

فعالية استخدام الأنشطة التعبيرية في تنمية بعض السلوكيات الأمانية والاتجاهات الوقائية لدى طفل الروضة^(١)

د/ سمير احمد نسيم د/ سحر توفيق نسيم

• المستخلص :

هدفت هذه الدراسة الى قياس فاعليه بعض الانشطه التعبيريه في تنمية بعض السلوكيات الامانيه والاتجاهات الوقائيه لدى طفل الروضة وتوكنت عينه الدراسه من (٦٤) طفلاً وطفلاً تم تقسيمهم الى مجموعتين احدهما تجريبيه بلغ عددها (٣٠) والآخر ضابطيه بلغ عددها (٣٤) وتم اعداد قائمه بسلوكيات التربية الامانيه التي يجب ان يمارسها طفل الروضه وبلغت (٥) سلووكاً كما تم اعداد ادوات البحث وهما مقاييس سلوكيات التربية الامانيه ومقاييس السلوكيات وتم حساب صدق وثبات ادوات البحث كما تم تصميم برنامج الانشطه التعبيريه وتطبيقه على اطفال المجموعه التجريبيه بينما درست المجموعه الضابطيه البرنامج المعد من قبل الوزارة وبعد التطبيق تم تطبيق ادوات البحث بعدياً وتوصلت الدراسه الى النتائج التاليه : توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات اطفال المجموعتين التجريبية والضابطه في الأداء البعدى على مقاييس سلوكيات التربية الامانيه. لصالح اطفال المجموعه التجريبيه . توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات اطفال المجموعتين التجريبية والضابطه في الأداء البعدى على مقاييس اتجاه الطفل نحو ممارسه سلوكيات التربية الامانيه. لصالح اطفال المجموعه التجريبيه

Abstract

Current study aims to recognize the effectiveness of suggested Expressive activities to improve protective education behavior of S KG child and his attitudes. To achieve this aim a list had been prepared contains protective education behavior which is needed by the KG child .and but them in a questionnaire then show to some judges to recognize how much true is this behavior and its importance towards the KG child.The two tools of the research have been designed which are behavioral scale (referring to behavior list and attitudes measurement then calculating the average of validity and scale.) The suggested program has been prepared according to behavior list and scale of protective education behavior then showed to a group of judges to modify according to their ideas the research sample was (64 children) have been divided to two groups: Experimental (contains 34 children) and control group (contains 30 children). Research tools have been applied previously on the study sample to know their behavior and attitudes towards protective education.Program activities have been applied on the experimental group which contains (46) activities for about 1.5 months. The children of control group study the program prepared by the ministry of education only. After ending this program, research tools are applied on the children of the two groups.The research reached the following results:1-There are statistical differences between the degrees average of the two groups children in the post performance scale of protective education behavior for the sake of experimental group children. 2-There are statistical differences between the degrees average of the two groups children in the post performance on the measurement of KG children's attitudes scale towards protective education behavior for the sake of experimental group children.

١- مشروع بحثي ممول بالكامل من عمادة البحث العلمي بجامعة الطائف .

• أولاً المقدمة :

تعد مرحلة الطفولة من المراحل المهمة في حياة الإنسان، إذ يكتسب من خلالها المفاهيم والقيم والمعرفة وأساليب التفكير ومبادئ السلوك، وفيها تتبادر الميول والاتجاهات لهذا أصبح الاهتمام بالطفولة من الأولويات الرئيسية التي نادت بها المجتمعات في معظم دول العالم، ويعود من أهم المعايير التي يقاس بها تقدم المجتمعات لأن تربية الأطفال وإعدادهم يمثل اهتماماً بواقع لامة ومستقبلها في مواجهة التحديات الحضارية التي تفرضها حتمية التطورات.

وتعد التربية الوقائية أحد أنواع التربية التي تهدف إلى وقاية الأفراد وحمايتهم وإعدادهم للتمتع بأقصى قدر ممكن من الراحة والطمأنينة والصحة

ونظراً لأن طفل اليوم هو شاب الغد وما يتعلمه من خبرات في تلك المرحلة تؤثر تأثيراً كبيراً عليه فيما بعد، وأحدى هذه الخبرات هي الخبرات التي يكتسبها من التربية والتى أحد أدوارها هو الدور الوقائى فال التربية الوقائية نوع من التربية يهتم بجوانب وقاية المتعلم فى مختلف مجالات الحياة ويطلب ذلك توافر قدر من المعارف والمهارات والاتجاهات التي يجب أن يلم بها المتعلم ليسلك سلوكاً مؤيداً لفهمها ليواجه به المخاطر الصحة والنفسية والبيئية التي يتعرض لها فى أثناء تفاعله مع المجتمع الذي يعيش فيه) فوزي الشربيني (عفت الطناوى ، ١٩٩٥: ٣٠٩)

ويبحث رجال التربية والطب على توفير عناصر الامان والعناء بالطفل في مرحله رياض الطفولة المبكرة وبخاصة من سن ٢ - ٥ سنوات ويعملون بذلك بآن الاصابات الناتجة عن الحوادث في الاطفال اكبر من عام هي سبب رئيسى في حالات الوفاة بينهم، فالطفل في هذا السن يحاول ان يكتسب العديد من المهارات الجديدة حتى يشعر باستقلاليته مما يدفعه فضوله الى التجربة وبالتالي التعرض للضرر والإصابات، ولذلك فهو بحاجة الى الملاحظه المستمرة عن قرب وتوجيهه الارشاد له من قبل المحظيين له بوجهه عام سواء كان هذا في المنزل او الروضه للحفاظ عليه وتوفير الامان الجسدي له ، وعلى هذا فعلى المسؤولين على الاطفال حمايتهم من التعرض للحوادث والإصابات باتخاذ كافه الاجراءات الوقائية وحصر كافه المخاطر التي يمكن ان يواجهها الطفل ووضع البرامج التعليمية والثقافية الموجهه له والتي تبث لديه سلوكيات الامان والسلامة لديه ليعيش حياة آمنة مطمئنة والذي يعد الأساس في تقدم ورقى اي مجتمع. (سميرة عبد العال ، ٢٠٠٢، ص ١١٨).

وفي الوقت الراهن ترتفع مؤشرات الخطورة لهذه الفئة العمرية حيث تشير الإحصائيات الى أن الأطفال سيشكلون مع بداية هذا القرن قرابة ثلث سكان الكره الأرضية ، مما يستوجب إعداد البرامج الازمة لهذه الأجيال القادمة . (أمل السيد خلف ، ٢٠٠٥، ص ٣٨)

بناء على ما سبق وعلى ما تعرفت عليه أحد فريق البحث من خلال إشرافها وزيارتها للروضات. ووفقًا لما أشارت إليه الدراسات السابقة في مجال التربية الوقائية وبخاصة في مجال التربية الآمنية من تدني مستوى الوعي الوقائي لدى أطفال الروضة هذا ما دعا الباحثان إلى تقديم برنامج في التربية الآمنية

للطفل لتنمية سلوكيات التربية الأمانة لديهم واتاحة الفرصة أمام الأطفال على مواجهة المشكلة التي يتعرضون لها في حياتهم اليومية بالإضافة إلى تنمية الاتجاه الإيجابي نحو تلك السلوكيات معتمدة على الأنشطة التعبيرية المحيطة للأطفال لتعليمهم.

مما سبق يمكن تلخيص مشكلة الدراسة في التقرير التالي، وهو: انخفاض وعي الأطفال بسلوكيات التربية الأمانة

• **ثانياً : تساؤلات الدراسة :**

تحاول الدراسة الإجابة عن التساؤلات الآتية :

- « ما سلوكيات التربية الأمانة التي ينبغي أن يمارسها طفل الروضة؟ »
- « ما مدى ممارسه طفل الروضة لسلوكيات التربية الأمانة؟ »
- « ما نوع اتجاه طفل الروضة السعودي نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانة؟ »
- « ما الأنشطة التعبيرية التي ستقدم لطفل الروضة لتنمية سلوكيات التربية الأمانة واتجاهه نحوها؟ »
- « ما فعالية الأنشطة التعبيرية في اكساب طفل الروضة سلوكيات التربية الأمانة؟ »
- « ما فعالية الأنشطة التعبيرية في تنمية الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانة لدى طفل الروضة؟ »

• **ثالثاً : أهداف الدراسة :**

يهدف البحث إلى :

- « تحديد سلوكيات التربية الأمانة التي ينبغي تقديمها لطفل الروضة. »
- « تحديد مدى ممارسه سلوكيات التربية الأمانة لدى طفل الروضة السعودي. »
- « تحديد نوع اتجاه طفل الروضة السعودي نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانة. »
- « تصميم مجموعة من الأنشطة التعبيرية لتنمية سلوكيات التربية الأمانة لدى طفل الروضة واتجاهه نحوها. »
- « التعرف على فعالية الأنشطة التعبيرية في اكساب طفل الروضة سلوكيات التربية الأمانة. »
- « التعرف على فعالية الأنشطة التعبيرية في تنمية الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانة لدى طفل الروضة. »

• **رابعاً : أهمية الدراسة :**

يتوقع أن يسهم البحث الحالي في :

- « تطوير كتب وحدات الروضة بإضافة أجزاء تتناول التربية الوقائية بصفة عامة وسلوكيات الأمان بصفة خاصة. »
- « عقد دورات تدريبية لمعلمات رياض الأطفال في أثناء الخدمة لتنمية مهارة المعلم على إعداد أنشطة التربية الأمانة بطرق متنوعة. »
- « إضافة جزء في دليل معلمة يغطي التربية الوقائية بصفة عامة والأمانة بصفة خاصة. »
- « إصدار سلسلة تعليمية تتناول سلوكيات التربية الوقائية تخاطب طفل الروضة وتراعي الناحية الجمالية والدقة في إخراجها. »

٤٤ تطوير منهج تنمية المفاهيم العلمية للأطفال المدرج بخطة قسم رياض الأطفال لكلية التربية جامعه الطائف بإضافة أجزاء إلى المقرر الدراسي يتعرض لهذا البعد .

٤٥ لفت نظر كتاب الأطفال إلى أهمية تناول السلوكيات الوقائية بصفع عامه والأمانية بصفه خاصة والاتجاه نحو ممارستها في قصصهم .

٥ خامساً : عينة الدراسة :

تم اختيار عينة البحث من أطفال المستوى الثاني لرياض الأطفال من روستين مختلفتين بمحافظة الطائف، وجدول(١) التالي يوضح عدد الأطفال في كل مجموعة.

جدول (١) : أعداد أطفال عينة البحث

العدد	نوع المجموعة	اسم الروضة
٣٠	تجريبية	الجبل
٣٤	ضابطة	الشافي

٦ سادساً : حدود البحث :

٦ من حيث العينة :

اقتصرت الدراسة الحالية على عينة من أطفال المستوى الثاني الذين تتراوح أعمارهم من ٥.٥ - ٦ سنوات.

٧ من حيث سلوكيات التربية الوقائية :

اقتصرت الدراسة الحالية على التربية الأمانة والسلوكيات المرتبطة بها للطفل من خلال بعض المواقف الحياتيه التي يعيشها طفل الروضه

٨ سابعاً مصطلحات البحث :

٩ البرنامج :

يعرف بأنه مجموعة متنوعة من الأنشطة والألعاب والممارسات العملية التي يقوم بها الطفل تحت إشراف وتوجيه من جانب المعلمة التي تعمل على تزويدية بالخبرات، والمعلومات والمفاهيم والاتجاهات، التي من شأنها تدريسيه على أساليب التفكير السلمية وحل المشكلات التي ترغبه في البحث والاكتشاف (سعدية بهادر، ١٩٩٤، ص ٣٨). ويعرفه قاموس التربية بأنه تنظيم الأنشطة والخبرات التعليمية حول موضوع أو مشكلة تطرح وتناقش بين مجموعة من التلاميذ تحت قيادة المعلمة (Good, 1973,p85).

وتعرفه الباحثة إجرائياً بأنه مجموعة من الخبرات التربوية المتنوعة، التي تقدم في صورة مجموعة من الأنشطة التعبيرية (فنية . مسرحية . قصصية . غنائيه.....الخ) يمارسها طفل الروضه من سن (٦ .٥) سنوات، وتعمل على اكسابه سلوكيات التربية الأمانة، وتنمى لديهم اتجاه ايجابي نحو ممارسه تلك السلوكيات .

١٠ التربية الوقائية protective education

يعرفها البحث على أنها : نوع من التربية يهدف إلى اكساب طفل الروضه بعض سلوكيات الأمانة وينمى اتجاهه نحو ممارسه تلك سلوكيات مما

يساعده في مواجهه المخاطر التي يتعرض لها في حياته اليومية وذلك من خلال الأنشطة التعبيرية.

• الاتجاه (Attitude) يعرفه عبد الطيف خليفة، عبد المعم شحاته بأنه:

"عبارة عن نسق أو تنظيم له مكونات ثلاثة؛ معرفية ووجدانية وسلوكية، ويتمثل في درجات القبول أو الرفض لموضع الاتجاه ويعرف كل مكون كال التالي: المكون المعرفي: Cognitive component ويشتمل على معتقدات الفرد، وأفكاره، أو تصوراته ومعلوماته عن موضوع الاتجاه.

• المكون الوجداني: Emotional component ويشير إلى مشاعر الفرد وإنفعالاته نحو موضوع الاتجاه.

• المكون السلوكي: Behavioral component ويشير إلى استعداد الفرد للقيام بأفعال واستجابات معينة تتفق مع اتجاهه. (عبد الطيف خليفة وعبد المنعم شحاته، ١٩٩٣، ص ٧٨).

• الاتجاه نحو التربية الأمانة ويعرف إجرائياً :

بأنه مجموعة استجابات طفل الروضة نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانة، التي تظهر من خلالها فكرته ومشاعره وسلوكه نحو ممارسه تلك السلوكيات ، بما يعكس قبوله أو رفضه لها ويحدد بالدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس الاتجاه الذي أعداه الباحثان.

• سلوكيات التربية الوقائية وتعرف إجرائياً :

بأنها مجموعة من السلوكيات المرتبطة والمعبرة عن التربية الأمانة والتي إذا ما تم تدريب الطفل عليها منذ الصغر فسيحدث لها تجميع تكوييني مشكله سلوكيات الأمان عندما يكبر.

• ثامناً : أدوات البحث :

• استبيان لتحديد سلوكيات التربية الأمانة المناسبة لطفل الروضة.

• مقياس سلوكيات الأمان لطفل الروضة.

• مقياس اتجاه نحو سلوكيات ممارسه التربية الأمانة.

• تاسعاً : الإطار النظري :

• التربية الأمانة :

يعنى الأمان توفير الظروف والوسائل الممكنة والملازمة للأفراد لاكتساب المعلومات والمهارات والاتجاهات والقيم اللازمـة لسلامتهم وسلامة المجتمع. (إبراهيم بسيونى و محمد نصر، ١٩٨٠، ص ٦)

ويعتقد إبراهيم بسيونى أن المفهوم السليم للأمان يجب أن يتضمن فهما سليماً للبيئة ، ولكيفية عملها ، وإدراكاً لواقع الخطر ، ومكانـه فيها واكتساب المهارات اللازمـة للتعامل معها وممارسة النشاط بكل حرية وبأقصى طاقة دون تعرض الأفراد أو البيئة لأية أضرار. (إبراهيم بسيونى، ١٩٧٢، ص ٣٩)

وهذا ما يمكن أن تتضمنه التربية الأمانة safety education إذ أنها تهدف إلى تربية المهارات والمعلومات والاتجاهات والقيم اللازمـة لحماية الأفراد وببيـتهم المحيطة من آية مخاطر أو حـوادث تهدـدهـم.

تعد الأنشطة التعبيرية والتي تشمل الأساليب والطرق اللفظية وغير اللفظية للتعبير عن المشاعر والمكتوبات مجموعة من الخيارات التعبيرية التي تساعد الأفراد بالخلص من انفعالاتهم وتواترها. كما أنها تبني نماذجها على أعمال فريدة من نوعها كالغناء والرسم والتلوين... الخ، وهي غير معقدة في طبيعتها، فالأشخاص الذين يستخدمون هذه الأنشطة يشتراكون في أنهم يستبدلون بذواتهم ويستخدمون قدراتهم الطبيعية العفوية للتخلص من انفعالاتهم المتعلقة بمشكلاتهم. (Blatner ,A.,2009)

إن أكثر الأنشطة التعبيرية اللفظية انتشاراً هي التمثيل المسرحي والدراما والأعمال الأدبية (كالقصص والروايات والشعر)، بينما من أكثر الأنشطة التعبيرية غير اللفظية معرفة وانتشاراً الموسيقى، والرقص، والحركات الإيقاعية، والتعبير التشكيلي (كالرسم والتلوين أو النحت)، ويمكن القول أن الأنشطة التعبيرية اللفظية وغير اللفظية تكمل بعضها البعض فمثلاً العمل الدرامي أو المسرحي يحتاج إلى تعبيرات لفظية وحركات موجهة وموسيقى تصويرية مرافقة للعمل الدرامي أو التمثيلي وتأثيرات بصرية، وعليه تستخدم الأنشطة التعبيرية اللفظية وغير اللفظية إما معاً بشكل متكامل أو بشكل مستقل عن الآخر.

وقد لعبت الفنون والأنشطة التعبيرية دوراً مهماً في علاج المضطربين قديماً ففي حدود العام ٥٠٠ قبل الميلاد اعتمد المصريون القدماء الحفلات الموسيقية والرقص في معالجة المرضى العقليين، كما استعمل اليونان العمل الدرامي المسرحي كطريقة لتطهير الأفراد المتورطين من مشاعر القلق، واستخدمت أمم أخرى الموسيقى وفنون أخرى للتزوّيج عن النفس والاسترخاء، بينما اعتمد الرومان على الأدب والشعر للتوفيق عن النفس المتضررة. وتعد الأنشطة التعبيرية أداة ممتازة في التعلم، يميل إليها الأفراد فطرياً وتلقائياً لأنها تتضمن المتعة والتسليمة، كما أنها طرق فعالة في فهم وتذكر الدروس والممواد التعليمية خاصة عند الأطفال.

فالمدرسة بصفة عامة والروضة بصفة خاصة يجب أن تعمل على إكساب الأفراد متطلبات الواقعية الأولية لأنها بيئة إرشادية تربوية، فيما تحويه من ألعاب ودمى وصالات مسرح وأنشطة تعبيرية أخرى تمهد الطريق للأطفال لأن يتعلموا أساليب سلوكية من خلال عمليات التقليد والنماذج والتعزيز للسلوكيات الصحيحة، كما أن الموسيقى أداة فعالة في أن يحفظ الأطفال دروسهم ناهيك عن أن الأطفال يقضون وقتاً ممتعاً عند استخدامهم الأنشطة التعبيرية. كما أن التمثيل الدرامي والقصص يمكن أن تستخدم في توفير الواقعية الأولية لطفل الروضه والتي تهتم بتعليمه مهارات التوافق السوسي مع متطلبات الحياة حتى يتمتع الطفل بمستوى عالي من الصحة النفسية. حيث تعد مرحلة الطفولة أهم مرحلة في حياة الإنسان لأن ما يتعلمها الفرد خلالها يمثل حجر الأساس في بناء شخصيته مدى الحياة وقد أظهرت البحوث الحديثة مدى أهمية السنوات الأولى في حياة الطفل وأثرها البالغ في نمو شخصيته وبنائها فهي السنوات التي تحدد إتجاهاته وميوله وعاداته وتقاليده الخاصة بمجتمعه. وعلى هذا يجب أن

تُبني الدول المتقدمة فكراً تربوياً يستهدف إعداد الطفل بحيث يكون مفكراً قادراً على تحمل المسؤولية الأمر الذي يجعل على عاتق المؤسسات مسؤولية إعداد الطفل الصالح الذي يستجيب للقضايا والمشكلات الحياتية.(ريهام فاروق، ٢٠١٠، ٣٢)

وفي مرحلة ما قبل المدرسة يعبر الأطفال عن ذواتهم بطرق شتى ومن صور التعبير الفني الرسم ، النحت ، والتشكيل والموسيقى والتمثيل والدراما والتعبير بالحركة والإيقاع بالإضافة إلى لغة الشعر والغناء.

ويتميز تعبير الطفل في مرحلة ما قبل المدرسة بالإبداع والإبتكار ومع ذلك فهو حاجة إلى توجيهه لطاقته الإبداعية ليس بغرض إتجاه أو شكل التعبير بل من خلال توفير الخامات وموضوعات الخبرة والصور الفنية التي تعمل على تأصيل إنتاج الطفل. (هدي الناشف ، ٢٠٠١ ، ص ١٤٠)

وفيمما يلي وصف لأنشطة التعبيرية في رياض الأطفال:

٠١- **أنشطة الدراما الإجتماعية وتمثيل الأدوار:**

تلعب أنشطة الدراما الاجتماعية دوراً كبيراً وقيماً في مساعدة الأطفال الروضة على التعلم وبخاصة التعلم الإجتماعي حيث يساعدهم على مراعاة مشاعر الآخرين وفهم طريقة تفكيرهم والتعبير عن أنفسهم وإدراك الأدوار المتنوعة التي يلعبها الآخرين. كما تترى ثروتهم اللغوية وتساعد على نقل أفكارهم (عبد المعطي نمر ، ٢٠١٠ ، ص ١٥)

وتؤكد أمل عبد الكريم (٢٠٠٥) على الدور الفعال الذي يمكن أن تلعبه الخبرات الدرامية في إكساب طفل الروضة السلوكيات الإيجابية . (أمل عبد الكريم ، ٢٠٠٥ ، ص ١٢٨)

ويصنف بينج (ping, v 2003) أن دور الدراما لا يؤثر على الجانب العاطفي فقط بل يؤثر على قدرات الأطفال العقلية وتشكيل الجوانب الشخصية لديهم

وهذا ما دعا كل من فريمان ولین (Freeman,D. Lin,w.,2005)، (Lin, w., 2005) إلى إطلاق دعوتهم على جعل الأنشطة الدرامية بأنواعها المختلفة نشاط أساسياً في مرحلة رياض الأطفال. نظراً لأنها يتناسب مع خصائص النمو العقلي لأطفال الروضه من عدم القدرة على التفكير المجرد أو التركيز لفترة زمنية طويلة ، مما يستدعي تقديم خبرات حسية ملموسة ، وتعد الأنشطة الدرامية إحدى هذه الخبرات المحسوسة فمن خلالها يمكن أن يكتسب الطفل الكثير من المفاهيم والخبرات التعليمية حيث توفر بيئة تعليمية ثرية ، تجعله يشارك في عملية التعليم والتعلم عن طريق بذل الجهد والمشاركة الفعالة (على عبد التواب ، ٢٠١٠ ، ص ٨١) ، وهذا ما أثبتته دراسة رزق حسن عبد النبي (١٩٨٥) حيث أكدت النتائج فاعلية المسرح في تحقيق أهداف التعلم. كما أوصت دراسة ملياء أحمد (٢٠٠٦) بضرورة الاهتمام بالمسرح داخل العملية التعليمية ، حيث أن المسرح من أهم وسائل أدب الأطفال الذي يحقق كثيراً من أهداف العملية التعليمية ، وذلك لما يتاح له من حرية ، وحركة ، ونشاط وفاعلية ، وتقليد ، ومحاكاة ، وكلها أشياء يحبها الطفل.

٤٠ - الأنشطة الفنية :

تختلف فنون الأطفال بإختلاف أعمارهم ، وبالتالي فمظاهر التعبير الفني عند طفل الروضة تختلف إلى حد كبير عنها عند طفل الثامنة أو التاسعة وبناء على ذلك فإن طرق التوجيه أو الخامات والأدوات التي تقدم لكل منهم ، لابد وأن تكون مختلفة لأنها يجب أن ترتكب بطبيعة نموهم الفني وتعد "التربية الفنية" وسيلة تربوية يمكن أن تربى أطفالنا من خلالها عن طريق التعامل المباشر مع خامات الفن وأدواته المختلفة ، وهي الوسيلة التربوية التي تصل بها إلى نفوس أطفالنا ، وتحرك بها إنفعالاتهم ، وتبني بها أدواتهم ، ونؤكد فيها ابتكاراتهم ، وتعد نافذة جديدة تساعدهم والمعلمين على الاطلاع على طبيعة عقل الطفل وأحاسيسه. (مني سامي، ٢٠١٠، ١٤٢)

والفن مهما إختلفت أساليبه أو طرائقه ما هو إلا وسيلة من وسائل التعبير عن النفس بكل ما تحتويه من مشاعر ، وأفكار وخبرات يتعلم الإنسان عن طريقها الكثير من المعارف والمعلومات التي تكتسب عن طريق تفاعل الطفل مع بيئته . فالخبرة الفنية التي نعلمها للطفل ما هي إلا وسيلة للتعبير تعتمد على الأصوات ، واللفاظ ، والخطوط ، والألوان ، واللامس ، والحركات ، ومن خلال هذه المواد الخام يستطيع الطفل أن يعبر عن فنه وإتصاله بالعالم الخارجي . ومن المنطلق السابق نجد أن الفن وسيلة تربوية فعالة تساعده على النمو النفسي والعقلي للطفل ، ويستمد الفن فاعليته هذه لقدرته على مخاطبة تفكير الطفل وإحساسه . فالفن بأنشطته المختلفة يساعد الأطفال على الإفصاح عن مشاعرهم المكبوتة التي لا يستطيعون التعبير عنها لأى سبب من الأسباب . لذا تعد الأنشطة الفنية أساساً ناضجاً للتفكير ، فالأسلوب السليم للتعلم يجب أن يشجع على إستيعاب الخبرة الخارجية أولاً ثم كيفية التعبير عنها ثانياً (عبدة حنفي ، ١٩٨٩ : ١٦) .

وتؤكد دراسة أحمد موسى وهانى فيصل ٢٠٠٩ أن أحد حقوق الطفل هي ممارسة الفن وأن على العاملين والقائمين على تربية الاهتمام بنمو العمر الفني للطفل وأشاروا إلى أهمية البيئة الداعمة لممارسة الفن داخل الروضة (أحمد موسى وهانى فيصل، ٢٠٠٩، ص ٢٢)

وتتعدد الخامات المستخدمة في الروضه منها مثل الورق لعمل النماذج والأسكال وورق القص واللصق والأوراق البلاستيك البارزة النقوش وورق السلوفان والنقوش بأنواعه وخيوط القطن والأصداف وقطع الخشب الصغيرة والصلصال وغيرها . (هدى الناشف ، ٢٠٠١ ، ص ١٤١)

وترجع أهمية توفير الأنشطة الفنية إلى إستمتاع الطفل الناتج عن شعوره بالإنجاز الذي يمنحه الشعور بالثقة وكذلك تعد التعبيرات الفنية وسيلة للتعرف على اهتمامات الأطفال مما قد يعانون منه من مشكلات وصراعات كما أن الفن يعتبر وسيلة للتلفيف عن المخاوف والقلق لدى بعض الأطفال وتراجع قيمة الأنشطة الفنية إلى كونها أداة ووسيلة للكشف عن المواهب الفنية في تلك المرحلة.

ومن الأنشطة الفنية المناسبة للأطفال في تلك المرحلة:

٤٠ الرسم: من رسم بالأصابع - الألوان المائية - الجواش - الطباشير - الأقلام
الشمعية ، الرسم على الرمال.

• التشكيل: بالعجائن ونشارة الخشب - الطين الأسطواني - عجينة الورق - التشكيل بالخضر والفاكهة.

الأشغال اليدوية والفنية: استخدام الخامات المختلفة ومخلفات البيئة في عمل منتج فني له قيمة بالنسبة للطفل.

••• الطباعة: باستخدام الخضر - أعواد الكبريت - الإسفنج - الورق المفرغ -
البلاستيك المفرغ.

ولعلمة رياض الأطفال دوراً هاماً في تشجيع وتنمية الأنشطة الفنية التعبيرية لدى الأطفال تحددها (عزه خليل، ١٩٩٩، ص ١٤ - ١٦) جوزال عبد الرحيم، ٢٠٠٠، ص ٢٤٢٢ فيما يلى:

٤١ إعداد البيئة المحفزة لممارسة الفن (الخامات - المكان - الموضوعات) حيث تقوم معلمة الروضة بدور هام في تشجيع الأطفال وزيادة دوافعهم وإثارة حماسهم وفضولهم وذلك لتوفير البيئة الفنية بالأدوات والخامات وتنظيم الوقت والمساحة للعمل الفني ، ويمكن أن تشارك المعلمة الأطفال في تحديد الموضوعات التي يودون التعبير عنها والمعلمة يجب أن تظهر التقدير والاستحسان لأعمال الطفل.

٤٠ الاهتمام بالطفل كفرد: تنمو أفكاره وتزداد عمقاً وجودة عندما نتقبلهم كأفراد والمعلمة الوعائية هي التي توفر الشعور للطفل بالأمان وتركته يفكر بحرية ويتخيل.

«إتاحة الخبرات للتعبير الإبتكاري»

«مناقشة الأطفال في أعمالهم.

٤٠ عرض أعمال الأطفال والاحتفاظ بإنجازهم الفني.

• ٣ - انشطه الاناشید :

تعتبر الأنشودة من الفنون الرفيعة التي تسهم بشكل فعال في تنمية قدرة الطفل على التحكم والتكييف مع البيئة فهي تساعد في النمو الشامل لشخصية الطفل في جميع جوانبه، حيث تعد أحد الوسائل الهامة التي يستطيع بها الأطفال التعبير عن إنفعالاتهم في لحظة ما ، فعن طريقها يتعلم الطفل الغناء والإيقاع واللذوق واللعب أيضاً وهي الأساس الأول في تربية الطفل حيث يتعلم من خلالها بعض العادات والسلوكيات وترسم له المثل والمبادئ التي يجب أن يعيش عليها منذ بداية الطفولة. (أميده أمين ، أمال صادق ، ١٩٨٥ ، ص ١٧٦ - ١٠٥) . (يهام فاروق ، ٢٠١٠ ، ص ٧٨٢)

**وللأنشودة المقدمة للطفل مجموعة من الخصائص التي يجب مراعاتها والتي
تلخصها فيما يلى :**

• خصائص أغنية الطفل :

٤٠ أن تكون الأغنية باللغة العربية الميسرة حتى يسهل على الطفل فهمها ثم حفظها.

أن تكون كلماتها بسيطة شيقة سهلة وفى حدود حصيلة الطفل اللغوية.

» أن تعبّر عن إهتمام الطفل وميوله ، وتعبر عن بيئته.

- «أن تكون ذات قيمة تعبيرية ولها معانٍ واضحة.
- «إيقاعها يتميز بالبساطة والوضوح والحيوية وسرعتها مناسبة لخصائص نمو الطفل.
- «يكون لحنها في المنطقة الصوتية الملائمة لطبيعة صوت الطفل ويكون مشوقاً وجذاباً يسهل تذكره، وعبارات اللحن تكون قصيرة وبها تكرار حتى يسهل حفظه.
- «أن تكون المصاحبة سلسة وبسيطة لكي يستطيع الطفل أدائها بالتصفيق أو بالعزف على آلات الباند الإيقاعية ويجب ألا تطفى المصاحبة اللحنية على اللحن الأساسي للأغنية. (جيلان أحمد عبد القادر، ٢٠٠١، ص ١٥)
- وتؤثر الأنشودة بشكل فعال في طفل الروضة نظراً لأنها تناسب مع خصائصها النفسية والعقلية مما يجعلها تحقق النمو المتكامل له وهذا توصلت إليه دراسة سعاد الزناتي ١٩٩٧ من إلى فاعلية الألعاب الموسيقية في زيادة تحصيل الأطفال في مادة الدراسات الاجتماعية. كما توصلت دراسة وفاء حسين فؤاد إلى فاعلية الغناء في تعليم الطفل حروف اللغة حيث أن الأغنية تساعده على تعلم كلمات يصعب عليه نطقها بسهولة ويسر. ولن يتأنى ذلك إلا من خلال المام معلمه الروضه بطرق تقديم الأغنية لطفل الروضه وممارستها بطريقه جيدة وفيما يلى خطوات تقديم الانشودة للطفل :-
- «تؤدي المعلمة الأغنية كاملة بصوتها على أن تكون الأداء منضبطاً وجميلاً معبراً عن معانٍ الكلمات قبل أن يبدأ الأطفال في تعلمها حتى تكون المعلمة قدوة لها.

- «تناقش المعلمة الأطفال في موضوع الأغنية وتستمع إلى آرائهم.
- «تبأ المعلمة تحفيظ الأطفال للأغنية على أجزاء بحيث يتناسب تقسيمها مع فقرات الشعر والعبارات الموسيقية.
- «تطلب المعلمة من الأطفال الغناء بصوت خافت في البداية حتى يركز الأطفال على الاستماع إلى لحن الأغنية بدرجة أكبر من الاستماع إلى أصواتها.
- «بعد التأكيد من ضبط النغمة أو اللحن (يغني الأطفال بصوت منطلق).
- «يؤدي الأطفال الأغنية كاملة مع مراعاة عدم إهمال التعبير الموسيقى وربطه دائماً بالتعبير عن الكلمة.
- «تضاف الحركات الجسمية التمثيلية إلى الأغانى المرتبطة بلعبة أو حركات جسمية.
- «تستمع المعلمة إلى غناء الأطفال باهتمام ودقة مع عدم التغاضي عن النغمة أو الرتم غير السليم وفي هذه الحالة عليها تقديم التدريب الفردى لمحتاجه (صفية عبد الرحمن وأخرين، ص ٧٠٦) (وفاء حسن فؤاد، ١٩٩٥، ص ١٨)

ونظراً لأن أحد أهداف البحث الحالي هو تنشيمه الاتجاه ايجابي لدى الأطفال نحو التربية الامانيه باستخدام أنشطته تعبيريه متنوعة تغطي مكونات الاتجاه الثلاث المعرفي ويشمل على اعتقادات وأفكار وتصورات ومعلومات الطفل عن موضوع الاتجاه (التربية الامانية)، والوجوداني: ويشير إلى مشاعر الفرد وانفعالاته نحو موضوع الاتجاه. والسلوكي: ويشير إلى استعداد الفرد للقيام بأفعال واستجابات معينة تتفق مع اتجاهه. (عبد الطيف خليفه، وعبد المنعم شحاته، ١٩٩٣). ونظراً لأن أحد الغايات الأساسية من غايات الروضه هو تعليم

الطفل الاعتماد على نفسه في امور الحياة العاديه ويظهر ذلك عندما يستطيع الطفل ممارسة اموره الحياتية وهو على قدر من الوعي لسلوكيات التربية الوقائية بصفة عامة والأمانية بصفة خاصة داخل الروضة وخارجها في جميع المواقف وشيئا فشيئا تنمو تلك السلوكيات نتيجة ممارستها وتصبح نمط سلوكي يمارسه الطفل متبعا اتجاهها ايجابيا نحوها نتيجة اقتناعه بها ولذا على معلمة الروضة عبئ كبير في بث اتجاه ايجابي نحو تلك السلوكيات لدى الطفل منذ الصغر نظرا لأهمية ذلك في هذه المرحلة عن غيرها من المراحل ذلك لما يتميز به تكوين الاتجاه في تلك المرحلة من خصائص والتي لخصتها سعدية بهادر فيما يلى :

« أنها مكتسبة؛ حيث يكونها الفرد كرد فعل مباشر لتفاعلاته مع البيئة المختلفة المحيطة به .»

« أن اتجاهات الأطفال بصفة خاصة تتميز بالقابلية للتعديل والتغيير والتبدل بسهولة، وتبعاً لدرجة وقوة المعززات السلوكية المستخدمة لتشبيتها أو إزالتها .»

« أن اكتساب الطفل لتلك الاتجاهات يتم من خلال التنشئة الاجتماعية .»

وعلى ذلك فإن توفير العديد من الأنشطة التعبيرية التي تسعى إلى اكتساب طفل الروضة سلوكيات التربية الأمانة وتكوين اتجاه ايجابي نحو ممارسة هذه السلوكيات؛ سيكون له عظيم الأثر على الطفل إذ سيبني شخصية مستقلة للطفل قادرة على لعمل نوعي مدرك أهمية المحافظة على نفسه والعنابة بها .

٠ عاشرا : الدراسات السابقة :

يتناول الباحثان في هذا الجزء بعض الدراسات التي اهتمت بمجال البحث والتي تم تقسيمها الى محورين كالتالي :

٠ أولاً : دراسات اهتمت بدور الأنشطة التعبيرية في تنمية معارف الطفل : وهي كالتالي :

٠ ١ - دراسة السيد المسيوني (١٩٧٧)

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أثر استخدام أسلوب التشكيل والتعبير الفني للخامات البيئية لتعليم أطفال الروضة بعض المفاهيم العلمية وقد توصلت نتائج الدراسة الى فاعلية أسلوب التشكيل والتعبير الفني للخامات البيئية في اكتساب أطفال الروضة المعلومات والمهارات العلمية المستهدفة .

٠ ٢- دراسة (Galen,2000) :

استخدمت هذه الدراسة الدمى في تعليم مفاهيم الصحة الأساسية وأوضحت أثر ذلك في تطوير الدول ، بالإضافة إلى أنها تناولت تقديم الدمى كسلاح ذو حدين ، حيث قدمت مسرحية عن تعلم مفهوم النظافة من خلال (حكاية ماري) التي لم تغسل يدها قبل أن تقطع الخبز ، فكان ذلك فرصة جيدة لنقل الجراثيم ، كما تضمن النص أيضا معلومات عن كيفية التخلص من الميكروبات الضارة والتي تتيح الفرصة لانتشار العديد من الأمراض حتى يتم الوقاية ضد هذه الأمراض ويتم القضاء عليها وكانت معظم الدمى التي استخدمت في هذه العبارة "دمى قفازية" من خامات البيئة المحلية وتوصلت الدراسة إلى فاعلية الدمى في تنمية مفاهيم الصحة الأساسية.(Galen,2000,pp28-35).

٤-٣ دراسة عبير بكرى (٢٠٠٣)

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أثر برنامج الدراما الإبداعية في تنمية بعض المفاهيم العلمية لدى طفل الروضة (الحواس، النبات، الحيوان، المغناطيس، الذوبان، الطفو، الهواء) وقد توصلت الدراسة إلى وجود تأثير إيجابي لاستخدام الدراما في تنمية بعض المفاهيم العلمية لدى طفل لروضة والمتضمنة في الدراسة الحالى.

٤-٤ دراسة ريهام فاروق محمود (٢٠١٠)

هدفت هذه الدراسة إلى توصيل بعض المعلومات العامة المعالجة موسيقياً حيث يتم كتابة المعلومة بشكل غنائي يمكن تلحينه ل طفل الروضة ويفتح بسهولة. وذلك من خلال استخدام بعض وسائل تعليمية محببة له متمثلة في الألعاب الإلكترونية ومشاهدة بعض الصور الثابتة من خلال الانترنت. وتكونت عينة الدراسة من ٢٠ طفلاً وطفلاً من سن ٤ - ٥ سنوات وتم تصنيفها إلى مجموعتين أحدهما تجريبية والأخرى ضابطة قوام كل مجموعة ١٠ أطفال. وتم تصميم أدوات أداة البحث وهي اختبار تحصيلي في المعلومات العامة وتطبيق أدلة البحث على المجموعة الضابطة درست بالطريقة العاديّة . وتوصلت الدراسة إلى فعالية الغناء في تنمية بعض المعلومات العلمية لدى طفل الروضة

٥-١ ثانياً: دراسات وبرامج اهتمت بال التربية الامانية لطفل الروضة:

٥-١ دراسة نورين ١٩٩٣ (Noreen,M., 1993)

هدفت الدراسة إلى إعداد برنامج يسّطع مفاهيم الصحة المرتبطة بنظافة الأسنان، وتنمية بعض الاتجاهات المناسبة نحو العوامل المؤثرة في صحة الأسنان وقد تم تقديم البرنامج في صورة رسائل للأطفال تحملها شخصيات كرتونية تمثل العوامل المؤثرة في صحة، وهي الفرشاة، المعجون، الأسنان، طبيب الأسنان، البلاك ، التسوس. وتوصلت الدراسة إلى فعالية البرنامج المعد في تبسيط مفاهيم الصحة المرتبطة بالأسنان للأطفال، بالإضافة إلى قدرتها على تكوين اتجاه إيجابي نحو استخدام فرشاة الأسنان وتعديل اتجاه الأطفال نحو طبيب الأسنان؛ حيث كان من الشخصيات الغير المحببة لدى الأطفال.

٥-٢ دراسة ديلا ١٩٩٤ (Della,G. , 1994)

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد المخاطر التي يمكن أن يتعرض لها طفل الروضة داخل المنزل وذلك من خلال وجهة نظر أولياء الأمور. وقامت الباحثة بتصميم استبيان لتحديد مصادر الخطر على الأطفال وتوصلت الدراسة إلى أن عناصر الخطر تتمثل في: حمامات السباحة ، مصادر الغاز ، العبث بالسراجات ، اللعب في الأماكن المرتفعة ، استخدام الآلات الحادة. وقد أوصت الدراسة بضرورة تدريب الأطفال من الصغر على كيفية حماية أنفسهم من الخطر.

٥-٣ دراسة ديفيد وجين (David,J. and Gene,E., 1995)

استهدفت الدراسة تقديم استراتيجية لتدريس الأمان من مرحلة رياض الأطفال إلى الصف السادس الابتدائي بهدف أن يقي التلميذ نفسه والآخرين من الحوادث. وقد أشارت نتائج الدراسة إلى أهمية تصميم برنامج وقائي لوقاية التلاميذ من التعرض للمواقف الخطرة بالمدرسة.

٥-٤ دراسة محسن فراج (١٩٩٩)

استهدفت الدراسة على مدى تضمين متطلبات التربية الوقائية بكتب العلوم بالمرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية وقياس الوعي الوقائي لديهم، وقد قام الباحث بإعداد اختبار لقياس الوعي الوقائي طبق على تلاميذ الصف الخامس ثم قام بتقديم وحدة مقترنة لتضمين مجالات التربية الوقائية في كتاب العلوم للمراحل المختلفة وقد أشارت نتائج الدراسة إلى تدني مستوى كتب العلوم بالمرحلة الابتدائية في تناولها ل المجالات التربية الوقائية كما دلت نتائج الاختبار على انخفاض مستوى الوعي الوقائي لدى التلاميذ وأكّدت الدراسة على فاعلية الوحدة المقترنة في تنمية الوعي الوقائي لدى التلاميذ.

٠ دراسة عبد اللطيف فرج (٢٠٠١)

هدفت هذه الدراسة إلى تقويم مناهج العلوم للصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية لمعرفة مدى توافر مفاهيم مرتبطة بالإسعافات وقواعد السلامة فيها . وقام الباحث بتحديد خمسة محاور رئيسية لقواعد السلامة هي قواعد السلامة للمرور ، عند المشي ، استخدام الدراجات ، قواعد السلامة في الحريق ، قواعد السلامة في الأجزاء ، قواعد السلامة عند استخدام أتوبيس المدرسة . وقام الباحث بتحليل محتوى منهج العلوم وذلك لمعرفة مدى تضمنه لتلك المفاهيم . وتوصلت الدراسة إلى أن هناك قصور في تناول محتوى منهج العلوم للمفاهيم المرتبطة بالإسعافات وحث على ضرورة تغطية المنهج للمحاور الخمس المتضمنة في الدراسة.

٠ سوزن عبد الملك (٢٠٠٩)

هدفت هذه الدراسة إلى قياس فعاليّة برنامج مقترن في التربية الوقائيّة والقائم على الانشطه التعليمية في اكـسـاب طفل الروضـه بعض المفاهـيم والسلوكـيات الوقـائيـه حيث قـامت البـاحـثـه بـتحـديـد المـفـاهـيم والـسلـوكـيات الـوقـائيـه التي يـجب توـافـرـها لـدى طـفـلـ الرـوـضـه ثم قـامت بـتحـديـد مدى توـافـرـ هذه المـفـاهـيم والـسلـوكـيات في كـتبـ الرـوـضـه مستـوىـ الثـانـيـ ثم قـامت بـأـعـدـادـ قـائـمهـ بمـفـاهـيمـ التـرـبـيـةـ الـوقـائـيـةـ وـقـمتـ بـالـتـحـكـيمـ عـلـيـهـاـ وـشـمـلـتـ ١٥ـ مـفـهـومـ وـصـحةـ الـحـسـمـ الـبـيـئـةـ،ـ التـعـاـمـلـ مـعـ الـكـائـنـاتـ الـحـيـةـ الـرـياـضـهـ،ـ الـمـرـضـ الـمـعـدـيهـ،ـ اـشـعـهـ لـشـمـسـ الـغـدـاءـ الصـحـىـ،ـ سـلـامـهـ لـغـدـاءـ،ـ الـعـادـاتـ الـغـذـائـيـةـ السـيـئـهـ،ـ الـآـمـانـ فـيـ الطـرـيقـ،ـ التـعـاـمـلـ مـعـ الـغـرـبـاءـ،ـ التـعـاـمـلـ مـعـ الـاـدـوـاتـ،ـ التـعـاـمـلـ مـعـ لـعـقـاـقـيرـ،ـ الـآـمـانـ عـنـ حدـوثـ الـزـلـزالـ،ـ الـآـمـانـ عـنـ حدـوثـ الـحـرـيقـ ثـمـ قـامتـ بـأـعـدـادـ،ـ اـدـوـاتـ الـبـحـثـ وهـيـ عـبـارـةـ عـنـ اختـيـارـ المـفـاهـيمـ الـوقـائـيـهـ،ـ مـقـيـاسـ الـمـوـاقـفـ لـصـورـ لـالـسـلـوكـياتـ الـوقـائـيةـ وـتـقـنـيـنـهاـ وـقـامتـ بـأـعـدـادـ البرـنـامـجـ المقـترـنـ...ـ وـقـمـ اختـيـارـ عـيـنـاتـ الـدـرـاسـةـ منـ أـطـفـالـ رـوـضـهـ اـحـمـدـ عـرـابـيـ بـلـغـ عـدـدهـ (٣٢ـ)ـ كـمـجـمـوـعـهـ تـجـريـبـيـهـ وـرـوـضـهـ عـلـيـ مـيـارـكـ بـلـغـ عـدـدهـ (٣٢ـ)ـ وـقـامتـ بـتـطـبـيقـ اـدـوـاتـ الـبـحـثـ قـلـيلـاـ ثـمـ طـبـقـتـ البرـنـامـجـ عـلـىـ اـطـفـالـ المـجـمـوـعـهـ التـجـريـبـيـهـ بـيـنـماـ درـستـ المـجـمـوـعـهـ الضـابـطـهـ البرـنـامـجـ المـعـدـ منـ قـبـلـ الـوـزـارـةـ وـتـوـصـلـتـ الـدـرـاسـةـ لـنـتـائـجـ التـالـيـهـ:ـ هـنـاكـ فـروـقـ ذـاتـ دـلـالـهـ اـحـصـائـيـهـ بـيـنـ مـتـوـسـطـ اـطـفـالـ المـجـمـوـعـهـ التـجـريـبـيـهـ وـالـضـابـطـهـ عـلـىـ اـخـتـيـارـ المـفـاهـيمـ الـوقـائـيـهـ لـصـالـحـ طـفـلـ المـجـمـوـعـهـ التـجـريـبـيـهـ .ـ هـنـاكـ فـروـقـ ذـاتـ دـلـالـهـ اـحـصـائـيـهـ بـيـنـ مـتـوـسـطـ اـطـفـالـ المـجـمـوـعـهـ التـجـريـبـيـهـ وـالـضـابـطـهـ عـلـىـ اـخـتـيـارـ المـوـاقـفـ الـمـوـصـورـهـ لـالـسـلـوكـياتـ الـوقـائـيـهـ لـصـالـحـ طـفـلـ المـجـمـوـعـهـ التـجـريـبـيـهـ

٠ دراسة سحر توفيق (٢٠١١)

هدفت هذه الدراسة إلى تيسير فكرة عمل بعض الأجهزة الكهربائية لطفل الروضة وتنمية سلوكيات الأمان والسلامة لديه عند التعامل معها بالإضافة إلى تنمية اتجاهه نحو تقدير جهود العلماء وتكونت عينة الدراسة من (٦٤) طفلاً وطفلة من أطفال المستوى الثاني لرياض الأطفال وتم تقسيمهن إلى مجموعتين إحداهما تجريبية تدرس البرنامج المعد والأخرى ضابطة تدرس البرنامج المعد من قبل وزارة التربية والتعليم وتم تطبيق أدوات البحث قبلها على أطفال المجموعتين (اختبار تحصيلي، مقياس الإتجاه، مقياس سلوكيات الأمان والسلامة)، وبعد تطبيق البرنامج تم تطبيق أدوات البحث بعدياً. وتوصلت الدراسة إلى: هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة في الأداء البعدي لمقياس سلوكيات الأمان والسلامة للتعامل مع الأجهزة الكهربائية لصالح أطفال المجموعة التجريبية.

• تعليق عام على الدراسات السابقة :

- «تنوع الدراسات السابقة في نوعية الأنشطة التعبيرية التي استخدمت لتنمية معارف الطفل مابين انشطته فنيه (السيد حسن ١٩٧٧) انشطة مسرحية (Galen,2000) ودراما ابداعيه (عيير بكرى ٢٠٠٣) واخيرا موسيقية (ريهام فاروق ٢٠١٠، ٢٠١٠)»
- «صمم برنامج الدراسة الحالي على استخدام العديد من الأنشطة التعبيرية من قصه ،مسرح ،لعب ادوار، رسم وتلوين، انشطة غنائيه»
- «اهتمام الدراسات التيتناولت بعد الامان بعض مفاهيم التربية الوقائية بصفه عامه (محسن فراج ١٩٩٩ ، عبد الطيف فرج ٢٠٠١ ، سوزان عبد الملاك ٢٠٠٩) بينما ركزت الدراسة الحاليه على سلوكيات الامان فقط التي تناولتها الدراسة الحاليه»
- «اتفقت دراستي (Della,G. , David,J. and Gene,E,1995) فى اهتمامهم بالتدريب على وقايه الطفل من المخاطر فى المنزل»

• فرضيات الدراسة :

- نظرا لندرة الدراسات في موضوع البحث لذلك تبني البحث الفروض الصفرية، وهي كالتالي:
- «لاتوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة في الأداء البعدي على مقياس سلوكيات التربية للأمانية».
- «لاتوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة في الأداء البعدي على مقياس اتجاه الطفل نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية».

• حدائق عشر أدوات الدراسة :

• أولاً : الاستبيان :

- للإجابة عن السؤال الأول الذي ينص على ما سلوكيات التربية الأمانية التي يجب أن يمارسها طفل الروضة؟ تم تصميم استبيان وفقاً للخطوات التالية:
- «الاطلاع على المراجع العربية والأجنبية التي اهتمت بمقاييس السلوك وبرامج طفل الروضة، والدراسات والبحوث السابقة التي اهتمت بمجال البحث».

٤٤ في ضوء ما سبق تم إعداد قائمة مبدئية بالسلوكيات التي يجب أن يمارسها طفل الروضة ليكتسب سلوكيات التربية الامانة، واشتملت القائمة على أحد عشرة محوراً رئيسياً كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول رقم (٢) بوضوح محاور سلوكيات التربية الامانة والسلوكيات المتضمنة في كل محور

مسلسل	المحور	السلوكيات
المجال الاول	السلامة والأمان اثناء ممارسة الأنشطة -	١-الجلوس جلسة صحيحة عند ممارسة الأنشطة - ٢-تجنب حمل شنطة ثقيلة -٣-تجنب حمل كرسي ثقيل ٤-الابتعاد عن مسک اقلام او فرشاه في تجاه العين
المحور الثاني	صعود وتزول السالم	١- عدم التراحم عند صعود او تزول السالم ٢- تجنب دفع الاخرين عند صعود او تزول السالم ٣- عدم الجري على السالم ٤- تجنب اللعب على السالم ٥- تجنب الوقوف على السالم لغير الضرورة
المحور الثالث	التعامل مع مصادر الكهرباء	١-تجنب لمس الايفيши واليد مثلاً بالماء ٢-تجنب لمس الاسلاك المشوهة ٣-تجنب وضع الشيء المختلف في بريزة الكهرباء
المحور الرابع	التعامل مع الاجهزه الكهربائية	١- تجنب العيت بالمايكروه وهي ساخنة ٢-تجنب وضع اليد او وضع اليد او شيء داخل المروحة وهي تعمل ٣-تجنب شفط الأوراق و المناشير بالمكنسة وهي تعمل. ٤-تجنب شفط المسامير أو قطع الزجاج بها بالمكنسة وهي تعمل ٥-التخلص الآمن من الأشياء التي في كيس المكنسة ٦-تجنب وضع اليد بالغسالة وهي تعمل ٧-تجنب وضع اليد بالمجفف حتى يتوقف تماماً عن العمل. ٨-تجنب إلقاء اي شيء بالمجفف وهو يعمل ٩-تجنب العيت سلك الشفاط الخاص بالفتح والغلق ١٠-تجنب تنظيف الخلاط مطلقاً. ١١- إعادة الدورق ، الخلاط والجهاز الى مكانه بعد الاستخدام
المحور الخامس	التعامل مع الاشياء الحادة	١-تجنب استخدام الامواض في بري الاقلام ٢-تجنب العيت بالمقصين والسكين ٣-استخدام الساكين والمقصات البلاستيك
المحور السادس	سلوكيات المرور	١-تجنب قيادة الدراجة وسط العربات ٢-عبور الطريق من أماكن عبور المشاة ٣-السير على الرصيف ٤-عبور الطريق والإشارة حمراء
المحور السابع	سلوكيات ركوب السيارة وأنوبيس الراوضه	١-الامتناع عن اخراج اليدين من السيارة او التوبيس وهو يسير ٢-وضع حزام الامان ٣-الجلوس في المقعد الخلفي في السيارة ٤-الامتناع عن التحدث مع سائق التوبيس وهو يقود ٥-المحافظة على نظافة التوبيس ٦-الجلوس في الاماكن المخصصة للجلوس في التوبيس ٧-الوقوف بانتظام على الرصيف في صورف لصعود التوبيس ٨-الصعود من الباب الامامي للتوبيس ٩-التزول من الباب الخلفي للتوبيس ١٠-الامتناع تماماً عن التزول من التوبيس او السيارة حتى تقف تماماً ١١-تجنب وضع الامتعة في مرات التوبيس
المحور الثامن	الأماكن المخصصة للعب	١-تجنب اللعب في الشارع (الكرة - الدراجات)
المحور التاسع	ادوات اللعب	١-تجنب اللعب بالمواد المتشتلة ٢-تجنب اللعب بالألعاب التاريه ٣-تجنب اللعب بألعاب التصويب
المحور العاشر	التعامل مع الانترنت	١-عد الدلائل باى معلومات شخصيه من الانترنت ٢-عد التحدث مع الغرباء
المحور الحادى عشر	التعامل مع الكبريت والمواد القابلة للاشتعال	١-الامتناع عن اللعب بالكبريت ٢-الامتناع عن اللعب بابتوبه الغاز ٣-الامتناع عن اشعال البوتاجاز بمفردة

وبذلك يكون عدد المعرفات التي تدرج تحت المحاور (٥٠) سلوكاً

« تم تضمين القائمة السابقة في استبيان، حيث وضعت المحاور والمعارف التي تدرج تحتها أمام مقياس من ثلاثة مستويات (مهم . متوسط الأهمية . قليل الأهمية). »

« تم عرض الاستبيان بصورةه الأولى على مجموعة متنوعة من المحكمين في مجال الطفولة وذلك لمعرفة : مدى أهمية كل محور، والعناصر المدرجة تحته ليتدرّب طفل الروضة على سلوكيات التربية الأمانة، مع إضافة السلوكيات التي تروّنها ضرورية ولم يتم تضمينها في الاستبيان أو القائمة مدى إمكانية تنمية تلك السلوكيات لدى طفل الروضة، ومدى شمول القائمة لجميع السلوكيات التي يحتاجها طفل الروضة؛ ليكتسب سلوكيات التربية الأمانة »

« بعد تطبيق الاستبيان على مجموعة من المحكمين تم استخدام معادلة كا ٢١ لتحديد أهم السلوكيات التي يجب أن يمارسها طفل الروضة؛ ليكتسب سلوكيات التربية الأمانة ، وبالرجوع إلى الجداول الإحصائية الخاصة باختبار كا عند درجة حرية ٢٤ ، ومستوى دلالة ٠,٥ ووجد أنها دالة عند ٥,٩٩ مما يدل على أن جميع المعارف التي تحتويها القائمة هامة جداً وسيتم تضمينها . »

بالنسبة لمدى شمول القائمة على العناصر الضرورية رأى المحكمون أن القائمة شملت جميع السلوكيات الهامة والضرورية، ليكتسب سلوكيات التربية الأمانة وفي ضوء آراء واقتراحات المحكمين أصبحت القائمة في صورتها النهائية، كما يتضح أن جميع السلوكيات التي احتوتها القائمة البالغ عددها (٥٠) سلوكاً ستؤخذ في الاعتبار عند تصميم البرنامج المقترن، بذلك تمت الإجابة عن السؤال الثاني، الذي ينص على: ما مدى أهمية سلوكيات التربية الأمانة لطفل الروضة ؟

• ثانياً : مقياس السلوك :

هدف هذا المقياس إلى تحديد مهارة الطفل في اختيار السلوك الصحيح الذي يتفق مع سلوكيات الأمان والسلامة. فضلاً عن ذكر سبب اختياره لهذا السلوك.

« الاطلاع على بعض المراجع العربية والأجنبية والدراسات والبحوث السابقة التي اهتمت بإعداد مقاييس للسلوك لدى طفل الروضة . »

« عداد مواقف المقياس في ضوء السلوكيات المرتبطة بكل موقف، والتي أجمع عليها المحكمون . »

وفي ضوء ما سبق تم اختيار جزء من البرنامج وهو السلوكيات المتعلقة بالآربع محاور الأولى وضع (٢٢) موقفاً خاصاً بسلوكيات التربية الأمانة المتضمنة في المحاور الأربع ، وقد صيغت الواقع في شكل عبارات، وأسفل كل عبارة ثلاثة بدائل، يختار الطفل منها السلوك الصحيح من وجهة نظره :

وقد رُوعى عند صياغة مواقف مقياس السلوك ما يلي :

« أن تكون مرتبطة بالسلوكيات التي حددت . »

« أن تكون مرتبطة بواقع الطفل . »

- «أن تكون البديل التي يتضمنها كل موقف واضحة بالنسبة للطفل.
«أن يحتوى كل موقف على (٣) بديل فقط وذلك لمراعاة خصائص الطفل في هذه المرحلة.

• طريقة تصحيح المقياس:

تم تحديد الإجابة على المقياس وطريقة التصحيح، بحيث تعرض الصورة على الطفل، وعليه أن يختار البديل المناسب لكل موقف، ويتم تقدير درجات المقياس على النحو التالي:

- «يحصل الطفل على درجة واحدة فقط إذا أجاب إجابة صحيحة عن الجزء (أ) من السؤال، وصفراً إذا كانت إجابته خاطئة.
«يحصل الطفل على درجة واحدة فقط إذا أجاب إجابة صحيحة عن الجزء (ب) من السؤال، وصفراً إذا كانت إجابته خاطئة.

• إعداد جدول للمواصفات :

بلغ العدد الكلى للأسئلة (٢٢) موقفاً رئيسياً يتضمن (٤٤) مفردة فرعية.

• حساب صدق المقياس :

تم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين بهدف التأكيد مما يلي:

- «مدى مناسبة كل المواقف لطفل الرياض من حيث: (اللغة والعمر الزمني).
«مدى ارتباط الأسئلة بالأهداف المحددة للمقياس.
«وقد أجمع المحكمون على مناسبة المقياس للهدف الذي وضع من أجله.

• حساب ثبات المقياس :

تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية من أطفال الرياض بلغ عددها (٣٠) طفلاً وطفولة بحضانة الشافعي؛ وذلك لحساب ثبات المقياس، والتي تحدثت ٠.٨٩% ومن خلال ما أسفرت عنه حساب معادلات الثبات، يتضح أن المقياس يتسم بدرجة عادلة كودريتشارد سون ٢١ لحساب معامل الثبات، ووجد أن معامل الثبات للمقياس ككل = مقبولة من الثبات، وبذلك أصبح المقياس صادقاً وثابتاً وصالحاً للتطبيق على عينة البحث الأساسية. كما تم حساب معاملات السهولة لكل مفردة من مفردات المقياس وفي ضوء تلك القيم تم إعادة ترتيب مفردات المقياس تصاعدياً من الأسهل إلى الأصعب حسب قيم معاملات السهولة، كما تم حساب قدرة كل مفردة من المفردات على التمييز؛ وذلك بطريقة الفروق الطرفية ((فاروق عثمان، عبد الهادي السيد، ١٩٩٥، ص: ٩٠)).

• خامساً مقياس الاتجاهات :

• إعداد مقياس الاتجاه :

هدف هذا المقياس إلى قياس اتجاهات أطفال الرياض نحو سلوكيات التربية الأمامية، وقد تم بناؤه وفقاً للخطوات الآتية :
«الاطلاع على المراجع العربية والأجنبية التي تناولت الاتجاهات .

«

الاطلاع على بعض مقاييس اتجاهات المعدة لقياس اتجاهات الأفراد في المراحل التعليمية المختلفة بالإضافة إلى اطلاع الباحثة على مقاييس

الاتجاه المعدة لطفل الرياض وهو مقياس ورد (Ward, 1993) (سحر توفيق ٢٠١١). وفي ضوء ذلك تم بناء مقياس الاتجاه وشمل المقياس (٣٢) عبارة : وقد روعى عند صياغتها لفرادات المقياس أن تقدم بلغة الطفل، أن تكون مرتبطة بمواصفات حياتية تقابل طفل الرياض. وبعد الانتهاء من صياغة عبارات مقياس الاتجاه نحو تقدير سلوكيات التربية الأمانة تم بناء المقياس بحيث يتصدره مقدمة تتضمن هدف المقياس وطريقة تطبيقه وأسلوب تسجيل الاستجابات. وقد تم بناء المقياس وفقاً لطريقة لكت ذات العينة حتى يفهم الطفل المقياس، وذلك وفقاً لمقياس Ward للاتجاهات - والذى أعد لطفل الرياض، وبذلك يتراوح المدى النظري لدرجات المقياس من (٩٦) درجة إلى (٣٢) درجة، وقد حددت الدرجات من ١ - ٣ لكل عبارة يجيب عليها الطفل فأعطيت العبارات الإيجابية ثلاثة درجات لدائماً، ودرجتان أحياناً، درجة واحدة لنادراً. أما العبارات السالبة فيحصل الطفل على درجة واحدة لدائماً، درجتين لأحياناً، ثلاثة درجات لنادراً وتشير الدرجة المرتفعة عن (٦٤) (درجة الحياد) إلى اتجاهات إيجابية نحو سلوكيات التربية الأمانة أما الدرجة التي تنخفض عن هذا المقدار إلى اتجاهات سالبة نحو ممارسة سلوكيات التربية الأمانة . وتم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين في مجال الطفولة وذلك لمعرفة الآتي :

- « مدى مناسبة العبارات لسن الطفل .
- « مدى مناسبة المقياس للهدف الذي وضع من أجله .
- « مدى مناسبة ميزان تقييم الدرجات الذي حدد في البحث الحالي بالتقدير الكمي (١,٢,٣))

وقد تلخصت آراء المحكمين في الآتي :

- « تم إجراء التجربة الاستطلاعية على عينة غير عينة البحث الحالي على (٣٠) طفلاً وطفلة لتحديد زمن الإجابة على عبارات المقياس، ووُجد أن متوسط زمن الإجابة (٢٥) دقيقة ، وأيضاً لمعرفة مدى وضوح معاني عبارات المقياس، وحساب معامل ثباته.
- « تم حساب معامل ثبات المقياس باستخدام إعادة التطبيق مرة أخرى على نفس العينة بعد مرور أسبوعين على التطبيق الأول، وباستخدام معامل بيرسون للارتباط كان معامل الارتباط .٨٨، وهي درجة مناسبة.

• بناء الأنشطة التعبيرية :

- مرت عملية إعداد أنشطة البحث بالخطوات التالية :
 - اولاً : الاطلاع على المراجع العربية والأجنبية والدراسات السابقة المتعلقة بموضوع البحث.

ثانياً: تحديد اسس بناء الأنشطة التعبيرية وهي كالتالي : « استخدام مدخل learning scince by inquiry كأساس في تصميم أنشطة البرنامج حيث يتم تعلم المفاهيم والسلوكيات من خلال التساؤلات سواء

- المطروحة من قبل الأطفال أو المعلمة أو كلاهما معاً (Sund,R.,1995) حيث يطرح البحث العديد من الاسئلة اثناء ممارسة الأنشطة التعبيرية « التربية الحسية كأساس لبناء الانشطة حيث إن طفل هذه المرحلة يتعرف على الأشياء المحيطة به عن طريق حواسه ، ولذلك فقد تم تصميم الأنشطة وفقاً لهذا المدخل ل المناسبة للبحث ولطبيعة طفل الروضة » مشاركة جميع أطفال عينة البحث: في التجربة مع مراعاة إمكانات وقدرات الأطفال والفرق الفردية بينهم . « التدرج في البرنامج حيث تبدأ بالمحسوسات: » ثالثاً وضع الإطار العام لكل نشاط حيث يشمل كل نشاط على اهدف النشاط ، الوسائل ، طريقة لعرض ، التقويم وتنوعت الأنشطة التعبيرية في البحث حيث

• رابعاً تحديد محتوى البرنامج حيث اشتملت عدداً متنوعاً من الأنشطة منها:
١- أنشطة القصة :

يرى سمير عبد الوهاب أن القصة لها دور هام في تلبية حاجات الأطفال الاجتماعية ، الانفعالية والعقلية حيث أنها تثير خيال الطفل كما أن لها دور هام في اكتساب اللغة وتزويده بالمعلومات الكثيرة عن بيئته وتساعده في التعرف على معلمها فضلاً عن ذلك فهي تعوده على التفكير بأسلوب علمي سليم وتقديم له المعلومات والحقائق والمفاهيم المختلفة بصورة مبسطة . (سمير عبد الوهاب، ٢٠٠٤ ، ص ١٣٩) (يعقوب الشaroni، ٢٠٠٢، ص ١٢)

أكملت بعض الدراسات على أن القصص لها دور هام في تنمية المفاهيم المختلفة لدى طفل الروضة منها دراسة محبات أبو عميرة (١٩٩٥) والتي توصلت إلى أن استخدام مدخل القصة يساعد على تنمية بعض المفاهيم الرياضية لدى طفل الروضة . وأكملت محبات أبو عميرة التي أن استخدام قصص الخيال للأطفال لها دور هام في تزويده بالعديد من المعارف العلمية . (محبات أبو عميرة ، ١٩٩٥) . وعللت هدى قناوي (١٩٩٤) ذلك بأن القصص التي تعلم الأطفال بعض المفاهيم تذكر الأطفال بالحقائق بأسلوب يناسب نمو الأطفال وربما تدفعه إلى البحث والاستقصاء لمزيد من المعلومات عن تلك الحقائق . (هدى قناوي ١٩٩٤، ص ٣٧)

٢- أنشطة الغنائية :

للغناء دور هام في تنمية طفل الروضة فهو يساعد على النطق الصحيح للكلمات وزيادة الحصيلة اللغوية وييسر اكتساب بعض المفاهيم ويسهم في تقديم القيم والعادات الايجابية .

كما أن اشتراك الطفل مع زملائه في الغناء يعوده المشاركة الاجتماعية والإحساس بقيمة العمل الجماعي . واشتمل على عدداً من الأناشيد مثل انشودة

٣- أنشطة الفنية واليدوية :

إن العمل اليدوي تطبيق عملي للفكر النظري ، وذلك لأن الطفل أثناء عمله يفهم ويدرك ويختزن مفردات لغوية ترتبط بالمراحل التعليمية . كما أن مس الأشياء وتلوينها وتشكيلها بالخامات المختلفة لا يقتصر به إكساب الطفل

المهارة اليدوية فحسب ، بل هو وسيلة يكتسب من خلالها المعارف أيضاً (عواطف إبراهيم، ٢٠٠٠، ص ٢٨) ونظراً لحب الطفل الصغير للرسم والتلوين لذلك يجب أن يعطى الرسم والعمل اليدوي الاهتمام الكافي فتختص له الروضة الوقت الكافي كما يجب توفير الأوراق والألوان المختلفة مع الأخذ بعين الاعتبار موضوعات الرسم والتلوين المتعلقة بحياة اليومية النابعة من بيئته والتي بدورها تشير إعجابه وتدفعه إلى الاستغرار في العمل. (عدنان عارف، ٢٠٠٠، ص ١٤٨) وقد وفر البرنامج العديد من الأنشطة الفنية واليدوية لعمل أنشطة من تلوين وتشكيل ورسم

٤- الأنشطة المسرحية :

يعد المسرح أقوى معلم للأخلاق، وخير دافع للسلوك القويم؛ لأن دروسه لا تلقن عن طريق الكتب بطريقة مرهقة بل تستقبلها بالحركة المرئية التي تبعث على الحماس (ناهد فهمي حطيبة، ٢٠٠٩، ص ٩٩)

٥- الأدوات المستخدمة في تنفيذ الأنشطة

تم استخدام العديد من الأدوات والوسائل المحسوسة في تنفيذ أنشطة البحث من ماسكات ، انوار ، صلصال ، اوراق ، ملابس ، الوازن

٦- تقويم أنشطة البحث :

تمثلت أساليب التقويم للخبرات المقدمة في البرنامج فيما يلى:

٤٤ تقويم مستمر ويشمل على: المناقشات التي تثيرها المعلمة في بعض الأحيان للكشف عن مدى تحقيق أهداف النشاط. واستخدام البطاقات المصورة والأسئلة عقب الأنشطة المقدمة.

٤٤ تقويم نهائي : وتنسخة لقياس فاعلية الأنشطة وذلك بالاستعانة بمقاييس الاتجاهات، ومقاييس السلوك .

٧- عرض البرنامج على المحكمين :

تم عرض الأنشطة التعبيرية المقترحة في صورته المبدئية على مجموعة من المحكمين؛ وذلك بغرض التعرف على آرائهم حول مدى مناسبة البرنامج المقترح لتحقيق أهدافه . (عناصر المحتوى، صياغة الأنشطة ، ووسائل التقويم)

وتم عمل تعديلات السادة المحكمين، وأصبح الأنشطة المقترحة في صورتها النهائية صالحة للتطبيق.

٨- ثالثي عشر منهج البحث :

سيتم استخدام المنهج الوصفي والمنهج التجريبي بإذن الله ويتمثل المنهج الوصفي في الإطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة لإعداد قائمة سلوكيات التربية الامانة ويتمثل استخدام المنهج التجريبي في التعرف على مدى فاعلية الأنشطة التعبيرية في تحقيق الأهداف الموضوع من أجلها وهي إكساب الأطفال الروضة والسلوكيات والاتجاهات الوقائية المرغوبة وذلك بتقسيم أفراد العينة على مجموعتين أحدهما تجريبية والأخر ضابطة كذلك حساب حجم التأثير) فاعلية الأنشطة المقترحة على اطفال عينة البحث). وبذلك تمت الإجابة عن السؤال الرابع والذي ينص على ما الأنشطة التعبيرية التي ستقدم لطفل الروضه لتنمية سلوكيات التربية الامانة واتجاهه نحوها ؟

• ثالث عشر : نتائج البحث ومناقشتها :

• أولاً التطبيق القبلي :

• أ- نتائج تطبيق مقياس سلوكيات التربية الأمانية :

للاجابة عن السؤال الثاني الخاص بمدى ممارسة طفل الروضه لسلوكيات التربية الأمانية؟ تم تطبيق مقياس السلوك على أطفال المجموعتين فردياً؛ حيث كانت يلقى الموقف عليهم ليختاروا منها السلوك المناسب للموقف المطروح عليهم، ثم نسأله عن سبب الاختيار، وقد لوحظ أن بعض الأطفال أجاب بلا أدرى، ومعظمهم اختاروا اختيارات غير صحيحة ، وحتى الذين أعطوا استجابات صحيحة على الجزء الأول من السؤال والخاص باختبار السلوك، لم يستطعوا تبرير سبب اختيارهم، والقليل منهم والذين ببرروا سبب اختيارهم كانت تلك التبريرات تدل على عدم إدراكهم لأهمية تلك السلوكيات واقتناعهم بها وجدول(٣) يوضح نتائج التطبيق القبلي لمقياس التربية الأمانية.

جدول (٣) : قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية للفروق بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في مقياس سلوكيات التربية الأمانية قبلياً

المجموعة	ن	م	ع	دح	ت	الدلالة الإحصائية
ض	٣٤	٥.٤١١٨	٢.٠٧٦١	٦٢	٠.٣٢٨	غير دالة
ت	٣٠	٥.٢٢٣٣	٢.٢٦٩٥			

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" في التطبيق القبلي لمقياس سلوكيات التربية الأمانية بلغت (٠.٣٢٨)، وهي قيمة غير دالة عند مستوى ٠٠٥ مما يدل على تكافؤ المجموعتين.

• ب- نتائج تطبيق مقياس اتجاه طفل الرياض نحو التربية الأمانية :

للاجابة عن السؤال الثالث الخاص بنوع الاتجاهات الحالية لدى أطفال الرياض نحو ممارسة سلوكيات التربية الأمانية، تم تطبيق مقياس اتجاه طفل الروضه نحو عينة الدراسة، وتم حساب المتوسطات سلوكيات التربية الأمانية والانحرافات المعيارية، كما يتضح من جدول (٤) التالي:

جدول (٤) : قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية للفروق بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في مقياس الاتجاه قبلياً

المجموعة	ن	م	ع	دح	ت	الدلالة الإحصائية
ض	٣٤	٤١.٩٤١٢	٥.٤٤١٠	٦٢	٠.٠٢٦	غير دالة
ت	٣٠	٤١.٩٠	٦.٨٩			

يتضح من الجدول السابق أن قيمة (ت) في التطبيق القبلي لمقياس الاتجاه بلغت (٠.٠٢٦) وهى قيمة غير دالة عند مستوى ٠٠٥ مما يدل على تكافؤ المجموعتين في مقياس الاتجاه قبلياً وبذلك تكون المجموعتان متكافئتان .

• تطبيق البرنامج :

تم تدريس الأنشطة المعدة لأطفال المجموعة التجريبية، واستغرق التطبيق (٦) أسابيع، حيث كان يتم تقديم الأنشطة في جلستين أسبوعياً، والتأكد في كل يوم على ما تعلمته الطفل من سلوكيات، لتنميتها عن طريق العادة في

المواقف المختلفة، بينما درس أطفال المجموعة الضابطة البرنامج المعد من قبل الوزارة بعد الانتهاء من تدريس الأنشطة تم تطبيق الاختبار التحصيلي، ومقاييس السلوك، والاتجاه بعدياً "على الأطفال بصورة فردية". وتمت العلاجة الإحصائية (تحليل البيانات) باستخدام حزم البرامج الإحصائية SPSS

٠ ثانياً نتائج التطبيق البعدى لقياسات سلوكيات التربية الأمانة وتفسير تلك النتائج :

٠ ٠- للإجابة عن السؤال الخامس الخاص بفعالية البرنامج المقترن في تنمية سلوكيات التربية الأمانة لدى طفل الروضة؟

تم حساب دلالة الفروق بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية في كل من الأداء البعدى والقبلى في مقاييس السلوك وإيجاد قيمة ت كما يتضح من جدول(٥) التالي:

جدول(٥): قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعة التجريبية والضابطة على مقاييس سلوكيات التربية الأمانة بعدياً

المجموعة	ن	م	د.ج	ت	الدلالة الإحصائية
ض	٣٤	٦,٥٨٨٢	٢,٢٩٧٨	٦٢	٤٢,٣٣
ت	٣٠	٢٧,٦٠	١,٥٤٤٧	٠,٠١	دالة عند

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة على مقاييس سلوكيات التربية الأمانة لصالح أطفال المجموعة التجريبية، حيث بلغت قيمة ت = (٤٢,٣٣) وهي دالة عند ٠,٠١، وبذلك يتم رفض الفرض الصفرى الذى ينص على "لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية، والضابطة في الأداء البعدى لقياسات سلوكيات التربية الأمانة لطفل الروضة" وقبول الفرض البديل التالي: "توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية الضابطة على مقاييس سلوكيات التربية الأمانة لصالح أطفال المجموعة التجريبية" كما تم حساب دلالة الفروق بين متوسطي درجات أطفال المجموعة التجريبية قبلها وبعدياً جدول(٦) التالي:

جدول رقم(٦) : قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية للفروق بين متوسطي درجات التطبيقيين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية في مقاييس سلوكيات التربية الأمانة

التطبيق	ن	م	د.ج	ت	الدلالة الإحصائية
قبلي	٣٠	٥,٢٢٣٣	٢٠,٢٦٩٥	٢٩	٣٧,١٧٣
بعدي	٣٠	٢٧,٦٠	١,٥٤٤٧	٠,٠١	دالة عند

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" بلغت (٣٧,١٧٣) وهي قيمة دالة عند مستوى ٠,٠١ ، مما يدل على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعة التجريبية في التطبيق القبلي والبعدى لقياسات سلوكيات التربية الأمانة لصالح التطبيق البعدى وللتتأكد من فعالية البرنامج في تنمية سلوكيات التربية الأمانة ثم حساب الفعالية باستخدام إيتا ٢٤ (❖) جدول(٧) التالي يوضح ذلك.

$$\eta^2 = \frac{t^2}{t^2 + df} \quad (*)$$

جدول (٧) : قيمة β^2 وحجم تأثير البرنامج على مقياس سلوكيات التربية الامانة

بيان	حجم التأثير	مربع أيتا	ت	مقياس سلوكيات التربية الامانة
كبير	.٩٧	٣٧.١٧٣		

يتضح من الجدول السابق أن قيمة مربع أيتا بلغت (٠.٩٧) وهي أكبر من (٠.١٥)، مما يدل على أن حجم التأثير كبير وأن إسهام المعالجة في التباين الكلى لدرجات سلوكيات التربية الامانة جاء بنسبة ٩٧٪.

وتتفق تلك النتائج مع نتائج دراسة Noreen, 1993 فيما توصلت إليه الدراسة، ويرى الباحثان أن نمو سلوكيات التربية الامانة قد يرجع إلى الأسباب التالية:

« أدت القصة دوراً كبيراً في تعليم الأطفال سلوكيات التربية الامانة في المواقف المختلفة المحددة في البحث؛ فقد أظهرت القصص بعض السلوكيات غير المرغوب فيها ووضحت لهم بعض الآثار السلبية المتربعة على تلك السلوكيات بأسلوب غير مباشر.

« كما ساعد استخدام أسلوب الحوار والمناقشة في معظم الأنشطة التعبيرية التي تناولتها البحث إلى إقناع الأطفال بفائدة تلك السلوكيات وأثرها الذي سيعود عليهم بالنفع؛ وذلك لأنّ أطفال تلك المرحلة يرتبط سلووكهم بالمنفعة الشخصية، ورغبتهم في إرضاء الكبار؛ حيث تم مناقشة الباحثة مع الأطفال في أهمية تلك السلوكيات بالنسبة لحياتنا وهذا ما تؤكده التبريرات التي ذكرها الأطفال في سبب اختيارهم للسلوكيات التي اختاروها في مقياس السلوك حيث تحسنت تبريراته.

« ساعدت الأنشطة الفنية على انخراط الأطفال في ممارستها حيث ركزت على إثارة حواس الأطفال المختلفة، واتخاذها كمدخل للتعلم؛ حيث إن الطفل من خلال حواسه يكتشف الأشياء والبيئة من حوله.

ب) للإجابة عن السؤال الخامس الخاص بفعالية الأنشطة التعبيرية في تنمية الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الامانة لدى طفل الروضة

تم حساب المتوسط والانحراف المعياري والقيمة التائية لدرجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس اتجاه أطفال الروضة نحو كما يتضح من جدول (٨) التالي:

جدول (٨) : دلالة الفروق بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الاتجاه نحو نحو نحو ممارسه سلوكيات التربية الامانة بعديا

المجموعة	ن	م	ع	د.ج	ت	الدالة الإحصائية
ض	٣٤	٤٤.٨٢٣٥	٥.٤٢٩٨	٦٢	٣٥.٦٢١	دالة عند .٠٠١

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" بلغت (٣٥.٦٢١) وهي قيمة دالة عند مستوى .٠٠١، مما يدل على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس اتجاه نحو نحو نحو ممارسه سلوكيات التربية الامانة طفل الروضة لصالح أطفال المجموعة التجريبية وبذلك تم رفض الفرض الثاني من فروض الدراسة الذي ينص على " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية

والضابطة في الأداء البعدى على مقاييس الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية لدى طفل الروضة ويقبل الفرض البديل التالي:

" توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة في الأداء البعدى على مقاييس الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية لدى طفل الروضة " لصالح أطفال المجموعة التجريبية

كما تم حساب دلالة الفروق بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية في كل من الأداء البعدى والقبلي على مقاييس الاتجاه، وإيجاد قيمة ت، كما يتضح من جدول (٩) التالي:

جدول (٩) : قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية للفروق بين متوسطي درجات التطبيق القبلي والبعدى لأطفال المجموعة التجريبية في مقاييس الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية لدى طفل الروضة

الدلالة الإحصائية	التطبيق	ن	م	د.ح	ت	الدلالة عند
	قبلي	٣٠	٤١,٩	٦,٨٩		٠,٠١
٢٨,٤٦٣	٢٩	٤,٦٥٤١	٩٠,١٦٦٧			
	بعدى	٣٠				

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" بلغت (٢٨,٤٦٣) وهى قيمة دالة عند مستوى ٠,٠١؛ مما يدل على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية في التطبيق القبلي والبعدى على مقاييس الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية لصالح التطبيق البعدى.

وللتتأكد من فعالية البرنامج في تنمية الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية لدى طفل الروضة لصالح التطبيق البعدى، تم حساب الفعالية باستخدام معامل مربع إيتا ، والجدول (١٠) يوضح ذلك.

جدول (١٠): يوضح قيمة η^2 وحجم تأثير البرنامج في مقاييس الاتجاه نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية

المتغير	حجم التأثير	مربع إيتا	ت	البيان
مقاييس الاتجاه	كبير	٠,٩٦	٢٨,٤٦٣	

يتضح من الجدول السابق أن قيمة مربع إيتا بلغت (٠,٩٦٥) وهى أكبر من (٠,١٥)، مما يدل على أن حجم التأثير كبير وإسهام المعالجة فى التباين الكلى لدرجات الاتجاه جاء بنسبة ٩٦,٥٪ . وتتفق تلك النتائج مع دراسة ويري الباحثان أن تحسين اتجاهات أطفال الرياض نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية قد يرجع إلى الأسباب الآتية: أن البرنامج بصورته الحالية ساعد على بناء اتجاه إيجابي لدى أطفال الرياض نحو ممارسه سلوكيات التربية الأمانية وهذا الاتجاه أساسه الإحساس بالنفع الذى سيعود عليه من ممارسه تلك السلوكيات والاقتناع باهميه ممارستها حيث خاطب البرنامج عقل وقلب الطفل معا .

٤- رابع عشر: توصيات البحث :

في ضوء نتائج البحث فإن الباحثة توصى بما يلى:

٤٤ ضرورة تبني الدولة مشروعًا قوميًّا لبث سلوكيات التربية الوقائية عامه والأمانية الخاصة لتبسيط العلوم للأطفال منذ مرحلة رياض الأطفال حتى وزارة الإعلام على إعداد برنامج تليفزيوني لنشر العلوم المبسطة لدى الأطفال.

» تطوير برنامج رياض الأطفال الحالي، وذلك بإضافة بعض الأنشطة التي تتعرض للتنمية الوقائية (المفاهيم - السلوكيات).

» حث الكتاب ومؤلفي قصص الأطفال على إنتاج الكتب والقصص العلمية المساعدة للأطفال، التي تتوافر فيها الجودة والصحة العلمية والإخراج المتميز.

» حث كتاب الأغاني على تأليف العديد من الأغاني التي تهتم بالتنمية الوقائية.

• **خامس عشر : بحوث مقترحة :**

استكمالاً للجهد الذي بذلته الباحثة في هذا البحث فإنها تقترح القيام بالبحوث التالية:-

» فعالية بعض الأنشطة المسرحية في تنمية سلوكيات تربية الغذائية لدى طفل الروضة.

» فعالية برنامج مقترن لتبسيط بعض المفاهيم والسلوكيات الصحية للأطفال.

» برنامج مقترن لتبسيط مفاهيم وسلوكيات التربية الوقائية لدى الأطفال المعاقين عقلياً.

• **خاتمه :**

ان تدريب أو تعليم الطفل ليعيش حياة آمنة مطمئنة هو الأساس في تقديم ورقي اي مجتمع ولن يتم ذلك إلا من خلال إعداد برامج للتربية الآمنية ونظراً لأن طفل الروضة مقارنة بالمراحل العمرية الأخرى على درجة كبيرة من الفضول فهو يجب ان يسأل ويستفسر عن حوله لذلك تعتبر مرحلة الطفولة المبكرة ، قاعدة حيوية لمراحل التطور اللاحقة للفرد . وفي الوقت الراهن ترتفع مؤشرات الخطورة لهذه الفئة العمرية والتي تفتقر الى الخبرة والمهارة في التعامل في المواقف المختلفة مما يشكل خطورة بالغه على الطفل ما لم نوفر له التدريب ولن يأتي ذلك الامن خلال البرامج التربويه الهادفة التي تعمل على تذويده بالمعارف المختلفة مراعيه الخصائص النمائية للطفل وفي اطار من التشويق والتريفيه وهذا ما حاول البحث الحالى تقديمها لطفل الروضة مستخدماً العدديم من الانشطة التعبيرية الجاذبة للطفل والتي تبىث بأسلوب بسيط سلوكيات التربية الآمنية في نفس الطفل وتحببه في ممارستها

• **المراجع :**

• **المراجع العربية :**

١. إبراهيم بسيوني عميرة : محمد على نصر (١٩٨٠) بحوث في مجال الأمان والتربية الآمنية محله كلية التربية بسوهاج جامعة أسيوط عدد (١٤)
٢. إبراهيم بسيوني عميرة (١٩٧٢) : التربية الآمنية مفهومها أهميتها أهدافها صحيفة التربية عدد (٤) مايو ،
٣. أحمد موسى ، هانى فيصل (٢٠٠٩) : دور البيئة الداعمة في تركيز حقوق الطفل التشيكية والفنية دراسة مسحية على طفل الروضة ، المؤتمر الدولى الأول (السنوى الثامن) ، كلية رياض الأطفال ، جامعة القاهرة.
٤. السيد محمد البسيوني (١٩٩٧) : فاعلية استخدام التشكيل بالخامات المتنوعة للبيئة كمدخل لتعلم أطفال الروضة بعض المفاهيم العلمية ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية ، جامعة طنطا

العدد السادس والثلاثون .. المجلد الأول .. أبريل .. ٢٠١٣م

٥. امل السيد خلف (٢٠٠٥) : برنامج مقترن لاكتساب طفل الروضة من سن ٥ - ٦ سنوات بعض المفاهيم الجغرافية والتاريخية رسالة ماجستير غير منشورة كلية البنات، جامعة عين شمس
٦. أمل عبد الكريم قاسم (٢٠٠٥) : استخدام مسرح العرائس في إكتساب أطفال ما قبل المدرسة بعض السلوكيات الإيجابية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، معهد الدراسات العليا للطفلة ، جامعة عين شمس.
٧. أميمه أمين ، أممال صادق(١٩٨٥) : الخبرات الموسيقية في الحضانة ورياض الأطفال ، القاهرة ، الأنجلو
٨. جوزال عبد الرحيم (٢٠٠٠) : المناشط الفنية ل طفل الرياض ، مرشد المعلمة ، القاهرة ، وزارة التربية والتعليم.
٩. جيلان أحمد عبد القادر (٢٠٠١) : الموسيقى والطفل ، القاهرة ، المتحدة للطباعة.
١٠. رزق حسن عبد النبي (١٩٨٥) : الطريقة الكشفية والDRAMATIC في تدريس العلوم للمرحلة الابتدائية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية بأسوان ، جامعة أسيوط.
١١. ريهام فاروق محمود فرج الله (٢٠١٠) : ثقافة الجودة باستخدام الإنترن特 والموسيقى في توصيل معلومات عامة ل طفل الروضة ، مؤتمر كلية رياض الأطفال .
١٢. سحر توفيق نسيم (٢٠١١) : فعالية برنامج مقترن يبسط فكرة عمل بعض الأجهزة الكهربائية ل طفل الروضة وينمى سلوكيات الأمان والسلامة لديه واتجاهه نحو تقدير جهود العلماء مجله الطفولة العربيه بالكويت العدد (٤٩)
١٣. سعاد أحمد الزناتي (١٩٩٧) : اثر استخدام الألعاب الموسيقية على التحصيل الدراسي ل طفل المرحلة الابتدائية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان.
١٤. سعدية بهادر (١٩٩٤) : البروح في برامج تربية أطفال ما قبل المدرسة ، القاهرة ، الصدر لخدمات الطباعة.
١٥. سمير عبد الوهاب (٢٠٠٤) : قصص وحكايات الأطفال وتطبيقاتها العملية ، عمان دار المسيرة
١٦. سميرة عبد العال (٢٠٠٢) : البروح التربوي العربي لبرامج رياض الأطفال - المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم - تونس - ط٢ ..
١٧. سوزان عبد الملاك واصف ٢٠٠٩ فعالیه برنامج مقترن في التربية الوقائية قائم على الانشطة التعليمية المتكاملة في اكتساب طفل الروضه بعض مفاهيم والسلوكيات الوقائية ، رساله دكتوراه غير منشور ، كلية التربية جامعه المنصورة
١٨. صفية عبد الرحمن وأخرون (١٩٨٩) : التربية الحركية والموسيقية ، القاهرة ، وزارة التربية والتعليم.
١٩. عبد اللطيف حسين فرج (٢٠٠١) : قواعد السلام في محتوى الصحف الثلاث الاولى للمرحله الابتدائيه بالملكه العربيه السعوديه ، مجله التربية وعلم النفس ، كلية التربية ، جامعه المنيا
٢٠. عبد اللطيف محمد خليفة، عبد المنعم شحاته (١٩٩٣) : المفهوم، القياس، التعبير ، القاهرة، دار غريب للنشر والتوزيع
٢١. عبد المعطي نمر موسى (٢٠١٠) : الدراما والمسرح في تعليم الطفل ،الأردن ، دار الأمل للنشر والتوزيع.

٢٢. عبله حنفى (١٩٨٩): فنون أطفالنا، مكتبة النهضة المصرية ، ط. ٢.
٢٣. عبير يكرى فراج (٢٠٠٢): برنامج مقترن لتنمية بعض المفاهيم العلمية لدى طفل الروضة باستخدام الدراما الإبداعية، رسالة ماجستير ، كلية رياض الأطفال ، جامعة القاهرة.
٢٤. عدنان عارف مصلح (٢٠٠٠): التربية في رياض الأطفال، عمان، دار الفكر
٢٥. عزه خليل (١٩٩٩): مرشد الأنشطة الفنية لطفل الروضة، القاهرة، وزارة التربية والتعليم.
٢٦. على عبد التواب (٢٠١٠) : طرق التعليم في الطفولة المبكرة،الأردن «دار المسيرة
٢٧. عواطف إبراهيم (٢٠٠٠): التحبيب في الروضة مدخل لتعلم العلوم الطبيعية والتكنولوجية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية
٢٨. فاروق عثمان، عبد الهادي السيد (١٩٩٥): الإحصاء التربوي والقياس النفسي، القاهرة، دار المعارف.
٢٩. فوزي عبد السلام الشربيني وعفت الطنطاوى:دور مقررات كلية التربية في إكساب طلاب شعبية التعليم الابتدائي المفاهيم الخاصة بالkovارت الطبيعية والصناعية، مجلة كلية التربية العدد ٢٨، جامعة المنصورة ١٩٩٥م
٣٠. لمياء أحمد محمود (٢٠٠٦) : فاعالية مسرح الطفل في تنمية بعض المفاهيم الغريزية لدى طفل ما قبل المدرسة ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة أسيوط.
٣١. محبات أبو عميرة (١٩٩٥) : اثر استخدام المدخل القصصي في تنمية بعض المفاهيم الرياضية لدى أطفال مرحلة الرياضيات «الرياضيات التربوية دراسات وبحوث»، القاهرة، الدار العربية للكتاب
٣٢. محسن حامد فراج: تنمية الوعي الوقائي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية المؤتمر العلمي الثالث مناهج العلوم للقرن الحادى والعشرين رؤية مستقبلية مركز تطوير تدريس العلوم، مجلد الثاني، ١٩٩٩م
٣٣. منى سامي سعيد (٢٠١٠) : رؤية مستقبلية للجودة في مؤسسات رياض الأطفال ، مؤتمر كلية رياض الأطفال ، جامعة القاهرة.
٣٤. ناهد فهمي حطية (٢٠٠٩) : منهج الأنشطة في رياض الأطفال ، دار المسيرة ، عمان
٣٥. هدى الناشف (٢٠٠١) : استراتيجيات التعلم والتعليم في الطفولة المبكرة ، القاهرة ، دار الفكر العربي.
٣٦. هدى محمد قناوي (١٩٩٤) : أدب الأطفال ، القاهرة ، الأنجلو المصرية
٣٧. وفاء حسن فؤاد (١٩٩٥) : دور الأغنية كأحد فروع التربية الموسيقية في تعليم حروف اللغة مجلة علوم وفنون ، مجلد ٢ ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان.
٣٨. يعقوب الشaroni (٢٠٠٢) : كيف تربى أطفالنا، كيف نحكي قصة، الإسكندرية، مكتبة الإسكندرية للنشر والتوزيع
- المراجع الأجنبية:**
- Blatner , A., (2009): Drama in Educations mental hygiene: A child psychiatrist's perspective youth theatre Journal, 22–96.
 - David, J. & Gene, E,: (1995), Teching today shealth, fourth edition, Allyn and Bacon Boston, London Singapore,

3. Della ,G.,(1994) : TEACHING Safety IN ELEMENTARY SCHOOL ,Poston ,Association for Research
4. Freeman, D., (2003): Effects of creative drama on self-concept, social skills, and problem behavior, Journal of Education Research (Washington. D.C.) V.96,No.3.
5. Galen, B., (2000): Participative Education for children: an effective approach to increase safety bell use Journal of Applied Behavior Analysis, V.23, No.2.
6. Good, C.V. (1973) : **Dictionary of education**, 3rd ed., New York, McGraw-Hill Book Company, Inc
7. Lin Wright, Lovenzo Garcia (2005): Theatre Education in the schools.
8. Milne,E.,(2006) The Impact of the KIDSINK SUN, protection on summer
9. Noreen, M: A dental health education program me for 5–6 years olds young childrens perceptions of dental health concepts in dental health education material univ.southampton. beacham proprietaries 1993–84.
10. Ping, Vunsum (2003): Using drama and theatre promote literacy development some basic classroom, the cleaning house on reading English, and communication digest.
11. Sund, R.(1995). Teaching science by inquiry in the secondary school.Ohio:Merrill.Press.
12. Ward,C.D.(1993).Developmental versus academic mathematics education effects on problem solving performance and attitude towards mathematics in kindergarten children,unpublished doctorate dissertation, Peabody college of Vanderbilt University,USA.

