train kindergarten teacher to discover gifted children through their behavioral features. Twenty five kindergarten teachers were randomly selected for the study and they were divided into an experimental and a control group.

The researcher designed a training program to train teachers on discovering gifted children through their behavioral characteristics. The researcher also used "PRID" Measure for discovering gifted pre-school children , Raven's Colored Progressive Matrices and creative Thinking Test.

The results of the study showed:

- 1-There are statistically significant differences at the 0.01 level between the means of the experimental group's estimation of gifted children according to "PRID" Measure before and after the program in favor of the post application.*
- 2-There are statistically significant differences at the 0.01 level between the means of the estimates of the experimental group and the control group of gifted children in the post application of "PRID" Measure in favor of the experimental group.*
- 3-The relation between teachers' estimates and their marks "Raven" and creative thinking tests in the post application for the experimental group reached (0.81, 0.89) which is statistically significant at (0.01) level. This shows a strong positive relation between teachers' estimates and children marks in Raven and creative thinking tests after their exposure to the program.*
- 4-The percentage of classifying gifted according to both teachers' nominations, Raven measure and creative thinking tests reached 79.2% while before the training it was 8.3 %. This indicates that teachers have acquired the skill and have become more able to discover gifted children from their behavioral features.*
- 5-The percentage of mistake alarming has decreased after the training to 20.8 % while it was 91.7 % before the training which indicates that teachers have become more able to classify gifted children than ever.*
- 6-The missing percentage after training has become 29.6 % while it was 92.59 before the training which indicates that the ability of the teachers to discover gifted children is as good as the Raven and creative thinking tests.*