

أثر برنامج تعليمي في تنمية المهارات الإدخارية لدى طفل الروضة

ضحي مؤيد كاظم

dhymwydkazem18@uomustansiriyah.edu.iq

أ.م.د. إيناس محمد مهدي المهداوي

enass.mohamed@uomustansiriyah.edu.iq

الجامعة المستنصرية - كلية التربية الأساسية - قسم رياض أطفال

جمهورية العراق

مستخلص البحث :

مشكلة البحث (Research problem) :

ادى تطور الحياة الحديثة وكثرة متطلباتها إلى ظهور أنماط استهلاكية جديدة مع زيادة في تكاليف المعيشة، وزيادة الأعباء الملقاة على عاتق الآباء لتوفير نفقات الأسرة، والأطفال جزء من الأسرة والمجتمع، ومن أهم الفئات لأنهم يحتاجون للتعليم والتربية وإشباع الحاجات (عبد الفتاح، 2005:4)، كما أكدت دراسة (كارينرو وجنجا، 2014) بأن اغلب الآباء والمعلمات قد يغفلون تعليم أطفالهم هذه القيم منذ المراحل الأولى في حياتهم، اعتقاداً منهم أنهم ما زالوا صغاراً لهذا لا يكون من الداعي تعليمهم هذه القيم، كما اضافت الدراسة أن هذه الافكار الخاطئة عادة ما تتمي لدى الطفل عدم الشعور بالمسؤولية، والاعتماد على الآخرين في تحقيق حاجاتهم، وعدم التفكير بالمستقبل

(Carneiro & Ginja, 2014: 149)، وقد وجدت دراسة سليمان (2019) أن هناك عادات وتقاليد راسخة أثرت على السلوك الاستهلاكي للأسرة وادت لنقص مدخلات الأسرة في كل من الحضر والريف (سليمان، 2019: 122)، ومن الطبيعي أن يقارن الأطفال ما لديهم من ألعاب أو ملابس مع ما يملكونه أصدقاؤهم وأقاربهم فيضطر الآباء والأمهات إلى الضغط على أنفسهم جسدياً وعصبياً لتوفير المزيد من المال بينما يحتاج إلى توفير بصيرة الطفل للتأمل في النعم الأخرى من صحة وإستقرار عائلي إلى غير ذلك من النعم التي تملكتها ولا نراها (محمد، 2007: 62)، كما تبين للباحثة كونها معلمة روضة وجود نقص وتشوه معرفي واضح حول مبادئ الاقتصاد الأساسية على المستوى المفاهيمي فقد لاحظت بعض المظاهر اليومية مثل عدم حفاظهم على ممتلكاتهم الخاصة كأدواتهم المدرسية وعدم معرفتهم للفئات العملات المختلفة ، مما تقدم يمكن صياغة المشكلة بالسؤال الآتي :

(هل يوجد أثر للبرنامج التعليمي في تنمية المهارات الإدخارية لطفل الروضة؟)

أهمية البحث (Importance of research) :

لقد ازداد الاهتمام في الوقت الحاضر ب التربية و التعليم أطفال الرياض منذ طفولتهم وهذا يعود لأسباب عديدة منها إن مرحلة الطفولة المبكرة من حياة الإنسان تعد من أهم المراحل التي يبني فيها قواعد شخصيته عموماً، فضلاً عن ذلك أنه في الوقت الحاضر بدأ يُنظر إلى مرحلة الطفولة المبكرة - أو كما تسمى بمرحلة ما قبل المدرسة على أنها سنوات يمكن استغلال بعضها لمد الطفل بالخبرات التعليمية والتثقيفية من خلال بناء برامج تدريسية تساعد على أن تستغل المرحلة الأولى من تعلم الطفل استغلالاً أفضل يتناسب مع زيادة حجم المعرفة التي أصبح الحصول عليها من مستلزمات الحياة في هذا العصر (عبد الرحمن، 2017: 14)، وتعود مرحلة رياض الأطفال من المرحلة التي تتشكل بها شخصيه الطفل، لذا وجب على أولياء الأمور والمعلمات تهيئة المكان الذي يساعد على نمو هذه الشخصية النمو السوي، وذلك لأن مستقبل الأسرة أجمع يتوقف على مدى رعايتهم لهذه الفئة، مما يحقق النهوض بحاجات الأطفال وبالتالي اشباع جميع رغباتهم بحكم صغر سنهم، ومن هنا تعد الروضة حاجة ملحة تيسر للأطفال غرف النماء والتعلم فضلاً عن أنها تعمل على تشكيل النواة الأولى للشخصية في جميع

جوانبها، إذا ما اعدت الظروف والشروط الصحية والتربوية الملائمة بما يحقق الأهداف التعليمية لرياض الأطفال (أبو العلا، 2008 : 12).
أولاً الأهمية النظرية :

1. أنها أول دراسة - على حد علم الباحثتين وإطلاعهما- في العراق تناولت متغير المهارات الإدخارية لطفل الروضة وتنميته ضمن برنامج تعليمي .
2. الكشف عن أهمية المهارات الإدخارية التي من الممكن تنميتها لدى طفل الروضة .
3. لفت انظار معلمات رياض الأطفال والعاملين بهذا المجال في الاهتمام بالمهارات الإدخارية للطفل .
4. توفير إطار نظري للمهارات الإدخارية يردد المكتبة العراقية .

ثانياً : الأهمية التطبيقية :

1. يقدم البحث الحالي مقياساً للمهارات الإدخارية ممكن إن تستفيد منه المعلمات والأباء والباحثون في مجال الطفولة لهذه الفئة العمرية .
2. يقدم البحث الحالي برنامجاً للمهارات الإدخارية ممكن إن تستفيد منه المعلمات والأباء والباحثون في مجال الطفولة لهذه الفئة العمرية .

أهداف البحث (Research objectives) : يهدف البحث الحالي إلى:

1. بناء مقياس المهارات الإدخارية لدى طفل الروضة .
2. بناء برنامج تعليمي لتنمية المهارات الإدخارية لدى طفل الروضة .
3. التعرف على أثر البرنامج التعليمي في تنمية المهارات الإدخارية لدى طفل الروضة .

فرضيات البحث :

1. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين درجات الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة .
2. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين درجات الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية .
3. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في اختبار المهارات الإدخارية بعدياً .
4. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط رتب الذكور والإناث في الاختبار البعدي للمجموعة التجريبية في اختبار المهارات الإدخارية .
5. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في قياس حجم أثر للبرنامج التعليمي في تنمية المهارات الإدخارية لدى طفل الروضة .

حدود البحث (Research limits) : يتحدد البحث الحالي بالمجالات الآتية :

1. **الحدود العلمية :** المهارات الإدخارية (الإدخار (التوفير) - ترشيد الإنفاق - التسوق الوعي - التعريف بالعملة المالية- ترتيب الأوليات).
2. **الحدود البشرية :** أطفال الصف التمهيدي في رياض الأطفال بعمر (5-6) سنوات ولكل الجنسين.
3. **الحدود المكانية :** محافظة بغداد مديرية تربية الكرخ الثالثة (الكرخ الثالثة) / روضة المنار .
4. **الحدود الزمنية :** 2023 – 2024 .

تحديد المصطلحات (Definition Of The Terms)

1. المهارات الإدخارية (management skills& saving) عرفه :

* حقي (1981) : هو ذلك الجزء المستقطع من الدخل النقدي الذي لا ينفق على الاستهلاك أو الدخل المتاح مطروح منه الاستهلاك أو هو الجزء المستهلك من الدخل ومعناه توفير جزء من الدخل للفرد أو الأسرة وعدم اتفاقه إلا عند الحاجة القصوى ويووجه نحو أحد الأوعية الإدخارية المختلفة (حقي، 1981: 55).

التعريف النظري للمهارات الإدخارية : هي الطريقة التي يتعلّمها ويتبعها الأطفال في مرحلة الروضة في الاحتفاظ بجزء من دخلهم (مصروفهم) الحالي لتحقيق منافع أكثر في المستقبل القريب أو البعيد (سليمان، 2019: 3)، وهذا ما اعتمده الباحثتان تعريفاً نظرياً لبحثهما.

التعريف الاجرائي للمهارات الإدخارية : هي الدرجة التي يحصل عليها المستجيب (الطفل) على مقياس المهارات الإدخارية المعدّ في البحث الحالي .

2. البرنامج التعليمي (Learning Program) عرفه :

* Good (1973) : بأنه مجموعة من النشاطات المنظمة والمخططة التي تهدف إلى تطوير معارف المتدرّبين وخبراتهم واتجاهاتهم ومساعدتهم في تحديث معلوماتهم ورفع كفاءتهم وحل المشكلات وتحسين أدائهم (Good, 1973:297).

* كوجل (1977) : هو عملية تجديد وتهيئة ظروف بيئية معينة من شأنها أن تتسبب في التعلم بتفاعل طريقة معينة يحصل فيها تغيير محدد في سلوكه، وتتضمن عملية تصميم التدريس كذلك إجراءات المراقبة وتوجيهه لاستجابات المتعلم في تلك البيئة بحيث يتمكن واسع التصميم من قياس كفاءة هذا النوع من التصميمات وفعاليتها لذا فهو أما أن يكرر أو يدخل عليه بعض التعديل أو قد يبدل كلياً بتصميم آخر (Kogel, 1977 : 39).

3. طفل الروضة (Kindergarten child) عرفه :

* (وزارة التربية، 2005): بأنه الطفل الذي يُقبل في رياض الأطفال والذي قد أكمل الرابعة من عمره عند مطلع العام الدراسي أو من سيكملها في السنة الميلادية (31 / كانون الأول) ومن لم يتجاوز السنة السادسة من عمره (وزارة التربية، 2005 : 8).

الفصل الثاني (أطار نظري ودراسات سابقة)

مفهوم الإدخار : the saving

تعني بالادخار استمرار الطفل أو الفرد في استقطاع جزء من المال الذي حصل عليه سواء مصروف أو عيادة والاحتفاظ به في مكان ما (حصالة - حساب بنكي)، من أجل الحصول في المستقبل على خدمات أو بضائع لا يمكنه الحصول عليها الان لارتفاع ثمنها (ميرفي، 2017 : 42). والإدخار هو ذلك الجزء المستقطع من الدخل النقدي الذي لا ينفق على الاستهلاك أو الدخل المتاح مطروح منه الاستهلاك أو هو الجزء المستهلك من الدخل ومعناه توفير جزء من الدخل للفرد أو الأسرة وعدم اتفاقه إلا عند الحاجة القصوى ويووجه نحو أحد الأوعية الإدخارية المختلفة (حقي، 1981: 55).

فالإدخار الفرق بين الدخل والاستهلاك، بمعنى آخر، هو ذلك الجزء غير المنفق من الدخل على الاستهلاك" (ميرفي، 2017 : 42). فالإدخار بالنسبة لطفل الروضة هو استمرار استقطاع الطفل لجزء من المال الذي يحصل عليه سواء من مصروف أو عيادة من أجل الحصول في المستقبل على خدمات أو سلع لا يمكن الحصول عليها الان لارتفاع ثمنها (حلو، 2023: 15)، فهو مجموعة من الأرصدة النقدية المودعة لدى المؤسسات الاستثمارية الإدخارية بهدف الحصول على

عائد لمواجهة الظروف الطارئة أو لتحسين الأوضاع المعيشية الإدخارية بهدف الحصول على السلع التي تتطلب مبالغ كبيرة (بو زيان، ومصطفى، 2019 : 86).

وكذلك ينصرف مفهوم الإدخار إلى ذلك الجزء من الدخل الذي تم الاحتفاظ به من قبل الأفراد بعد تغطية إنفاقهم الاستهلاكي، والذي يتخذ أشكالاً عديدة، أما أن يكون شكل رصيد نقدi سائل، أو الاحتفاظ به بشكل حساب جاري أو توفير الخ (الخفا، 2012 : 156).

وستعرض الباحثان مجموعة من المفاهيم للمهارات الإدخارية التي تم تناولها في مفاصل البحث وهي كالتالي:

أولاً : الإدخار (التوفير) : هو استمرار استقطاع الطفل لجزء من المال الذي يحصل عليه سواء من مصروف أو عبديه من أجل الحصول في المستقبل على خدمات أو سلع لا يمكن الحصول عليها الان لارتفاع ثمنها (العيدي 2012: 4).

ثانياً: ترشيد الإنفاق: هي عملية صرف الأموال بطريقة منظمة وعدم الإسراف في استخدامها وتقليل الفاقد منها قدر الإمكان، وهو أيضاً سلوكاً طبيعياً للإنسان للمحافظة على وجوده وتلبية حاجاته ومتطلباته (عبد الرحيم، 2012: 186).

ثالثاً: التسوق الوعي: هو عملية جمع البيانات عن السلع والخدمات التي تزود الفرد بالمعلومات التي يحتاجها لكي يتخذ على اساسها قرار الشراء الصحيح، ويتم ذلك بواسطة زيارة التاجر والأسواق المختلفة واستعراض السلع والخدمات التي تعرضها والحصول على معلومات مفصلة عن أنواعها ومواصفاتها وأسعارها (أبو فارة، 2004 : 107).

رابعاً: التعرف على العملة المالية : هي التعريف بالعملة الرسمية المعتمدة في دولة ما، والتي تتفرد بها عن الدول الأخرى، ويتم تداولها رسمياً بين الناس، ومن مميزات النقود الورقية انها تمنح مالكها شراء السلع والخدمات المختلفة من الأسواق، ويتم اصدارها في البنك المركزي الخاص بالدولة، بصورة مدققة تضمن التدفق السليم للمال بما يتناسب مع السياسة النقدية للدولة (سليمان، 2019 : 3).

خامساً : ترتيب الأولويات : هي طرائق تعليم الأطفال الأدخار وتوفير المال عن طريق توضيح الفرق بين الاحتياجات الرئيسية من طعام ولباس ومؤوى وبين الاحتياجات الثانوية التي تحمل الانتظار والتأجيل والتي تستدعي أدخار المال من أجل الحصول عليها في وقت لاحق (عبد الحليم، 2012: 4) نظريات البحث:

أولاًً : نظرية جان بياجيه للنمو المعرفي :

اهتم جان بياجيه بدراسة النمو المعرفي للطفل، ولقد عرض بياجييه نظريته في النمو المعرفي على أساس ملاحظاته للأطفال التي كانت بطريقة غير رسمية، ومع قدر قليل من الضبط التجريبي؛ فقد كان يلاحظ الأطفال غالباً في مواقف طبيعية في المنزل، وفي المعلم، وكان يعطي الأطفال الكبار مشكلات بسيطة لكي يحلوها وفقاً لدرجة نموهم، وقد اختار بياجييه هذا المنهج الذي سمي بالمنهج الإكلينيكي لاعتقاده أنه السبيل الوحيد لفهم الأبنية العقلية لدى الطفل، وقد من دراساته نظرية في النمو العقلي كان لها أثرها الكبير في مسار البحوث السيكولوجية وفي الممارسات التربوية على حد سواء (الديسي، 2021، 54). وعلى الرغم من اعتقاد بياجييه بأن النمو العقلي المعرفي ينتج عن تفاعل العوامل البيئية البيولوجية إلا أنه يعطي وزناً أكبر للجانب البيولوجي، ولذا يرى أن تفكير الفرد يمر بأربع مراحل منذ ولادته حتى اكتمال نضجه العقلي المعرفي، وبعد أن أثبتت الدراسات بصفة عامة صدق تتبع المراحل في أي مجتمع إلا أن فروقاً فردية وثقافية وجدت في سرعة النمو ومدى تحقيق المراحل العليا من النمو المعرفي (الديسي، 2021، 54).

أن نظرية بياجيه تقوم على ثلاثة افتراضات رئيسية : إن النمو العقلي يسير في تسلسل محدد من الممكن تسريعه أو تأخيره ولكن التجربة لا يمكن أن تغيره وحدها؛ إن هذا التسلسل لا يكون مستمراً بل يتتألف من مراحل يجب أن تتم كل مرحلة منها قبل أن تبدأ المرحلة المعرفية التالية؛ إن هذا التسلسل في النمو العقلي يمكن تقسيمه اعتماداً على نوع العمليات المنطقية التي يشتمل عليها، إذ اعتمدت نظرية جان بياجيه على عدد من المفاهيم الرئيسية أهمها مفهوم التمثل Assimilation والمواومة Accommodation حيث أشار إلى أن التمثل هو عملية معالجة وتصنيف المعلومات الواقعية الجديدة بطريقة تصبح من خلالها مستدلة في المخطط المعرفي Schema، أما المواومة فإنها تتضمن عملية إدراك وإشراك للخبرة البنائية كما هي في الواقع بمعنى أنها التغيرات التي تحدث موازنة المخططات العقلية مع الواقع الخارجي بدرجة أكبر ولبناء تكوين ومخططات جديدة

(النجار، 2020: 13). وتحددت الافتراضات الأساسية في نظرية بياجيه : كما يحدد بياجيه التعلم كونه عملية تنظيم ذاتية تؤدي إلى فهم العلاقات بين عناصره المفهوم الواحد المحدد وفهم كيف يرتبط هذا المفهوم المحدد بالمفاهيم التي سبق وأن تعلمتها من خلال عدة افتراضات (النجار، 2020: 13) :

1. التعلم حالة خاصة من حالات التطور : ليس كل ما يراه الطفل يعمل كمثير فقد يرى الأطفال عصا أو عصوين متساوين ومتوازيين قد دفع بهما إلى الأمام قليلاً ولكن هذا التغيير في العصا لا يعمل كمثير للاستجابة بالحفظ على مفهوم الطول وفيما بعد يصل الأطفال إلى المرحلة التطورية التي يستطيعون فيها أن يقارنوا بين حركة العصا إلى الأمام وحركتها الوهمية المتمثلة في عودتها إلى وضعها الأصلي

2. التطور عملية زيادة الوعي بالعلاقة بين ما يعرف ولا يعرف : مثلاً عند سن الثانية أو الثالثة يستطيع الأطفال استعمال الكلمات لوصف ما يشعرون به وأين يصادرون بالأذى أو ماذا يريدون فقد أصبحوا أكثر وعيًا بحالتهم الذاتية كما يكون بمكانتهم المادية التي يشغلونها في الحيز المخصص لهم في هذا العالم .

3. التعلم عملية خلق عضوية وليس عملية تراكم آلية (تم دون تفكير) .

4. التعلم قائم على المعنى يتم عندما يزيل المتعلم تناقضًا أو تعارضًا بين التنبؤات والنتائج.

5. التعلم قائم على المعنى يحدث عن طريق نفي (الإلغاء) مستويات فهم سابقة غير كاملة .

6. جميع أشكال النفي (الإلغاء) يبنيها الفرد ذاتاً وليس نتاجاً آلياً للتغذية الراجعة .

ثانيًا : نظرية البرت باندورا للتعلم الاجتماعي : يفترض هذا النموذج من التعلم أن الإنسان كائن اجتماعي يتأثر باتجاهات الآخرين ومشاعرهم وسلوكهم وتصراتهم، حيث تعتمد النظرية مفهوم التعلم باللحظة والتقليد، وتركت النظرية على أهمية التفاعل الاجتماعي والمعايير الاجتماعية والسياق والظروف الاجتماعية في عملية التعلم، فالتعلم لا يتم بمعزل عن تأثيرات المحيط الاجتماعي، حيث ركز باندورا على ملاحظة سلوك معين ثم تقليد سلوكه (الياصجين، 2024: 154).

ويؤكد باندورا على وجود ثلاثة مبادئ أساسية متداخلة تحكم عملية التعلم لدى الأفراد والتي تتمثل في :

1. العمليات الابدالية (Reciprocal Processes) : تشير هذا المبدأ إلى أن الإنسان كائن اجتماعي يعيش ضمن جماعات يتفاعل معها ويؤثر ويتأثر بها، بحيث يكتسب الكثير من الخبرات وأنماط السلوك على نحو بديل من خلال ملاحظة سلوك الآخرين والنتائج المرتبطة عليه، وهو ما يطلق عليه اسم التعلم من خلال المحاكاة أو النمذجة (Modeling or Imitation)، فالخبرات التي يتعلمونها من خلال الممارسة والتجربة المباشرة يمكن تعلمها على نحو بديل يتمثل في ملاحظة سلوك الآخرين والنتائج المرتبطة على هذا السلوك، الأمر الذي قد يثير لدى الفرد الدافعية لتعلم مثل هذا السلوك، فعلى

سبيل المثال، قد يتعلم الفرد سلوك الخوف من بعض الأشياء دون أن يكون له فيها أي خبرة أو تجربة مباشرة، وإنما يكتسبها من خلال ملاحظة سلوك الآخرين.

2. العمليات المعرفية (Cognitive Processes): يشير هذا المبدأ إلى دور العمليات الداخلية الاستدال والتعميل الرمزي والتوقع، والاعتقاد الذي يتوسط بين المثير والاستجابة، فالأنسان ارادي لا يستجيب على نحو آلي إلى المواقف والمثيرات التي يواجهها، وإنما يقوم بمعالجة هذه المعلومات وتفسيرها واعطائها المعانى الخاصة التي في ضوئها يتحدد سلوك الفرد نحو المثيرات المختلفة.

3. عمليات التنظيم الذاتي (Self-Regularity Press) : يشير هذا المبدأ إلى أن الأفراد قادرون على تنظيم سلوكهم في ضوء النتائج التي يوقعوها عند القيام بمثل هذا السلوك، إلى وفق لهذا المبدأ فإن الأفراد قادرون على إعادة تنظيم السلوك وتتوسيعه وفقاً للتوقعات والنتائج التي يحددونها

(Bandura, 1986:124)

ويخلص باندورا العوامل التي تؤثر في التعلم بالملاحظة، أو كما يرى البعض أنها مراحل التعلم أو عمليات التعلم بالملاحظة ترد على النحو التالي (رمضان، 2016 : 20-21) :

- الطريقة التصورية وفيها يتم تخزين المعلومات في صورة رموز تدل على صورة حقيقة الخبرة موضع الاحتساء بها .

- الطريقة اللغوية: وهي الأكثر أهمية عند باندورا، فإذا كانت الطريقة الأولى (التصورية) تعتمد على وسيط حسي معين تتكون من خلاله الصور الذهنية أو تمثيلات الصورة البصرية، أو الصورة السمعية ... إلخ فإن الطريقة اللغوية تعتمد على التشفير اللغوي، وهذه الطريقة تتسم بالعمومية فيها تحول المعلومات البصرية والسمعية وغيرها إلى شفرة لغوية تصف خصائص النموذج وموقف الاحتساء جميعاً.

- عمليات الإنتاج السلوكي أو إعادة الإنتاج : فعمليات الإنتاج السلوكي أو إعادة الإنتاج الحركي هي ترجمة المتعلم للرموز التي جرى ترميزها وتخزينها أو الاحتفاظ بها في الذاكرة المتعلقة بالأنماط السلوكية التي صدرت عن النموذج إلى أنماط استجابية أو سلوكية جديدة ، وتحسن عملية الاحتفاظ من خلال التسليم أو الترديد أو التصور أو التخيل للسلوك موضوع التعلم بالملاحظة أو التقريب المتتابع القائم على الممارسة في اتجاه الأداء الأمثل.

- عمليات الدافعية وهي بمثابة مُعزّزات، فمعظم أنماط التعلم الإنساني تحدث من خلال الملاحظة والتقليد والمحاكاة، ويصبح التعلم الإنساني بطيئاً وغير عملي إذا اعتمد كلياً على الخبرات المباشرة ؛ فمن غير المنطقي أن يمارس المتعلم تجاوز إشارات المرور الحمراء ويصطدم بسيارة أخرى أو أحد المارة كي يتعلم مدلول إشارات المرور أن مبادئ الاشتراط بنوعيه الكلاسيكي والإجرائي تفشل في أحوال كثيرة، في تفسير تمكن الطفل من أداء بعض الاستجابات الجديدة كلياً، فيحال، توافر نموذج يقوم بأداء هذه الاستجابات أمام الطفل، وامتلاكه للقدرات اللازمة لأدائها .

وقد تم الأعتماد من قبل الباحثين على هذه النظرية (نظرية التعلم الاجتماعي) في بناء البرنامج التعليمي، وفي بنا اختبار المهارات الأدخارية، وذلك لعدة أسباب ومنها :

1. أن هذه النظرية تُعد نظرية شاملة ومتماز بالدقة والصلاحية التجريبية، وقد تولدت وتطورت من خلال التجارب على مجموعة كبيرة من الأفراد بما يتناسب مع تطبيقها في دراستنا التجريبية الحالية .
2. تناولت النظرية عنصر التشويق عبر التعلم، من خلال اختيار وتنوع النماذج المقدمة للمتعلمين بما يتناسب مع المرحلة العمرية (طفل الروضة)، والتي تتميز بالبحث عن مهارات وخبرات جديدة .

دراسات سابقة :

أولاً: الدراسات العربية :

1. دراسة (فرغلي، 2009) : هدفت الدراسة إلى التعرف على دور الروضة في تنمية السلوك الاستهلاكي والإدخاري لدى طفل الروضة ودراسة جوانب السلوك الاستهلاكي والإدخاري لعينة الدراسة البالغة (75) طفلاً، وللتعرف على فعالية مسرح العرائس في اكتساب الطفل لمفهوم الاستهلاك والإدخار والشراء بطريقة سليمة وتمثلت أدوات الدراسة في استماراة المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأسرة المصرية (إعداد عبد العزيز السيد الشخص) واختيار رسم الرجل لـ (جو دانف هاريس) لقياس ذكاء الأطفال واختيار مصادر للمفاهيم الاقتصادية (إعداد املي صادق، اسماء)، وبطاقة تقييم مصاحبة للمسرحيات قبل وبعد تطبيق البرنامج (إعداد الباحثة) والبرنامج التربوي لترشيد السلوك الاستهلاكي لطفل الروضة باستخدام مسرح العرائس بأنواعه المختلفة (قفاز - عصا - أصبع - خيال ظل - ماسك) والأنشطة المصاحبة (إعداد الباحثة) اسفرت الدراسة عن فاعلية البرنامج التربوي لترشيد السلوك الاستهلاكي لطفل الروضة باستخدام مسرح العرائس بأنواعه المختلفة .

2. دراسة محمود (2013) : هدفت الدراسة إلى قياس مدى فاعلية برنامج تعليمي يعتمد على تنمية القيم الاقتصادية لدى أطفال الروضة معتمدة على المنهج الوصفي التحليلي، وتعتبر من الدراسات الميدانية التي أجريت على أطفال الرياض من المستوى الثاني (التمهيدي2 Kg) بلغ عددهم (35) طفلاً بإحدى روضات أسيوط التعليمية، وقامت الباحثة بإعداد أدوات الدراسة عبارة عن قائمة بالقيم الاقتصادية اللازمة لطفل الروضة فضلاً عن مقياس للقيم الاقتصادية اللازمة لطفل الروضة من إعداد الباحثة، وأظهرت النتائج فاعلية برنامج في تنمية القيم الاقتصادية لطفل الروضة باستعمال التعلم النشط وفي ضوء هذه النتائج أوصت الباحثة ببعض التوصيات منها الاستعانة بالبرامج التربوية القائمة على الأنشطة في تنمية القيم الاقتصادية تضمين القيم والمفاهيم الاقتصادية في منهج الروضة وتعليمها للأطفال .

ثانياً: الدراسات الأجنبية :

1. دراسة أونيل (O'Neil-Haight 2010) : هدفت الدراسة إلى تقويم برنامج التربية المالية الذي تم تصميمه في إطار مشروع قومي في ولاية ميريلاند بالولايات المتحدة الأمريكية الذي يهدف إلى تعليم الأطفال من (3-11) سنة والمعلمين وأولياء الأمور كيفية جعل الإدخار عادة لدى الأطفال وقد طبق البرنامج على عينة من (23) مدرسة حكومية وخاصة ومرافق الرعاية الطفولة تابعة لبرنامج هيد ستارت وتكونت عينة الأطفال من (5000) طفل وطفلة إلى جانب أولياء الأمور والمعلمين، وأوضحت النتائج إلى أن البرنامج قد ساهم في تدعيم إدارة المال الخاص لدى الأطفال إلى جانب مساعدة أولياء الأمور المعلمين في دعم التعليم المالي لأطفالهم.

2. دراسة شيرارد (Margaret sherrard, 2011) : تناولت دراسة (مارغريت شيرارد) المعرفة المالية لدى الأطفال، وهدفت الدراسة إلى تقييم برنامج التوفير الموجه إلى الأطفال والتعامل مع القرارات المالية، وطبقت هذه الدراسة على مدار (4) سنوات بهدف التعليم المالي والإدخار تحت عنوان ((انا استطيع الإدخار)) وتكونت عينة الدراسة من (75) طفلاً من أطفال الروضة، واعتمدت الدراسة على المنهج شبه التجاري، وافتادت نتائج الدراسة ان البيانات الكمية والتوعية لتحليل آثار البرنامج على المعرفة المالية لدى الأطفال مرتفعة وأعلى بكثير من اختبار المعرفة المالية من أطفال المجموعة الضابطة في نفس المدرسة بصرف النظر عن ثقافة الوالدين والدخل، وتشير النتائج إلى أن الأطفال تزيد لديهم المعرفة المالية عندما يكون لديهم فرص الحصول على التعليم المالي المناسب وقد ولدت الدراسة اهتماماً كبيراً في المعرفة المالية وفاعلية التعليم المالي .

الموازنة بين الدراسات السابقة والبحث الحالي :

إن الدراسات والبحوث الأكاديمية المعرفية هي عملية تراكمية مستمرة، يواصل فيها الباحث مسيرة سابقية فينطلق منها تارة ومستحدثاً فيها تارة ونافذاً لأهم ثغراتها، وبعد استعراض الدراسات السابقة والتي قد تتقاطع وتتقارب مع البحث الحالي من قريب أو بعيد لم تجد الباحثة دراسة مطابقة لموضوع بحثها الحالي بصورة تامة، وأن هذا البحث ما هو إلا محاولة لاستكمال مسيرة الدراسات السابقة، ولا يمكن إهمال الأهمية المتحصلة من هذه الدراسات فهي تمثل الرؤية الاسترشادية للباحث في مختلف مجالات البحث بأفضلة المتعددة، تتمثل موازنة الدراسات السابقة باستعراض أهم النقاط التي اتفقت وتقاطعت معها الدراسة الحالية وأهم النقاط التي اختلفت معها ومع أهمية كل دراسة في مساعدة الباحثة لتحقيق الأهداف التي تصبو إليها .

أولاً: الأهداف : تقارب أهداف الدراسات السابقة بالشكل العام مع أهداف الدراسة الحالية من ناحية تنمية القيم الاقتصادية والمهارات المالية بشكل عام ودور الأسرة والمؤسسة التعليمية بتلك التنمية، إلا أن الباحثة سلطت في بحثها الحالي على دور البرنامج التعليمي في تنمية مهارة الإدخار على وجه الخصوص وليس القيم الاقتصادية على نحو عام، وبذلك يُعد البحث الحالي تكميلاً لمسيرة الدراسات بتشخيصها لمهارات محددة لدى طفل الروضة .

ثانياً : العينة : تبينت العينة المستعملة بالدراسات السابقة والبحث الحالي من ناحية الجنس، إلا أنها تقارب مع الدراسات السابقة في المرحلة العمرية إذ سلطت جميع الدراسات الضوء على طفل الروضة في مرحلة التمهيدي .

ثالثاً : أداة البحث : فيما يتعلق بأدوات البحث فقد تبينت الدراسات والبحث الحالي فقد اعتمدت معظم الدراسات على أدوات مُعدة من قبل الآخرين وأدوات تتمثل بمسارح موسيقية للتربية وغيرها، واعتمد البحث الحالي على مقياس مصور من إعداد الباحثة .

رابعاً : منهجية البحث : اعتمدت الغالبية العظمى من الدراسات على المنهج التجاري والمنهج الشبه التجاري، في حين اعتمد البحث الحالي على المنهج التجاري للمجموعتين الضابطة والتجربيّة .

خامساً : نتائج البحث : تقارب نتائج الدراسات السابقة مع البحث الحالي في تأكيد جميع الدراسات على دور البرامج التعليمية في تنمية القيم الاقتصادية والمالية، وجاءت الدراسة الحالية بالتأكيد على دور البرنامج التعليمي المعد من قبل الباحثة في تنمية المهارات الإدخارية لدى طفل الروضة .

الفصل الثالث (منهجية البحث وإجراءاته)

1. مجتمع البحث (Research Community) : تألف مجتمع البحث الحالي من أطفال الرياض لمديرية الكرخ الثالثة بغداد للعام الدراسي (2023-2024) ممن هم بعمر (5-6) سنوات (مرحلة التمهيدي) والبالغ عددهم (9251) بواقع (4510) طفل و(4741) طفلة موزعين على (22) روضة رسمية موزعة في محافظة بغداد .

جدول (1) يوضح حجم المجتمع بحسب متغير الجنس (ذكور / إناث)

المجموع	عدد الأطفال		عدد الرياض	المحافظة
	إناث	ذكور		
9251	4741	4510	22	بغداد

2. عينة البحث (The Research Sample) : تألف البحث الحالي من مجموعة أصناف من العينات وكما موضح في أدناه :

1. العينة الاستطلاعية أو عينة وضوح التعليمات : قامت الباحثتين باختيار عشوائي لعينة تكونت من (20) طفلاً وطفلة من روضة (الصباح)، التابعة لمديرية الكرخ الثالثة، وبواقع (10) من الذكور و(10) من الإناث، واتضح إن فقرات الاختبار وبدائله وتعليماته واضحة، وأن متوسط الوقت المستغرق للتطبيق على كل طفل هو (23) دقيقة، وحددت الباحثتين وقتاً للإنتقال من سؤال إلى آخر في حالة عدم الإجابة هو عدة ثوان (5) ثوان وتم تحديده من خلال التطبيق على العينة الاستطلاعية .

2. عينة التحليل الإحصائي : حددت الباحثتين عينة التحليل الإحصائي بعدد بالغ (400) طفل وطفلة من أطفال الروضة (التمهيدي) بالطريقة العشوائية، من مديرية الكرخ الثالثة، وطبقت عليهم الباحثتان مقياس المهارات الأدخارية بصيغته الأولية لغرض استخراج الخصائص السيكومترية منها الصدق والثبات موزعين على (4) روضات .

3. عينة الثبات : ولعرض استخراج ثبات المقياس بطريقة إعادة الأختبار (Retest) فقد طبقت الباحثتان على عينة من الأطفال بلغ عددهم (70) طفلاً وطفلة تم تطبيق اختبار المهارات الإدخارية عليهم للمرة الأولى وبعد (15) يوماً تم إعادة نفس الاختبار على نفس الأطفال للمرة الثانية، علماً إن الحد المناسب للفاصل الزمني بين الاختبارين هي أسبوعين قليلة للأطفال ولا يتجاوز ستة أشهر للكبار البالغين (السيد، 1979: 420) لذا قد أرتأت الباحثتان ان يكون الفاصل الزمني بين الاختبارين (15) يوماً لتجاوز اختلاف الآراء حول المدة الزمنية لاختبار الثبات، وبعدها تم استخراج معامل الارتباط بيرونون، واتضح ان قيمة الثبات هي (0.814) وعند تربيعها للحصول على معامل التفسير المشترك اتضح ان القيمة هي (0.662) وهي أكبر من القيمة (0.50) وبذلك يمكن الوثوق بها .

4. عينة التطبيق الأساسية : وقد أستخدمتها الباحثتان لعرض تطبيق البرنامج التجاري على المجموعتين التجريبية والضابطة والتي تألفت من (60) طفلاً وطفلة، (30) منهم للمجموعة التجريبية و(30) للمجموعة الضابطة وسيتم لاحقاً توضيح إجراءات التكافؤ فيما بينهما .

جدول (2) يوضح توزيع العينة التجريبية والضابطة

المجموع	الإناث	الذكور	العينة	المجموعة
30	15	15	30	التجريبية
30	13	17	30	الضابطة
60	27	33	60	المجموع

3. التصميم التجاري (Experimental design) : بعد إطلاع الباحثتين على مجموعة من التصميمات التجريبية، اختارت الباحثتان في البحث الحالي تصميم المجموعتين الضابطة والتجريبية ذات الاختبار القبلي والبعدي العشوائي لمجموعتين من الأطفال مجموعه تجريبية تعرضت للبرنامج التعليمي ومجموعة ضابطة تركت من دون برنامج، وكما موضح في الجدول أدناه .

جدول (3) يوضح التصميم التجريبي للبحث

الاختبار البعدى	البرنامج التعليمي	الاختبار القبلي	المجموعة	المتغير
أختبار بعدي للمهارات الإدخارية	برنامج تعليمي للمهارات الإدخارية	أختبار قبلي للمهارات الإدخارية	التجريبية	المهارات الإدخارية
أختبار بعدي للمهارات الإدخارية	بدون برنامج	أختبار قبلي للمهارات الإدخارية	الضابطة	

4. التكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة (السلامة الداخلية) :

1. التكافؤ باختبار المهارات الإدخارية قبلياً : قامت الباحثتان بتطبيق اختبار المهارات الإدخارية على أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة لغرض إجراء التكافؤ بينهما قبلياً.

جدول (4) يوضح نتائج الاختبار الثاني T-test لعينتين مستقلتين للتكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار المهارات الإدخارية (قبلياً) لغرض التكافؤ

مستوى الدالة الإحصائية 0,05	القيمة الثانية		درجة الحرية	التبابن	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العينة	المجموعات
	الجدولية	المحسوبة						
غير دالة احصائياً	2,021	0,84	58	14,28	3,78	17,53	30	التجريبية
				13,61	3,96	17,76	30	الضابطة

2. التكافؤ بالعمر: قامت الباحثتان بإجراء التكافؤ بالعمر محسوباً بالأشهر بين المجموعة التجريبية والضابطة، ولغرض تحقيق ذلك قامت الباحثتان باستخدام الاختبار الثاني (T-test) لعينتين مستقلتين.

جدول (5) يبين نتائج الاختبار الثاني T-test لعينتين مستقلتين للتكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة في العمر محسوباً بالأشهر

مستوى الدالة الإحصائية 0,05	القيمة الثانية		درجة الحرية	التبابن	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	عدد العينة	المجموعات
	الجدولية	المحسوبة						
غير دالة احصائياً	2,021	0,73	58	23,61	4,86	63,96	30	التجريبية
				23,13	4,81	63,83	30	الضابطة

3. التكافؤ بالمستوى الاقتصادي للأسرة : قامت الباحثتان بإجراء التكافؤ بالمستوى الاقتصادي لأسر أطفال المجموعة التجريبية والضابطة، ولتحقيق ذلك فقد استخدمت الباحثتان اختبار كاي سكوير لحسن المطابقة وبعد معالجتها أحصائياً .

جدول (6) يوضح نتائج اختبار كاي² للتكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة في المستوى الاقتصادي للأسرة

مستوى الدلالة الإحصائية (0,05)	قيمة كاي سكوير		درجة الحرية	المستوى الاقتصادي للأسرة					عدد العينة	المجموعات
				ضعف	متوسط	جيد	جيد جداً	متاز		
	الدولية	المحسوبة		4	8	8	6	4		
غير دالة احصائياً	7,81	5,12	3	4	7	7	9	3	30	التجريبية
									30	الضابطة

4. التكافؤ بالتحصيل الدراسي للأباء: قامت الباحثتان بإجراء التكافؤ في مستوى التحصيل الدراسي للأباء الأطفال المجموعتين التجريبية والضابطة، و لتحقيق ذلك فقد استخدمت الباحثتان اختبار كاي سكوير لحسن المطابقة.

جدول (7) يوضح نتائج اختبار كاي² للتكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة في المستوى الاقتصادي للأباء

مستوى الدلالة الإحصائية (0,05)	قيمة كاي سكوير		درجة الحرية	مستوى التحصيل الدراسي للأباء					العينة	المجموعات
				ماجستير	بكالوريوس	اعدادية	متوسطة	ابتدائية		
	الدولية	المحسوبة		3	6	8	9	4		
غير دالة احصائياً	7,81	3,96	3	2	7	5	12	4	30	التجريبية
									30	الضابطة

5. التكافؤ بالتحصيل الدراسي للأمهات: قامت الباحثتان بإجراء مستوى التحصيل الدراسي لأمهات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة، ولعرض تحقيق ذلك فقد استخدمت الباحثتان اختبار كاي سكوير لحسن المطابقة في استخراج النتائج .

جدول (8) يبيّن نتائج اختبار كاي² للتكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة في المستوى الاقتصادي للأمهات

مستوى الدلالة الإحصائية (0,05)	قيمة كاي سكوير		درجة الحرية	مستوى التحصيل الدراسي للأمهات					العينة	المجموعات
				ماجستير	بكالوريوس	اعدادية	متوسطة	ابتدائية		
	الدولية	المحسوبة		1	3	10	11	5		
غير دالة احصائياً	7,81	2,54	3	2	4	6	9	9	30	التجريبية
									30	الضابطة

6. التكافؤ في مستوى الذكاء : قامت الباحثان بإجراء التكافؤ في مستوى الذكاء بين المجموعة التجريبية والضابطة باستخدام اختبار ذكاء الأطفال (مارتن لوثر جوهان).

جدول (9) يُبيّن نتائج الاختبار الثاني للتكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار مستوى الذكاء

مستوى الدلالة الإحصائية (0,05)	القيمة الثانية		درجة الحرية	مستوى الذكاء			المجموعات	العينة
	الجدولية	المحسوبة		التبالين	الاتحراف المعياري	الوسط الحسابي		
غير دالة إحصائياً	2.000	0.89	58	17.38	4.17	12.3	30	التجريبية
				17.72	4.21	12.03	30	الضابطة

7. الجنس : ولإجراء التكافؤ في متغير الجنس بين المجموعتين الضابطة والتجريبية، فقد حاولت الباحثان قدر الأمكان إن تكافأاً بينهما بتوزيعهم بطريقة متعادلة.

جدول (10) يوضح توزيع العينة بين المجموعتين الضابطة والتجريبية

المجموع	الإناث	الذكور	العينة	المجموعة
30	15	15	30	التجريبية
30	13	17	30	الضابطة
60	27	33	60	المجموع

4. أداة البحث (Research tool) : في هذا البحث فإن المتغير المدروس هو المهارات الأدخرية لدى طفل الروضة، و لتحقيق متطلبات البحث تطلب الأمر بناء مقياس المهارات الأدخرية لطفل الروضة، وبعد اطلاع الباحثين على النظريات المفسرة وجدتا ندرة في المقاييس المصممة لقياس المهارات الأدخرية لدى طفل الروضة، لذلك فقد اعتمدت الباحثين على النظرية التكاملية في بناء مقياس المهارات الأدخرية كونها الأنسب للبحث الحالي، علماً أن الباحثان استعملتا بديلين لكل فقرة (نعم، لا) أو (صح، خطأ) ووضعا لها درجة (1 للبديل الصحيح نعم)، و (صفر للبديل الخاطئ لا)، وقد تكون المقياس (ملحق 8) من (50) فقرة موزعة بالتساوي على (5) مهارات.

خطوات استخراج الصدق والثبات :

أولاً: الصدق الظاهري: تم عرض الاستمار على عدد من المختصين في القياس والتقويم والارشاد النفسي وعلم النفس ورياض الأطفال والذين لهم خبرة و دراية في تصميم استمار المقياس، وقد تم الأخذ بآرائهم حول الاستبانة، وكان عددهم (17) خبيراً.

جدول (11) يبيّن الدلالة الإحصائية وقيمة مربع كاي سكوير للصدق الظاهري لفقرات اختبار المهارات الأدّخاريّة

مستوى الدلالة الإحصائية (0,05)	قيمة مربع كاي سكوير		النسبة المئوية	عدد الخبراء المحكمين			ارقام فقرات اختبار المهارات الأدّخاريّة	ت
	الدولية	المحسوبة		غير موافق	موافق	الكلي		
دالة إحصائيّاً	3,84	20	%100	0	17	17	1,3,4,6,9,10,12,14,15,16, ,24 17,18,20,21,23,25 27,28,29,30,32,34,36,37, 38,40,42,44,45	1
دالة إحصائيّاً	3,84	18,76	%95	1	16	17	2,5,7,8,11,13,19,22,5,39,4 1,43	2

ثانياً : صدق البناء :
أ. طريقة الاتساق الداخلي :

جدول (12) يوضح قيم معامل ارتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية لاختبار المهارات الأدّخاريّة

معامل الارتباط r	الفقرة	معامل الارتباط r	الفقرة
0.378	23	0.433	1
0.488	24	0.393	2
0.487	25	0.495	3
0.461	26	0.471	4
0.415	27	0.513	5
0.371	28	0.413	6
0.535	29	0.457	7
0.493	30	0.531	8
0.583	31	0.463	9
0.471	32	0.431	10
0.437	33	0.442	11
0.511	34	0.511	12
0.447	35	0.398	13
0.431	36	0.463	14
0.397	37	0.471	15
0.452	38	0.459	16
0.413	39	0.461	17
0.461	40	0.439	18
0.487	41	0.421	19
0.389	42	0.507	20
0.422	43	0.572	21
0.541	44	0.483	22
		0.541	45

علمًاً أن جميع فقرات اختبار المهارات الأدخارية دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (214) لأن أقل قيمة معامل ارتباط محسوبة هي أكبر من قيمة معامل الارتباط الجدولية (0,098).

بـ. ارتباط درجة كل مجال بمهارات الأدخارية الأخرى وبالدرجة الكلية للمقياس (مصفوفة الارتباطات الداخلية) :

جدول (13) يوضح علاقة المجال بالمجالات الأخرى وبالدرجة الكلية لاختبار المهارات الأدخارية

المجال	الأدخار (التوفير)	ترشيد الأتفاق	السوق الوعي	التعرف على العملة المالية	ترتيب الأولويات	أخبار المهارات الأدخارية
	0,581	0,409	0,497	0,463	0,514	1
	0,531	0,492	0,473	0,411	1	-
	0,543	0,453	0,389	1	-	-
	0,589	0,471	1	-	-	-
	0,621	1	-	-	-	ترتيب الأولويات

الثات :

١٠. طريقة إعادة الاختبار (Test Retest) : طبقت الباحثتان اختبار المهارات الأدخارية على عينة مكونة من (70) مبحوثاً مقسمة على (35) طفلاً و(35) طفلة، وتم إعادة الاختبار على المبحوثين أنفسهم مرة ثانية بعد مرور أسبوعين من الزمن، وبعدها تم تحويل آرائهم إلى أرقام وهكذا فقد قامت الباحثتان باستخراج معامل ثبات المقاييس بحسب معادلة (بيرسون) التي بلغت (0.814)، وعند تربيعها للحصول على معامل التقسيير المشترك أتضح ان القيمة تساوي (0,662) وهي أكبر من قيمة (0) وهو معامل ثبات مرض ويشير الى انسجام قوى للفقرات

2. طريقة معادلة كيودر - ريتشاردسون (20): قامت الباحثتان بالتطبيق على درجات عينة من أطفال الرياض بلغت (70) طفلاً و طفلة بلغ معامل الثبات (0,872)، و عند تربيعها أصبحت (0,760) وهي أكبر من قيمة (0,50) وهو معامل ثبات جيد إذ يشير إلى استقرار المقياس، والجدول (14) يوضح ذلك

جدول (14) يوضح قيم الثبات لأختيار المهارات الأدخارية

نوع الاختبار	حجم العينة	طريقة الاختبار	قيمة معامل الثبات	قيمة معامل التفسير للمشتراك
أختبار المهارات الأدخارية	70	إعادة الاختبار	0.814	0.662
		كيودر - ريتشاردسون (20)	0.872	0.760

الفصل الرابع (عرض النتائج وتفسيرها ومناقشتها)

الفرضية الأولى: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين درجات الأختبارين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة :

ولغرض التحقق من صحة الفرضية الأولى، فقد قامت الباحثتان بتطبيق اختبار المهارات الأدخارية على المجموعة الضابطة قبلياً وبعدياً، وبعد استخدام الأختبار الثاني لعينتين مترابطتين قد تبين لها من قيم ونتائج، والجدول (15) يوضح ذلك .

جدول (15) يوضح نتائج الأختبار الثاني (T-Test) لعينتين مترابطتين في الأختبار القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة على اختبار المهارات الأدخارية لطفل الروضة

مستوى الدلالة الإحصائية (0.05)	القيمة الثانية		درجة الحرية	التباین	الإنحراف المعياري	الوسط الحسابي	عدد العينة	نوع الأختبار	اسم المجموعة
	الجدولية	المحسوبة							
دالة إحصائية ولصالح الأختبار البعدى	2.021	5.437	59	13.61	3.69	17.76	30	قبلي	المجموعة الضابطة
				22.14	5.67	24.26	30	بعدي	

ومن خلال نتائج الأختبار الثاني لعينتين مترابطتين الواردة في الجدول (15) في أعلاه تبين للباحثة بأن المتوسط الحسابي القبلي (17.76) وبإنحراف معياري (3.69) وتباین (13.61)، بينما قد بلغ المتوسط الحسابي للأختبار البعدى (24.26) وبإنحراف معياري (5.67) وتباین (32.14)، وقد بلغت القيمة الثانية المحسوبة (5.437) وهي أكبر من القيمة الثانية الجدولية (2.021)، عند مستوى دلالة وبدرجة حرية (59)، وهذه النتيجة تؤشر على أن هنالك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) ولصالح الأختبار البعدى للمجموعة الضابطة وبشكل ضئيل .

الفرضية الثانية : لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين درجات الأختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية :

ولغرض التتحقق من صحة الفرضية الثانية، فقد قامت الباحثتان بتطبيق اختبار المهارات الأدخارية على المجموعة التجريبية قبلياً وبعدياً، وبعد استخدام الأختبار الثاني لعينتين مترابطتين قد تبين لها من قيم ونتائج، والجدول (16) يوضح ذلك .

جدول (16) يوضح نتائج الأختبار الثاني (T-Test) لعينتين مترابطتين في الأختبار القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية على اختبار المهارات الأدخارية لطفل الروضة

مستوى الدلالة الإحصائية (0.05)	القيمة الثانية		درجة الحرية	التباین	الإنحراف المعياري	الوسط الحسابي	عدد العينة	نوع الأختبار	اسم المجموعة
	الجدولية	المحسوبة							
دالة إحصائية ولصالح الأختبار البعدى	2.021	11.732	59	14.28	3.78	17.53	30	قبلي	المجموعة التجريبية
				17.05	4.13	34.46	30	بعدي	

ومن خلال نتائج الأختبار الثاني لعينتين مترابطتين الواردة في الجدول (16) في أعلاه تبين للباحثة بأن المتوسط الحسابي القبلي (17.53) وبإنحراف معياري (3.78) وتباین (14.28)، بينما قد بلغ المتوسط الحسابي للأختبار البعدى (24.46) وبإنحراف معياري (5.67) وتباین (17.05)، وقد

بلغت القيمة الثانية المحسوبة (11.732) وهي أكبر من القيمة الثانية الجدولية (2.021)، عند مستوى دلالة وبدرجة حرية (59)، وهذه النتيجة تفسر على أن هنالك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) ولصالح الأختبار البعدى للمجموعة التجريبية.

الفرضية الثالثة : لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في اختبار المهارات الأدخارية بعدياً : وللأرجح التحقق من صحة الفرضية الثالثة، فقد قامت الباحثتان بتطبيق اختبار المهارات الأدخارية على المجموعتين التجريبية والضابطة، وبعد استخدام الأختبار الثاني لعينتين مستقلتين قد تبين لها من قيم ونتائج، والجدول (17) يوضح ذلك .

جدول (17) يوضح نتائج الأختبار الثاني -T Test- لعينتين مستقلتين للمجموعة التجريبية والضابطة في اختبار المهارات الأدخارية بعدياً

مستوى الدلالة الإحصائية (0.05)	القيمة الثانية		درجة الحرية	التبابين	الإنحراف المعياري	الوسط الحسابي	عدد العينة	المجموعات
	الجدولية	المحسوبة						
دلالة إحصائيةً ولصالح المجموعة التجريبية	2.021	10.983	58	17.05	4.13	33.46	30	التجريبية
				32.14	5.67	24.26	30	الضابطة

ومن خلال نتائج الأختبار الثاني لعينتين مستقلتين الواردة في الجدول (17) في أعلاه تبين للباحثتين بأن المتوسط الحسابي للمجموعة التجريبية (33.46) وبإنحراف معياري (4.13) وتبابين (17.05)، بينما قد بلغ المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة (24.26) وبإنحراف معياري (5.67) وتبابين (32.14)، وقد بلغت القيمة الثانية المحسوبة (2.021) وهي أكبر من القيمة الثانية الجدولية (0.05)، عند مستوى دلالة وبدرجة حرية (58)، وهذه النتيجة تفسر على أن هنالك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) ولصالح المجموعة التجريبية، وتفسر الباحثتين سبب ارتفاع مستوى المهارات الأدخارية لدى المجموعة التجريبية لأطفال الروضة هو قوة أثر البرنامج التعليمي الذي أعدته الباحثتين في تنمية المهارات الأدخارية لدى طفل الروضة .

وتتفق هذه النتيجة مع دراسة (O'Neil-Haight 2010) في ان البرنامج قد ساهم في تدعيم إدارة المال الخاص لدى الأطفال .

الفرضية الرابعة : لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط رتب الذكور والإناث في الأختبار البعدى للمجموعة التجريبية في اختبار المهارات الإدخارية : وللأرجح التتحقق من صحة الفرضية الصفرية، فقد استعملت الباحثتان اختبار مان - وتنبي الرتبى بين عينة الذكور وعينة الإناث لاستخراج قيمة (ي) المحسوبة، وذلك للتعرف على الفروق الإحصائية بين العينتين في اختبار المهارات الإدخارية لطفل الروضة، وكما موضح في الجدول (18) :

جدول (18) يوضح نتائج اختبار مان - وتنبي لأطفال المجموعة التجريبية بين المجموعتين الذكور والإناث على اختبار المهارات الأدخارية بعدياً

مستوى الدلالة الإحصائية (0.05)	قيمة ي الجدولية	قيمة ي المحسوبة		متوسطة الرتب	مجموعة الرتب	الوسط الحسابي	عدد العينة	نوع المجموعة	اسم المجموعة
		الصغرى	الكبيرة						
غير دالة إحصائياً	64	142.5	97.5	16.5	247.5	34.80	15	ذكور	التجريبية
				13.5	202.5	33.73	15	إناث	

ومن خلال نتائج اختبار مان - وتنبي الواردة في الجدول (18) في أعلاه تبين للباحثين بأن متوسط الرتب عينة الذكور (16.5)، بينما بلغ متوسط الرتب لعينة الإناث (13.5)، وقد بلغت قيمة (ي) المحسوبة الصغرى (97.5) وهي أكبر من قيمة (ي) الجدولية وبالبالغة (64)، وبذلك تقبل الفرضية الصفرية بعدم وجود فروق إحصائية بين الذكور والإناث، وهي بذلك ليست دلة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) على اختبار المهارات الأدخارية .

الفرضية الخامسة : لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في قياس حجم أثر البرنامج التعليمي في تنمية المهارات الأدخارية لدى طفل الروضة :

لقد أرتأت الباحثتان قياس حجم أثر البرنامج التعليمي في تنمية المهارات الأدخارية لدى طفل الروضة وبعد استخدامهما لمعادلة حجم الأثر ومربع أيتها، فقد تبين لهما بأن قيمة حجم أثر برنامج تنمية المهارات الأدخارية هو (0.68)، وهذا يدل على أن البرنامج التعليمي الذي أعدته الباحثتان كان له الأثر الفاعل في تنمية المهارات الأدخارية لدى طفل الروضة، وكما موضح في الجدول (19).

جدول (19) يوضح قيمة حجم أثر البرنامج التعليمي في تنمية المهارات الأدخارية لدى طفل الروضة

مستوى الحجم	قيمة حجم U^2	مربع القيمة الثانية المحسوبة	القيمة الثانية المحسوبة	نوع الاختبار
جيد	0.68	120.626	10.983	اختبار المهارات الأدخارية

أظهرت النتائج الجدول أعلاه بأن الأطفال كان لديهم ضعف في المهارات الأدخارية المتنوعة، وبعد تطبيق الباحثتين للبرنامج المعد مسبقاً على المجموعة التجريبية، لاحظنا أن البرنامج التعليمي الذي تعرض له الأطفال كان برنامجاً مؤثراً وفعلاً في تنمية مهارات الأدخار لدى طفل الروضة، ولصالح المجموعة التجريبية اعتماداً على نتائج التحليل الإحصائي المتosteatas الدرجات للمجموعتين التجريبية والضابطة، وكان مستوى حجم التأثير للبرنامج التعليمي المستخدم والمطبق على الأطفال عالياً . وتتفق هذه النتيجة عن ما اسفلت عليه دراسة (فرغلي، 2009) ودراسة (محمود، 2013) بفاعلية برنامج تنمية القيم الاقتصادية لطفل الروضة باستعمال التعلم النشط ومسرح العرائس.

التوصيات والمقترحات : ستعرض الباحثان مجموعة من التوصيات والمقترنات التي وضعت بناءً على النتائج والبيانات التي ذكرت آنفاً وهي كما يأتي :
أولاً: التوصيات :

1. توصي الباحثان، بضرورة تضمين أنشطة وصور متعلقة بمهارات الأدخار في كتب ومناهج رياض الأطفال في العراق.
2. توصي الباحثان بضرورة إجراء بحوث مماثلة في مجال توعية أطفال ما قبل المدرسة بسلوكيات الأدخار والتوفير وترشيد الإنفاق، عبر برامج تعليمية متخصصة في ضوء احتياجات الطفل.

المقترحات :

تقترن الباحثان إجراء البحث الآتية :

1. دراسة مهارة ترتيب الأولويات العامة لدى طفل الروضة.
2. دراسة تقويم فاعلية نموذجة برامج الأدخار في مناطق متباعدة بخصائصها عن المجتمع البحثي للبحث الحالي .

المصادر والمراجع :

أولاً المصادر العربية :

- * أبو العلا، أمانى بنت محمود بن عبد الله (2008) : معوقات الدمج التي تواجه معلمات رياض الأطفال عند تدريس الأطفال غير العاديين (تختلف عقلي بسيط) من وجهة نظر المشرفات والمديرات والمعلمات، رسالة ماجستير منشورة، كلية التربية، جامعة أم القرى .
- * أبو فاره، يوسف أحمد (2004) : التسويق الإلكتروني : عناصر المزيج التسويقي عبر الأنترنت، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن .
- * الخفاف، إيمان عباس، (2012) : التنمية اللغوية للأسرة والمعلم والباحث الجامعي، ط1، مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع، عمان، الأردن .
- * الديسي، نسرين (2021) : أخلاقيات مهنة التعلم بين النظرية والتطبيق، دار الخليج للنشر والتوزيع، عُمان.
- * الزيداني، احمد بن محمد (2023) : تنمية سمات الشخصية ورؤيه 2030 : الفلسفه – النظريات- التطبيق، الرياض، السعودية.
- * النجار، خالد (2020) : الذكاء الوجданى لدى الأطفال، مؤسسة حورس الدولية للنشر والتوزيع، الإسكندرية، مصر .
- * الياصجين، فرحان (2024) : دراسات في نظريات علم النفس التعلم، دار الجنان للنشر والتوزيع، عمان، الأردن .
- * بو زيان، محمد ومصطفى، عبد اللطيف (2019) : أساسيات النظام المالي واقتصاديات الأسواق المالية، مكتبة حسن العصرية للطباعة والنشر والتوزيع، الجزائر .
- * حقي، زينب محمد حسين (1981) : دور ربة الأسرة العاملة متوسطة الدخل في تكوين وزيادة المدخرات، اطروحة دكتوراه منشورة، رياض أطفال، جامعة حلوان، مصر .
- * حلو، سوزان علي محسن (2023) : المهارات الاقتصادية لدى طفل الروضة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد، كلية تربية بنات، بغداد، العراق .
- * رمضان، منال حسن (2016) : استراتيجيات التعلم النشط، ضبط الذات - التفكير الابداعي - الإبداع والشعور الابداعي، اكاديميون للنشر والتوزيع، عمان، الأردن .

- * رمضان، هناء أحمد فؤاد (2019): برنامج قائم على الأنشطة الفنية لتنمية القيم الاقتصادية لطفل الروضة، **المجلة العلمية لكلية رياض الأطفال**، جامعة المنصورة، عدد 3، مجلد 5، مصر.
- * سليمان، ريهام السيد محمد (2019) : الفروق الديموغرافية في المهارات الأدخارية لدى طفل الروضة، **المجلة العربية للإعلام وثقافة الطفل**، المجلد الثاني، عدد 8، كلية رياض الأطفال، مصر.
- * عبد الحليم، ريم (2011) : آليات توجيه وإدارة الإنفاق والأدخار لصالح القراء في الموازنة العامة للدول : دراسة تحليلية لحالة مصرية، **أطروحة دكتوراه منشورة**، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية، جامعة القاهرة، مصر .
- * عبد الرحمن، نرمين عزت (2017) : برنامج الكتروني قائم على الرسومات والأنشطة التعليمية لتنمية التفكير الإبداعي لدى أطفال ما قبل المدرسة، **أطروحة دكتوراه غير منشورة**، كلية التربية النوعية، جامعة المنوفية، مصر .
- * عبد الرحيم، أمال (2012) : اتجاهات الطلبة الجامعية السعودية نحو ثقافة ترشيد الاستهلاك: دراسة مطبقة في قسم الدراسات الاجتماعية – بنات / جامعة الملك سعود، **مجلة جامعة دمشق**، عدد 1، مجلد 28، جامعة دمشق، سوريا .
- * عبد الفتاح، إسماعيل (2005) : **موسوعة مصطلحات الطفولة**، مركز الأسكندرية للكتاب، الأسكندرية، مصر .
- * فرغلي، رسمية محمد متولي (2009) : مسرح العرائس كمدخل لترشيد السلوك الاستهلاكي لدى طفل الروضة، **رسالة ماجستير غير منشورة**، كلية التربية، جامعة طنطا، مصر .
- * كوجل، كوثر حسين (1977) : **مقدمة في علم التعليم**، ط1، عالم الكتب، القاهرة، مصر .
- * محمد، أمال جمعة عبد الفتاح (2007) : فاعلية برنامج مقترن باستخدام الاستراتيجيات المعرفية وما وراء المعرفية في تدريس القضايا الاجتماعية في تنمية الوعي بها والتفكير الناقد لدى الطلاب شعبة الفلسفة والاجتماع، **أطروحة دكتوراه غير منشورة**، جامعة عين شمس، القاهرة، مصر .
- * محمود، هنية محمود علي (2013) : فاعلية برنامج مقترن لتنمية بعض القيم الاقتصادية لدى طفل الروضة باستخدام التعلم النشط، **رسالة دكتوراه غير منشورة**، كلية التربية بالوادي الجديد، جامعة أسيوط، مصر .
- * موسى محمد؛ وسلامة، وفاء (2004) : **القصص الالكترونية المقدمة لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة المؤتمر الإقليمي الأول الطفل العربي في ظل المتغيرات المعاصرة**، جامعة عين شمس، القاهرة، مصر .
- * ميرفي، روبرت (2017) : **دروس مبسطة في الاقتصاد**، مؤسسة هنداوي للنشر والتوزيع، القاهرة، مصر.
- * وزارة التربية (2005) : **نظام رياض الأطفال**، المديرية العامة للتعليم العام، مديرية رياض الأطفال، بغداد، مطبعة وزارة التربية .
- ثانياً: المصادر الأجنبية :**

- * Bandura, A. (1986): **Social foundations of thought and action: A social cognitive theory**, Englewood Cliffs, NJ .
- * Carneiro, Pedro and Rita Ginja (2014): "**Long-Term Impacts of Compensatory Preschool on Health and Behavior**: Evidence from Head Start." American Economic Journal: Economic Policy, 6 (4): 135–73.

- * Good, G.V. (1973) : **Dictionary of Education**, 3rd MC craw Hill New York.
- * Margaret Sherrard Sherraden (2011) : Financial Capability in Children: Effects of Participation in a School-Based Financial Education and Savings Program, **Springer Science**, 32: 385-299 .
- * O'Neil-haight, M. (2010) : Educator teams up to teach finance to young children, **Journal of family and Consumer Sciences**,(102)2,43-47.
- * Web esters (1971): **Third new international dictionary of English Language**, Chicago: Merriam Co., Vol. I, No. (3).

The Effect Of An Educational Program On Developing Saving Skills In Kindergarten Children

Duha Mu'ayyad Kadhim

Al-Mustansiriya University, College of Basic Education - Kindergarten Department

dhymwydkazem18@uomustansiriyah.edu.iq

Assistant Professor Dr.Enas Mohammed Mahdi Al-Mahdawi
enass.mohamed@uomustansiriyah.edu.iq

Abstract:

The rapid progress of the industrial and technological revolution has led to a series of changes in the consumer, saving and economic culture in advanced and developing societies, especially since the people of developing countries are exposed to the global saving and spending patterns of the people of developed countries, and feel anxious and unsatisfied with their needs as a result of the increasing desire to consume and the lack of tendency to save, and for this reason the difficulties of saving and the shortage of savings of developing countries have arisen (Badir, 10:2011), and the development of modern life and the abundance of its requirements have led to the emergence of new consumption patterns with an increase in the cost of living, The increase in the burdens placed on parents to provide for the family, and children are part of the family and society, and are one of the most important groups because they need education, upbringing and the satisfaction of needs (Abdul Fattah, 4:2005), as the study (Carneiro and Ginja, 2014) confirmed that most parents and teachers may neglect teaching their children these values from the early stages of their lives, believing that they are still young, so there is no need to teach them these values. The study also added that these wrong ideas usually develop in the child a lack of a sense of



responsibility, dependence on others to fulfill their needs, and lack of thinking about the future (149:2014, Carneiro & Ginja). After the researchers reviewed the content of the kindergarten curriculum in Iraq (experiences and activities), they found weakness in the curriculum approved by the Iraqi Ministry of Education and its failure to include economic skills in the curriculum in general and saving skills in particular in kindergarten activities - since one of the researchers is a kindergarten teacher - and this resulted in weakness. In realizing the value of hundreds of different purchasing currencies and their inability to distinguish the economic situations they go through during the purchase process, as well as their lack of knowledge of the purpose of saving and large savings places, Suleiman's study (2019) found that there are deep-rooted customs and traditions that affected the family's consumer behavior and led to a decrease in family savings in both urban and rural areas (Suleiman, 2019: 122). It is natural for children to compare what they have of toys or clothes with what their friends and relatives have, so parents are forced to put physical and mental pressure on themselves to save more money, while we need to enlighten the child's insight to contemplate other blessings from health and family stability to other blessings that they have and we do not see (Muhammad, 2007: 62). The researcher, as a kindergarten teacher, also found that there is a clear cognitive deficiency and distortion about the basic principles of economics at the conceptual level, as she noticed some daily manifestations such as their failure to preserve their own possessions such as their school supplies and their lack of knowledge of the different currency denominations.