

## فعالية برنامج البورتاج في تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لطفل الروضة

د. حنان حسن إبراهيم  
أستاذ مساعد بجامعة الطائف - كلية التربية المملكة العربية السعودية

### المخلص

**أهداف الدراسة:** تهدف هذه الدراسة إلى بيان فعالية برنامج البورتاج لتنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لطفل الروضة (٤-٦) سنوات، وكانت الأهداف الفرعية تحديد المهارات الفنية والإبتكارية المتضمنة في برنامج البورتاج للطفل، وتطبيق برنامج البورتاج مع التأكيد على المهارات الفنية والإبتكارية لطفل الروضة، وقياس مدى فعالية برنامج البورتاج لتنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لطفل الروضة.

**عينة الدراسة:** شملت العينة ٢٠ طفلاً وطفلة، من المستوى الأول والثاني لرياض الأطفال بمدرسة الطائف الدولية بالطائف، من فصول المدرسة بطريقة عشوائية.

**منهج وإجراءات الدراسة:** تتبع الدراسة المنهج شبه التجريبي.

**أدوات الدراسة:** مقياس لبعض المهارات الفنية والإبتكارية يطبق قبلًا وبعديًا على طفل الروضة، وبرنامج البورتاج لتنمية مهارات الطفل مع التأكيد على تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لدى طفل الروضة.

**النتائج:** جاءت أهم النتائج كالتالي وجود فروق ذات دلالة إحصائية على مقياس المهارات الفنية والإبتكارية لصالح أطفال المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج، وتشير النتائج السابقة إلى فاعلية البرنامج القائم على بعض أنشطة البورتاج في تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية، وذلك لأن برنامج البورتاج يعد من البرامج الحديثة والتي تعتمد على تنمية المهارات الحياتية للطفل من خلال بعض الأنشطة المناسبة، وهذا ما يناسب مادة التربية الفنية واهتمامها بتنمية الطفل بالإضافة إلى المهارات الفنية والإبتكارية، حيث أشتمل البرنامج على ثمانية من المهارات الحياتية للطفل من برنامج البورتاج التعرف على الإشارة المناسبة لدورة المياه لكل طفل حسب جنسه، والتعرف على مفهوم الساخن والبارد- التعرف على الملابس المناسبة لكل فصل، والتعرف على إشارات المرور، والتعرف على السلوك الصحيح في السيارة، والتعرف على الملابس الخشنة والناعمة، والتعرف على استخدام ماصة العصير وفتح العلب، والتعرف على تعبيرات الوجه تتم من خلال أنشطة فنية يتم التأكيد فيها على إكساب الطفل بجانب تلك المهارات الحياتية بعض المهارات الفنية والإبتكارية (الرسم- التلوين- القص واللصق- التشكيل المجسم) والتي تم تحكيما للتأكد من مناسبتها لمرحلة رياض الأطفال وإمكانية تدريسها من خلال برنامج البورتاج للأطفال لتحقيق أهداف الدراسة.

### The efficacy of the Portage Program for developing some of the Artistic and Creative Skills for preschool Children

**Objectives:** The present study drives at exposing the efficacy of Portage program for developing some artistic and creative skills of the kindergarten child aged (4- 6) year olds, while the branch objectives are crystallized in: defining the artistic and innovative included in Portage program for children, applying the Portage program and demonstrating the kindergarten child' artistic and innovative skills, and finally measuring the effectiveness of the Portage program for developing some artistic and creative skills of the kindergarten child.

**Sample:** The study sample is selected randomly including 20 (Male- Female) children of Kg1 and Kg2 in Al-Taif International School in Saudi Arabia.

**Method:** The study follows the quasi-experimental method.

**Tools:** Scale of some artistic and creative skills, to be pre/ post applied on the kindergartens, applying as well the Portage program for developing some artistic and creative skills of the kindergartens.

**Results:** The most important results are crystallized in there exist significant statistical differences on scale of artistic and creative skills post-application of the program, in favor of the experimental group. Previous results also assert the effectiveness of the Portage program activities in developing artistic and creative skills, since this program is a modern program that counts on developing child's life skills through some appropriate activities. The program includes eight child's life skills that includes the right signal for toilet for each child according to sex, identify the concept of hot and cold, identify the appropriate cloth for each season, identify traffic signals, the correct conduct in car, Identify the rough and soft touching, identify using juice pipe, and opening cans, and identify the face expressions through artistic activities through which a child is acquired some artistic and creative skills besides the life skills (Drawing- Coloring- Cut& Paste- Forming stereographic) which are arbitrated to check out their appropriateness to the kindergarten stage and the potentiality of teaching them through the Portage program for achieving study targets.

وهذا ما يؤكد روبرت شتينيرج حيث يشير إلى إن مصادر تمويل القدرات الابتكارية لا يخصص بمجال بعينه من مجالات الحياة سواء كان هذا المجال مجالاً عاماً أم خاصاً، وإنما تتكامل فيما بينها. (Sternberg, Robert, 2004, 215)

وهنا يأتي دور التربية الفنية وعلاقتها الوثيقة بالابتكار، حيث تعتمد على التأمل والملاحظة المباشرة وغير المباشرة للطبيعة والمخلوقات الكائنة ومدى تنوعها وما يميز به كل نوع وأشكالها وألوانها والتميز بينها يعتبر من منافذ نمو التدفق الجمالي لدى الطفل. (إبراهيم، حنان، ٢٠٠٣، ١٧)

حيث يقوم الطفل بذلك بالفعل أثناء ممارسته لأنشطة التربية الفنية ومن خلال تعلمه لمهاراتها المتنوعة والمحبة له.

فالتربية الفنية تهدف إلى تناول الطفل المواضيع التي تهتم بالمهارة والدقة والابتكار والتجريب في الخامة والفنون اليدوية وان يصل الطفل من خلال الرؤية البصرية المتعمقة إلى التفكير الإبداعي والابتكاري واكتساب العقلية المنتجة والخيال المنطور وتحقيق الإبداع الذاتي أو التكامل من خلال ممارسة الإنتاج الفني. (الرفاعي، عبدالله، ٢٠٠٥، ٧) فيمر الطفل بعدد من المهارات في إيداعه للعمل الفني، من اختيار الخامة، والقيام بعملية التنفيذ، ويستمر التفاعل بينه وبين هذه الخامة مستعيناً بأدواته من خلال التقنية التي يسيطر بها على الخامة. (إبراهيم، حنان، ٢٠١٣، ٤٠)

وبذلك يمكن تنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية للطفل، ولن يكون الهدف هو تعليم الطفل المهارات الفنية فقط ولكن الهدف الأهم هو تدريبه على الابتكار وحل المشكلات أثناء القيام بذلك.

وهنا يأتي دور هذه الدراسة في بيان فاعلية برنامج البورتاج لتنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لطفل الروضة، حيث يتيح للطفل ممارسة الأنشطة الفنية المتضمنة في البرنامج، وكذلك التجريب والاختيار والتعبير عن تخيلاتهم وحب الاستطلاع، في جو نفسي يسوده الأمان والحب والثقة في ذاته حتى نستثمر طاقته المتعددة مع التأكيد على تنمية مهاراته الفنية والابتكارية.

#### مشكلة الدراسة:

من خلال ملاحظة الدراسات السابقة وجدت الباحثة أن معظمها تناولت تنمية المهارات الفنية والابتكارية من خلال طرق تقليدية في حين انه من خلال الإطلاع على الأدبيات والدراسات المختلفة وجد أن هناك بعض البرامج الحديثة التي تتناول تنمية الابتكار من خلال مداخل جديدة، ومن هنا برزت مشكلة الدراسة حيث إنه من الممكن الاستفادة ببعض البرامج الحديثة مثل برنامج البورتاج في تنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لدى الأطفال من خلال التأكيد على الأنشطة الفنية في البرنامج بالإضافة إلى ما يقوم به برنامج البورتاج من تنمية مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية واللغوية والمعرفية للطفل في فترة زمنية محددة. وفي نهاية الدراسة تتوقع الباحثة أن يسهم البرنامج المقترح القائم على برنامج البورتاج تنمية مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية واللغوية والمعرفية ومنتزعا لأنشطة فنية في تنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لدى طفل الروضة. من هنا يمكن صياغة المشكلة في التساؤل الرئيسي التالي ما مدى إمكانية تنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لعينة من أطفال الروضة باستخدام برنامج البورتاج، وينبثق من التساؤل الرئيسي تساؤلات الدراسة الآتية.

١. ما هي الأنشطة الفنية التي يمكن إضافتها لبرنامج البورتاج لتنمية المهارات الفنية والابتكارية؟
٢. ما هو برنامج البورتاج لتنمية المهارات الفنية والابتكارية؟
٣. ما مدى إمكانية تنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لعينة من أطفال الروضة باستخدام برنامج البورتاج؟

#### أهداف الدراسة:

١. الهدف العام: تهدف هذه الدراسة إلى بيان فعالية برنامج البورتاج لتنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لطفل الروضة (٤-٦) سنوات.
٢. الأهداف الفرعية:
  - أ. تحديد المهارات الفنية والابتكارية المتضمنة في برنامج البورتاج للطفل.
  - ب. تطبيق برنامج البورتاج مع التأكيد على المهارات الفنية والابتكارية لطفل الروضة.
  - ج. قياس مدى فعالية برنامج البورتاج لتنمية بعض المهارات الفنية والابتكارية لطفل الروضة.

#### المقدمة:

تعد مرحلة رياض الأطفال أهم مرحلة في عمر الإنسان، كما يعد الاهتمام بالأطفال في هذه المرحلة من الأولويات العالمية للتنمية الشاملة للمجتمع.

فتتشكل في الخمس سنوات الأولى شخصية الطفل وذاتيته، ويمكن تشبيه بناء شخصية الطفل كالمباني العمرانية التي يراعى فيها وضع الأساس السليم، فإن كان هذا الأساس سليم وبناء، فإن هذا البناء لا ينهار ولا يتهدم في يوم من الأيام، كذلك الطفل الصغير في مراحل حياته الأولى، وهي مرحلة وضع الأساس القوي في بناء شخصيته بطريقة سليمة وبناءة؛ حيث أن تعليم الطفل في هذه المرحلة كالنقش على الحجر، وما يتعلمه الطفل ويكتسبه في هذه المرحلة يظل معه عبر مراحل حياته المختلفة. (البصال، إيناس، ٢٠٠٨، ١٦)

والأطفال في مرحلة رياض الأطفال يتعلمون من خلال الممارسة، فعندما تكون الروضة هي أول خبرة جماعية منظمة للطفل؛ فأنها تعمل كتدريب دقيق للطفل بالأفراد والمكان، والمواد والأنشطة، وتعطيه فرصة للعب الجماعي.

فالاهتمام بتنمية مهارات طفل الروضة يساعدها في داء الأعمال في يسر وسهولة، وتساعد في اكتساب التعلم، وتوسيع علاقاته مع الآخرين، والقدرة على التعامل مع البيئة المحيطة به بنجاح، وبذلك يعد هدفاً أساسياً في مرحلة الطفولة المبكرة. (عبدالرحيم، زيزت، ٢٠١٢، ١١)

أوضحت منظمة NAED الرابطة القومية لنقدم العملية التعليمية (٢٠٠٥) أنه ينبغي عند نهاية الصف الثالث من المرحلة الابتدائية إن يكون لدى الطفل المهارات الأساسية مثل القراءة والحساب والمهارات التي تعطيه فرصة أكبر في مستقبل أكاديمي ناجح، وذلك عن طريق الإكثار من البرامج التنموية الهادفة لتنمية قدرات التفكير وتكيف الطفل منذ الروضة، كما أوضحت NAED أن كثيراً من الأطفال الذين يصلون إلى الصف الثالث الابتدائي يكون لديهم نقص في هذه المهارات الأساسية. (يونس، رباب، ٢٠١١، ١٥)

وتتنوع البرامج التي تعمل على تنمية بعض مهارات الأطفال بشكل محدد أو تنمية أكثر من مهارة مجتمعة معاً، مثل برنامج البور تاج الذي ينمي جوانب مختلفة للطفل منها التنشئة الاجتماعية والنمو المعرفي والنمو اللغوي والنمو الحركي ومساعدة الذات. وعلى الرغم من أن برنامج البورتاج يطلق عليه برنامج التربية الشاملة للطفل وأيضاً يستخدم مجموعة من الأنشطة منها الأنشطة الفنية، إلا أنه لم يلقى الضوء على تنمية الجانب الفني والابتكاري للطفل، كمهارة مثل المهارات التي ينميها البرنامج للطفل كالمهارات الحركية واللغوية ومهارات القراءة والكتابة والمهارات الاجتماعية التي تحتاج جميعاً إلى ممارسة من أجل تأديتها وإيقانها.

فعددت الدراسات التي تناولت برنامج البورتاج من دراسات ركزت على مهارة واحدة ودراسات شملت عدة مهارات دون المهارات الفنية والابتكارية والتي هي موجودة بالفعل من خلال الأنشطة المستخدمة في البرنامج. ويعرف برنامج البورتاج على أنه مجموعة من الأنشطة المتكاملة التي يمارسها الأطفال من سن (٤-٦) سنوات بهدف تنمية مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية واللغوية والمعرفية في فترة زمنية محددة. (عبدالرحيم، زيزت، ٢٠١٢، ١١)

ويشير التعريف السابق وغيره من التعريفات إلى تنوع المهارات التي ينميها برنامج البورتاج، دون الإشارة إلى المهارات الفنية والابتكارية بشكل مباشر.

ونظراً لأن مرحلة الطفولة المبكرة تعد من أهم المراحل الخصبة لاكتشاف الابتكار وتنميته لأنه يقل ويضعف في المراحل التالية، حيث يعد الابتكار البذرة الإنسانية التي تنمو وتزدهر في الأطفال لتثمر بأفكار واختراعات وإبداعات في جميع المجالات والأماكن حولنا في الهواء وعلى الأرض وتحتها وحتى في أعماق البحار وفوقها وكذلك خارج الكرة الأرضية في فضاءها الواسع الرحب، كل هذا بأفكار تبدأ بالخيال الذي يوجد في الأطفال بوفرة.

هذا ما أظهرته نتائج عدد من البحوث العربية من ارتباط بعض السمات الشخصية والانفعالية بالتفكير الإبتكاري وأوضحت إن الشخص المبتكر يتمتع في معظم الأحيان بسعة الخيال، الاستقلال، الثقة بالنفس، الميل للمغامرة، الاهتمامات المتنوعة، تقبل الذات، الاعتماد على النفس، الثبات الانفعالي وإيهم لا يظهرون كراهية للسلوك المقبول اجتماعياً ولا تظهر عندهم علامات العصبيّة. (الجمال، رضا، ٢٠٠٠، ٤٥)

والابتكار بسماته الشخصية وطريقة تفكيره التي تتوافر في الأطفال المبتكرين لا تتوقف على مادة دراسية معينة ولكنها تتوافر في جميع المواد الدراسية والمجالات الحياتية.

**أهمية الدراسة:**

والأدوات المستخدمة في الدراسة وإيجاد العلاقة بين النمو الاجتماعي والذكاء، وإيجاد الفروق بين الذكور والإناث. وقد تكونت عينة الدراسة من ٧٢ طفلاً وطفلة ممن تتراوح أعمارهم الزمنية ما بين (٤-٦) سنوات تم تقسيمها إلى مجموعتين ضابطة وتجريبية، واستخدمت الدراسة أدوات مثل برنامج البورتاج إعداد أ.د.كاميليا، اختبار ذكاء الأطفال، وأسفرت الدراسة عن نتائج منها وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية قبل وبعد تطبيق برنامج البورتاج لصالح التطبيق البعدي عند مستوى دلالة ٠,٠٥، وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية والضابطة في نسبة الذكاء بعد تطبيق برنامج بورتاج لصالح المجموعة التجريبية عند مستوى دلالة ٠,٠٥.

**٢ الدراسات المرتبطة بالمهارات الفنية:**

١. دراسة حنين، إيهاب (٢٠٠٨) بعنوان موضوعها برنامج تنقيفي مقترح لتنمية المهارات الفنية لدى رواد قصور الثقافة. تهدف هذه الدراسة إلى وضع برنامج تنقيفي مقترح بغية التوصل إلى تنمية المهارات الفنية لرواد قصور الثقافة وقد قام الباحث باستخدام مقياس من إعداده للإجابة على تساؤلات الدراسة وقد كشفت على أنه توجد علاقة بن بناء برنامج تنقيفي يعتمد على أنشطة الفن التشكيلي ويصلح أن يطبق على كافة أفراد المجتمع وربطه بتنمية المهارات الفنية، وكذلك توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين التطبيق القبلي والبعدي للبرنامج لصالح التطبيق البعدي وذلك لتنمية المهارات الفنية لدى رواد قصور الثقافة.
٢. دراسة عثمان، عيبر (٢٠٠٧) بعنوان فاعلية تدريس تكنولوجيا خامات التصوير المصري المعاصر في تحسين القدرات مهارية والتعبيرية لطلاب كليات التربية النوعية. تهدف إلى الاستفادة من الخامات والتقنيات المستحدثة في الفنون لإيجاد مداخل جديدة، والتعرف على طرق وإمكانيات تشكيلية جديدة لتوظيف الخامات، والكشف عن العلاقة بين تدريس تكنولوجيا الخامة وتحسين الأداء المهاري والإبداعي في التصوير لدى طلاب كليات التربية النوعية.

**٢ الدراسات المرتبطة بالإبتكار:**

١. دراسة مسعود، نيفين (٢٠١٠) بعنوان برنامج لتنمية التفكير الإبتكاري لعينة من أطفال الروضة باستخدام بعض مبادئ نظرية تريز. هدفت الدراسة إلى بيان فاعلية برنامج لتنمية القدرة على التفكير الإبتكاري عن طريق استخدام بعض مبادئ نظرية تريز وتفعيل هذه المبادئ وتبسيطها للأطفال من سن (٤-٦) سنوات، وتضمنت الدراسة تطبيق برنامج قائم على بعض مبادئ نظرية تريز لتنمية التفكير الإبتكاري على عينة من الأطفال بلغت ٦٨ طفلاً من الجنسين متجانسين في المستوى الإقتصادي والاجتماعي، وكشفت الدراسة عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في المقياس البعدي للتفكير الإبتكاري، كما وجدت فروق ذات دلالة إحصائية للتفاعل مع أنشطة برنامج تريز للتطبيق البعدي على مقياس التفكير الإبتكاري.
٢. دراسة حسنين، هدى (١٩٩٩) بعنوان برنامج مقترح للألعاب التعليمية وأثره على تنمية الإبداع لدى أطفال الروضة. تهدف الدراسة إلى تصميم برنامج ألعاب تعليمية متنوعة، مع تنمية القدرات والسمات الإبداعية عند طفل الروضة، وتكونت عينة الدراسة من ٩٠ طفلاً وطفلة تراوحت أعمارهم بين (٤-٦) سنوات، وقد استخدمت الدراسة اختبار جودالف، واستمارة المستوى الإقتصادي والاجتماعي، وقائمة السمات الإبداعية لمحمود منسي، واختبار التفكير الإبداعي Torrance وقد توصلت الدراسة إلى تأثير البرنامج في المجموعتين التجريبيتين (لعب حر ولعب موجه) على التفكير الإبداعي في القياس البعدي. وتأكيد الباحثة من هذه الدراسة أهمية تقديم برامج خاصة لتنمية القدرات الإبداعية لطفل الروضة من خلال اللعب بخامات تتناسب مع ميول وحاجات وإمكانيات طفل الروضة، كما أن الباحثة سوف تراعي إتاحة حرية التعبير والتشكيل بقدر كافي للطفل أثناء أنشطة الوحدات مع توجيه غير مباشر ينحصر في عرض الموضوعات والتدريب على طرق التشكيل المختلفة.

**التعليق على الدراسات السابقة:**

من استعراض الدراسات السابقة نجد التالي: انصب اهتمام الدراسات السابقة على استخدام برنامج البورتاج في تنمية بعض المهارات الاجتماعية والحركية ومساعدة الذات،

على الرغم من انه سبق استخدام برنامج البورتاج للتنمية الشاملة لطفل الروضة إلا انه لم يشر إلى الجانب الفني والإبتكاري، فتنبثق أهمية الدراسة من أنها تلقى الضوء على كيفية تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية التي يمكن تمييزها لطفل الروضة أثناء تفاعله مع برنامج البورتاج وذلك لاعتماد هذا البرنامج على أنشطة عديدة مضمنة الأنشطة الفنية، كما أن الدراسة تؤكد على ان تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية يعد شيء أساسي في برنامج يهدف إلى التنمية الشاملة وبذلك يمكن مواكبة الركب العلمي المتقدم لما تفقده العملية التعليمية من برامج حديثة شاملة تدريبية لتنمية القدرات المتنوعة للطفل، واستثارة خياله وتنمية بعض مهاراته الفنية والإبتكارية والتي تفيده في مواقف حياتية أخرى.

**مصطلحات الدراسة:**

- ٢ برنامج البورتاج: هو مجموعة من الأنشطة المتكاملة التي يمارسها الأطفال من سن (٤-٦) سنوات بهدف تنمية مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية واللغوية والمعرفية في فترة زمنية لمساعدتهم على تقليل الفارق بين عمرهم الزمني ومرحلة نموهم الحالية. (عبدالرحيم، زيزت، ٢٠١٢، ٦)
- ٢ المهارة الفنية: هي عملية عقلية يدوية مركبة تكتسب بالتدريب للوصول إلى مستوى من الأداء المتقن وإنتاج أعمال إبداعية جديدة تحمل من خلالها مضامين فلسفية وفكرية وإمكانات فنية وتقنية من خلال التناول الذكي للخامات والأدوات المتصلة بموضوع العمل الفني. (الشريف، غادة، ٢٠١١، ٤٧)
- ٢ الإبتكار: يعرف إجرائياً بأنه الطلاقة في توليد أفكار أصيلة لحل المشكلات بمرونة وبسر، والقدرة على تطوير وإنتاج نظم وأساليب أشكال فنية أو أدبية أو فلسفية أو علمية جديدة ومفيدة للمجتمع.
- ٢ أطفال الروضة: يعرف إجرائياً بأنهم الأطفال من عمر ثلاث إلى ست سنوات حيث يسلك الأطفال فيها أنواعاً مختلفة من السلوك تعبر عن نمو قدرات عقلية وجسمية وانفعالية وتظهر لدية ميول لتعلم بعض المهارات في هذه المرحلة.

**الدراسات السابقة:****٢ الدراسات المرتبطة ببرنامج البورتاج:**

١. دراسة عبدالرحيم، زيزت (٢٠١٢) بعنوان برنامج مقترح لمعلمة رياض الأطفال لتنمية بعض المهارات لدى طفل الروضة من (٤-٦) سنوات باستخدام برنامج البورتاج. تهدف الدراسة إلى تنمية بعض مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية لطفل الروضة من خلال تطبيق برنامج البورتاج، تجريب برنامج الأنشطة المقدم في تنمية هذه المهارات لدى طفل الروضة، وقد أجريت الدراسة على عينة عددها ٦٠ طفلاً وطفلة من (٥-٦) سنوات، وطبقت الدراسة استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي لعبدالعزيز الشخص، اختبار رسم الرجل لوجود انف ومقياس مهارات مساعدة الذات إعداد الباحثة كأدوات وأسفرت النتائج عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية على أداء مقياس مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية المصور قبل وبعد تطبيق برنامج بورتاج لصالح التطبيق البعدي، وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات أطفال المجموعة التجريبية على أداء مقياس مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية المصور بعد تطبيق برنامج بورتاج لصالح المجموعة التجريبية.
٢. دراسة عبدالرحيم، زيزت (٢٠٠٧) بعنوان مدى فاعلية برنامج بورتاج في تنمية بعض مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية لدى طفل الروضة. تهدف الدراسة إلى تنمية بعض مهارات مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية لطفل الروضة من خلال تطبيق برنامج البورتاج، وقد أجريت الدراسة على عينة عددها ٦٠ طفلاً وطفلة من (٥-٦) سنوات نسبة ذكائهم من (١٠٨-١١٠) وطبقت الدراسة أدوات هي مقياس مصور لمهارات مساعدة الذات إعداد الباحثة، برنامج أنشطة وممارسات للأطفال طبقاً لبرنامج البورتاج، وأسفرت النتائج عن وجود تغير طفيف للمهارات لدى أطفال المجموعة الضابطة وعدم وجود فروق بي الذكور والإناث في المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج.
٣. دراسة صالح، صفاء (٢٠٠٦) بعنوان مدى فاعلية برنامج بورتاج في تنمية الجوانب الاجتماعية لطفل ما قبل المدرسة. تهدف الدراسة إلى قياس دور برنامج بورتاج في النمو الاجتماعي لدى أطفال ما قبل المدرسة من خلال العينة

والكمبيوتر وشبكة الإنترنت.

٣. الإعداد لكيفية التدريب على برامج التدخل المبكر والوسائل النموذجية التي تخدم كل الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة وأسره وكيفية معرفتهم بالأنشطة الخاصة بالبرنامج حيث يوجد أكثر من ٢٠ نموذج خاص بالبرنامج لتدريب الأسرة. (Herwing, Julia, 1996,19)

٤. إيجابيات برنامج البورتاج:

١. البرنامج ثبت فعاليته عند التجريب الخاص بتحقيق النمو المتكامل لدى أطفال مرحلة الروضة من (٣-٦) سنوات.
٢. إن بنود البرنامج مكن المعلمات من اكتشاف أوجه القصور لدى بعض الأطفال في مجالات النمو الحركي ومساعدة الذات.
٣. استجابة بعض الأمهات بخاصة ربات البيوت وتعاونهم بدرجة كبيرة مع معلمات الروضة في تطبيق البرنامج داخل المنزل مع أطفالهم.
٤. أنه برنامج هادف يعتمد على التفاعل بين الروضة وأسرة الطفل.
٥. البرنامج كما يحتوي على الأنشطة فهو يتضمن أيضا على المقترحات البديلة.
٦. اهتم البرنامج بالتحديد الدقيق لموقع الطفل من مراحل نموه في الجوانب الخمسة إذا كان موهوبا أو عاديا أو مختلفا. (عبدالفتاح، كاميليا، ٢٠٠٤، ٤٨)
٧. ومن هنا ترجع أهمية برنامج البورتاج، والذي يعد من برامج التدخل المبكر الفعالة، ومن الملاحظ اعتماده في الكثير من تصميم أنشطته على الجانب الفني وهذا ما سوف تؤكد عليه من دعم البرنامج بأنشطة فنية مبتكرة قائمة على بعض المهارات الفنية والإبتكارية.

**مشهور المهارة:**

٤ هي إتقان ينمي بالتعليم ويقاس بعاملتي الثقة والسرعة. (الريماوي، محمد، ٢٠٠٢، ٢٧٨)

كما تعرف المهارة بأنها الأداء السهل الدقيق، القائم على الفهم لما يتعلمه الإنسان حركيا وعقليا، مع توفر الوقت والجهد والتكاليف. (اللقاني، احمد، الجمل، على، ٢٠٠٣، ٣١٠)

٤ المهارة الفنية: هي تلك التقنيات البسيطة المستخدمة لإنتاج بعض الأعمال الفنية من خلال الخامات الفنية المختلفة. (غراب، يوسف، ١٩٩٦، ٢٣١)

وتعد المهارة للأطفال عملية تدريب متتابعة للطفل من خلال ما يقدم له ممن أنشطة بهدف إتقان أداءه على أن تكون بطريقة مستمرة منتظمة. (عبدالرحيم، زيزت، ٢٠١٢، ١٦)

حيث أن الطفل يمر بعدد من المهارات في إبداعه للعمل الفني، من اختيار الخامة، والقيام بعملية التنفيذ، ويستمر التفاعل بينه وبين هذه الخامة مستعينا بأدواته من خلال التقنية التي يسيطر بها على الخامة. (إبراهيم، حنان، ٢٠١٣، ٤٠)

٤ العلاقة بين الفن والمهارة: أن الفن يرتبط ارتباطا وثيقا بالمهارة، ليس فقط لأن كل الفنون البصرية أو التشكيلية تعتمد على تعلم استعمال آلة أو أخرى، ولكن لأن هذه الفنون تستفيد من القدرة على تشكيل الأشياء حسب الإرادة، غير أن الفن شيء أكثر من مجرد مهارة لأن المهارة وظيفة حرفية، في حين يبدأ الفن حيث تنتهي الوظيفية، فإنه تهييب الوظيفية. (فيشر، ارنتس، ١٩٨٦، ١٠)

٤ خصائص المهارة: قد قام فؤاد ابو حطب، وأمال صادق بتمييز خصائص رئيسية يميز بها السلوك الماهر وهي كما يلي:

١. سلاسل الإستجابة: حيث يتضمن الأداء الماهر سلسلة من الإستجابات من النوع الحركي الذي يتضمن أنشطة عضلية، أي حركات (الإصبع، الأيدي، الأذرع، الأرجل، الأقدام، حركات أعضاء الكلام) حيث تعتبر كل حركة ارتباطا بين مثير وإستجابة.

٢. التآزر الحسي- الحركي: حيث يميز كذلك السلوك الماهر بأنه تآزر بين أعضاء الحس (كالعين، الأذن)، وأعضاء الحركة (الكاليد، والقدم).

٣. النمط الكلي للإستجابة: حيث يعتبر السلوك الماهر تنظيما لسلاسل المثيرات والإستجابات في أنماط أكبر. (ابو حطب، فؤاد، صادق، أمال، ١٩٩٤، ٦٩١)

٤ أهمية إكتساب المهارة للأطفال: ترجع أهمية إكتساب المهارات وتنميتها لطفل ما قبل المدرسة أنها تكسبه القدرة على أداء الأعمال في يسر وسهولة وترفع مستوى إقانه لأداء الأعمال المختلفة. (جاد، منى، ٢٠٠١، ١٠٢)

ويتضح ذلك في دراسات كل من دراسة عبدالرحيم، زيزت (٢٠١٢)، ودراسة صالح، صفاء (٢٠٠٦)، في حين ركز البعض الآخر على المهارات الفنية كدراسات كل من دراسة حنين، إيهاب (٢٠٠٨)، ودراسة عثمان، عبير (٢٠٠٧)، كما ركزت بعض الدراسات على القدرات الإبتكارية مثل دراسة مسعود، نيفين (٢٠١٠) ودراسة حسنين، هدى (١٩٩٩) ورغم تعدد الدراسات التي تناولت برنامج البورتاج للأطفال إلا أن أي منهم لم يهتم بالإهتمام بتنمية المهارات الفنية والإبتكارية للأطفال أثناء تطبيق برنامج البورتاج، ومن هنا تتأكد حداثة البحث الحالي.

**أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة:**

١. تحديد مشكلة الدراسة الحالية.
٢. وضع أهداف الدراسة.
٣. صياغة تساؤلات الدراسة.
٤. تصميم أدوات الدراسة.
٥. مقارنة نتائج الدراسة الحالية بالدراسات السابقة.

**الإطار النظري**

**البورتاج:**

٤ تعريف برنامج البورتاج: هو مجموعة من الأنشطة المتكاملة التي يمارسها الأطفال من سن (٤-٦) سنوات بهدف تنمية مهارات مساعدة الذات والمهارات اجتماعات واللغوية والمعرفية في فترة زمنية لمساعدتهم على تقليل الفارق بين عمرهم الزمني ومرحلة نموهم الحالية. (عبدالرحيم، زيزت، ٢٠١٢، ٦)

تأسس برنامج بورتاج عام ١٩٦٩ عن طريق ما كان يسمى آنذاك مكتب تعليم المعوقين، ونتيجة للكثير من جهود أعضاء مشروع بورتاج، والأسرة التي استفادت به وفريق التدخل المبكر في أنواع متعددة من البرامج، ثم إعداد دليل بورتاج للتعليم المبكر ونشر عام ١٩٧٢.

بدأ مشروع بورتاج في بريطانيا نتيجة سلسلة من الحلقات الدراسية وورش العمل التي عقدت في إنجلترا- ويلز عام ١٩٧٦، وقد حضر أكثر من ٨٠ شخصا هذه الورش، ومن خلال هذه المجموعات بدأ الانتشار الكبير لبرنامج البورتاج في بريطانيا.

وقد حقق النموذج الذي طبق للمشروع نجاحا مع أسر من ثقافات ومستويات اقتصادية اجتماعية مختلفة، وتضمن الأطفال الذين يخدمهم المشروع حالات متنوعة من حيث الإعاقة وحجمها، بدءا من الإعاقة الطفيفة التي تؤخر بمقدار عام تنموي.

والتجربة المصرية في تعديل واستخدام برامج بورتاج أصبح يصلح للأطفال جميعا سواء كانوا معاقين أو أسوياء بقصد التنمية الشاملة التي تصل بالأطفال إلى أقصى درجات النمو بما يحققه من نمو التنشئة الاجتماعية والنمو الغوي والمعرفي والنمو الحركي ومساعدة الذات. (عبدالرحيم، زيزت، ٢٠١٢، ٨)

يعتبر برنامج البورتاج من البرامج التي تتسم بالمرونة بالقدر الذي يمكن تطويعه لاستخدامه في مواقف وحالات مختلفة مثل مرحلة رياض الأطفال بهدف التنمية الشاملة التي تصل بالأطفال إلى أقصى درجات النمو. (عبدالفتاح، كاميليا، ٢٠٠٤، ٤٨)

٤ جوانب النمو في برامج البورتاج: يحتوي برنامج بورتاج على مجموعة من بطاقات الأنشطة ٦ مجالات مختلفة تغطي جوانب نمو الطفل وهي:

١. نمو الرضيع.
٢. التنشئة الاجتماعية.
٣. النمو المعرفي.
٤. النمو اللغوي.
٥. مساعدة الذات.
٦. النمو الحركي.

٤ أهداف برامج البورتاج:

١. مساعدة المتخصصين في مجال التربية وعلم النفس ومصممي برامج التدخل المبكر ومتخصصي الطفولة في كيفية التخطيط للنمو وتوظيف هذا التخطيط في تقديم الخدمات اللازمة للأطفال الاحتياجات الخاصة وأسره.
٢. زيادة معلومات المتخصصين في مجال التدخل المبكر لتوفير الخدمات اللازمة للأسر لمساعدة أطفالهم وذلك عن طريق نشر كل المعلومات الخاصة بالبرنامج عن طريق مقالات في الجرائد ومن خلال استخدام أجهزة التسجيل والفيديو

٣٤ مراحل إكتساب المهارة:

مدى نقل المفاهيم والصور والأشكال والقيم الجديدة، وأخيرا أصالة والتي تدل على إدراك الأشياء من خلال التراث العريق، الفنان عن غيره من الناس العاديين، وتختلف الأصالة بفهمها العميق من فنان لآخر. (الخالدي، غازي، ١٩٩٩، ٨٩) وبناء على ما سبق يمكن ذكر خمسة مستويات للإبداع كما حددها تايلور وهي:

١. مستويات الإبداع:
  - أ. الإبداع التعبيري Expressive: أي التعبير الحر المستقل الذي لا يكون للمهارة أو الأصالة فيه أهمية مثل رسوم الأطفال التلقائية.
  - ب. الإبداع الإنتاجي Productive: أي المنتجات الفنية والعلمية التي تتميز بمحاولة ضبط الميل إلى اللعب الحر، وبمحاولة وضع أساليب تؤدي إلى الوصول إلى منتجات كاملة.
  - ج. الإبداع الأختراعي Inventive: ويمثله المخترعون والمكتشفون الذين تظهر عبقريتهم، باستخدام المواد والأساليب والطرق المختلفة.
  - د. الإبداع التجديدي Innovative: أي التطور والتحسين الذي يتضمن استخدام المهارات الفردية التصويرية.
  - هـ. الإبداع الانبثاقي Emergentive: أي ظهور مبدأ جديد، أو مسلمة جديدة تزدهر حولها مدرسة جديدة. (بوسماحة، كمال، ١٩٩٨، ١٩٠)

إن تنمية الإبتكار تأخذ العقل إلى مسار آخر غير تقليدي لحل المشكلات ومواجهة التحديات وتجنب الأفكار المسيطرة والمهيمنة، ويبحث عن بدائل جديدة ومفترحات غير تقليدية. (مسعود، نيفين، ٢٠١٠، ١)

٢. العملية الإبتكارية: إن الإبتكار ليس عملية عقلية خالصة، وإنما له جوانبه المزاجية والانفعالية، وله أيضا دوافعه التي تربط بالحاجات والمطالب المختلفة والقيم، كما أنه يتأثر بالسياق الاجتماعي والثقافي الذي يحيط بالأفراد المبتكرين. فالإبتكار شكل راق من أشكال النشاطات الإنسانية وهو الذي يحدد الملامح الرئيسية للتقدم البشري في كل المجالات. والتي أصبحت الآن زاخرة بمنجزات عظيمة دلت بشكل أو بآخر على أنها نتاج عقلية تحملت الجهد والعمل الكثير، ومحصلة للعلم والفن وما أفرزته من معرفة وخبرات.

وإذا كانت الأهداف جميعها ترمي إلى التقدم العلمي فلا يمكن تحقيق ذلك دون تطوير القدرات الإبتكارية عند الإنسان عامة وعند الطفل خاصة حيث إنه يمكن تشجيع الطفل على ذلك ويكون مجال التربية الفنية أنسب ما يكون لذلك الهدف فيمكن أن يصنع المربين للأطفال بعض الأشكال بطرق مختلفة ثم يترك له الحرية ليبتكر كما يشاء مع التشجيع لتنمو لدى الطفل هذه القدرة من الصغر والتي لا تؤهله لأن يكون مبتكرا في الفن فقط ولكن في شتى مجالات الحياة المختلفة.

#### منهج وإجراءات الدراسة:

تتبع الدراسة المنهج شبه التجريبي.

#### عينة الدراسة:

شملت العينة ٢٠ طفلا وطفلة، من المستوى الأول والثاني لرياض الأطفال بمدرسة الطائف الدولية بالطائف، من فصول المدرسة بطريقة عشوائية. تم التطبيق لمدة ثلاثة أسابيع في بداية النصف الثاني من شهر محرم.

#### أدوات الدراسة:

١. مقياس لبعض المهارات الفنية والإبتكارية يطبق قبلها وبعديا على طفل الروضة: تم الاستعانة بمقياس المهارات الفنية والإبتكارية من إعداد الباحث إيهاب أديب حنين مع تعديل بعض العبارات للتوافق مع الأطفال. (حنين، إيهاب، ٢٠٠٨، ٣٢٠) حيث أشتمل المقياس على:
  - أ. المهارات الفنية وتشتمل على أربعة مهارات.
  - ب. القدرات الإبتكارية وتشتمل على خمسة قدرات.
 يتم التعامل معهم من خلال مهارات (مهارة الرسم- مهارة التلوين- مهارة القص واللصق- مهارة التشكيل المجسم).
٢. برنامج البورتاج لتنمية مهارات الطفل مع التأكيد على تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لدى طفل الروضة: وقد مرت عملية إعداد البرنامج بالخطوات التالية:
  - ٣ الإطلاع على الأدبيات والكتب والدراسات والبحوث العربية والأجنبية السابقة المتعلقة بالمهارات الفنية والإبتكارية للأطفال.
  - ٣ استطلاع رأي بعض من المتخصصين في مجال رياض الأطفال والتربية الفنية

١. المرحلة المعرفية: هي تكوين بنية معرفية تصويرية لفظية عن عناصر المهارة، وعلى المعلمة أن تقوم بتقديم صورة كاملة عن المهارة بالأمثلة والأداء العلمي والتدعيم المعنوي والتغذية المرتدة للطفل وفتح الحوار والمناقشات مع الأطفال لتكوين خطة لفظية كتعاقب خطوات المهارة وتؤكد من فهم الأطفال للمهارة.
٢. مرحلة التثبيت: وتعد تلك المرحلة هي المرحلة الحقيقية في التدريب على إكتساب المهارة، والهدف الرئيسي فيها تصحيح أسلوب إخراج المهارة، وعند وصول الطفل لمستوى متقدم من التدريب يكتسب القدرة على تنظيم المهارة في كل موعده منظم.
٣. مرحلة السيطرة الذاتية: ويكون الطفل قد إكتسب فيها إجادة أداء المهارة بدقة ويؤدي العمل بدون أخطاء، وتلك المرحلة تحقق السرعة في الأداء أي الجمع بين الدقة والسرعة، فالدقة هي المسئولة عن الأداء بدون أخطاء، أما السرعة فهي تأدية المهارة بسرعة والتفاعل هنا بين الدقة والسرعة ضروري جدا لإكتساب الطفل ثقة أثناء أداءها.

٣٥ بعض الأخطاء الشائعة عند تدريب الأطفال على إكتساب المهارات:

١. محاولة إكتساب الطفل للعديد من المهارات في وقت واحد.
٢. إغفال الكبار لعامل الوقت والتدريب الذي يحتاجه الطفل. (بهار، سعدية، ١٩٩٤، ٣٤)
٣. البدء في تدريب الطفل على المهارة دون أن يكون مستعدا لها، وهذا لا يؤدي فقط إلى إطالة المدة المطلوبة لتدريب الطفل وكذلك إجهاده ورفع تكلفة التعليم، ولكنه يؤدي إلى تكوين اتجاهات سلبية لدى الطفل نحو ما نحاول تعليمه، كما أن إهمال تعليم الطفل للمهارة ما بعد مرحلة الاستعداد لها يضعف اهتمامه بها. (الناشف، هدى، ٢٠٠١، ٣١)
٤. عدم إعطاء الطفل حافز أثناء وبعد الانتهاء من التدريب على المهارة، يضعف من أداء الطفل، وأيضا كلما تم توبيخ الطفل والتعامل معه بشده أثناء التدريب على المهارة يجعله يفر منها ويقرنها بموقف مؤلم لديه، مما يجعله لا يفضل تكرارها فيما بعد.

#### الإبتكار:

٣٦ يعرف الإبتكار إجرائيا بأنه الطلاقة في توليد أفكار أصيلة لحل المشكلات بمرونة ويسر، والقدرة على تطوير وإنتاج نظم وأساليب أشكال فنية أو أدبية أو فلسفية أو علمية جديدة ومفيدة للمجتمع.

عرف تيجانو الإبتكار بأنه عبارة عن عملية بطور الطفل من خلالها معلوماته وخبراته وأحاسيسه وعلاقاته بأى أفكار أصيلة. (Deborah, Tegano, 1991, 51)

وهو هدف تسعى التربية المعاصرة لتنميته في الفرد منذ طفولته بهدف تنمية واستثمار تفكيره الإبتكاري في مظاهره الكشف والاستنباط والإختراع.

إن تنمية الإبتكار تأخذ العقل إلى مسار آخر غير تقليدي لحل المشكلات ومواجهة التحديات وتجنب الأفكار المسيطرة والمهيمنة ويبحث عن بدائل جديدة ومفترحات غير تقليدية. (مسعود، نيفين، ٢٠١٠، ١)

وتبدو أهمية تنمية السلوك الإبتكاري لدى الأطفال؛ حيث إن المهارات الإبتكارية والتخيلية تنمو لدى الطفل وتصل إلى أقصى حدودها في مرحلة رياض الأطفال ثم تأخذ في التدهور في مرحلة ما بعد دخول المدرسة إذ أن هذه المرحلة تشهد فدرا من التعليم المنتظم، واكتساب قدرات التفكير التقريبي على حساب التفكير التعبيري.

ومن هنا يحدث الإبداع من خلال ذلك النوع من التفكير الذي يؤدي إلى إعادة تشكيل العناصر القديمة، وتحولها إلى أخرى جديدة تعبر عن الجودة والإبتكار حيث يتسم بالبحث والانطلاق بحرية في اتجاهات متعددة دون التقييد بأساليب التفكير النمطية المعتادة، فيتم من خلال عدة خطوات رئيسية هي:

١. تخلص الأفراد من الأنماط التقليدية في التفكير.
٢. التعامل مع الأشياء والمواقف بمنظور جديد غير مألوف.
٣. إنتاج أكبر عند ممكن من الحلول المتميزة للمشكلات لم تأتي على غرار نموذج سابق. (سليمان، ناديا، ٢٠٠٠، ٨٩)

ويجب أن يرافق ممارسة العمل الفني الإبداعي ثلاثة شروط الطلاقة أي ممارسة الحرية الكاملة من كل المعايير والتعاليم التي تعلمها الفنان، والمرونة والتي تدل على

مفاهيم فنية وحياتية.

جدول (٢) يوضح مهارة التلوين

مستوى الدلالة	كأ	معامل التوافق	قبل
وهي دالة دلالة قوية (غير ملائم)	٧,٢	٠,٥١	قبل
وهي دالة دلالة قوية (ملائم)	٢٠	٠,٧٠	بعد

يشير الجدول السابق لمهارة التلوين وعلاقتها بمهارات المقياس قبل تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥١ وبمعامل توافق ٠,٥١ لصالح عدم ملائم وتشير تلك النتائج لعدم الاهتمام الكافي بالمهارات الفنية والإبتكارية والتلوين بدون هدف لوني واختيار الألوان وفقاً لأهوائهم وتقليد أقرانهم، وبعد تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٧٠ وبمعامل توافق ٠,٧٠ لصالح ملائم وتشير تلك النتائج لتأثير البرنامج على مهارة التلوين للأطفال، حيث تضمنت الأنشطة الفنية تعريف الأطفال بمعلومات معرفية عن الألوان مثل التلوين باستخدام ألوان قوس قزح ومجموعات الألوان الساخنة والباردة والتي استفادوا منها في اختيار الألوان وإرشادهم إلى طريقة التلوين الصحيحة كانت من ضمن أهداف بعض الأنشطة الفنية المتضمنة في البرنامج، سواء باستخدام الألوان أو بالبرلم الملون وتحكمهم فيه، وكذلك إدراكهم لبعض الألوان في الواقع مثل إشارات المرور وحرص الأطفال على ترتيبها بنفس الترتيب لإشارات المرور وعلى الرغم من حرصنا على إبتكارية الأطفال في التلوين وتنوع مجموعاتهم اللونية إلا أن هدف حياتي مثل إرشادهم لألوان إشارات المرور يتبع فيه الواقعية للأهمية وهم ما تم بنجاح وحرص من الأطفال على أدائه.

جدول (٣) يوضح مهارة القص واللصق

مستوى الدلالة	كأ	معامل التوافق	قبل
وهي دالة دلالة قوية (غير ملائم)	١٢,٨	٠,٦٢	قبل
وهي دالة دلالة قوية (ملائم)	٩,٨	٠,٥٧	بعد

يشير الجدول السابق لمهارة القص واللصق وعلاقتها بمهارات المقياس قبل تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥١ وبمعامل توافق ٠,٦٢ لصالح عدم ملائم وتشير تلك النتائج لعدم الاهتمام الكافي بالمهارات الفنية والإبتكارية والاهتمام بوضع نموذج للأعمال الفنية يقلده الأطفال أو يقلد الأطفال أعمال أقرانهم والتي لاقت قبول واستحسان من المعلمة فيقلدوا تلك الأعمال حتى يلاقوا نفس التعزيز الإيجابي، وبعد تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥٧ وبمعامل توافق ٠,٥٧ لصالح ملائم وتشير تلك النتائج لتأثير البرنامج على مهارة القص واللصق للأطفال، حيث تضمنت الأنشطة الفنية بعض الأنشطة التي تعتمد على القص واللصق وإرشادهم إلى طريقة القص واللصق الصحيحة وباستخدام مقصات آمنة مع مساعدة المشرفات على البرنامج، وأيضاً ظهرت الأعمال بشكل مبتكر لتأكيد أنشطة البرنامج على مراعاة الإبتكارية والتنوع في الأعمال.

جدول (٤) يوضح مهارة التشكيل

مستوى الدلالة	كأ	معامل التوافق	قبل
وهي دالة دلالة قوية (غير ملائم)	١٤,٤	٠,٦٤	قبل
وهي دالة دلالة قوية (ملائم)	٧,٢	٠,٥١	بعد

يشير الجدول السابق لمهارة التشكيل الجسم وعلاقتها بمهارات المقياس قبل تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥١ وبمعامل توافق ٠,٦٤ لصالح عدم ملائم وتشير تلك النتائج لعدم الاهتمام الكافي بالمهارات الفنية والإبتكارية في التشكيل لأن معظم النشاط الفعلية في الروضات تكون غالباً الرسم والتلوين فقط وعدم الاهتمام بالمهارات الفنية الأخرى كالتشكيل الجسم باستثناء أنشطة تستخدم الصلصال، وبعد تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥١ وبمعامل توافق ٠,٥١ لصالح ملائم وتشير تلك النتائج لتأثير البرنامج على مهارة التشكيل للأطفال، حيث تضمنت الأنشطة الفنية بعض الأنشطة التي تعتمد على التشكيل وإرشادهم إلى مهارة التشكيل وأيضاً ظهرت الأعمال بشكل مبتكر لتأكيد أنشطة البرنامج على مراعاة الإبتكارية والتنوع في الأعمال. وجاءت مهاراتي التشكيل والقص واللصق من اقل المهارات فعالية، وذلك يمكن تفسيره بطبيعة المرحلة العمرية للأطفال والتي تكون عضلاتهم الدقيقة لم تنمو بالشكل الكاف ليتمكنوا من أداء تلك المهارات بالشكل المناسب حتى بعد التدريب.

وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع بعض الدراسات السابقة مثل دراسة عبدالرحيم، زيزت (٢٠١٢) بعنوان برنامج مقترح لمعلمة رياض الأطفال لتنمية بعض المهارات لدى طفل الروضة من (٤-٦) سنوات باستخدام برنامج البورتاج، ودراسة عبدالرحيم، زيزت (٢٠٠٧) بعنوان مدى فاعلية برنامج بورتاج في تنمية بعض مهارات مساعدة الذات

لحصر بعض المهارات الفنية المناسبة لطفل الروضة.

حصر أنشطة البورتاج واختيار ثمانية أنشطة مناسبة لتنمية بعض المهارات لحياتية ومساعدة الذات، ويتم التأكيد فيها على أنشطة فنية مناسبة لتنمية بعض المهارات الفنية لمرحلة رياض الأطفال. استطلاع رأي بعض المتخصصين في مجال طرق التدريس ورياض الأطفال في مدى مناسبة تلك الأنشطة لمرحلة رياض الأطفال.

الإطلاع على بعض البرامج المعدة لمرحلة رياض الأطفال، حيث قامت الباحثة بالاستفادة من هذه البرامج في إعداد البرنامج الحالي.

إعداد نموذج مبدئي لبرنامج تنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية للطفل في الروضة قائم على برنامج البورتاج.

عرض نموذج مبدئي للبرنامج على بعض من المتخصصين في مجال رياض الأطفال.

إجراء بعض التعديلات على البرنامج ووضعه في صورته النهائية، تم الاستعانة ببرنامج البورتاج إعداد عبدالرحيم، زيزت (٢٠١٢) مع إلماجه بأنشطة فنية تقوم على الإبتكار وتتناسب أنشطة البرنامج. أشتمل البرنامج على أنشطة فنية يتفاعل معها الطفل لتنمية مهاراته الفنية والإبتكارية من خلال ثمانية من الأنشطة من برنامج البورتاج وهم التعرف على الإشارة المناسبة لدورة المياه لكل طفل حسب جنسه، والتعرف على مفهوم الساخن والبارد، والتعرف على الملابس المناسبة لكل فصل، والتعرف على إشارات المرور، والتعرف على السلوك الصحيح في السيارة، والتعرف على الملابس الخشنة ولناعمة، والتعرف على استخدام ماصة العصير وفتح اللعب، والتعرف على تعبيرات الوجه (حيث يشمل كل مبدأ على نشاط فني يقوم به الطفل) مع التأكيد على ممارسة المهارات الفنية والإبتكارية في كل نشاط. تضمنت المهارات الفنية (الرسم- التلوين- القص واللصق- التشكيل الجسم).

يتم ملاحظة الأطفال أثناء ممارستهم للأنشطة الفنية المقترحة في هذه الدراسة أثناء تواجدهم بالروضة.

أ. صدق البرنامج: تعتبر أداة القياس صادقة إذا كانت تقيس موضوع الدراسة فعلاً وتقيسه بدقة ووضوح، للتأكد من صلاحية البرنامج قبل التطبيق، تم إعداد البرنامج وعرضه على الأساتذة المتخصصين.

ب. إجراء ثبات البرنامج: بلغت نسبة ثبات البرنامج ٨٩%، واعتمد فريق البحث على إعادة التطبيق وحققنا إعادة التطبيق نسبة اتفاق عالية بين المرة الأولى والمرة الثانية، مما يشير إلى ثبات البرنامج.

ج. تفرغ البيانات ومعالجتها إحصائياً: بعد تطبيق بطاقة البرنامج على العينة من الأطفال المستوى الثاني من سن (٤-٦) سنوات، تم تفرغ درجات المقياس قبل تطبيق البرنامج وبعد تطبيق البرنامج في جداول خاصة. يعطى الطفل درجة عند تكرار حدوث المهارة الفنية والإبتكارية بدرجة لإكتسابها وصفر عند عدم اكتسابها.

#### النتائج وتفسيرها:

جدول (١) يوضح مهارة الرسم

مستوى الدلالة	كأ	معامل التوافق	قبل
وهي دالة دلالة قوية (غير ملائم)	١٤,٤	٠,٦٤	قبل
وهي غير دالة (ملائم)	٠,٢	٠,٠٩	بعد

يشير الجدول السابق لمهارة الرسم وعلاقتها بمهارات المقياس قبل تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥١ وبمعامل توافق ٠,٦٤ لصالح عدم ملائم، وبعد تطبيق البرنامج على وجود دلالة قوية عند مستوى ٠,٥١ وبمعامل توافق ٠,٠٩ لصالح عدم ملائم وتشير تلك النتائج لعدم تأثير البرنامج على مهارة الرسم للأطفال، حيث كانت الأنشطة الفنية تركز على تعريف الأطفال بمعلومات معرفية عن الألوان مثل مجموعات الألوان الساخنة والباردة والتي استفادوا منها في اختيار الألوان، أما الرسم فيقي مستواه مثل ما هو لعدم تدخل إى نشاط في طريقة رسمهم وتركهم يرسمون بحرية ما تعلموه من

أسماء السادة المحكمين مرتب أبجدياً:

د.إيمان قناوى محمد، أستاذ مساعد رياض الأطفال، كلية التربية، جامعة الطائف-السعودية.

د.دعاء زهدى الرفاعي، أستاذ مساعد رياض الأطفال، كلية التربية، جامعة الطائف-السعودية.

د.هبة على عبدالفتاح، أستاذ مساعد تربية فنية، كلية التصاميم والاقتصاد، جامعة الطائف-السعودية.

(فاعلية برنامج البورتاج في تنمية بعض ...)

١٨. صالح، صفاء (٢٠٠٦). "مدى فاعلية برنامج بورتاج في تنمية الجوانب الاجتماعية لطفل ما قبل المدرسة". رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

١٩. عبدالرحيم، زيزت (٢٠١٢). "برنامج مقترح لمعلمة رياض الأطفال لتنمية بعض المهارات لدى طفل الروضة من (٤-٦) سنوات باستخدام برنامج البورتاج". رسالة دكتوراه، معهد دراسات الطفولة، جامعة عين شمس.

٢٠. عبدالفتاح، كاميليا (٢٠٠٤). التقرير النهائي لجنة تقنين أنشطة البورتاج، وزارة التربية والتعليم، مصر.

٢١. عثمان، عبير (٢٠٠٧). "فاعلية تدريس تكنولوجيا خامات التصوير المصرى المعاصر في تحسين القدرات مهارية والتعبيرية لطلاب كليات التربية النوعية". رسالة ماجستير، كلية التربية النوعية، جامعة الفيوم.

٢٢. غراب، يوسف (١٩٩٦). فنون الأطفال مدخل للتنمية الإبداعية للطفل. القاهرة: مكتبة النهضة العربية.

٢٣. فيشر، ارنست (١٩٨٦). ضرورة الفن، ترجمة اسعد حليم، الهيئة المصرية للكتاب، القاهرة: الطبعة الأولى، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر.

٢٤. مسعود، نفين (٢٠١٠). "فاعلية برنامج لتنمية التفكير الإبتكارى لعينة من أطفال ما قبل المدرسة باستخدام بعض مبادئ نظريه Triz" رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

٢٥. يونس، رباب (٢٠١١). "برنامج لتنمية عمليات التفكير المنطقى لطفل الروضة". رسالة دكتوراه، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

26. Deborah, Tegano (1991). W., Moran III, James D., and Sawyers, Janet K., Creativity in Early Childhood Classrooms. National Education Association of the United States

27. Herwing, Julia (1996). Portage Multi state outreach project, Final report cooperative educational service agency 5 portage.W 11.No.V

28. Sternberg, Robert (2004). Creativity: from potential to realization. American psychological association (APA): 1 edition (April 2004).

والمهارات الاجتماعية لدى طفل الروضة، ودراسة صالح، صفاء (٢٠٠٦) بعنوان مدى فاعلية برنامج بورتاج في تنمية الجوانب الاجتماعية لطفل ما قبل المدرسة، ودراسة حنين، إيهاب (٢٠٠٨) بعنوان برنامج تنقيفى مقترح لتنمية المهارات الفنية لدى رواد قصور الثقافة.

#### التوصيات:

١. لفت نظر المتخصصين في مجال رياض الأطفال إلى ضرورة تطبيق برامج حديثة لتنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لطفل الروضة.

٢. يجب على المسؤولين بوزارة التربية والتعليم إعداد دورات تدريبية للمعلمات أثناء الخدمة وذلك لتطبيق برنامج لتنمية بعض المهارات الفنية والإبتكارية لدى طفل الروضة.

٣. تطوير منهج النمو الفنى والمهارات اليدوية والفنية فى الخطط الدراسية بأقسام رياض الأطفال بالملكة العربية السعودية.

٤. تطوير أدلة معلمات رياض الأطفال فيما يتعلق بالأجزاء التى تتناول المهارات الفنية لدى أطفال الروضة من خلال تطبيق البرامج التى تعتمد على برامج حديثة مثل برنامج البورتاج.

#### المراجع:

١. إبراهيم، حنان (٢٠١٣). "تجريب التعبير الفنى للأطفال". الأردن: دار المسيرة للنشر.

٢. إبراهيم، حنان (٢٠٠٣). "دراسة لأهمية التشكيل بخامة العجان الملونة لتنمية الجوانب الفنية لطفل ما قبل المدرسة". رسالة ماجستير، كلية البنات، جامعة عين شمس.

٣. ابوحطب، فؤاد وصادق، أمال (١٩٩٤). علم النفس التربوي. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

٤. ابوسماحة، كمال (١٩٩٨). الإبداع والتطوير مفاهيم أساسية. قطر، مجلة التربية، العدد ١٢٧، السنة ٢٧ الدوحة.

٥. البصالح، إيناس (٢٠٠٨). "بعض المؤشرات المنذرة بظهور الموهبة بين الأطفال فى الروضة". رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

٦. الجمال، رضا (٢٠٠٠). "مدى فاعلية برنامج لتنمية التفكير الإبتكارى والسلوك التوافقى لطفل الروضة". رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

٧. الخالدي، غازى (١٩٩٩). كيف نقرأ اللوحة، مقالات فى الفن التشكيلى، الأهالى للطباعة والنشر، دمشق.

٨. الشريف، غادة (٢٠١١). "برنامج مقترح لتنمية المهارات الفنية لدى طلاب كلية التربية النوعية فى ضوء مفهومى التقليد والحرية". رسالة ماجستير، كلية التربية الفنية، جامعة الإسكندرية.

٩. الرفاعى، عبدالله (٢٠٠٥). "منهج مقترح للتربية الفنية لتأهيل طلاب المرحلة الثانوية بنين بالملكة العربية السعودية". رسالة دكتوراه، جامعة أم القرى.

١٠. الريماوى، محمد (٢٠٠٢). فى علم نفس الطفل، دار الشروق، الجامعة الأردنية، الأردن.

١١. الناشف، هدى (٢٠٠١). استراتيجيات التعلم والتعليم فى الطفولة المبكرة، دار الفكر العربى، القاهرة.

١٢. اللقاني، احمد، الجمل، على (٢٠٠٣). معجم المصطلحات التربوية المعرفية فى المناهج وطرق التدريس. عالم الكتب.

١٣. بهادر، سعدية (١٩٩٨). "برامج تربية أطفال ما قبل المدرسة بين النظرية والتطبيق". القاهرة: سيسكو للطباعة والنشر.

١٤. جاد، منى (٢٠٠١). "مناهج رياض الأطفال (أنواعها- تخطيطها- تنفيذها- وتقويمها)". كلية رياض الأطفال، جامعة القاهرة.

١٥. حسنين، هدى (١٩٩٩). "برنامج مقترح للألعاب التعليمية وأثره على تنمية الإبداع لدى أطفال الروضة". رسالة ماجستير غير منشورة. كلية التربية، جامعة الإسكندرية.

١٦. حنين، إيهاب (٢٠٠٨). "برنامج تنقيفى مقترح لتنمية المهارات الفنية لدى رواد قصور الثقافة" رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة حلوان.

١٧. سليمان، ناديا (٢٠٠٠). "السلوك الإبداعى لدى الأطفال". ورقة عمل ضمن المؤتمر القومى للموهوبين، القاهرة: مجلد الدراسات والبحوث (٢).



Visit us at:

[IPCS.Shams.edu.eg](http://IPCS.Shams.edu.eg)

Contact us via:

[ChildhoodStudies\\_journal@hotmail.com](mailto:ChildhoodStudies_journal@hotmail.com)