

[٦]

دراسة مقارنة لفعالية المتاحف الاثرية بالإسكندرية
لتبسيط سلسلة التراث الحضاري بمصر
لطفل الروضة

إعداد

د. رهاب أحمد الشرقاوي

مدرس بكلية رياض الأطفال - جامعة الإسكندرية

دراسة مقارنة لفعالية المتاحف الاثرية بالإسكندرية لتبسيط سلسلة التراث الحضاري بمصر لطفل الروضة د. رهاب أحمد الشرقاوي*

ملخص:

يعرض الاطار النظري للبحث الحالي لأهمية المتاحف الاثرية وتاريخها وطبيعة مقتنياتها النادرة والمتنوعة، والهيكل الإداري والفني للمتاحف الاثرية والمنظمات والمجالس الداعمة لادوارها، وعرضا لعدد من المتاحف الاثرية بالإسكندرية وطبيعة مقتنياتها واهم ملامحها. واعتمد الجانب التطبيقي بالبحث الحالي علي المنهج العلمي شبه التجريبي ذو القياسات القبلية والبعديّة للمجموعة الواحدة، وقد تم تطبيق البرنامج المتحفي علي عينة بلغت (١٥٠) طفلا بالمرحلة الثانية برياض الأطفال مقسمة الي ثلاث مجموعات مستقلة يتم القياس القبلي والبعدي لكل مجموعة علي حده لاطفال ثلاث روضات موزعين علي ثلاث متاحف اثرية (المتحف اليوناني الروماني)، (متحف آثار مكتبة الاسكندرية)، (المتحف القومي بالاسكندرية).

وتحددت أدوات البحث في مقياس التراث الحضاري المصور لطفل الروضة (اعداد الباحثة)، وبرنامج التربية المتحفية.

وجاءت نتائج المعالجة الإحصائية لبيانات أطفال العينات التجريبية الثلاث المستقلة بالقياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي وموضحة لحدوث نمو في معرفة وفهم وإدراك أطفال عينة

* مدرس بكلية رياض الأطفال - جامعة الإسكندرية.

البحث لماهية التراث الحضاري المصري وأشكاله وأهميته وكيفية الحفاظ عليه، مما يلزم برفض الفروض الصفيرية المصاغة وقبول الفرض البديل. كما أظهرت نتيجة المقارنة بين نتائج القياس البعدي للعينات التجريبية الثلاث وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الثلاث وتم تربيتها كالتالي من الأعلى إلى الأقل (نتائج أطفال عينة متحف الآثار بمكتبة الإسكندرية)، (نتائج أطفال عينة متحف الإسكندرية القومي) وأخيراً (نتائج أطفال عينة المتحف اليوناني الروماني) وتبرز تلك النتيجة دور المتاحف الأثرية بالإسكندرية في تحقيق التبسيط المعرفي لمفاهيم التراث الحضاري المصري لدى أطفال المرحلة الثانية برياض الأطفال من خلال مقتنياتها وطبيعة الخدمات الملحقة بها وأسلوب إدارتها وفريق عملها.

Abstract:

The theoretical framework of the current research shows the importance of archaeological museums, their history, the nature of their rare and varied collections, the administrative and technical structure of the archaeological museums, the organizations and the councils supporting their roles, and a number of archaeological museums in Alexandria.

The applied side of the research was based on the semi-empirical scientific method of tribal and remote measurements of one group. The program was applied to a sample of 150 children in the second stage in kindergartens divided into three independent groups. The tribal and remote measurements for each group were made for the children of three kindergartens distributed (The Greek-Roman Museum), (Museum of the Antiquities of the Bibliotheca Alexandrina), (National Museum of Alexandria).

The research tools were determined in (Photographer scale) the cultural heritage of the kindergarten (preparation of the researcher) and the museum education program.

The results of the statistical analysis of the data of the children of the three independent experimental samples in the tribal and remote dimensions for the benefit of post-measurement and explained to the development of the knowledge, understanding and understanding of the children of the research sample of the Egyptian cultural heritage and its forms and importance and how to preserve it.

The results of the comparison of the three experimental samples showed that there were statistically

significant differences between the three groups. The results were obtained from the top (the results of the children of the archeological museum sample at the Bibliotheca Alexandrina) Greek and Roman). This result highlights the role of archaeological museums in Alexandria in achieving the simplification of knowledge of the concepts of Egyptian cultural heritage in the children of the second stage in kindergartens through its holdings and the nature of the services attached to it and its management and team.

مقدمة:

يرتبط وجود المتاحف بهواية الجمع وغريزة الاقتناء لدى الانسان وبفكرة الاحتفاظ بكل ما هو قديم وذا قيم (جمالية- فنية- دينية- تاريخية- طبية- اقتصادية).

وتمثل الأشياء القيمة المتوارثة عبر الأجيال وسيلة مادية لانتقال الثقافات وموضحة لمدى تباين الابداع الانساني عبر الزمان ومجسدة لخصوصيات ثقافاتهم المادية والمعنوية لذلك بنيت فكرة دعائم المتحف على اضلاع ثلاث هي (الجمع- الانتقاء- العرض).

وتحمل مقتنيات المتاحف تراثا تاريخيا يتنوع ويتضافر في سلسلة متصلة ومتعاقبة لافكار وابداعات إنسانية اضافت دروسا وخبرات ومنتجات كثيرة للأجيال التالية.

وتمتلك بلادنا لاصول الحضارة على وجه الأرض تلك المعلومة التي تعيها معظم دول العالم المتقدمة المتفانية في التعمق والدراسة العلمية المتتنية لتراثنا الحضارى لاستتباط واستخلاص المعارف بكافة المجالات وصولا الى التطورات العلمية والتكنولوجية المذهلة في سباق مازلنا نتذيله بعصرنا الحالي.

ف نجد تلك الدول حريصة كل الحرص على تعليم اطفالها منذ نعومة اظافرهم الأسس المعرفية والفنية للحضارة المصرية القديمة وما تلاها من حضارات انتجت كنوز علمية وفنية بأساليب متحفية تربية ذات قالب وجدانى ملائم لخصائص نمو الأطفال وتفعيلا للدور التربوى للمتاحف وتحليل مقتنياتها من اجل الاستكشاف وصولا للابتكارات والإنجازات العلمية مبكرا.

وبتحديد عمر ميلاد المتاحف بالشكل المتعارف عليه نجد انه لايتجاوز القرنين من الزمان على الرغم من تأصل محاولات المصري القديم للحفاظ على الاثار وحمائتها ودعم الجذب السياحي اليها ؛ وكذلك اهتمام "أثينا" بتشبيد المتحف "musee" كمكان لحماية ورعاية بنات المعبود "زيوس" سيد الهة الاغريق حيث كانت كل منهن راعية لمجال فنى وعلمى بالغ الأهمية والمؤثرة في قاطنى جبل "الاوليمب" شمال بلاد الاغريق وقد شيد لهن " mousein " " movoecon " قرب أكروبول "أثينا".

ويعد "بطليموس الأول" (٣٢٣ - ٢٨٥ ق.م) اول مؤسس لمتحف بالإسكندرية علي غرار المدارس الفلسفية بأثينا بناء علي نصيحة "ديمتريوس" من "فاليروم" تلميذ ارسطو لاجتذاب العلماء والادباء ورجال الفكر. وقد كان الميوزيوم أذاك عبارة عن مؤسسة أبحاث تحت اشراف الدولة ومركز علمي للدراسات العلمية المتنوعة، وقد كانت البحوث تأتي بالدرجة الاولي من الأهمية كهدف للمتحف وتليها القاء المحاضرات وعقد الندوات لذلك كان الموزيون يتضمن مكتبة كبيرة كأحد القاعات الأساسية والهامة (عبد الحليم نور الدين، ١٩٩٩).

وتتعاقب الازمان ومنذ منتصف القرن الثامن عشر الميلادي يتزايد الاهتمام بتشبيد المتاحف بالشكل المتعارف عليه وظهرت معه محاولات لتعريفه وتوضيح أهميته ودواره.

وتعرف الموسوعة البريطانية المتحف بأنه "مؤسسة لجمع وحفظ ودراسة الأشياء التي تمثل الطبيعة والانسان في نظام معين، لعرضها امام الجمهور من اجل المعرفة والتعليم والمتعه" (Encyclopedia Britanica, 1985).

ويتفحص خريطة متاحف الإسكندرية نجدها تزخر بمتاحف متنوعة وتركيزا علي المتاحف الاثرية المشيدة منها والمفتوحة تعرض الباحثة لها من خلال الشكل التالي:



شكل (١) المتاحف التاريخية بالإسكندرية

وتمتلك متاحف الإسكندرية المغلقة والمفتوحة مقتنيات تدل علي ثراء الحضارات التي مرت بمصر وضرورة ان يعيها أبناء الوطن وعيا مبكرا منذ نعومة اظافرهم ليبنوا في ظلها إنجازات المستقبل.

مشكلة البحث:

تبعد المسافة بين معارف أطفالنا وبين ادراك قيمة التراث الحضاري المصري البالغ الأهمية، ومدى التضائل المعرفي لطفل الروضة

بالاشكال الحضارية التي مرت بأرض مصر وملامحها التاريخية الثقافية والفنية وانجازاتها ومدى أهميتها لتيسير الحاضر وبناء المستقبل.

ويأتي البحث الحالي كمحاولة لحياء قيمة تراثنا الحضاري في عقول أطفالنا ونفوسهم بتقديمها في اطار متحفى وتربوي متناسق مع تنوع مقتنيات المتاحف الاثرية بالإسكندرية من اجل سد الفجوة المعرفية والحسية لدى الأجيال الناشئة او علي الأرجح محاولة تقليلها، وليعوا جيدا ومبكرا القيمة التاريخية والفنية والجمالية لتلك التراث الحضاري، ولماذا يتهافت مفكروا وساسة العالم تجاه الثروات الاثرية المصرية علي اختلافها بالنهب تارة وبالهدم والسرقه والتشكيك تارة أخرى.

وتسعي المتاحف الاثرية بالإسكندرية جاهدة لتفعيل دورها لتنمية الوعي المتحفى والاثري لدي فئات الزائرين لها من المتخصصين بالمجال او السائحين الأجانب، ولكن جهود تلك المتاحف الاثرية مازال محدود النطاق لتطبيق خطة برامج متحفية لفئات الأطفال بالمراحل العمرية المبكرة لتبسيط المفاهيم المرتبطة بالتراث الحضاري المصري لاطفال مرحلة الرياض علي الرغم من امتلاك تلك المتاحف الاثرية للمقتنيات المحققة للتكامل الحسي (بصريا- لمسيا- سمعيا) فهي تحمل بطياتها ما يمكن ان يوفر علينا عناء بناء المفاهيم التاريخية والحضارية لدي أطفالنا، فهل هناك رؤية يمكن تحقيقها لتضافر البناء المعرفي والحسي والمهارى داخل متاحفنا الاثرية، وهل ستختلف جهود كل متحف أثري بالإسكندرية عن مثيله لتحقيق تلك المتطلبات لاطفالنا.

تساؤلات البحث:

- ما دور المتاحف الاثرية بالإسكندرية في البناء المعرفي لسلسلة التراث الحضاري بمصر لدي طفل الروضة؟
- هل يؤثر اختلاف المقتنيات بالمتاحف الاثرية بالإسكندرية في فهم وادراك طفل الروضة لملامح حضارة دون اخري؟
- ما هي اكثر المتاحف الاثرية بالإسكندرية تأثيرا في البناء المعرفي المتكامل لسلسلة التراث الحضاري بمصر لدي طفل الروضة؟

فروض البحث:

- يستند البحث الحالي الي صياغة الفروض بالصورة الصفرية لفروض البحث وهي كالتالي:
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية الاولي (مجموعة المتحف اليوناني الروماني) في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.
 - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية الثانية (مجموعة متحف الاثار بمكتبة الاسكندرية) في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.
 - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية الثالثة (مجموعة المتحف القومي بالاسكندرية) في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعات التجريبية الثلاث في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.

أهمية البحث:

- الأهمية النظرية لتحليل محتوى التراث الحضاري المصري لتحديد أسس تبسيط مفاهيمه لطفل الروضة.
- الربط بين الدور التربوي للمتاحف الاثرية والمفاهيم التاريخية المقدمة لطفل الروضة.
- تفعيل البرامج المتحفية الاثرية مبكرا لطفل الروضة.

اهداف البحث:

- ابراز دور المتاحف الاثرية في بناء الوعي بتراثنا الحضاري لدي طفل الروضة.
- مقارنة الأدوار التربوية المتاحة بالمتاحف الاثرية بالإسكندرية.
- مقارنة تأثير طبيعة المتحف الاثري ومقتنياته في تنمية الوعي بتراثنا الحضاري لدي طفل الروضة.
- التحديد الاحصائي لمدي التقدم في نمو الجوانب المعرفية والمهارية للتراث الحضاري المصري لدي طفل الروضة.
- اعداد برنامج متحفى اثري للتراث الحضاري المصري المعروف بمتاحف الاثار بالإسكندرية لطفل الروضة.
- اعداد مقياس مصور للتراث الحضاري المصري بمتاحف الاثار بالإسكندرية لطفل الروضة.

منهج البحث:

اعتمد الجانب التطبيقي بالبحث الحالي علي استخدام المنهج شبه التجريبي ذو المجموعة الواحدة والتطبيقين القبلي والبعدي. (وتعتبر كل مجموعة تجريبية بالبحث الحالي من المجموعات التجريبية الثلاث هي عينة تجريبية مستقلة يتم التطبيق عليها قبلها وبعديا بصورة منفردة) كما تم استخدام المنهج الوصفي والتحليلي لدعم الاطار النظري بالبحث الحالي وكذا تفسير النتائج الإحصائية.

حدود البحث:

يلتزم البحث الحالي بالتطبيق العملي علي أطفال المرحلة الثانية برياض الأطفال (KG2) بثلاث روضات هي:

المركز التربوي للطفولة
- كلية رياض الأطفال -
جامعة الاسكندرية

روضة هدي شعراوي
الرسمية

روضة بلقيس الرسمية

أدوات البحث:

تتمثل الأدوات المستخدمة بالبحث الحالي فيما يلي:

- برنامج متحفى اثري لتبسيط وعرض سلسلة التراث الحضاري المصري لدي طفل الروضة (اعداد الباحثة).
- مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة (اعداد الباحثة).

مصطلحات البحث:

المتاحف الاثرية:

المتاحف الاثرية كتابا مفتوحا لتوثيق تاريخ البشرية وحضارتها وتطورها واحياء للزمان البعيد وصورة حية للعيش في الماضي وفرصة لاعادة تشكيل صورة حياة البشر السابقين وتخيل ملامحها بعين الحاضر واطلالة المستقبل فهي الأماكن التي تعرض منجزات الانسان في مجالات مختلفة لفترات تاريخية سابقة في نسق زمني منظم وباساليب عرض فني وتقني متقدم تحت اشراف هيكل اداري وفني متخصص (الباحثة).

التراث الحضاري المصري:

الانتاجات المادية الفنية الحقيقية التي انتجتها وخلفتها يد الانسان بالعصور السابقة بارض مصر والمعروضة حاليا بمتاحفنا الاثرية وبخاصة متاحف الإسكندرية الاثرية المغلقة (الباحثة).

الإطار النظري:

مدينة الإسكندرية وريثة تراث الحضارة البطلمية والرومانية بحوض البحر المتوسط ومركز الالتقاء والتنوع الحضاري البشري آنذاك (كوزموبوليتان) cosmopolitan؛ حملت اسم فاتحها الاسكندر الأكبر عام "٣٣٢ ق.م" والذي أسسها بموقع القرية القديمة راقودة بشمال مصر واتخذها عاصمة لحكمه بعد مراسم تتويجه بالعاصمة القديمة لمصر (منف).

وقد عهد الاسكندر الأكبر بتخطيط مدينة الإسكندرية الي المهندس الملكي دينوقراطيس الذي خططها علي الطراز اليوناني والمصري ليحدها من الشمال البحر المتوسط ومن الجنوب بحيرة مريوط، ولكن هذا الشاب القائد لم يري ذلك التخطيط فعليا حيث توفي في بابلون (٣٢٣ ق.م) وأعاد جثمانه اخلص قواده (بطليموس) ليدفن في سقاره ثم نقلت رفاته مره اخري الي الإسكندرية في عهد بطليموس الرابع وبناء علي هذه المعلومات التي تكاد تكون موثقه فلا يزال قبر الاسكندر سرا غامضا حتي وقتنا الحالي (عبد الحليم نور الدين، ٢٠٠٩).

وكانت مدينة الإسكندرية آنذاك محاطة بسور ضخم لتحصينها وكانت تصلها المياه العذبة خلال قناة من النيل وتمتعت مدينة الإسكندرية بنظام لصرف المياه يعد فريدا من نوعه وتروي الكتابات التاريخية ان الإسكندرية ضمت اربعمائة مسرح وان عدد سكانها قد تخطي المليون؛ ويضيف سترابو (٦٣/٦٤ ق.م - ٢١م) أن المسافر الي الإسكندرية يستطيع الوصول اليها من خلال طريقين ضيقين من بين البحر والبحيرة.

وازدهرت مدينة الإسكندرية طوال فترة القرون الثلاثة لحكم اسرة بطليموس؛ واسهم بطليموس الثاني في انشاء فناء الإسكندرية (فاروس)؛ فقد كانت اشهر مدينة ساحلية في العالم القديم تغني بجمالها وسحرها الشعراء اليونان، وحاول البطالمة جعل مكتبة الإسكندرية القديمة بمثابة جامعة في ذلك الوقت واحد اهم مراكز الاشعاع الثقافي؛ ولم يتوانوا بجهدهم لجمع كل ما هو نادر وقيم من الكتب والوثائق والمؤلفات في شتى المجالات وضمها الي مكتبتها الي ان أصبحت الإسكندرية وجهة وقبلية ثقافية يتهافت اليها العلماء والمثقفون وكانت زيارتها والتمتع بعجائبها حلما يصبو اليه كل يوناني بأرض اليونان القديم؛ واستمرت الإسكندرية مركزا قويا ضمن امبراطورية الرومان وقد شيد بها العديد من اباطرة روما المنشآت الفخمة.

وتوالت الاحداث بظهور الملكة كليوباترا السابعة تلك الشخصية المتفردة وسط اسرتها البطلمية بالممامها الكبير باللغة المصرية القديمة وقراءة الرموز الهيروغليفية؛ وقد ساندها يوليوس قيصر حتي اعتلت عرش مصر ولكن نشبت في اطار تلك الاضطرابات بحصار يوليوس قيصر للاسكندرية النيران بمكتبة الإسكندرية القديمة والتي التهمت النفائس الزاخرة بها عام ٤٧ق.م مما اضطر رجال العلم ومنهم "اريسطارخوس العظيم Aristarchus " للهروب الي أثينا (عزت قادوس، ٢٠٠٤).

وتروي الكتابات التاريخية الموثقة ان مارك انطوني أهدي مكتبة (برجامون) للملكة كليوباترا عوضا عن الخسارة الفادحة التي لحقت بمكتبة الإسكندرية القديمة؛ وقد اجهت كليوباترا ومارك انطوني حربا ضد (اوكتيفيان) وهزيمتهم ونهايتهم المأساوية واعتلاء قيصر أغسطس عرش

روما وإعلان مصر ولاية رومانية خاضعة لحكم أسرته وبعودة الاستقرار لمدينة الإسكندرية اهتم الملك هادريان برعاية الموزيون كما زاره كبار الادباء مثل بلورتاخ؛ وديوكوسوستوم Dio chryostom؛ لوكيان Lacian (إبراهيم نصحي، ١٩٨٨).

وفي حوالي ٦٠ ميلادية وبدخول المسيحية علي يد القديس مارك سرعان ما انتشرت وأصبحت الديانة الرسمية للبلاد في عصر الامبراطور البيزنطي قسطنطين؛ وبسيطرة الديانة المسيحية تحول شعب الإسكندرية الي المسيحية كما تحولت العديد من منشآت المدينة لتصبح كنائس بعد التعديل في عماراتها الا ان بعض العمائر الأخرى قد امتدت اليها يد الدمار.

وفي ٦٤١م دخلت جيوش عمرو بن العاص الإسكندرية وفتحت لهم أبوابها بواسطة اقباطها وسمح للبيزنطيين بمغادرة المدينة ومعهم الالاف من الكتب والوثائق من مكتبة الإسكندرية القديمة وتنطفي امجاد الإسكندرية في ظلال الحكم العربي (المجلس الاعلي للاثار، ٢٠٠٢).

ويتولي محمد علي حكم مصر من قبل السلطان العثماني في بداية القرن التاسع عشر الميلادي تم إعادة التخطيط لوسط المدينة (المنشية) بدأت تزدهر المدينة مرة اخري.

في عام ١٨٩١م بدأت مصلحة الاثار المصرية في انشاء متحف بالإسكندرية افتتح رسميا عام ١٨٩٥م يضم آثار حقبة تاريخية هامة من تاريخ مصر وهي العصر اليوناني والروماني الذي استمر قرابة الالف عام والإسكندرية عاصمة لمصر في الفترة من (٣٣١ق.م - ٦٤١م) ويضم المتحف ٢٧ صالة تعرض كافة الفنون المصرية في العصرين

اليوناني والروماني بالإضافة الي حديقة متحفية رائعة (عزت قادوس، ١٩٩٨).

وفي عام ١٩٩٥م شيد متحف الاثار بمكتبة الإسكندرية الحديثة كفكرة مشروع احياء مكتبة الإسكندرية القديمة اقترحه الأستاذ الدكتور مصطفى العبادي عام ١٩٧٥م بدعم من الأستاذ الدكتور لطفي دويدار رئيس جامعة الإسكندرية آنذاك ثم تبنت هيئة اليونسكو الدعم لتنفيذ المشروع وكذلك السيدة سوزان مبارك.

وقد كشفت الحفائر التي أقيمت بمنطقة مكتبة الإسكندرية بالشاطبي عن عدد كبير من الاثار اليونانية الرومانية والتي تم عرضها بالمتحف حاليا؛ ويضم المتحف ١٠٧٩ قطعة أثرية من العصر الفرعوني واليوناني الروماني والقبطي والاسلامي وأيضا عدد من البرديات لنماذج من الادب اليوناني واللاتيني.

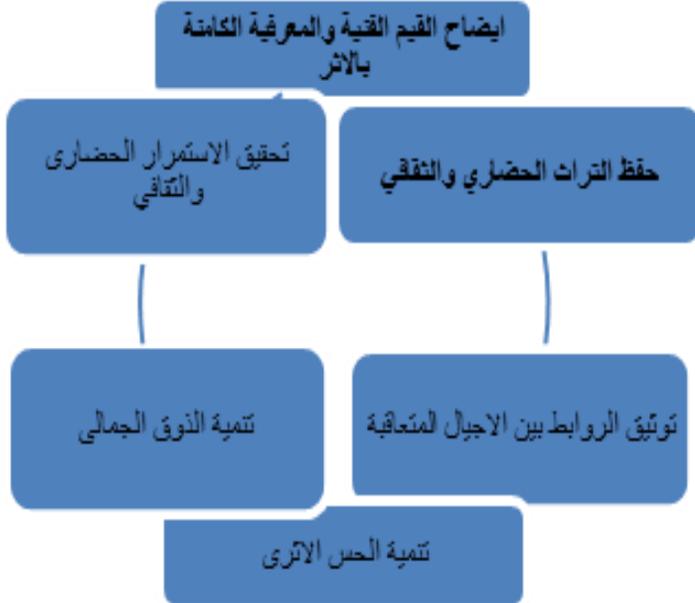
ويأتي المتحف القومي بالإسكندرية المشيد في عام ٢٠٠٣م أول متحف في سلسلة المتاحف القومية التي يجري تشييدها بمحافظات مصر لابرار تاريخ المحافظة علي مر العصور، وهو متحف يعرض الارتباطات بين مدينة الإسكندرية والعصور المتعاقبة من العصر الفرعوني وحتى العصر الحديث وبخاصة بعد الاكتشافات الاثرية بمنطقة أبي قير لمدينتي (هيراكليون ومينوتس) وكذلك الاكتشافات الهامة تحت مياه الميناء الشرقية بمنطقة قلعة قايتباي ومنطقة السلسلة التي كشفت عن قصر الملكة كليوباترا وأجزاء من فنار الإسكندرية القديم؛ تبلغ مساحته ٤٠٠٠ متر ويقع بشارع فؤاد احد اهم الشوارع الرئيسية بمدينة الإسكندرية (عزت قادوس، ٢٠٠١).

ماهية المتاحف الاثرية:

تعد المتاحف الاثرية كتابا مفتوحا لتوثيق تاريخ البشرية وحضارتها وتطورها واحياء للزمان ؛ وصورة للعيش في الماضي وفرصة لاعادة تشكيل صورة حياة البشر السابقين وتخيل ملامحها بعين الحاضر واطلالة المستقبل فهي الأماكن التي تعرض منجزات الانسان في مجالات مختلفة لفترات تاريخية سابقة.

أهمية المتاحف الاثرية ورسالتها:

تقل فرص البقاء بمرور الزمان الا ان مقتنيات المتاحف هي القليل من الماضي الذي يبقى للأجيال المتعاقبة؛ وعلي اختلاف أنواع المتاحف فأن رسالتها تتعدد وتتنوع وتحاول الباحثة ايجازها من خلال الشكل التالي:



شكل (٢) يوضح رسالة المتاحف الاثرية

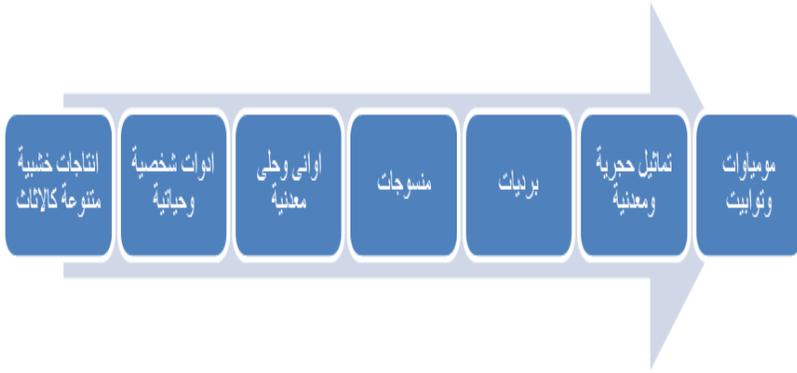
المتحف الاثري ودوره في تنمية سلسلة التراث الحضاري المصري:

للمتاحف الاثرية دور بالغ الأهمية في الحفاظ على تاريخ الحضارات المتعاقبة كأحد ادواره المتوالية والمضاف اليها الابعاد التربوية والتعليمية لزائريها وبخاصة الصغار منهم لاكسابهم المفاهيم المتعلقة بقيمة التراث الحضاري فنيا وجماليا واقتصاديا واجتماعيا وهذا ما تقدمه المتاحف الاثرية العالمية بالغرب لاطفالها، لذا بدأت المتاحف الاثرية المصرية على غرار المتاحف العالمية في اعداد المطبوعات والنشرات التوثيقية الفنية لمقتنيات متحفها ليستطيع الزائر التعرف على المزيد من المعلومات عن تلك المقتنيات وتطورها ومواقع وأساليب اكتشافها وما تحملة من معلومات عن ماضى حقبته و صانعيها وطبيعة خاماتها وطابعها الجمالى (أثرينجتون روبين، ١٩٨٩) ونطرح تساؤلا هاما هل تلك النشرات والمطبوعات تكفى لسد الاحتياج المعرفى لدى كافة الزائرين من كافة الاعمار؟

وبالتحليل للواقع الفعلى بمتاحف الاثار المصرية نجد ان الطفل لايستطيع ان يحصل على ما يجب بنائه من مفاهيم تاريخية وتطورها بالأسلوب الملائم لخصائص نموه العقلى والمعرفى والجسمى والنفسى وان اقصى الجهود الموسمية (الصيفية) والمقدمة لبعض الفئات المجتمعية دون عموم الأطفال على خلاف الجهود التربوية المخططة بمتاحف الاثار العالمية والتي لاتمتلك ٨/١ مما نمتلكه بمتاحفنا تقدم لاطفالها الورش المتحفية في المجال الاثرى والتاريخى والبرامج المتحفية (السنوية والنصف سنوية والربع سنوية)والتي تتناول تاريخ الحضارات وبرزها الحضارة المصرية القديمة.

مقتنيات المتحف الاثري:

تتنوع وتتعدد مقتنيات المتاحف الاثرية وتختلف اشكالها واحجامها وخامات صنعها وكذلك موضوعاتها والقصص التاريخية التي تحملها بطياتها وما تنبض به من قيم فنية (دراك، ك.س، ١٩٩٢)، وتحاول الباحثة ايجاز أنواع المقتنيات الاثرية بمتاحف الاثار المصرية وبخاصة ما تحويه المتاحف الاثرية المشيدة بالإسكندرية من خلال الشكل التالي:



شكل (٣) تنوع مقتنيات المتاحف الاثرية

أساليب صيانة المقتنيات الاثرية:

تمثل قضية تأمين الملكية الثقافية لحضارات الشعوب طرعا فكريا بالمنظمات والمجالس المعنية بتراث الحضارات والحفاظ على بقائها بأفضل صورها، ويشير تنوع المقتنيات الاثرية بالمتاحف الى تعدد أساليب الحماية والصيانة لتلك القطع النادرة فلا تستطيع الباحثة إعطاء ملخصا لاهم طرق الصيانة والترميم نتيجة تنوعها وتخصصها بما يتلائم وطبيعة القطعة الاثرية المتطلبة للصيانة او الترميم واللذان يختلفان في تقنيات الأداء ولكنهما مرتبطان فبدون الصيانة الصحيحة للآثر سيتطلب الامر ترميمه كضرورة لاستمرار بقاءه، فالصيانة تعد اول الاعتبارات

لاظهار الجانب الجمالى للقطع الاثرية (بشير زهدي، ١٩٨٨)
(Rosenwald Julius, 1988).



شكل (٤) جوانب حماية الاثار

وتعد صيانة المباني الاثرية خطوة هامة لصيانة المقتنيات بداخلها
لذا تعد أساليب صيانة وترميم المباني الاثرية نقطة الانطلاق والحصن
المنيع للحفاظ على التراث الانسانى لاجيال واجيال من اخطار الطبيعة
كالزلازل والاعاصير والتغيرات المناخية واطار اليد الإنسانية العابثة
والغير واعية بقيمة تلك الإنتاج الحضارى النادر (يسري دعبس،
٢٠٠٥).

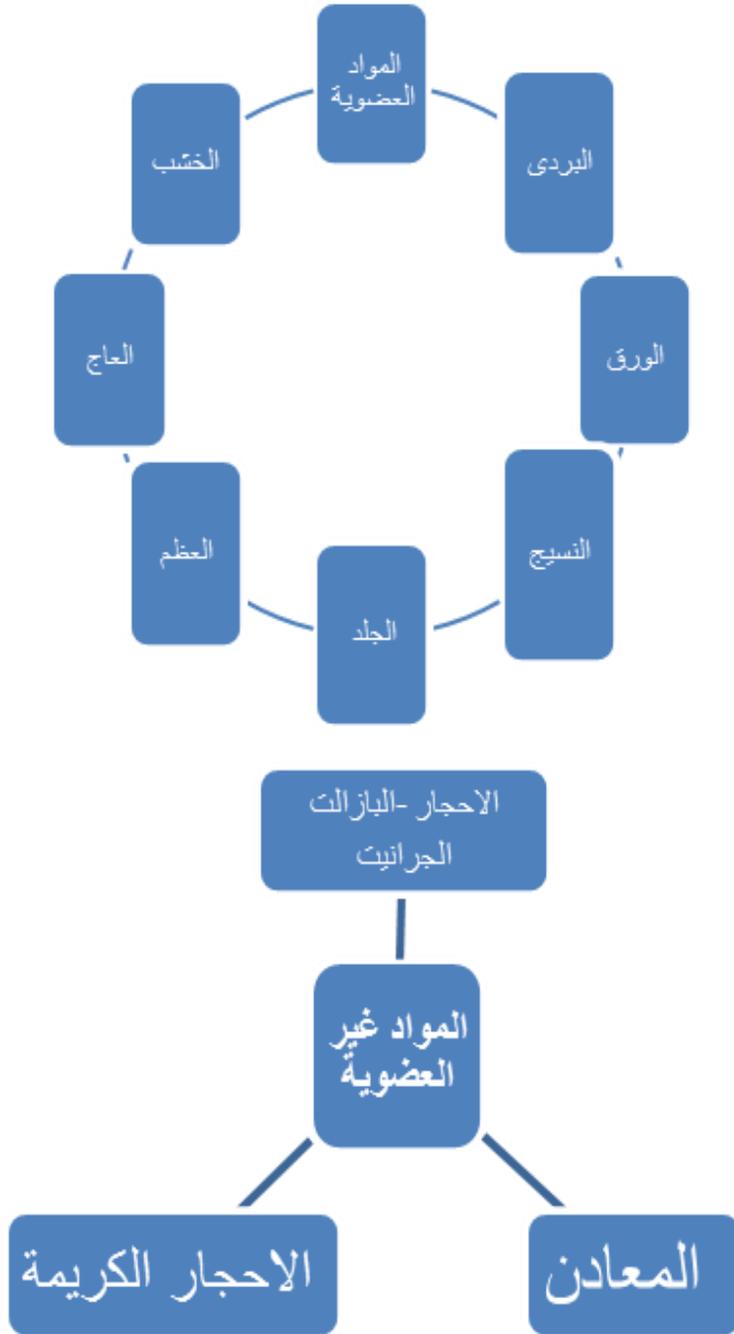
وفيما يلى شكلا توضيحيا لابرز الاخطار التي يمكن ان تتعرض
لها المباني الاثرية:



شكل (٥) المخاطر المهددة للمباني الأثرية

وتختلف أساليب صيانة القطع الأثرية من المواد العضوية عن أساليب صيانة القطع الأثرية من المواد غير العضوية واهمية (التشخيص Diagnosis - التسجيل الفوتوغرافي Photography - التسجيل الفوتوجراممترى Photogrammetry - التسجيل الهندسى Geometrical recorded وكذلك أساليب الترميم لكل منهما).

وفيما يلي شكلا تخطيطيا يصنف القطع الأثرية العضوية وغير العضوية كالتالي:

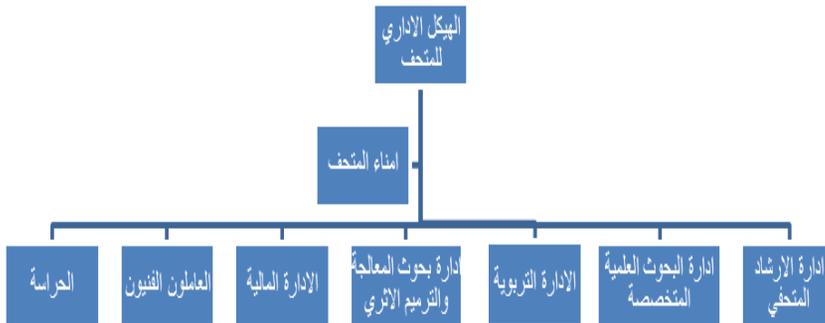


شكل (٦) المواد العضوية وغير العضوية

وتعد القطع الاثرية ذات الطبيعة العضوية قابلة لامتصاص الرطوبة بشدة وتتأثر بدرجة الحرارة والرطوبة النسبية لذا تختلف أساليب صيانة الموميوات عن التوابيت الحاوية لها وتكون اكثر عرضة للتلف من المواد غير العضوية التي لا تتطلب نفس الجهد والخبرة للمرمم والخامات والتدخل الاشعاعي والكيميائي لاتمام العملية التقنية للترميم (جيليت آرثر، ١٩٨٩).

الهيكل الإداري للمتاحف:

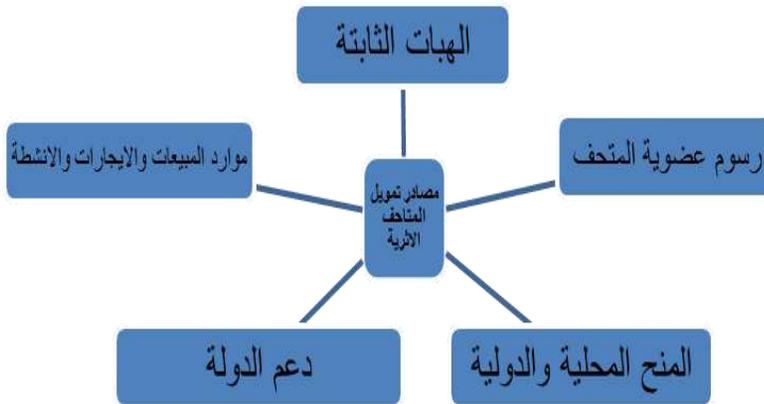
تمثل الإدارة المتحفية عمود بناء اساسي لتحقيق الأهداف المنشودة للمتحف وبدونها لا يجد الزائر للمتحف او الباحث الاثرى ما يصبو اليه من خدمة ميسرة (العرض الشيق - العرض المترابط - العرض المتنوع - الابهار - الارشاد والتوضيح - التجديد والاحلال للقطع المخزونه - البرامج المتحفية التربوية - الاحتفالات والندوات واللقاءات - المطبوعات والمنشورات التوثيقية للقطع المتحفية - ..) وتتحدد البنية الهيكلية للإدارة المتحفية وفق طبيعة المتحف عام او خاص. (عبد الحليم نور الدين، ٢٠٠٩)، وعرض الباحثة في ايجاز من خلال الشكل التالي لعناصر الهيكل الادارى بمتاحف الاثار.



شكل (٧) الهيكل الإداري للمتحف

مصادر تمويل المتاحف:

تتصدر مصادر تمويل المتاحف في جهات محددة لسد كافة الاحتياجات المتطلبة لمرتبات العاملين باختلاف درجاتهم الوظيفية، ومصروفات الصيانة والترميم للقطع المتطلبة بمعامل ومختبرات المتحف الى جانب متطلبات الدعم الفني لاتباع احدث الأساليب الفنية للعرض المتحفي لجذب الزائرين وغيرها من متطلبات شراء احدث الأجهزة للتأمين والحماية للقطع المتحفية والمباني الاثرية ضد الاخطار المتنوعة، ويل ذلك متطلبات البرامج التربوية للزائرين، وبرامج التدريب للعاملين وتوفير الخبراء المتخصصين في كافة الجوانب المتحفية، وتوفير المطبوعات التوثيقية الفنية لقطع المتحف (فيليب أدامز وآخرون، ١٩٩٣) والشكل التالي يوجز مصادر تمويل المتاحف الاثرية.



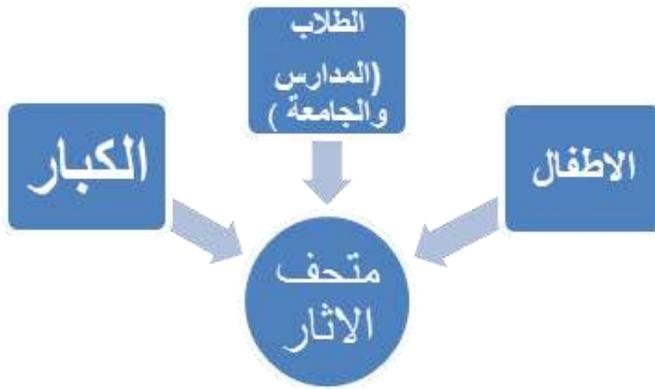
شكل (٨) مصادر التمويل المتحفي

وبتحليل احتياجات المتاحف الاثرية للتمويل المالي نجد الضرورة القصوى لتكاتف النظام بالدولة والهيئات غير الحكومية لتدعيم المتاحف ماليا لقيام بأدوارها تجاه المجتمع بحماية تراثنا الحضاري واجراء البحوث

العلمية لكشف النقاب عن المزيد من المعلومات الدفينة بقلب اثارنا الصامتة

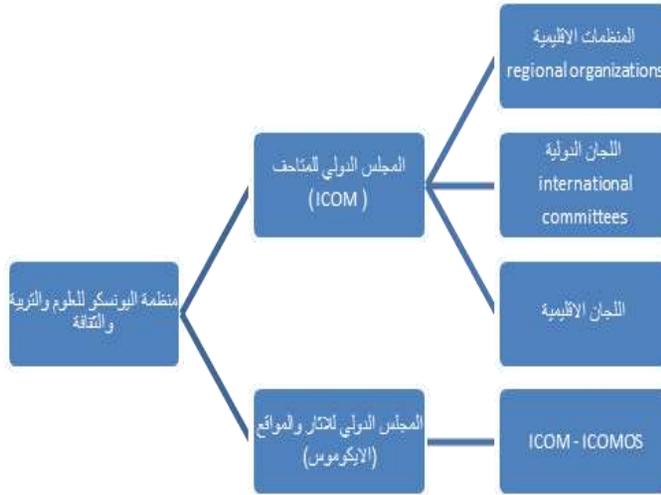
المتحف والزائر:

بتطور الأدوار المتحفية على مر المراحل الزمنية والعهود السابقة تطورت العلاقة بين الزائر والمتحف فبعد انحصار العلاقة على فئة الملوك وأصحاب النفوذ والعلماء والباحثين اصبح بإمكان العامة ومن كافة الاعمار أن تجد مكانا لها داخل أروقة المتحف للاستمتاع والتعرف والبحث الدقيق عن مفاهيم محددة، كما اتسعت دائرة تلك العلاقة بما تقدمه المتاحف حالياً من المشاركات بكافة الاحداث المجتمعية بالندوات واللقاءات والاحتفالات لجذب الزائر، ويتفحص زوار متاحف العالم الغربي نجد الأطفال زائرا مستديما منجذبا لبرامجها المتحفية حول قطعها الاثرية، كما أصبحت المتاحف بالغرب جزء لا يتجزأ من الجدول المدرسي لكافة المراحل التعليمية في اطار الدور التربوي للمتحف (المجالس القومية المتخصصة (١٩٩٠) UNESCO, Museum Imagination .and Education, 1973

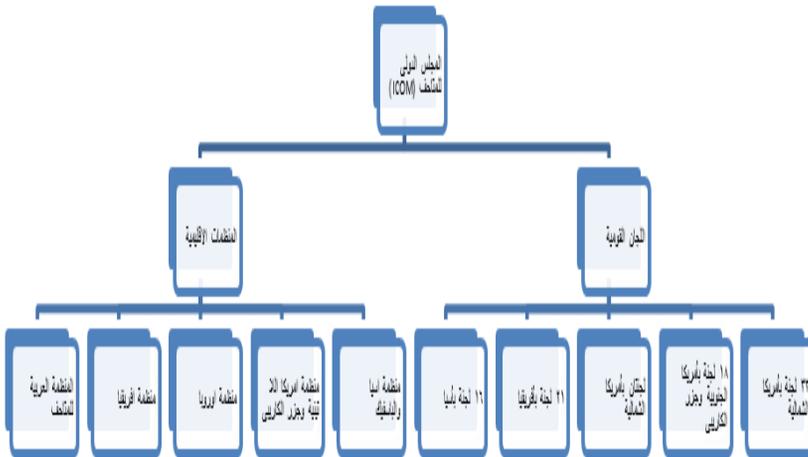


شكل (٩) فئات زوار المتحف

وتركز اللجنة الدولية للمتاحف والمجموعات الاثرية والتاريخية (International committee of museums and collection of Archaeological and historical groups) بتوثيق العلاقة بين الاثار وبعضها من اجل الخروج بأطار شامل لها وكذلك دراسة تاريخ المجتمعات المختلفة.



شكل (١٠) المنظمات واللجان المتحفية الدولية



شكل (١١) اللجان والمنظمات التابعة للمجلس الدولي للمتاحف

المتاحف الاثرية بالإسكندرية:

تتنوع المتاحف الاثرية بالإسكندرية ما بين متاحف مشيدة ذات تاريخ بعيد الانشاء والحديث منها وما بين المتاحف والمواقع الاثرية المفتوحة والتي تعتبر مواقع للحفر والتنقيب المستمر.

وفيما يلي سنعرض للمتاحف الاثرية المشيدة والتي تم الترتيب معها لتطبيق البحث الحالي للتعرف علي دور كل منها في تبسيط سلسلة التراث الحضاري المصري لدي طفل الروضة ومن تلك المتاحف الاثرية.

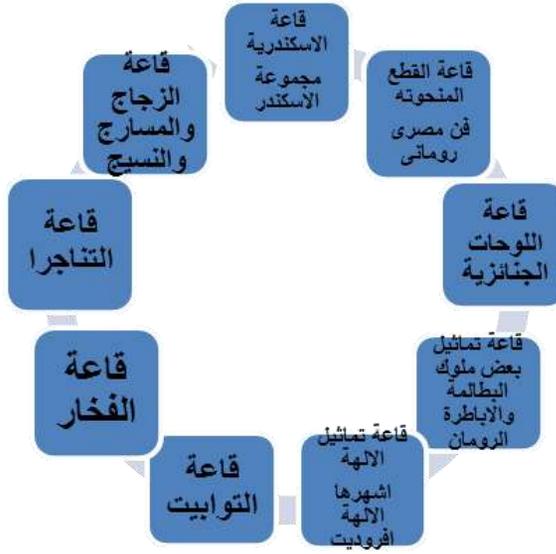
المتحف اليوناني الروماني:

بدأت فكرة انشاء المتحف اليوناني الروماني منذ عام ١٨٨٢م وافتتح عام ١٨٩١م ويضم اثارا مصرية من العصرين اليوناني والروماني الذي استمر قرابة الالف عام لحضارة ممتدة من ٣٣١ ق م - ٦٤١م تلك الاثار التي عثر عليها بمدينة الإسكندرية التي كانت عاصمة لها (هيئة الاثار المصرية، ١٩٨٧).

ويضم المتحف ٢٧ صالة تعرض لكافة الفنون المصرية بالعصرين اليوناني والروماني ويقسم المتحف الى عدد من الأقسام هي (قسم المنحوتات - قسم الفخار - قسم العملات).

والشكل التالي يوضح طبيعة بعض قاعات المتحف اليوناني

الروماني:



شكل (١٢) ابرز قاعات المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية

بالإضافة الى حديقة متحفية رائعة تشتمل على توابيت مصورا "عليها الميدوزا" ربة الشر وكانت تصور على التوابيت لحمايتها من السرقة، وكذلك توجد بعض مقتنيات معبد المعبود سوبك الذي عثر عليه بالفيوم.

جدول (١)

نوع وعدد المقتنيات الاثرية بالمتحف اليوناني بالاسكندرية

عدد القطع المملوكة للمتحف اليوناني الروماني	٤٥٠٠٠ قطعة اثرية
عدد القطع المعروضة بالمتحف اليوناني الروماني	١٨٠٠٠ قطعة اثرية
عدد البرديات بالمتحف اليوناني الروماني	٢٧٠٠٠ بردية من العصر البطلمي والروماني والبيزنطي والقبطي
عدد المسكوكات المعروضة بالمتحف اليوناني الروماني	٥٠٠٠ قطعة معروضة (اغريقية-بطلمية- رومانية-بيزنطية-اسلامية)
عدد المسكوكات الغير معروضة بالمتحف اليوناني الروماني	نصف مليون قطعة اثرية

وفيما يلي سوف تعرض الباحثة لعدد متنوع من المقتنيات الاثرية بالمتحف اليوناني الروماني بهدف الوقوف علي مدى تنوع سلسلة التراث الحضاري والممثلة لكافة العصور التي مرت بارض مصر لتفعيلها بالبرنامج المتحفي لطفل المرحلة الثانية برياض الأطفال عينة البحث الاولي.

عرضا لبعض القطع الاثرية بالمتحف اليوناني الروماني:

جدول (٢)

بعض المقتنيات الاثرية بالمتحف اليوناني بالاسكندرية

رقم القاعة بالمتحف اليوناني الروماني	وصف الاثر	موقع الاكتشاف	خامة الصنع	تاريخ نشأته	اسم المقتني الاثري
٦	يعكس خصائص فن الإسكندرية sfomato	منطقة ابي قبر بالاسكندرية	الرخام	بداية القرن الثالث ق م	رأس الاسكندر الأكبر
١٨	يعكس خصائص الفنان ليسيبوس	-----	الفخار المحروق	-----	رأس الاسكندر
-----	يصور الاله سيرابيس مرتديا لعباءة يونانية وسلة الخيرات علي رأسه	-----	الرخام	القرن الثاني الميلادي	تمثال نصفي للاله سيرابيس
٦	يصور الاله سيرابيس بهينة رجل مسن ذو لحية كثيفة وشعر	مدينة ثيادلفيا theadelphia إقليم الفيوم	خشب الارو	القرن الثاني ق م	تمثال كامل للالهة سيرابيس

	منسدل علي الاكتاف والخلف				
١٦	يصور الاله سيرلبيس مرتديا الملابس اليونانية والشعر واللحية علي هيئة خصلات مستديرة	-----	الرخام المصري الاباستر	-----	تمثال نصفي لالله سيرابيس
١٢	يصور الملك بظيموس الرابع مرتديا تاج الوجه القبلي علي هيئة فرعونية	-----	حجر الجرانيت الوردي من اسوان	القرن الثاني ق م	رأس الملك بظيموس الرابع

متحف الاثار بمكتبة الإسكندرية:

تعود فكرة الانشاء لمكتبة الإسكندرية الحديثة الى عام ١٩٧٥ على يد الأستاذ الدكتور / مصطفى العبادي بدعم من رئيس جامعة الإسكندرية في ذلك الوقت الأستاذ الدكتور/ لطفى دويدار، وقد بدأت الخطوات التنفيذية بتبنى هيئة اليونسكو لهذا المشروع وكذا التعاون المشترك مع المجتمع الدولي منذ اعلان اسوان عام ١٩٩٠.

وبدأت الحفائر بمنطقة المكتبة منذ عام ١٩٩٣ وحتى عام ١٩٩٥ والتي كشفت النقاب عن العديد من الاثار اليونانية والرومانية المعروضة حاليا بمتحف اثار مكتبة الإسكندرية وكذلك في ساحات ومداخل المكتبة.

وتعكس محتويات متحف الآثار تاريخ مصر عبر العصور المتعددة (الفرعوني- اليوناني الروماني- القبطي- الاسلامي) وتبلغ عدد القطع بالمتحف حوالي ١٠٧٩ قطعة اثرية للحقب المختلفة، وبرديات لنماذج من الادب اليوناني واللاتيني.

وفيما يلي عرضا لبعض القطع الاثرية بمتحف مكتبة الإسكندرية:

وفيما يلي سوف تعرض الباحثة لعدد متنوع من المقتنيات الاثرية بمتحف الآثار بمكتبة الاسكندرية بهدف الوقوف علي مدي تنوع سلسلة التراث الحضاري والممثلة لكافة العصور التي مرت بارض مصر لتفعيلها بالبرنامج المتحفي لطفل المرحلة الثانية برياض الأطفال عينة البحث الثانية. جدول (٣) بعض المقتنيات الاثرية بمتحف الآثار بمكتبة الاسكندرية.

اسم المقتني الاثري	تاريخ نشأته	خامة الصنع	موقع الاكتشاف	وصف الاثر
تمثال الملك بطليموس الثاني (فيلادفوس)	٢٨٥-٢٤٦ ق م	الجرانيت الوردي	الميناء الشرقي بجوار قلعة قايتباي	يصور الملك واقفا بالهيئة الفرعونية متوجا بتاج الوجهين القبلي والبحري مرتديا الازار الفرعوني حول الوسط
رأس الملك بطليموس الثالث	النصف الثاني من القرن الثالث ق م العصر البطلمي	الرخام	-----	يصور الملك ورأسه يميل لليسار قليلا وجبهته مقوسة
تمثال نصف للمؤرخ اكسينوفوف	العصر اليوناني	الرخام	-----	يصور المؤرخ اليوناني الذي ألف كتب عديدة ابرزها كتاب عن الحملة الفارسية Anabasis ويظهر اسم المؤرخ اسفل الصدر بالتمثال
تمثال نصفي للفيلسوف	العصر اليوناني	الرخام	-----	يصور الفيلسوف صاحب الأسلوب

اسم المقتني الاثري	تاريخ نشأته	خامة الصنع	موقع الاكتشاف	وصف الاثر
سقراط				الفريد في المناقشة والذي يعد احد قمم الفكر الفلسفي اليوناني القديم
تمثال لرجل	العصر البطلمي	الجرانيت الاسود	دندره	يصور الرجل مرتديا العباءة المقدونية وبدون رأس
تمثال الاله حربوقراط	القرن الثالث الميلادي	الجص	تونة الجبل	يصور الاله جالسا فوق قاعدة سداسية الشكل وممسكا بقرن الخيرات بيده ويحيط برقبته قلادة
رأس لاله سيرابيس	القرن الثاني الميلادي	الرخام الابيض	ابي قير	يصور الاله سيرابيس بملامح الوجه كاملة دون وضوح وتظهر فوق الرأس فتحة مستديرة يري الأثريون ربما تكون لثنيبت سلة الخيرات
اواني	الاسرة الثالثة- العصر الفرعوني	الالباستر	سقاره	اواني استخدمها المصري القديم في العديد من الاستخدامات اليومية

وصف الأثر	موقع الاكتشاف	خامة الصنع	تاريخ نشأته	اسم المقتني الأثري
مركب من الخشب ذات مقدمة طويلة منتهية برأس حيوان وعلي سطحها عدد من البحارة (اثنين) بالامام واثنين بالخلف) ويوجد بقايا لمادة الجص عليها والمجاذيف غير موجودة	-----	الخشب	الاسرة الحادية عشر - العصر الفرعوني	مركب من الخشب
تصور تلك الجدارية بنقوشها البارزة صاحب المقبرة جالسا بملامح رشيقة وفي عنقه قلادة ومكتوب عليها باللغة الهيروغليفية	(العسا سيف) بالقرنة	الحجر الجيري	الدولة الحديثة - العصر الفرعوني	جدارية
هي اواني لحفظ الاحشاء الداخلية للمتوفي وعليها سدادات بهيئة رأس آدمية بأسماء بعض الالهة باللغة الهيروغليفية	سقاره	الحجر الجيري	الدولة الحديثة - العصر الفرعوني	اواني كائوبية
شكل مصري تم استخدامه في جميع العصور المصرية القديمة وحتى العر البطلمي والروماني وهو يتكون من أربعة قطع	حفائر شارونة (المنيا)	الالباستر	-----	مسند رأس
يصور الاله بتاح وهو الاله الرسمي لمدينة منف، اله الصناعات وزوج الالهة سخمت، وقد شبهه اليونانيون بالاله هيفايستوس	-----	فاينس	العصر المتأخر	تمثال الاله بتاح
تصور اللوحة شكل معبد ومنقوش عليه اوزوريس، ايزيس، نفتيس	صان الحجر	الحجر الجيري	العصر المتأخر	لوحة

وصف الاثر	موقع الاكتشاف	خامة الصنع	تاريخ نشأته	اسم المقتني الاثري
مجموعة من المقالم الخشبية المنقوشة بالرموز الهيروغليفية وبها تجاويف لوضع الاقلام	سقارة- البرشا	الخشيب	-----	مقالم

اسم المقتني الأثري	تاريخ نشأته	خامة الصنع	موقع الاكتشاف	وصف الأثر
رأس الاسكندر الأكبر	العصر الروماني	الرخام الابيض	حفائر كوم الدكه بالاسكندرية	تصور التقليدي للاسكندر بعيونه الغائرة وكثافة الشعر واستقامة الأنف ويوجد على الشعر بقايا للون احمر
تمثال لطفل	العصر الروماني	الرخام	بحيرة البرلس	يصور طفلاً يستند برأسه على يده اليسرى وقد غلبه النعاس
قطعة حجرية	-----	الرخام	الحضرة	قطعة حجرية بها نقوش يونانية لببليوموس وارسينوي في خمسة سطور
تمثال الطفل حورس	العصر الروماني	الحجر الجيري	حفائر قرارة (المنيا)	يصور حورس جالسا بوضع القرفصاء وتفصيل الوجه واضحة والشعر متجه ناحية اليمين
تمائيل طائر الايبس	العصر الفرعوني	المرمر - البرونز - الخشب	تونة الجبل	تصور طائر الايبس رمزا للاله تحوت وهو قابع فوق قاعدة من الخشب وتم نحت الجسم من المرمر والارجل من البرونز
رؤوس وتمائيل	العصر اليوناني	الفخار	-----	تمثل تلك الرؤوس نماذج من الفن الشعبي ودمي الأطفال بأشكال حيوانات وطيور بالحياة اليومية بالعصر اليوناني الروماني
ناووس	العصر الروماني	الخشب - الجص	بني سويف	يصور مناظر ملونة منها منظرا للاله حورس على هيئة الصقر واقفا

وصف الأثر	موقع الاكتشاف	خامة الصنع	تاريخ نشأته	اسم المقتني الأثري
وناشرًا جناحيه وفوق رأسه قرص الشمس واسفله رسم لايزيس ونفتيس- الجانب الثاني يصور الإله أنوبيس بهيئة أدمية- الجانب الثالث يصور الإله أنوبيس				

متحف الإسكندرية القومي:

اول متحف بسلسلة المتاحف القومية المشيدة بجمهورية مصر العربية عام. ففى ضوء الاكتشافات الاثرية بمنطقة ابى قير وتحت مياه منطقة الميناء الشرقية ومنطقة قلعة قايتباى والسلسلة (منطقة القصور الملكية) والتي اسفرت عن اكتشاف اثار فرعونية وبطلمية عديدة ومنها مدينة هيراكلليون ومينوتس وقصر الملكة كليوباترا وأجزاء من فنار الإسكندرية القديم.

ويعرض المتحف اثارا فرعونية ترتبط بمدينة الإسكندرية وتتحدث عن الدين والفن، ويهتم المتحف بعرض ما انتجه المصرى على مر العصور بتلك المنطقة حيث يعرض الطابق الارضى لاثار العصر الفرعونى والذى تبلغ عدد قطعه حوالى ٣٦٠ قطعة اثرية، والطابق الأول لاثار العصرين اليونانى الرومانى والذى تبلغ عدد قطعه حوالى ٤٠٠ قطعة اثرية، والطابق الثانى يعرض لاثار العصر القبطى والاسلامى والحديث وهى مجمل باقى القطع التي يفتنيها المتحف.

جدول (٤)

بعض المقتنيات الاثرية بالمتحف القومي بالاسكندرية

اسم المقتني الاثري	تاريخ نشأته	خامة الصنع	موقع الاكتشاف	وصف الاثر
تمثال كامل لحرىوقراط	العصر البطلمى	الجرانيت الاسود	-----	بصور الطفل حربوقراط واضعا اصبعه فى فمه ومرتديا رداء طويلا

وصف الاثر	موقع الاكتشاف	خامة الصنع	تاريخ نشأته	اسم المقتني الاثري
ذو اكمام قصيرة وغطاء رأس من الطراز المصري المصري وفوق جبهته حية الكوبرا رمز الملكية				
يصور التمثال سيدة ممثلة الوجه مرتدية الزي المميز لنساء العصر البطلمي مربوطا بعقدة ايزيس وبارزا لتفاصيل الجسم تحت الثياب وموضوع علي الشعر إكليلا يتوسطه حية الكوبرا	مدينة هيراكليون (خليج ابي قير)	الجرانيت	العصر البطلمي	تمثال الالهة ايزيس
يصور وجه الملك بطليموس الأول منحوتا علي الحجر رابطا العصابة الملكية حول رأسه ويجواره زوجته برنيكي الاولى	-----	الاونكس (حجر نصف كريم)	العصر البطلمي	حجر منحوت
يصور رجلا ذو شعر ولحية سوداء واعين مطعمة تقليدا لعادة المصريين بعضر الانتقال الأول استخداما للاقتعة	-----	الجص الملون	العصر الروماني	قناع جنازي
يصور مارك	-----	حجر	الربع الثالث من القرن الأول	تمثال

اسم المقتني الاثري	تاريخ نشأته	خامة الصنع	موقع الاكتشاف	وصف الاثر
مارك انطوني محافظة السلخانة والهيبة - مصر	ق م	الجرانيت الاسود		انطوني في هيئة مصرية وهو مرتديا غطاء الرأس وواقفا الوقفة التقليدية مرتديا الازار الفرعوني
تمثال لملكة بطلمية	-----	الحجر الجيري - بقايا التذهيب	-----	يصور التمثال التفاصيل الدقيقة للجسم وباروكة الشعر والتاج ويعد نموذجا فنيا رائعا لفن النحت المصرية القديمة
تمثالان للاله سيرابيس	القرن الثاني الميلادي	الرخام	-----	يصور الاله سيرابيس كرجل كبير السن ذو لحية كثيفة بهيئة الاله زيوس
تمثال الالهة فينوس	العصر الروماني	الرخام	-----	يصور الهة الحب والجمال فينوس بأبراز تفاصيل جسدها بأسلوب فني الطراز الروماني
مسرحة	القرن الأول ق م	الفخار	-----	تظهر علي سطحها نسر مفرد الجناحين ويعطوه تمثال نصفي للاله زيوس سيد الهة الاغريق

إجراءات البحث:

تتبلور إجراءات البحث الحالي في الخطوات التالية المحدد لآطار سير البرنامج المتحفى الاثري لاطفال المرحلة الثانية برياض الأطفال بكل مجموعة تجريبية من المجموعات الثلاث قيد التطبيق بالبحث الحالي:

أولاً: منهج الدراسة:

نظراً لطبيعة الدراسة الحالية تستخدم الباحثة المنهج شبه التجريبي بطريقة القياسات القبليّة والبعديّة بإستخدام ثلاث مجموعات كل منهم مجموعة تجريبية مستقلة في قياساتها القبليّة والبعديّة، بأن تقوم الباحثة بملاحظة أداء عينة الدراسة وتقيس مقدار التغير الذى يحدث فى أدائهم ثم تتم مقارنة النتائج لمعرفة أثر البرنامج المتحفى الخاص بكل مجموعة وفقاً للمتحف الاثري (المتغير المستقل) الذى يقوم الأطفال بتكرار الزيارة اليه دراسة مقتنياتة فى تبسيط سلسلة التراث الحضاري المصري لدى طفل الروضة (المتغير التابع).

ثانياً: عينة الدراسة:

قامت الباحثة بإختيار عينة الدراسة المتمثلة (١٥٠) طفلاً وطفلة، وقامت الباحثة بإجراء الدراسة الاستطلاعية على (٣٠) طفل وذلك للتحقق من أدوات الدراسة (مقياس التراث الحضارى المصري المصور) من حيث حساب الصدق والثبات، ووضوح جمل وصور المقياس، فى حين أجريت الدراسة الأساسية التى بلغ قوامها (١٥٠) طفلاً وطفلة تتراوح أعمارهم بين (٦-٥) سنوات، تم توزيعهم إلى ثلاث مجموعات

تجريبية وقوامها (٣٠) طفلاً وطفلة بكل مجموعة والجدول التالي (-) يوضح حجم مجتمع الدراسة.

جدول (٥)

حجم مجتمع الدراسة

اسم الروضة	عدد الأطفال	المجموعات	
المركز التربوي للطفولة-كلية رياض الأطفال جامعة الاسكندرية	٥٠	التجريبية الاولى	عينة الدراسة الأساسية
روضة بلقيس الرسمية لغات	٥٠	التجريبية الثانية	
روضة هدى شعراوي الرسمية لغات	٥٠	التجريبية الثالثة	
روضة بلقيس الرسمية لغات	٣٠	عينة التجربة الإستطلاعية	

أسباب اختيار عينة الدراسة:

- تم اختيار هذه الروضات نظراً لتعاون إدارة تلك الروضات مع الباحثة وتفهم ظروف الدراسة مما يساعد على تطبيق أدوات الدراسة.
- توفر المكان المناسب لإقامة الورش والفعاليات المتحفية وكذلك تكرار الزيارات، وتوفير معمل الكمبيوتر وحديقة الروضات الواسعة.
- توافر الإمكانيات المناسبة لتطبيق البرنامج المتحفى الاثرى على عينة الدراسة.

التجانس بين أفراد عينة الدراسة:

تم إختيار أطفال عينة الدراسة من بيئة متقاربة اجتماعياً، وقامت الباحثة بحساب إعتدالية توزيع البيانات ثم بحساب تكافؤ كل مجموعة بالبحث فى المتغيرات التالية: (السن، مستوى الذكاء، المستوى الإقتصادى والإجتماعى). بعد إجراء اختبارات تكافؤ أفراد العينة وهى

اختبار نكاه (إجلال سرى)، واستمارة تحديد المستوى الإقتصادي والإجتماعي (عبد العزيز الشخص) وتقارب الفئات العمرية.

إعتدالية توزيع البيانات:

للتأكد من خلو العينة من عيوب التوزيعات غير الإعتدالية قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، الوسيط، معامل الإلتواء للمتغيرات قيد الدراسة وهي السن، مستوى الذكاء والمستوى الإقتصادي والإجتماعي حيث يوضح جدول (--) إعتدالية توزيع البيانات في المتغيرات الأساسية.

جدول (٦)

التوصيف الإحصائي لبيانات عينة البحث في المتغيرات الأولية الأساسية قبل التجربة

الدلالات الإحصائية للتوصيف				العدد ن	المجموعات	القياسات			
معامل الالتواء	الانحراف المعياري	الوسيط	المتوسط الحسابي			السن سنة	الأولية		
٠.٣٦-	٠.١٨	٥.٦	٥.٥٧	٥٠	التجريبية الأولى			السن سنة	الأولية
٠.٥٤-	٠.٢١	٥.٦	٥.٥٨	٥٠	التجريبية الثانية				
٠.٨٩-	٠.١٩	٥.٦	٥.٥٨	٥٠	التجريبية الثالثة				
٠.٥٨-	٠.١٩	٥.٦	٥.٥٨	١٥٠	العينة الكلية				
٠.٧٦	٢.٤١	٦.٠	٦.٠٣٣	٥٠	التجريبية الأولى	مستوى الذكاء	الأولية		
٠.٨٤	٢.٢٣	٥٩.٥	٦.٠١٧	٥٠	التجريبية الثانية				
٠.٣٥	٢.٤٦	٦٠.٥	٦.٠٥٧	٥٠	التجريبية الثالثة				
٠.٥٩	٢.٣٥	٦.٠	٦.٠٥٦	١٥٠	العينة الكلية				
٠.٢٣-	١.١٨	٧	٦.٦٧	٥٠	التجريبية الأولى	المستوى الاجتماعي والاقتصادي		الأولية	
٠.٢٥-	١.٢١	٧	٦.٧٠	٥٠	التجريبية الثانية				
٠.٣٤-	١.٢٠	٧	٦.٧٣	٥٠	التجريبية الثالثة				
٠.٢٦-	١.١٨	٧	٦.٧٠	١٥٠	العينة الكلية				

يتضح من جدول (٦) والخاص بتجانس بيانات عينات الدراسة كل عينة على حدة في القياسات الأولية الأساسية أن معاملات الإلتواء تتراوح ما بين (-٠.٨٩ إلى ٠.٨٤) مما يدل على أن القياسات المستخلصة

قريبة من الإعتدالية حيث أن قيم معامل الإلتواء الإعتدالية تتراوح ما بين ± 3 . وتقترب جدا من الصفر مما يؤكد تجانس أفراد مجموعة الدراسة لكل مجموعة على حدة وايضا المجموعة الكلية للدراسة فى المتغيرات الأولية قبل التجربة.

ثالثاً: أدوات الدراسة:

- استخدمت الباحثة الأدوات التالية:
- اختبار ذكاء الأطفال (إعداد: إجلال محمد سري).
- إستمارة المستوى الإجتماعى والإقتصادى (إعداد: عبد العزيز الشخص، ٢٠٠٦).
- مقياس التراث الحضاري المصري المصور (إعداد الباحثة).

التطبيق القبلي والبعدى لمقياس التراث الحضاري المصري المصور
لاطفال البرنامج المتحفى لمقتنيات المتحف اليوناني الروماني

الخطوات الاجرائية للبحث الحالي

التطبيق القبلي والبعدى لمقياس
التراث الحضاري المصري المصور
لاطفال البرنامج المتحفى لمقتنيات
متحف الاسكندرية القومي

التطبيق القبلي والبعدى لمقياس
التراث الحضاري المصري المصور
لاطفال البرنامج المتحفى لمقتنيات
متحف الاثار بمكتبة الاسكندرية

شكل (١٣) الخطوات الإجرائية بالبحث

فلسفة اعداد البرنامج المتحفى الاثري:

تتبع فلسفة البحث الحالي من الرؤى الفكرية التالية للباحثة:

- ضرورة تبسيط المعرفة التاريخية لاطفالنا المصريين لادراك حقيقة موقعنا من التقدم بالنسبة لباقي دول العالم.
- إمكانية تبسيط كافة المعارف التاريخية وتقديمها لطفل الروضة مقترنة بالدلائل المادية الموضحة لطبيعتها وساردة لقصتها (الاجتماعية- السياسية- العلمية- الفنية وغيرها) والمستتبطه من مقتنيات المتاحف الاثرية.
- امتلاكنا لدلائل تاريخية لاصول التنوع والتطور تكمن بالقطع الاثرية بمتاحفنا المصرية (وتختص الباحثة بما تملكه متاحف الاثار بالإسكندرية) فنحن وطن يمتلك ارثا حضاريا نادرا فلماذا لانضيف مزيدا من الابداع بكافة المجالات.
- إمكانية ادراك أطفالنا في تلك المرحلة المبكرة لقيم وأساليب الحفاظ على الممتلكات الاثرية صاحبة الفكر والفن.

أسس البرنامج المتحفى:

تم اعداد البرنامج المتحفى الاثري على عدد من الجوانب الهامة

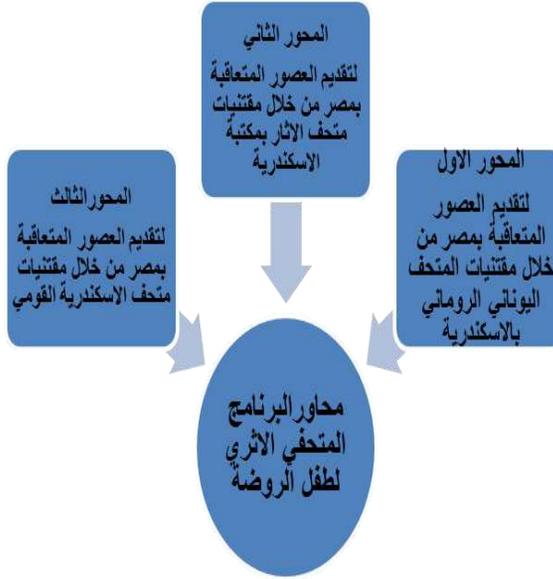
- كمرتكزات علمية تتمثل فيما يلي:
- تحديد الخصائص النمائية لطفل المرحلة الثانية برياض الأطفال (المعرفية- العقلية- الوجدانية).
- الاستناد الى قواعد النظرية البنائية لجان بياجيه الواضحة ان لكل طفل بنائه المعرفى الذى يبنيه بنفسه في ضوء قدراته وامكانياته وأساليب تعلمه.

- الاستناد الى نظرية الجشطت (الكل والجزء) حيث اعتمدت الباحثة على تجزئة المعلومات وتسلسلها وترابطها وصولا الى الصورة المعرفية المتكاملة للمعلومة الواحدة لموضوعات البرنامج المتحفى من خلال تقسيم الابعاد المقدمة للطفل الى (بعد فنى- بعد تاريخى- بعد اقتصادى----).
- الاستعانة بعدد من المتخصصين في تاريخ الحضارة (المصرية القديمة- اليونانية الرومانية- القبطية- الإسلامية- عصر محمد على) بكلية الاداب جامعة الإسكندرية لدراسة القطع المتحفية بمتاحف الاثار بالإسكندرية وذلك للاعداد والتجميع العلمى لتاريخ الحضارات المصرية وسبل تناول القطع المتحفية بالدراسة الصحيحة لتبسيط عرضها لطفل الروضة.
- تقسيم تناول المقتنيات المتحفية وفقا لعصورها.
- تناول التنوع الفنى لاثار العصر الواحد (التمائيل الحجرية- القطع الاثرية المعدنية- القطع الاثرية الخشبية- القطع الاثرية الجلدية- القطع الاثرية الزجاجية- ارضيات الفسيفساء- القطع الاثرية النسجية).
- تكرار عدد مرات الزيارة لنفس المتحف اتفقا مع الروضة بعدم زيارة متحف اثرى اخر اثناء تنفيذ البرنامج لتحديد مدى تأثير هذا المتحف في نمو معارف ومهارات وسلوكيات الأطفال بالبرنامج المتحفى.
- تسجيل كافة ملاحظات الأطفال وردود افعالهم (الإيجابية والسلبية) اثناء الزيارة المتحفية واثناء تفعيل أنشطة البرنامج المتحفى.

- الاستناد الى العروض البصرية (الصور والفيديوهات) وكذلك الممارسات اليدوية للمسية والأنشطة السمعية لتحقيق التكامل الحسي اثناء تنفيذ البرنامج المتحفى.
- اعداد وتدريب فريق من الطالبات المعلمات بكلية رياض الأطفال والمشاركات للباحثة لتطبيق البرنامج بثلاث روضات على التوازي (في نفس الفترة الزمنية).

محاور البرنامج المتحفى الاثري لطفل الروضة:

يتحدد البرنامج المتحفى في اربعة محاور هدفها العام تنمية المعارف والمهارات المرتبطة بسلسلة التراث الحضاري المصري وتنفذ من خلال ثلاث متاحف اثرية بالإسكندرية بما يحويه كل متحف من مقتنيات تدلل على تلك السلسلة الحضارية ويقدم المحور الواحد لمجموعة تجريبية واحدة بالبحث الحالي كما هو موضح بالشكل التالى:



شكل (١٤) محاور البرنامج المتحفى الاثري لطفل الروضة

جدول (٧)

محاور البرنامج المتحفي لتبسيط التراث الحضاري المصري

لطفل الروضة

أربعة محاور (فرعوني- يوناني روماني- قبطي-اسلامي)	محاور البرنامج
٤٠ لقاء	عدد لقاءات البرنامج المتحفي
٤ ساعات باللقاء الواحد	زمن اللقاء المتحفي

أهداف البرنامج المتحفي:

- معرفة الطفل لأسماء الحضارات المتعاقبة بمصر.
- معرفة الطفل لعدد الحضارات المتعاقبة بمصر.
- معرفة الطفل لأولى الحضارات المصرية.
- معرفة الطفل لأبرز الملامح الشكلية للحضارة المصرية القديمة (المكان- الإنتاجات الفكرية والعلمية- الإنجازات السياسية- المناسبات- العادات- الزي- الأدوات).
- معرفة الطفل لأسماء أبرز ملوك الحضارة المصرية القديمة.
- معرفة الطفل لأهم الملامح الشكلية لفن العمارة المصرية القديمة.
- معرفة الطفل لأهم الملامح الشكلية لفن النحت بالحضارة المصرية القديمة.
- معرفة الطفل لأهم الملامح الشكلية لفن التصوير بالحضارة المصرية القديمة.
- معرفة الطفل أسماء أكبر عدد من القطع الأثرية للحضارة المصرية القديمة ضمن مقتنيات المتحف.
- معرفة الطفل لقصة دخول الإسكندر الأكبر لمصر.

- معرفة الطفل لشكل العلاقة بين المصريين القدماء والإسكندر الأكبر.
- معرفة الطفل لماذا اختار الإسكندر الأكبر مدينة الإسكندرية عاصمة لحكمة.
- معرفة الطفل اسم المهندس الذي خطط ببناء مدينة الإسكندرية.
- معرفة الطفل للملامح الشكلية للحضارة اليونانية.
- معرفة الطفل أسماء أهم العلماء اليونان الذين تواجدوا بالإسكندرية.
- معرفة الطفل لأبرز أسماء الشخصيات اليونانية بمصر.
- معرفة الطفل للعملة اليونانية والحركة التجارية الحضارة اليونانية.
- معرفة الطفل كيف انتهت أحلام الإسكندر الأكبر ولغز مقبرته.
- معرفة الطفل لأسباب نشأة الحضارة الرومانية.
- معرفة الطفل للملامح الشكلية لحضارة الرومانية بالإسكندرية.
- معرفة الطفل لأبرز أسماء أباطرة الرومان ودور الملكة كليوباترا.
- معرفة الطفل لأهمية المدرج الروماني بالإسكندرية.
- معرفة الطفل للعملية الرومانية.
- معرفة الطفل لسوء العلاقة بين الرومان وأقباط مصر.
- معرفة الطفل أسباب تشييد عامود السواري بالإسكندرية.
- معرفة الطفل للملامح الشكلية للفن القبطي بمصر.
- معرفة الطفل للقائد الإسلامي الفاتح لمصر.
- معرفة الطفل لطبيعة العلاقة الطيبة بين المسلمين والأقباط بمصر.
- معرفة الطفل للملامح الشكلية لفنون الحضارة الإسلامية بمصر.
- معرفة الطفل لملامح حياة المصريين بعصر محمد علي حتى نصر أكتوبر.

الأهداف المهارية للبرنامج المتحفي:

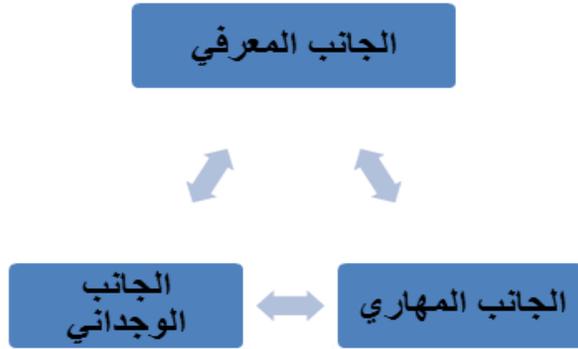
- تصنيف الطفل لملامح الحضارات المصرية المتعاقبة.
- ترتيب الطفل لسلسلة التعاقب التاريخي لحضارات مصر.
- التحديد الشكلي للخصائص المميزة لملمح كل حضارة مصرية.
- الصياغة اللفظية للخصائص المميزة لملمح كل حضارة مرت بمصر.
- إدراك الفروق الشكلية للقطع الأثري الخاصة بالحضارات التي مرت بمصر.
- تصنيف القطع الأثرية وفقاً لعصرها المنتمية إليه.
- تصنيف القطع الأثرية للحضارات المصرية المتعاقبة وفقاً لتسلسلها التاريخي.
- إدراك الطفل للقيمة الاقتصادية لآثار الحضارات التي مرت بأرض مصر.
- إدراك الطفل لسلوكيات الزيارة المتحفية والمواقع الأثرية.
- إنتاج أعمالاً تشكيلية متنوعة تحاكي ملمح كل حضارة مرت بمصر.
- إنتاج مشاهد قصصية لشخصيات كل حضارة مرت بأرض مصر.

الأهداف الجذانية للبرنامج المتحفي:

- شعور الطفل بقيمة اختلاف وتباين الأفكار والإنتاجات الفنية للحضارات بمصر.
- اعتزاز الطفل بانتمائه لمصر.
- اهتمام الطفل بالسلوكيات الإيجابية لتواجهه بالمتاحف والمواقع الأثرية.
- ازدياد رغبة الطفل لارتداد المتاحف والمواقع الأثرية المصرية.

- رغبة الطفل في العمل بالمجال الأثري.
- شعور الطفل بأهمية الحفاظ على الآثار.

محاور مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة من (٥-٦) سنوات (إعداد: الباحثة).



شكل (١٥) جوانب مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة

وقد مرت عملية إعداد المقياس بالخطوات التالية:

أ- تحديد الهدف من المقياس:

يهدف المقياس إلى قياس مدى معرفة أطفال المرحلة الثانية برياض الأطفال بسلسلة التنوع الحضاري للتراث المصري.

ب- خطوات تصميم المقياس:

الإطلاع على المرجعيات العلمية المتخصصة بالمجال التاريخي والاثري والقياسات السيكومترية.

وإعداده في صورته النهائية ملحق رقم (--)، وبناءً على رأى المحكمين التي تؤكد على صدق المقياس وجميع محاوره مما يجعله قابل للتطبيق.

الاتساق الداخلي:

قامت الباحثة بالتحقق من الاتساق الداخلي للمقياس المصور، وذلك بحساب معامل الارتباط بين كل محور، والدرجة الكلية للمقياس وذلك بعد بتطبيق المقياس المصور على عينة التجربة الإستطلاعية. كما يتضح فى الجدول التالى رقم (-):

- معامل الاتساق الداخلي:

جدول (٨)

معاملات الاتساق الداخلي لاجمالي مقياس التراث الحضارى المصور لطفل الروضة.

مقياس التراث الحضارى		م	مقياس التراث الحضارى		م
الدلالة	معامل الارتباط		الدلالة	معامل الارتباط	
دال	*.٣٦٤	١٦	دال	**٠.٥٨٨	١
دال	**٠.٨٩٢	١٧	دال	**٠.٦٠٩	٢
دال	**٠.٨٩٢	١٨	دال	**٠.٦٠٩	٣
دال	**٠.٨٢١	١٩	دال	**٠.٦٠٩	٤
دال	**٠.٨٥٥	٢٠	دال	**٠.٥٧٠	٥
دال	**٠.٨٥٢	٢١	دال	**٠.٨٧٣	٦
دال	**٠.٨٩٢	٢٢	دال	**٠.٨٠٢	٧
دال	**٠.٨٩٢	٢٣	دال	**٠.٨٠٢	٨
دال	**٠.٨٩٢	٢٤	دال	**٠.٨١٨	٩
دال	**٠.٨٩٢	٢٥	دال	**٠.٨١٨	١٠
دال	**٠.٨٩٢	٢٦	دال	**٠.٧٩٧	١١
دال	**٠.٨٣١	٢٧	دال	**٠.٨٠٢	١٢
دال	**٠.٨١٧	٢٨	دال	**٠.٧٩٧	١٣
دال	**٠.٨٤١	٢٩	دال	**٠.٥٢٦	١٤
دال	**٠.٨٤١	٣٠	دال	**٠.٥٩٨	١٥

**دالة عند ٠.٠١

*دالة عند ٠.٠٥

يتضح من جدول (٩) والخاص بمعامل الفا لكرونباك لمفردات ومحاور مقياس التراث الحضاري المصور لطفل الروضة من (٦-٥) سنوات، ارتفاع قيم معامل الفا لكرونباك للمفردات.

وهذه القيم أكبر من ٠.٩٠٠ مما يؤكد أن المفردات تتجانس فيما بينها وتتسم بالثبات وأنها متكاملة تسهم في بناء المحاور وأن أى حذف أو إضافة لاي من هذه المفردات من الممكن يؤثر سلبياً في بناء المحاور. مما يؤكد على أن المحاور تتجانس فيما بينها وتتسم بالثبات وأنها متكاملة تسهم في بناء مقياس التراث الحضاري المصور لطفل الروضة ككل.

حساب الثبات بطريقة إعادة التطبيق:

حيث قامت الباحثة بإعادة تطبيق مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة من (٥-٦) سنوات على نفس أفراد العينة الاستطلاعية بفواصل زمني سبعة ايام وذلك للتأكد من ثبات مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة من (٦-٥) سنوات كما هو موضح في الجدول رقم (١٠):

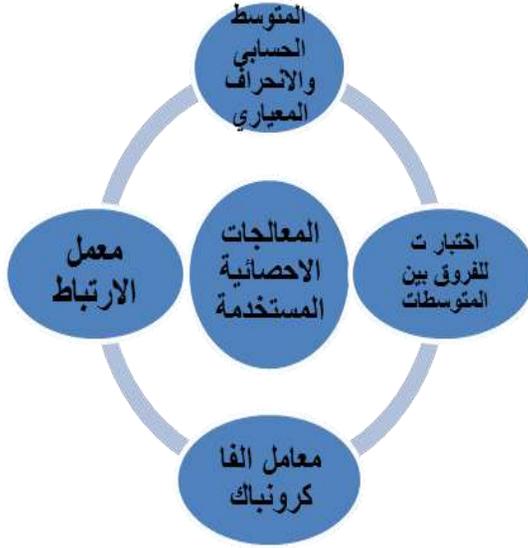
جدول (١٠)

حساب الثبات بإعادة التطبيق لمقياس التراث الحضاري

الدلالة	ت	إعادة التطبيق		التطبيق		مقياس التراث الحضاري
		الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	
٠.٧٨٧ (غير دال)	٠.٢٧٣	١٠.٦٠	١٨.٨٠	١٠.٦٨	١٨.٨٣	

** دالة عند ٠.٠١

* دالة عند ٠.٠٥



شكل (١٧) المعالجات الإحصائية المستخدمة للوصول للنتائج

عرض نتائج الفرض الأول:

للتحقق من صحة الفرض الأول والذي ينص على أنه:

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية الأولى (مجموعة المتحف اليوناني الروماني) في القياسين القبلي والبعدي على مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة. " قامت الباحثة بحساب دلالة الفروق بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي على مقياس التراث الحضاري المصري المصور باستخدام اختبار "ت" للكشف عن الفروق بين متوسطي درجات القياسين (القبلي، والبعدي).

وتوضح الجداول التالية ما توصلت إليه الباحثة من نتائج في هذا

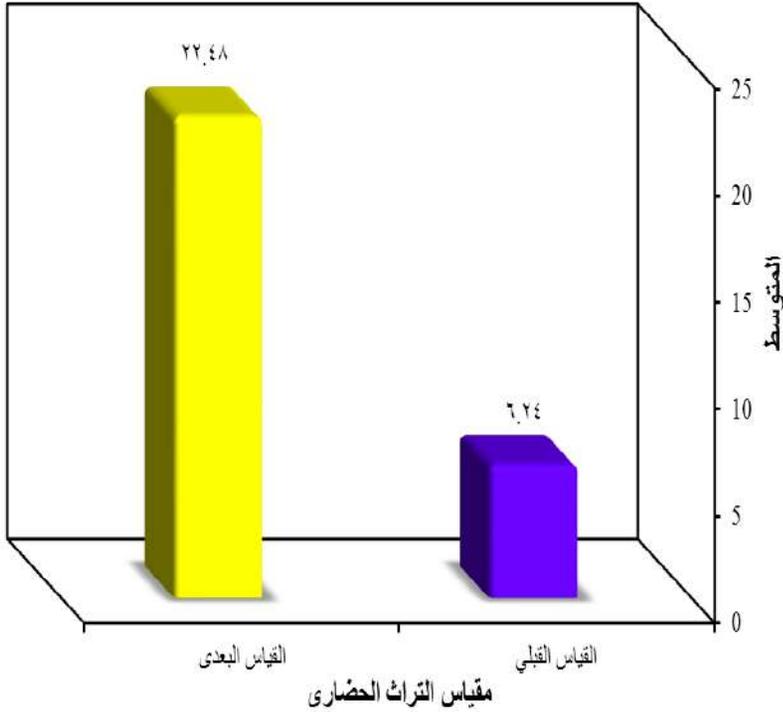
الصدق:

جدول (١١)

الفروق بين القياسين القبلي والبعدي لمقياس التراث الحضارى في
المجموعة التجريبية الأولى (المتحف اليوناني الروماني)
(ن=٥٠)

الدلالة	اختبارات	القياس البعدي		القياس القبلي		مقياس التراث الحضارى
		الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	
دال	**١٤.٥٧٢	٦.٠٤	٢٢.٤٨	٢.٥٣	٦.٢٤	

*: دالة عند ٠.٠٥ ** :دالة عند ٠.٠١



شكل (١٨): الفروق بين القياسين القبلي والبعدي
لمقياس التراث الحضارى في المجموعة التجريبية الأولى
(المتحف اليوناني الروماني) (ن=٥٠)

توضح بيانات الجدول (١١) والشكل البياني (١٨) السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات العينة الأولى (المتحف اليوناني الروماني) في القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة مما يوجب رفض الفرض الصفري الأول والذي يشير الي عدم وجود فروق بين القياسين للعينة التجريبية الأولى بالبحث الحالي.

عرض نتائج الفرض الثاني:

للتحقق من صحة الفرض الثاني والذي ينص على أنه:

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية الثانية (مجموعة متحف الاثار بمكتبة الاسكندرية) في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.

قامت الباحثة بحساب دلالة الفروق بين متوسطى درجات المجموعة التجريبية فى التطبيقين القبلى والبعدى على مقياس التراث الحضاري المصري المصور باستخدام اختبار "ت" للكشف عن الفروق بين متوسطى درجات القياسين (القبلى، والبعدى).

وتوضح الجداول التالية ما توصلت إليه الباحثة من نتائج فى هذا

الصدد:

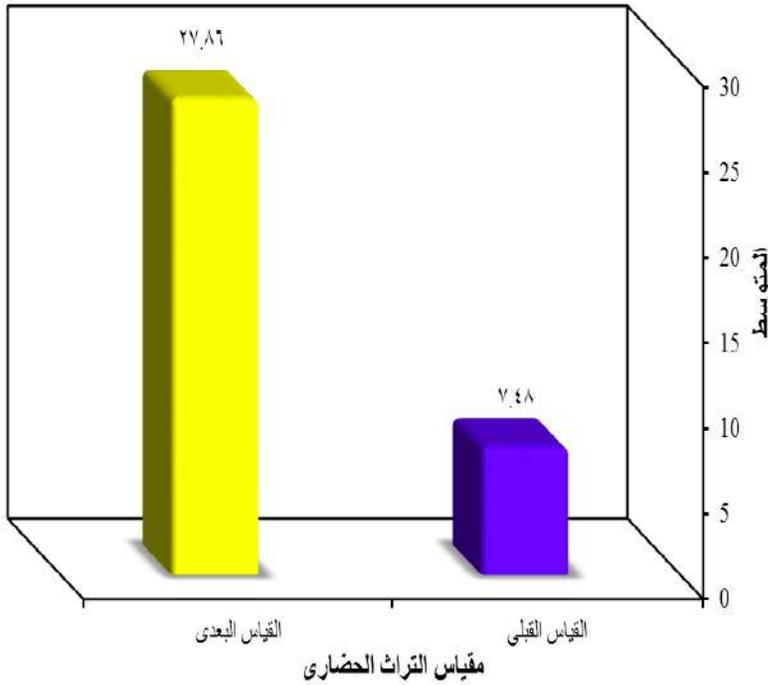
جدول (١٢)

الفروق بين القياسين القبلي والبعدي لمقياس التراث الحضارى في
المجموعة التجريبية الثانية (متحف مكتبة الاسكندرية) (ن=٥٠)

الدالة	اختبارات	القياس البعدي		القياس القبلي		مقياس التراث الحضارى
		الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	
دال	**٣٩.٥١٣	٢.٦١	٢٧.٨٦	٢.٤٨	٧.٤٨	

** دالة عند ٠.٠١

* دالة عند ٠.٠٥



شكل (١٩): الفروق بين القياسين القبلي والبعدي لمقياس التراث الحضارى في المجموعة التجريبية الثانية (متحف مكتبة الاسكندرية) (ن=٥٠)

توضح بيانات الجدول (١٢) والشكل البياني (١٩) السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات العينة الثانية (متحف مكتبة الاسكندرية) في القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة مما يوجب رفض الفرض الصفري الثاني والذي يشير الي عدم وجود فروق بين القياسين للعينة التجريبية الثانية بالبحث الحالي.

عرض نتائج الفرض الثالث:

للتحقق من صحة الفرض الثالث والذي ينص على:

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية الثالثة (مجموعة المتحف القومي بالاسكندرية) في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.

قامت الباحثة بحساب دلالة الفروق بين متوسطى درجات المجموعة التجريبية فى التطبيقين القبلى والبعدى على مقياس التراث الحضاري المصري المصور باستخدام اختبار "ت" للكشف عن الفروق بين متوسطى درجات القياسين (القبلى، والبعدى).

وتوضح الجداول والاشكال التالية ما توصلت إليه الباحثة من

نتائج فى هذا الصدد:

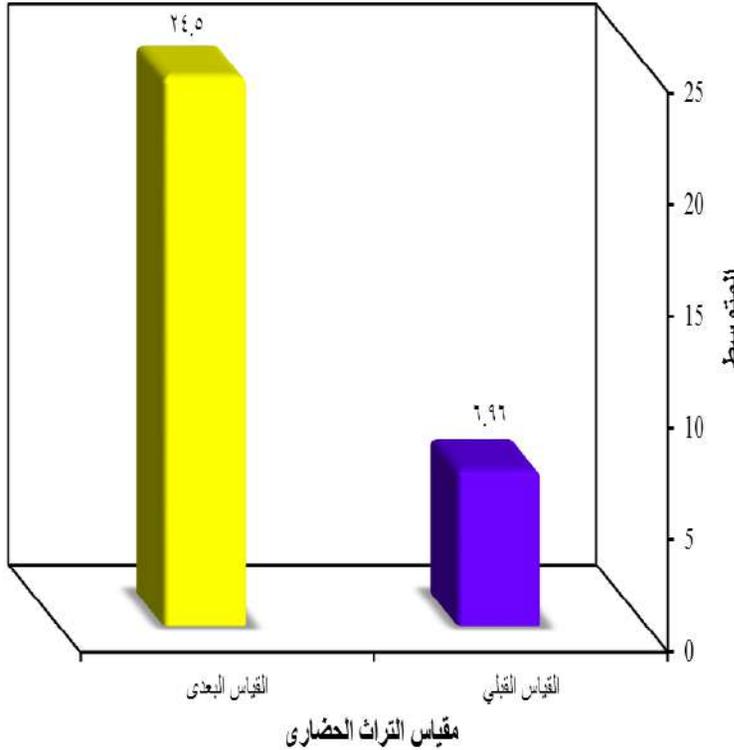
جدول (١٣)

الفروق بين القياسين القبلي والبعدي لمقياس التراث الحضارى في
المجموعة التجريبية الثالثة (متحف اسكندرية القومي) (ن=٥٠)

الدالة	اختبارات	القياس البعدي		القياس القبلي		
		الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	
دال	*٢٩.٠٣٠*	٣.٤٤	٢٤.٥٠	٢.٧٧	٦.٩٦	مقياس التراث الحضارى

**دالة عند ٠.٠١

*دالة عند ٠.٠٥



شكل (٢٠): الفروق بين القياسين القبلي والبعدي لمقياس التراث
الحضارى في المجموعة التجريبية الثالثة (متحف اسكندرية القومي)
(ن=٥٠)

توضح بيانات الجدول (١٣) والشكل البياني (٢٠) السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات العينة الثالثة (متحف الإسكندرية القومي) في القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة مما يوجب رفض الفرض الصفري الثالث والذي يشير الي عدم وجود فروق بين القياسين للعينة التجريبية الثالثة بالبحث الحالي.

عرض نتائج الفرض الرابع:

للتحقق من صحة الفرض الرابع والذي ينص على:

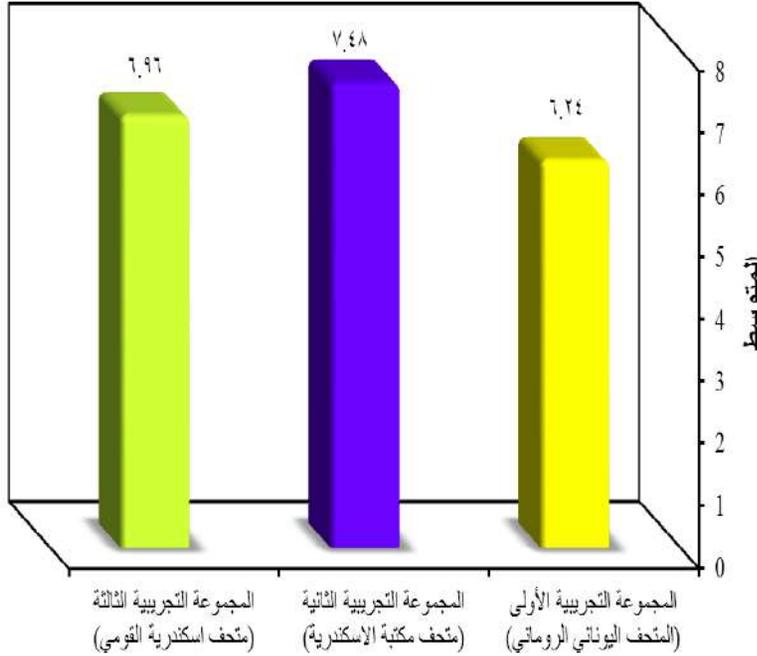
لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات أطفال المجموعات التجريبية الثلاث في القياسين القبلي والبعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة.

جدول (١٤)

الفروق بين المجموعات التجريبية في القياس القبلي

لمقياس التراث الحضاري

الدلالة	اختبار ف	المجموعة التجريبية الثالثة (متحف اسكندرية القومي) (ن=٥٠)		المجموعة التجريبية الثانية (متحف مكتبة الاسكندرية) (ن=٥٠)		المجموعة التجريبية الأولى (المتحف اليوناني الروماني) (ن=٥٠)		مقياس التراث الحضاري
		المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	
غير دل	٢.٨٧٤	٢.٧٧	٦.٩٦	٢.٤٨	٧.٤٨	٢.٥٣	٦.٢٤	القياس قبلي



مقياس التراث الحضارى

شكل (٢١): الفروق بين المجموعات التجريبية فى القياس القبلى لمقياس التراث الحضارى

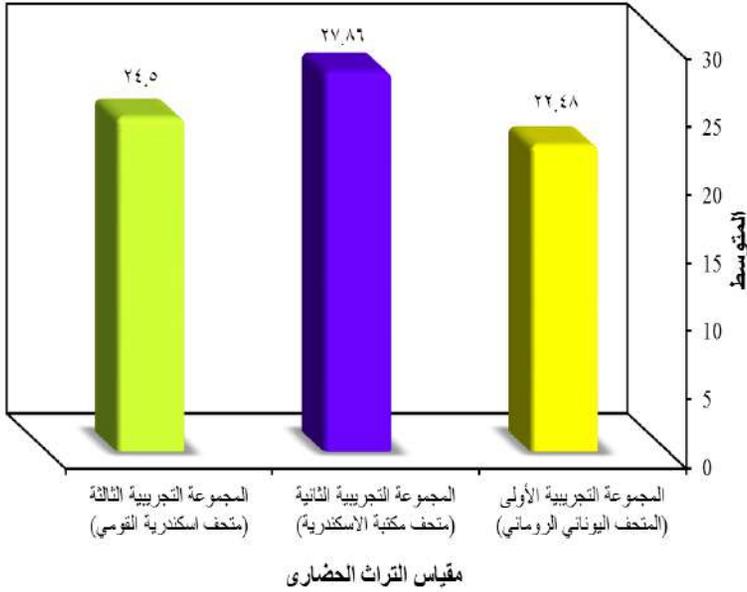
جدول (١٥)

الفروق بين المجموعات التجريبية فى القياس البعدى لمقياس التراث الحضارى

الدلالة	اختبار ف	المجموعة التجريبية الثالثة (متحف اسكندرية القومي) (ن=٥٠)		المجموعة التجريبية الثانية (متحف مكتبة الاسكندرية) (ن=٥٠)		المجموعة التجريبية الأولى (المتحف اليوناني الروماني) (ن=٥٠)		مقياس التراث الحضارى
		المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	
دال	**٢٠.٠٩٨	٣.٤٤	٢٤.٥٠	٢.٦١	٢٧.٨٦	٦.٠٤	٢٢.٤٨	القياس بعدى

*: دالة عند ٠,٠٥

*: دالة عند ٠,٠١



شكل (٢٢): الفروق بين المجموعات التجريبية الثلاث في القياس البعدي لمقياس التراث الحضارى

توضح بيانات الجدول (١٤، ١٥) والشكل البياني (٢١، ٢٢) السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي (٠.٠٥) بين متوسط درجات العينات التجريبية الثلاث في القياس البعدي علي مقياس التراث الحضاري المصري المصور لطفل الروضة وتدرجت الفروق موضحة ارتفاع متوسط درجات أطفال المجموعة الثانية (عينة متحف مكتبة الاسكندرية) بنسبة بلغت (٢٧، ٨٦) يليها أطفال المجموعة الثالثة (عينة متحف الإسكندرية القومي) بنسبة بلغت (٢٤، ٥) وفي المرتبة الأخيرة متوسط درجات الأطفال عينة (المتحف اليوناني الروماني) بنسبة بلغت (٢٢، ٤٨) مما يوجب رفض الفرض الصفري الرابع والذي يشير الي عدم وجود فروق بين القياسات البعدية للعينات التجريبية الثلاث بالبحث الحالي.

تفسير نتائج البحث:

في ضوء نتائج المعالجات الإحصائية للفروض الصفرية بالبحث الحالي والتي تم عرضها بالجدول والاشكال البيانية السابقة والموجهة لرفض الفروض المطروحة بالبحث، حيث جاءت النتائج مغايرة لاتجاه الفروض مما يستوجب قبول الفرض البديل (وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين القياسات المحددة) وتربط الباحثة بين تلك النتائج وعدد من العوامل ذات التأثير التالية:

تاريخ المتاحف الاثرية بالإسكندرية:

حيث تمتلك تلك المتاحف تاريخ بالغ الأهمية لعرض السلسلة التاريخية للمقتنيات الاثرية المتنوعة وهو ما يتفق مع رأي Goode، (G.B1991) في انعكاس تاريخ المتحف علي فهم زائريه لقصته.

الدور التربوي للمتاحف الاثرية:

فنتائج أطفال عينة البحث تؤكد علي حدوث نموا معرفيا مما يتفق والكتابات والبحوث المبينة لدور المتاحف كمصادر للمعرفة التاريخية والحضارية وعلي قدرتها لتحقيق الاتصال بجمهور زائريها من خلال مقتنياتها وبرامجها المتحفية وهو ما يتفق مع دراسات وكتابات كل من (سترونج، روي، ١٩٨٦)، (أثرينجتون، روبين، ١٩٨٩)، (جيليت، ارثر، ١٩٨٩) (المجالس القومية المتخصصة، ١٩٩٠)، (دراك، ك.س، ١٩٩٢)، (Gaea Leinhardt & Karen Knutson، 2004، Klemenovic، (Gajico Milutinovic J., 2010)، (سعيد حجي، ٢٠١٣).

الدور الثقافي للمتاحف الاثرية

حيث اتاحت المتاحف الاثرية بالإسكندرية نموًا ثقافيًا لدي عينة البحث وحدثت قدرة علي فهم الحوار الثقافي لمحتوي المتحف وهو ما يتفق مع دراسة (Bruner, J.2000) وذلك من خلال المقتنيات.

برنامج التربية المتحفية

حيث حقق البرنامج تقدماً لدي أطفال العينة بما تتضمنه من نشاطات تربوية منظمة في ضوء النظرية البنائية ومقتنيات المتاحف الاثرية كالحوار والمناقشة، العروض البصرية بالوسائط المتعددة، الزيارات المتحفية المنظمة والمحددة الأهداف والنشاطات القبلية والبعديّة لكل زيارة، الممارسات الفنية اليدوية، أنشطة التجارب العلمية بما يتفق ودراسات كل من (Cole, 1995)، (Ansbacher, T., 1998)، (Abigail Housen & Philip, 2007)، (Ron Ritchart, 2007)، (Gajic, O., Milutinovic, J. & Klemenovic, 2008)، (Susan Humphries & Mourssouri & Coulson, 2010)، (Susan Rowe, 2012) في أن برامج التربية المتحفية تسهم اسهامات تربوية متنوعة الأنشطة المتحررة والملائمة لكافة الاعمار السنية ومتوقعة النتائج الإيجابية لدي المشاركين بها.

المراجع:

- إبراهيم نصحي (١٩٨٨). تاريخ مصر في عصر البطالمة. ج٤. ط٦ (منقحة). القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.
- روبين اثرينجتون (١٩٨٩). المتحف كمعلم - فكر جديد وفعل ابداعي. مجلة المتحف الدولي اليونسكو. مجلد. ١٦٣ م.
- روبين اثرينجتون (١٩٨٩). مدرسة تحرير النشاط المتحفي من المدرسة. مجلة المتحف الدولي اليونسكو. مج ١٦٣.
- المجلس الاعلي للاثار (٢٠٠٢). متحف الاثار مكتبة الإسكندرية. القاهرة: المتحدة للطباعة والنشر.
- المجالس القومية المتخصصة (١٩٩٠). التثقيف التاريخي والاثري للجماهير. موسوعة المجالس القومية المتخصصة. مج ١١. القاهرة.
- المجالس القومية المتخصصة (١٩٩٠). دور المتاحف التعليمي. موسوعة المجالس القومية المتخصصة. مج ١١. القاهرة.
- بشير زهدي (١٩٨٨). المتاحف. ط١. دمشق: وزارة الثقافة.
- أرثر جيليت (١٩٨٩). المتاحف كرسالة. ترجمة: سعاد الطويل. مجلة المتحف الدولي اليونسكو. ع ١٦٢.
- ك.س.دراك (١٩٩٢). المتاحف في المجتمع مصدر من مصادر التعلم. ترجمة: امال كيلاني. مجلة المتحف الدولي اليونسكو. مج ١٧٤.
- أديل روبرت (١٩٨٩). هل يجب الأطفال المتاحف: زوروا الاتفتوريوم واكتشفوا بانفسكم. مجلة المتحف الدولي اليونسكو. العدد ١٦٢.
- سترونج، روي (١٩٨٦). المتاحف باعتبارها أداة اتصال. مجلة المتحف الدولي اليونسكو. مج ١٠٢.

- سمية محمد حسن، محمد عبد القادر (١٩٩٠). فن المتاحف. القاهرة: دار المعارف.
- سعيد الحجي (٢٠١٣). متاحف التراث الاثري أهميتها ودورها في المجتمعات المعاصرة. مجلة جامعة دمشق.
- عبد الحلیم نور الدين (٢٠٠٩). متاحف الاثار في مصر والوطن العربي (دراسة في علم المتاحف). ط١. القاهرة: الاقصى للطباعة.
- عبد الحلیم نور الدين (١٩٩٩). مواقع الاثار اليونانية الرومانية في مصر. ط١. القاهرة.
- عبد الفتاح مصطفى غنيمه (١٩٩٠). المتاحف والمعارض والقصور. القاهرة: وسائل تعليمية.
- عزت زكي حامد قادوس (٢٠٠٤). علم الحفائر وفن المتاحف. الإسكندرية.
- عزت زكي حامد قادوس (١٩٩٨). أثار الإسكندرية القديمة. الإسكندرية.
- عزت زكي حامد قادوس (٢٠٠١): أثار مصر في العصرين اليوناني والروماني. الإسكندرية.
- فيليب أدامز وأخرون (١٩٩٣). دليل تنظيم المتاحف- إرشادات عملية، ترجمة: محمد حسن عبد الرحمن، القاهرة.
- هيئة الاثار المصرية (١٩٨٧). المتحف اليوناني الروماني. القاهرة: مطابع هيئة الاثار.
- يسري دعيس (٢٠٠٥). مقدمة في علم الانسان المتحفي "دراسات وبحوث نظرية وميدانية". ط١، الملتيقي المصري للابداع والتنمية، الاسكندرية.
- International Council of Museums، (ICOM) (1992). The International Committees of ICOM, Paris: ICOM. 1992.
- International Council of Monuments and Sites (ICOMOS), Paris: ICOMOS, (1988).

- Museums. In Encyclopedia Britanica (1985). Vol.24. Chicago-London.
- Rosenwald. Julius. Museum (1988). World Book Encyclopedia. Vol.13.
- Museum (1973). Imagination and Education. Paris: UNESCO. 1973 26.
- Jean-Daniel Stanley (2007). Alexandria. Egypt. Before Alexander the Great: A multidisciplinary approach yields rich discoveries. GSA Today: v. 17. no. 8. doi: 10.1130/GSAT01708A.1.
- A. Meskens (2010). Alexandria ad Aegyptum. Science Networks. Historical Studies 41. DOI 10.1007/978-3-0346-0643-1_2. Springer Basel AG.
- Susan Humphries & Susan Rowe (2012). Aspects of Museum Education in School. LEARNing Landscapes | Vol. 5. No. 2. Spring.
- Goode. G. B. (1888/1991). Museum History and Museums of History. In The Origins of Natural Science in America. S. Kohlstedt. ed. Washington. DC: Smithsonian Press.
- Ansbacher. T. (1998). John Dewey's Experience and Education: Lessons for museums. Curator: The Museum Journal 41 (1): 36–49.
- Cole. P. (1995). Constructivism—rediscovering the discovered. Curator: The Museum Journal 38 (4): 225–27.
- Ron Ritchhart (2007). Cultivating a Culture of Thinking in Museums. Journal of Museum Education. Volume 32. Number 2. pp. 137–154.
- Gaea Leinhardt and Karen Knutson (2004). Listening in on Museum Conversations (Walnut Creek. CA: AltaMira Press.

- Abigail Housen & Philip Yenawine (2007). "Understanding the Basics: Visual Understanding in Education."
http://www.vue.org/download.html.
- Falk. Mourssouri. and Coulson (2010). "The Effect of Visitors' Agendas on Museum Learning". 106–20.
- Milutinović Jovana. Gajić Olivera (2010). Intercultural Dialogue in the Museum Context. US-China Education Review. ISSN 1548-6613. USA Volume 7. No.7.
- Gajić. O.. Milutinović. J. & Klemenović. J. (2008). Museums as Learning Centres: Works of Art Serving the Purpose of Developing Reception and Children's Creative Work. In: Kulić. B. & Randazzo. G. (Eds.). Feel art: Intercultural Experience in Museum Education. Novi Sad. Galerija Matice srpska. 119-265.
- Bruner. J. (2000). The Culture of Education. Zagreb. Educa.