

الإشباع المؤجل وعلاقته بالمحاكمة العقلية لدى الأطفال

إعداد

أسماء عبد الرحمن عبد السلام سالم
المعيدة بقسم تربية الطفل
كلية البنات - جامعة عين شمس

إشراف

أ. د/ سعد محمد عبد الرحمن
أستاذ علم النفس الاجتماعي - قسم تربية الطفل
كلية البنات - جامعة عين شمس
أ.م. د/ ثناء السيد النجيفي
أستاذ علم النفس الاجتماعي المساعد - قسم تربية الطفل
كلية البنات - جامعة عين شمس

مقدمة الدراسة:

يتعرض الطفل في هذا العصر إلى العديد من المواقف الإغرائية التي قد تلبي حاجات ملحة عندهم، وتتضمن تلك المواقف نوعاً من الصراع، فيتوجب على الطفل أن يختار بين تخفيف حدة الصراع عن طريق الإشباع الفوري لرغباته ومتطلباته، أو الانتظار وتحقيقها لاحقاً وهذا ما يعرف بـ "الإشباع المؤجل" Delay of gratification. ويختلف الأفراد في قدرتهم على مقاومة إغراء الموقف الذي يشبع حاجاتهم، أي أن هناك تفاوتاً بين الأطفال فمنهم من يستطيع كبح وضيّط نفسه من الانسياق وراء متطلبات النفس لتحقيق المهمة المنوط بها، ومنهم من لا يستطيع ذلك. ويعتبر الإشباع المؤجل من أهم القدرات التي حثنا عليها ديننا الحنيف حيث يدربنا ويعملنا على كيفية التعامل مع النفس والتحكم في الشهوات والنزوات منذ الصغر من خلال تعليم الأطفال الصوم والصبر على إغراءات الطعام والشراب في نهار رمضان ، وأن يمتلك الإرادة القوية لضبط نفسه تجاه ما يغريه.

فلاكساب الطفل القدرة على تأجيل الإشباع يرتبط بمهام تعليمية يقوم بها القائمين على تربيته وانتقال أثر التعلم في واقع الحياة اليومية وتعظيم ما يتعلمه في مواقف مشابهة لمواقف لاحقة ، فتعظيم المعرفة واستقبال المعلومات واستعادتها وذلك من خلال تقييم المواقف التي يؤجل الطفل فيها إشباعه ترجع إلى ذكاؤه وقدرته على الاستدلال ومعالجة المشكلات التي تقابلها في مواصف الحياة فالأطفال الأكثر ذكاء واستدلالا تكون حساسية استقبالهم للمثيرات وانتباهم لها أكثر دقة بسبب ارتفاع مستوى اليقظة العقلية لديهم. ويتعلم صغار الأطفال بشكل طبيعي أن من المستحيل في معظم الأحيان الحصول على ما يريدونه فورا، ويعتبر تعلم الانتظار (تأجيل الإشباع الفوري) واحدا من أهم الدروس في مرحلة الطفولة المبكرة ، وكلما بدأ تعلم هذا المفهوم في وقت مبكر وبشكل واضح كلما أصبح بإمكان الطفل تأجيل استجاباته والهدف هو أن يصبح الطفل قادرا على انتظار المكافأة مع إحساسه بأقل قدر من التوتر والغضب .
(نسيمة داود& نزيه حمدي ، ٢٠١٤ ، ٢٠)

ومن هذا المنطلق فإن دراسة قدرة الطفل على تأجيل إشباع رغباته ومعرفة علاقتها ببعض المتغيرات العقلية والانفعالية لديه من أكثر المطالب إلحاحا في هذا العصر، وعلى الرغم من أن كثيرا من الأبحاث التي تناولت موضوع الإشباع أجريت منذ فترة طويلة، إلا أن هذا المتغير يستحق الدراسة والبحث نظرا للإغراءات الموجودة في العصر الحديث التي يتعرض لها طفل اليوم والتي أحدها التقدم العلمي والتكنولوجي الهائل في شتي ميادين الحياة ، الأمر الذي يتطلب منا جميعا ومن خلال مؤسساتنا التربوية المختلفة إعداد طفل قوي لديه القدرة على إعمال عقلة ويمتلك القدرة على التحكم في الذات وتأجيل إشباع رغباتها بحيث يستطيع أن يتعامل بنجاح مع معطيات هذا العصر.

مشكلة الدراسة:

يتعرض أطفال اليوم للعديد من المواقف المغربية التي تدفع بهم للقيام بالإشباع الفوري لتلك الإغراءات من أجل الحصول على المتعة المرتبطة الناجمة عن الإشباع، فالثقافة السائدة في المجتمع الذي ينشأ فيه الطفل تؤثر في قدرته على الضبط الذاتي فالطفل إذا نظر حوله يجد العديد من المغريات مثل ما يعرض على شاشات التلفزيون، وما يقتنيه الأطفال من حوله من ملبس وأمأكل ووسائل اتصال (المحمول) وما تبثه الإعلانات تجعل الأطفال في حالة ملحة للإشباع السريع دون انتظار، ومن المستحيل أن نتصور مجتمعا يعمل بشكل جيد إذا كان أعضاؤه غير قادرین على تحديد الأولويات بين المكافآت الفورية الممتدة وتلك الأهم والتي تحتاج إلى الانتظار للوصول إليها. وقد لاحظت الباحثة من خلال عملها مع الأطفال بحكم تخصصها أن هناك من الأطفال من يؤجل طعامه أو تناوله للحلوى أثناء ممارسة الأنشطة والبعض الآخر يخرج ما معه وياكله والأمر غير قادر على الطعام فقط ولكن هناك من الأطفال من يخرج ألعابه ويلعب بها أثناء الأنشطة بالرغم من تعليمات المعلمة بالهدوء خاصة في النشاط القصصي(أي أن الأطفال يقومون بإشباع الرغبات الفورية و يؤجلون المهام الأساسية).

وعلى الرغم من أن القدرة على تأجيل الدوافع هي الأساس لكثير من المهام الضرورية فمثلا: الصبر عن عدم تناول قطعة الحلوي والقدرة على مقاومة هوى النفس هي القدرة المطلوبة على ترك اللعب، وهي القدرة المطلوبة لضبط الانفعالات وعدم تفريح الغضب بفعل أو قول سبي، وهي القدرة المطلوبة لکبح جماح النفس نحو شهوة الطعام وذلك في سبيل صحة جيدة وجسم سليم.

إلا أننا نجد قيام القائمين على تربية الطفل بتحقيق مطالبه والإشباع الفوري لرغباته ظناً منهم أنه تعبير عن حبهم له وعلى العكس من ذلك منهم من يمنع الإشباع كنوع من الصرامة والتربية وكنوع من فرض السلطة بدون أن يكون هناك إعداد عقلي وإنفعالي للطفل، فهناك من الآباء من يتبع أسلوب المنع وعدم الإشباع دون تطوير مهارة الحكم الاجتماعي الجيد للطفل قبل اتخاذ القرار السليم وأن يكون الطفل مسؤولاً عن التفكير بالأسباب والبدائل والنوافذ وأن تكون عقلانيته قائمة على التحليل والتفكير والسبب والنتيجة وأن يضبط انفعالاته ووعيه بذاته، فاستخدام القائمين على تربية الطفل لأسلوب القسر الخارجي والمنع بالسلطة يجعل الطفل يقوم بالإشباع بمجرد زوال السلطة، فالطفل هنا فشل في اكتساب الطرق الملائمة للاستجابة والتعلم سواء كانت تتناول جوانب عقلية أو انفعالية تمكّنه من السيطرة والضبط الداخلي بدلاً من الضبط الخارجي ولكن لا تزال مهاراته في طور البداية وتحتاج إلى تدريب من الوالدين وهذا تكمّن المشكلة من القائمين على التعامل مع الطفل في إغفال الجوانب العقلية والانفعالية في التكوين النفسي فهم يعتمدون على فرض السلطة وعلى ألا يكون السلوك نابعاً من الطفل.

ولذلك فإنّ تصور هذا المفهوم وأثاره التربوية ينبغي أن يكون مفهوماً بشكل واضح من قبل كل من الآباء والمعلمين القائمين على تربية ورعاية الطفل ، فنجاح قدرة الطفل على التأجيل المتعة وانتظار دوره في اللعب، وعدم مقاطعة الحديث أو إلقاء الأفكار جزافاً، مرهون بإدراك القائمين على تربيته لقيمة هذا العامل أثناء فترة النمو حيث أن للأطفال لغة متمرّكة حول الذات فهم يتحدثون مع أنفسهم أثناء القيام بعمل ما (أي يقومون بعمل حديث عقلي داخلي) وهذا الحديث ضروري لتنمية التفكير والإدراك ومن الممكن أن يستغل الآباء الحديث عقلي ذاته في تبنيه قدرته على الانتظار، ولكن لاحظ أن هناك العديد من الآباء لا يقدرون قوته هذا النمط من التفكير ويستخدمون أساليب خاطئة تعلم الأطفال بشكل غير مقصود أن الانتظار خبره مؤلمه صعبه، والواقع أن رغبات الطفل ودوافعه تنسيق وتنظم كل أوجه نشاطه النفسي وتوجهه نحو الهدف، فالأطفال الذين لا توجد لديهم دافعية لا يستطيعون التحكم في توتراتهم ومن ثم لا يستطيعون تأجيل الإشباع، ويتبّع إشكالية وقوع الأطفال فريسة بين إشباع رغباتهم وعملية التحكم العقلي والإنفعالي الذي يساعدهم على تأجيل الإشباع.

لذلك ترى الباحثة ضرورة تنمية قدرة الطفل على إدارة انفعالاته وتأجيل إشباع رغباته وذلك حتى يستطيع الأطفال مستقبلاً من امتلاك القدرة على التحكم في الذات والقدرة على اتخاذ القرارات الفعالة لكل ما يمر بهم من مواقف متعددة، ومن ثم يتضح إشكالية وقوع الأطفال فريسة بين إشباع رغباتهم وعملية التحكم العقلي والإنفعالي الذي يساعدهم على تأجيل الإشباع.

ويتبّع من عرض مشكلة الدراسة التساؤلات التالية:

١- إلى أي مدى توجد علاقة بين المحاكمة العقلية والإشباع لدى أطفال العينة في مجموعات الدراسة الثلاث؟

٢- إلى أي مدى توجد فروق دالة إحصائياً بين درجات أطفال الإشباع الفوري ودرجات أطفال الإشباع المؤجل في اختبار المحاكمة العقلية لدى أطفال العينة؟
أهمية الدراسة:

يمكن صياغة أهمية الدراسة في النواحي التالية:

(أ) الأهمية من الناحية النظرية:

١- دراسة الإشباع المؤجل له أهميته البالغة باعتباره مهارة أساسية تساعد الأطفال على مقاومه الإغراءات ومواجهه التحديات بدلاً من الاستسلام لها.

٢- اضافة الجديد في الأدبيات النظرية فيما يتعلق بطبيعة الإشباع المؤجل وخطواته لدى الأطفال، وتنميته، وأهمية اكتسابه في مرحلة الطفولة المبكرة، لقلة الدراسات والبحوث العربية المهتمة بهذا المجال في هذه الفئة العمرية في حدود علم الباحثة.

٤- قد تساهم الدراسة الحالية في زيادة معرفة علاقة الإشباع المؤجل بالجوانب العقلية والإنفعالية، كما أنه لا توجد دراسة جمعت بين متغيري الدراسة الحالية مما يزيد من أهميتها.

(ب) الأهمية من الناحية التطبيقية:

١- تفيد نتائج هذه الدراسة في تشجيع الباحثين على تصميم الدراسات التجريبية لزيادة قدرة الأطفال على تأجيل الإشباع والتي تتضمن أنشطة وتدريبات لإكسابهم المهارات التي تمكّنهم من التحكم في الذات وممارسة سلوك التأجيل.

٢- يمكن أن ينقل المعلمين والآباء إلى الأطفال سلوك الإشباع المؤجل من خلال كونهم أمثلة يحتذى بهم في هذه السمة.

٣- قد توفر نتائج هذه الدراسة المعلومات الازمة التي تساعد كلا من الآباء والقائمين على التخطيط التربوي للطفل في التخطيط لتكوين طفل ذي بنية معرفية وانفعالية صحيحة والتي الاهتمام بتعليم الأطفال كيفية تأجيل الإشباع والعمل تجاه هدف مستقبلي لتحقيق شكل من أشكال المتعة المرتفعة فهي كثير من المواقف تكون متعدة التوقع أكبر بكثير من متعدة الإشباع الفوري.

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى :

١- الكشف عن العلاقة بين المحاكمة العقلية والإشباع لدى أطفال العينة في مجموعات الدراسة الثلاث؟

٢- دراسة الفروق بين درجات أطفال الإشباع الفوري ودرجات أطفال الإشباع المؤجل في اختبار المحاكمة العقلية لدى أطفال العينة؟

حدود الدراسة:**١. حدود بشرية:**

ت تكون عينة الدراسة من مجموعة من الأطفال عددها (٣٠) طفل و طفلة في مرحلة الطفولة المبكرة، تراوحت أعمارهم ما بين (٦-٧) سنوات. وتم تقسيمها كالتالي:

- مجموعة المكافأة الفورية: وتكون من (١٠) طفلاً و طفلة تعرض أمامهم المكافأة الفورية.

- مجموعة المكافأة الفورية والمؤجلة: وتكون من (١٠) طفلاً و طفلة يعرض أمامهم كلا من المكافأة الفورية والمكافأة المؤجلة.

- مجموعة المكافأة المؤجلة: وتكون من (١٠) طفلاً و طفلة يعرض أمامهم المكافأة المؤجلة ولكنها تكون مخفية.

٢. حدود مكانية: تم اختيار العينة وتطبيق التجربة في أحد المدارس الرسمية وهي مدرسة الصوفية الرسمية المتكاملة للغات.

٣. حدود زمانية: استغرق تطبيق التجربة والمقاييس مدة ٧ أيام تقربياً من شهر أبريل للعام الدراسي ٢٠١٥ - ٢٠١٦.

٤. إجراءات الدراسة:

١. تم اختيار العينة من الأطفال في مرحلة رياض الأطفال بأحد المدارس الرسمية للغات التابعة لوزارة التربية والتعليم.

٢. تم تطبيق تجربة الإشباع المؤجل على كل طفل علي حده.

٣. تم تطبيق اختبار المحاكمة العقلية (الاستدلال) على الأطفال.

٤. تم ملء استمرارات جمع المؤشرات الاقتصادية والاجتماعية لأسر الأطفال، لضمان تجانس العينات من حيث المستوى الاقتصادي الاجتماعي.

مصطلحات الدراسة:**أولاً: الإشباع المؤجل :Delay of Gratification**

يتمثل في قدرة الطفل على التخلص من المكافآت الفورية من أجل مكافأة ذات قيمة أكثر في وقت لاحق.

(Bembenutty, 2011, 55)

وتعرفه الباحثة بأنّه: امتلاع الطفل ذاتياً عن القيام بالإشباع الفوري لحاجة ملحة لديه بمقدوره القيام بها عن طريق قيامه ببعض الأساليب السلوكية التي تساعده على الانتظار.

ثانياً : المحاكمة العقلية (الاستدلال):Reasoning

ويقصد بالمحاكمة العقلية (الاستدلال) العملية الفكرية التي تشتراك فيها بعض مكونات شخصية الطفل، وذلك من خلال التفاعل ضمن مكونات البيئة التي تظهر في تلك المكونات بشكل مواقف يتعرض لها الطفل، وتتطلب منه القيام بالمحاولة والخطأ، أو فرض الفروض وتحديد البديل التي يقبل إحداثها الذي يعبر عن الهدف المطلوب تحقيقه. (عفيف زيدان ، ٢٠١٥ ، ١١١)

الإطار النظري للدراسة:

يتحدد الإطار النظري للدراسة الحالية بمحورين هامين، الأول الإشباع المؤجل، والثاني هو المحاكمة العقلية(الاستدلال).

أولاً: الإشباع المؤجل Delay of Gratification:

تعريف الإشباع المؤجل:

ويعتبر "ميشيل" Mischel عالم النفس الأمريكي ورائد تجارب الإشباع المؤجل وأول من اهتم بدراسته وقام بوضع أساسيات هذا المفهوم في بداية السبعينيات من القرن العشرين، ولهذا فقد استندت معظم دراسات الإشباع المؤجل إلى أعمال mischel ورفاقه، وقد أشار "ميشيل" إلى أن الإشباع المؤجل يحدث عندما يحاول الطفل تأجيل الإشباع الفوري الأصغر من أجل بلوغ أهداف بعيدة أكبر. (شيماء عزت، ٢٠١٥ ، ٢)

وقد عرف "ميشيل" Mischel الإشباع المؤجل بأنه: القدرة على تأجيل الإشباع الفوري لغرض تحقيق نتائج أفضل في المستقبل ولغرض تنمية القدرة على تحمل الاحتياط المفروض ذاتياً على النفس ومشاعر الضيق المترتبة على ذلك من أجل القيام بعملية التأجيل. Russell,et al,2013,472 (Beths

ومن أبسط تعريفات الإشباع المؤجل تعرف "ميشيل" Mischel بأنه: تفضيل الطفل للمكافأة الأكبر البعيدة زمنياً على المكافأة الأقل التي يمكنه الحصول عليها على الفور.

(Bembenutty&karabenick,2004,36)

كما يعرف كلاً من "ميشيل" Mischel, "ميسيكو" Misel,Mendoza,Maro,Levesque, Harris, الإشباع المؤجل بأنه: القدرة على مقاومة إغراء لمكافأة فورية والانتظار للحصول على مكافأة مؤجلة في وقت لاحق، عموماً يرتبط تأجيل الإشباع مع مقاومة مكافأة أصغر ولكن أكثر إلحاحاً من أجل الحصول على مكافأة أكبر لكن أكثر ديمومة في وقت لاحق.

(Violet Cheung ,2009 ,32)

يمكن تعريف "الإشباع المؤجل" في إطار هذه الدراسة كما يلي :

قدرة الطفل على الانتظار وتأجيل حصوله على المكافأة العينية للحصول على مكافأة أفضل بعد فترة زمنية عن طريق التحكم في اندفاعاته وتفكيره في أسباب ومبررات ونتائج انتظاره للمكافأة العاجلة.

الإشباع المؤجل قدرة أم عامل دافعي أم استراتيجية

يرى البعض الإشباع المؤجل كقدرة ، فقد تصور "ميشيل" Mischel (١٩٨٣) الإشباع المؤجل على أنه قدرة وشخصية فردية يتطورها الأطفال مع مرور الوقت عن طريق تعلم الاستراتيجيات المرتبطة بالتأجيل مثل (تخيل الهدف البعيد- الحديث الذاتي- ضبط الانتبا).

(عزت حسن، ٢٠٠٨ : ٢٣٩)

ويعتبرون القدرة على التأجيل مهارة ذات قيمة عالية في السنوات الأولى من المدرسة فهو أكثر المهارات أهمية وهو الأصل في كل أنواع التحكم في الذات الانفعالية، حيث أن كل اندفاع يؤدى إلى اندفاع بشكل ما للعمل، كما أنهم يرون أنه جانب مهم من جوانب الذكاء الوجاهي، فالعواطف والانفعالات تؤثر في استخدام قدراتنا العقلية إلى الحد الذي يمكن أن يعوق أو يحول قدراتنا على التخطيط وعلى الفعل. (صفاء الأعرس وعلاء الدين كفافي، ٢٠٠٠ : ٢٦٣-٢٦٩)

بينما يرى البعض الإشباع المؤجل كعامل دافعي فيعتبرونه قوة داخلية دافعة للشخص تساعده في تحقيق أهدافه فالحوافر الداخلية مثل المتعة بالعمل، وحب التعلم، الاطلاع تكون أكثر أهمية وتأثيراً في دفع الطفل للعمل.

(السيد السمادوني، ٢٠٠٧ ، ١٦)

وهناك من ينظر للإشباع المؤجل على أنه استراتيجية Strategy تستخدم لضمان تنفيذ الأفعال الموجهة للهدف بفعالية دون توقف، فهو يوصف بالقدرة على منع السلوك المندفع وتحويل الانتبا بعيداً عن الإغراءات

الفورية والمثابرة في السلوك الموجه للهدف،
بواسطة المحددات الدافعية (مثل التوقع وقيمة المهمة)، كما أنه نزعة شخصية ثابتة نسبياً مرتبطة بضبط الفعل
وتشير إلى الاستخدام الناجح لاستراتيجيات الضبط الإرادي.
(شيماء عزت، ٢٠١٥، ٣٣)

وتري الباحثة من خلال العرض السابق أنه رغم وجود وجهات نظر متباينة متعلقة بمفهوم الإشباع المؤجل، ورغم اختلاف وصفهم لهذا المفهوم على أنه قدرة أم عامل دافعي أم استراتيجية إلا أنهم يتفقون في كونه سلوك إيجابي ينعكس على الطفل بكثير من المزايا خاصة المرتبطة بالمكافآت بعيدة المدى، وتمثل الباحثة إلى النظر للأشباع المؤجل على أنه أحد مظاهر التنظيم الذاتي، حيث يصف بالقدرة على منع السلوك المندفع وتحويل الانتباه بعيداً عن الإغراءات الفورية وأن موقف التأجيل يتضمن موقف صراع يمر به الطفل بين احتمال حصوله على مكافأة فورية أقل قيمة دون انتظار، وبين احتمال حصوله على مكافأة بعد انتظاره فترة من الوقت وهي أكثر قيمة، وهذا الصراع يمثل جانب افعالى يؤثر على الطفل في التجربة، ويؤثر على إمكاناته العقلية إما بالتفكير في الأساليب التي تقلل الشعور بالانتظار، أو عدم القدرة على التفكير؛ ومن ثم الاستجابة للحصول على المكافأة الفورية وهذا مادفع الباحثة إلى دراسة علاقة الأشباع المؤجل بالجوانب الانفعالية والعقلية التي تؤثر في شخصية الطفل.

بعض النظريات المفسرة للاشباع المؤجل:

تتعدد النظريات المفسرة لظاهرة الإشباع المؤجل وتعلق كل تلك النظريات بمستوى العوامل النفسية لدى الطفل الذي يقوم بتأجيل الأشباع، وتقوم كل تلك العوامل مجتمعة مع بعضها البعض مقاومة الإغراء الفوري الأكثر إلحاحاً للمكافأة التي ت تعرض على الطفل وتفضيل تلك المكافأة البعيدة التي يمكنه الحصول عليها، وفيما يلى عرض مختصر لأهم النظريات المفسرة للاشباع.

١-نظريه التحليل النفسي Psychoanalysis Theory

يرى "فرويد" أن شخصية الطفل تتشكل بنوعين من الرغبات القوية، إحداها رغبة البحث عن المتعة، والأخر هي الرغبة في محاولة تجنب الألم وعدم الراحة. (لورانس شابيرلو، ٢٠٠٥، ٣٩١)
وأن سلوك الطفل يحدث نتيجة لتفاعل الحادث بين ثلاثة أجهزة في الشخصية وهو ، الأنـا ، الأنـا الأعلى ، فالطفل في مرحلة "الهو" عبارة عن مجموعة رغبات مكتوبة تزيد أن تعبـر عن نفسها بشكل صريح فهي تعتمد على مبدأ اللذـه في محاولة إشباعـها ، فتطـالب بالإشباعـ الفوري لمطالبـها ، ولا تهـتم بأـى وقت أو وضع فـهي تـريد إشباعـ رغباتـها بغضـ النظرـ عن أيـ اعتبارـاتـ إجتماعيةـ أوـ أخـلاقـيةـ ، لذلكـ فـهيـ فيـ حاجةـ إلـىـ منـ يـقومـهاـ وـيـرشـدـهاـ وـيـضعـ لهاـ حدـودـ ، وـهـنـاـ يـأـتـيـ دورـ "ـالـأـنـاـ"ـ الـتـىـ تـنـشـأـ أـسـاسـاـ لـإـشـبـاعـ حاجـاتـ "ـالـهـوـ"ـ وـلـكـنـ بـطـرـيـقـةـ سـلـيـمـةـ ، فـهـيـ تـقـومـ بـعـلـمـيـةـ كـبـحـ جـمـاحـ "ـلـلـهـوـ"ـ فـهـيـ تـوضـحـ "ـلـلـهـوـ"ـ أـنـهـ يـمـكـنـ إـشـبـاعـ حاجـتهاـ وـلـكـنـ فـيـ الـوقـتـ الـمـنـاسـبـ ، وـهـذـاـ الـوقـتـ لـابـدـ أـنـ يـتـوـافـقـ مـعـ الـقـيـمـ وـالـمـبـادـئـ الـأـخـلـاقـيـةـ الـتـىـ تـحـدـدـهاـ "ـالـأـنـاـ الـأـعـلـىـ"ـ نـتـيـجـةـ لـمـاـ تـعـلـمـهـ مـنـ مـحـرـمـاتـ وـقـيـمـ خـلـقـيـةـ فـهـيـ مـعـيـارـ الصـوـابـ وـالـخـطـأـ وـمـرـكـزـ لـضـبـطـ "ـالـهـوـ".
(مروة عماد الدين، ٢٠٠٦، ١٣)

وحيـنـماـ يـعـرـضـ عـلـىـ الطـفـلـ الـاـخـتـيـارـ ماـ بـيـنـ الـحـصـولـ عـلـىـ الـمـكـافـأـةـ الـفـورـيـةـ الـأـقـلـ قـيـمـةـ عـلـىـ الـفـورـ أوـ الـانتـظـارـ وـالـحـصـولـ عـلـىـ الـمـكـافـأـةـ الـأـكـثـرـ قـيـمـةـ، فـإـنـ ذـلـكـ يـؤـديـ إـلـىـ حدـوثـ صـرـاعـ أـسـاسـيـ عـنـ السـخـصـيـةـ يـتـكـونـ مـنـ أـسـاسـ غـرـيزـيـ، وـفـيـ ظـلـ وـجـودـهـ الـصـرـاعـ تـسـعـيـ الـدـوـافـعـ الغـرـيـزـيـةـ لـلـتـعـبـيرـ عـنـ نـفـسـهـاـ وـالـأـشـبـاعـ الـفـورـيـ لـرـغـبـاتـهـ وـفـيـ مـحاـولـتـهـ هـذـهـ تـصـطـدـمـ مـعـ الـأـنـاـ الـتـىـ تـقـفـ لـصـدـ هـذـهـ النـزـعـاتـ وـيـتـرـتـبـ عـلـىـ تـعـارـضـ وـظـيـفـةـ كـلـ مـنـهـاـ وـجـودـ صـرـاعـ دـاخـلـيـ فـيـ أـعـماـقـ النـفـسـ الـلـاـوـاعـيـةـ صـرـاعـ بـيـنـ قـوـةـ مـعـارـضـةـ تـحـولـ بـيـنـ هـذـهـ الـدـوـافـعـ الـغـرـيـزـيـةـ الـلـاـوـاعـيـةـ وـبـيـنـ إـشـبـاعـهـاـ.
(رشـاـ خـاطـرـ، ٢٠٠٩ـ، ١٩ـ)

يفـتـرـضـ "ـفـروـيدـ"ـ أـنـ هـذـهـ تـفـاوـضـ بـيـنـ الـدـوـافـعـ الـأـسـاسـيـةـ وـتـهـدـيدـ "ـالـأـنـاـ الـأـعـلـىـ"ـ بـالـعـقـابـ (ـعـدـمـ الـحـصـولـ عـلـىـ الـمـكـافـأـةـ الـمـؤـجلـةـ)، فـلـابـدـ أـنـ تـنـموـ عـنـ الـطـفـلـ الـأـنـاـ"ـegoـ"ـ كـوـسـيـطـ أوـ مـسـيـطـ عـاطـفيـ، وـتـصـبـحـ صـوـتـ الـعـقـلـ عـنـدـهـ، وـقـوـةـ قـادـرـةـ عـلـىـ التـوـافـمـ وـتـعـمـلـ عـلـىـ السـمـاحـ لـهـ بـالـحـصـولـ عـلـىـ الـمـكـافـأـةـ الـمـؤـجلـةـ إـذـاـ اـنـتـظـرـ فـتـرـةـ مـنـ الـوقـتـ وـلـكـنـ بـأـسـلـوبـ لـانـقـ اـجـتمـاعـيـاـ دـونـ إـسـاءـةـ إـلـىـ الـعـالـمـ الـخـارـجـيـ أوـإـلـىـ عـالـمـ الـدـاخـلـيـ الـذـيـ تـحـكـمـ الـقـوـاـدـرـ وـالـمـحـاذـيرـ، وـيـعـنـقـدـ "ـفـروـيدـ"ـ أـنـ كـلـمـاـ كـانـ الـطـفـلـ عـلـىـ وـعـيـ بـتـعـدـ الـاـخـتـيـارـاتـ الـمـتـاحـةـ لـهـ وـمـواـزنـتـهـاـ.

كلما كان قادراً على النجاح في الوصول لأهدافه عن طريق الحلول الوسطى.
شابيرو، ٢٠٠٥، ٣٩٢)

ولكي يتمكن الطفل من تأجيل اشباع رغباته فلا بد أن يمتلك القدرة على السيطرة على رغباته اللاشعورية عن طريق مساعدته على تنمية آليات التحكم في "الآن" لديه.

٢- النظرية السلوكية:

تعتمد النظرية السلوكية على فكرة الإشتراط لذا يمكن تفسير الإشباع المؤجل في ضوء الارتباط الشرطي وتدعيم الاستجابة، فالسلوك لا يبدأ من الداخل، أو من الذات ولكنه يرجع إلى الاشتراط، وأن ما يتم تسميتها بالذات ماهي إلا مجرد مجموعة ثابتة من السلوكيات تم نقلها بواسطة مجموعه منظمة من إمكانات التعزيز.

(أميرة بدر، ٢٠١٠، ٣٨)

٣- نظرية نظام المعالجة المعرفية الانفعالية للشخصية:

The Cognitive-Affective Personality System (CAPS)

تعتبر نظرية المعالجة المعرفية الانفعالية (caps) من النظريات القوية التي توضح طبيعة عملية الإشباع المؤجل وتقوم بتفسير سلوك التأجيل من حيث كونها استراتيجية معرفية. حيث تشير هذه النظرية بأن المواقف المختلفة لها معانٍ وتأثيرات مختلفة ليس فقط بين الأشخاص ولكن لنفس الشخص في مناسبات مختلفة ويتم ذلك من خلال إثارة وحدات معرفية وانفعالية مختلفة وأن هناك فروق فردية ثابتة في تنظيم العلاقات بين المعرفة والادراك والانفعالات في كل شبكة فردية بالإضافة إلى الفروق الفردية في إمكانية تنشيط هذه الوحدات المعرفية والانفعالية في نقاط زمنية مختلفة. (Eaton et al , Metcafe & Mischel 2009: 209)

(1999) فإن نظام المعالجة المعرفية الانفعالية يتكون من نظامان يتفاصلان فيما بينهما: النظام المعرفي (المهدئ) والنظام الانفعالي (التحفيزي) ويعتبر التفاعل بين هذان النظامان أساسياً في ديناميكيات التنظيم الذاتي بشكل عام والإشباع المؤجل بشكل خاص، كما يعتبر هذا التفاعل هو السر وراء قدرة الطفل- أو عدم قدرته- على الإستمرار في التحكم لتحقيق الأهداف المؤجلة. (Mischel&Ayduk,2010,85) وتتمثل المعالجة المعرفية الانفعالية في صفات مميزة للطفل تؤثر في طريقة تفسيره ومعالجته وتفاعلاته مع المؤثرات التي يواجهها في البيئة. (Carducci, 2009: 443)

ويعتبر "ميتشيل وميتكاف" (Metcalfe & Mischel 1999) النظام المعرفي (المهدئ) نظاماً وجدياً محايداً: حيث ينسج المشاعر عن الأحساس والانفعالات والأفكار والأعمال والسياق في روايه متماضكة، وحساسة للهدف والتأمل الاستبطاني المعرفي بالإضافة إلى ذلك تتبع منه الأفعال غير الانفعافية ويتكون النظام المعرفي المهدئ من شبكة من المقاطع المعلوماتية المهدئة المتراقبة مع بعضها البعض وتنتج سلوكاً عaculaً وتأملي واستراتيجي، بما يتماشى مع الجوانب المعلوماتية والمعرفية للمحفز، فالاستجابات التي تصدر عن النظام المعرفي ليست فورية أو مباشرة كأنماط الإقدام والتجنب، ولكنها عبارة عن أوصاف لفظية أو غير لفظية، وعبارات وتأكيدات وتعليقات لفظية وغير لفظية- وتأملات بدلاً من أن تكون انعكاسات.

(Lieberman, et al 2002, 199-249) وعلى العكس من ذلك يتصرف النظام الانفعالي التحفيزي بالإنطلاق فهو نظام يتميز بالإثارة الآلية السريعة والاستجابة المشروطة وعدم المرونة والنمطية والأولوية الانفعالية، ويكون النظام الانفعالي من مجموعة فرعية من العقد الداخلية تعرف بالعقد الانفعالية، وتتمثل الاستجابات التي تولد عن النظام الانفعالي في أنماط الإقدام والتجنب، وهذه الاستجابات قد تكون بسيطة تُبعث فوراً، أو معقدة تأخذ وقتاً طويلاً في التنفيذ، يقوم المثير بتنشيط النظام الانفعالي من خلال إثارة الانفعال والتفاعلات الانفعالية المتعلقة بذلك المثير فهو مخصوص للمعالجة الانفعالية السريعة ويتجاوز على أساس خصائص الإثارة غير الشرطية أو الشرطية ويتطور هذا النظام في مرحلة مبكرة من العمر ويكون هو المهيمن في الأطفال الصغار.

(Mischel&Ayduk,2010,85-86)

ويذكر كلا من "ميتشيل&ميتكاف" Metcalfe & Mischel أن الأنظمة المعرفية والإنفعالية يعملان بصورة متناغمة ويويديان إلى خبرات معرفية وانفعالية وتمثل الأهمية الحاسمة للتنظيم الذاتي، والإرادة الموجهة نحو الهدف في التفاعل بين هذين النظمتين، وكلما من العقد المعرفية والانفعالية، وأن هذه العقد المعرفية والانفعالية ترتبط معاً، فالمعرفة والإنفعال يعملان في تفاعل مستمر مع بعضهما البعض فإذا تم تنشيط العقد الانفعالية فإن

تمثيلها المعرفي المناظر يتم تنشيطه، ولكن مدى التنشيط يتتنوع اعتماداً على عناصر مثل التهيئة، وحالة نمو الكائن وهو الأمر المهم في نمو العقدة، كما يكتسب النظام المعرفي ميكانزم ضبط في حالة تنشيطه، والأمر كذلك في حالة تنشيط العقد المعرفية، حيث ينتقل التنشيط إلى العقد الانفعالية التي تنتظرها.

(Metcalfe & Mischel, 1999: 7)

كما أنه يمكن استثاره المناظر الإنفعالية عن طريق تفعيل التقاطعات المعرفية الخاصة بها، وعلى العكس يمكن تهيئة المواقف الإنفعالية عن طريق الوصلات المتضمنة في النظام التي تؤدي إلى التقاطعات المعرفية الخاصة بها، وبالتالي يصبح التحكم وقوة الإرادة ممكناً عندما تتمكن استراتيجيات التهيئة التي ينتجها النظام المعرفي أن تبطل عمل النظام الإنفعالي عن طريق الوصلات المتضمنة في النظام التي تربط بين المناظر الإنفعالية والتقاطعات المعرفية. (Mischel&Ayduk,2010,86)

ويتضح مما سبق أن تحقيق عملية الإشباع المؤجل يعتمد على تنشيط العمليات التحفizية (الإنفعالية) من ناحية، ومن ناحية أخرى على إمكانية الوصول وتنشيط استراتيجيات التهيئة (المعرفية) الضرورية، ويعتمد على شبكة التنظيم التي تصل بين العمليات الإنفعالية التي تؤدي إلى الخيار وتحقيق الهدف وإلى تنشيط وإنتاج استراتيجيات تهيئة معرفية، وعندما يصل الشخص لهذه الإستراتيجيات فإن هذه الإستراتيجيات تقلل من جذب المحفز والإحباط الذي يسببه الموقف حتى يتحول الخيار إلى إرادة فعالة.

المحور الثاني : المحاكمة العقلية(الاستدلال)

تعريف المحاكمة العقلية (الاستدلال)

المحاكمة العقلية (الاستدلال): ضرب من ضروب التفكير يستهدف حل مشكلة أو اتخاذ قرار حلاً ذهنياً أي عن طريق الرموز والخبرات السابقة. وتقتضى تدخل العمليات العقلية العليا كالذاكرة والتخييل والحكم والفهم والاستبصار والتجريد والتعريم والاستنتاج والتخطيط والتمييز والتعليق والنقد كما أنه وثيق الصلة بالذكاء. (أحمد راجح، ٢٠٠٨ ، ٣٤٦)

حيث أن التفكير مفهوم معقد ينطوي على مكونات، وأبعاد متشابكة تعكس الطبيعة المكونة للدماغ، فهو مفهوم مجرد ينطوي على نشاطات مرئية غير ملموسة، وما نلاحظه، أو نلمسه هو نتاج فعل التفكير، وتقع مهارة المحاكمة العقلية (التفكير الاستدلالي) ضمن مهارات التفكير العليا اللازمة لتشكيل التفكير السليم لدى الطفل، ويقصد بالمحاكمة العقلية(الاستدلال) العملية الفكرية التي تشارك فيها بعض مكونات شخصية الطفل، وذلك من خلال التفاعل ضمن مكونات البيئة التي تظهر في تلك المكونات بشكل مواقف يتعرض لها الطفل، وتتطلب منه القيام بالمحاولة والخطأ، أو فرض الفروض وتحديد البدائل التي يقبل إدراها الذي يعبر عن الهدف المطلوب تحقيقه.

(عفيف زيدان ، ٢٠١٥ ، ١١١)

كما أنها عملية عقلية تتضمن اشتراق معلومات جديدة (نتائج)، من خلال قضايا أو تعليمات أو بديهيّات أو أدلة

(مقدمات متاحة)، وذلك عن طريق ادراك العلاقات بين المقدمات المتوافرة بهدف توليد معرفة جديدة

وصحيحة . (داليا عبدالكريم & أميرة شهاب، ٢٠١٣ ، ٧٩)

وتقوم المحاكمة (الاستدلال العقلي): على استنتاج صحة حكم معين من صحة أحكام أخرى، ويؤدي الاستدلال الصحيح إلى تحقيق النقاوة في ضرورة وحممية النتائج التي يتوصل إليها.

(وفاء محمود، ٢٠١١: ٣٩)

ويتضح مما سبق أن المحاكمة العقلية :عملية عقلية يحاول فيها الطفل الاستفادة من المعلومات والبيانات المتاحة في الكشف عن نتائج جديدة وذلك عن طريق السير بخطوات استنتاجيه وربط كل سبب بنتيجة ثم يقوم بادراك العلاقات بين النتائج ليصل إلى علاقة جديدة معينة.

وتري الباحثة أن المحاكمة العقلية Reasoning ماهي الا عمل يدمج كل الإجراءات السابقة مثل الاستنباط والاستقراء والفسير والتحليل والتركيب والنقاش.

مكونات عملية المحاكمة العقلية (الاستدلال):

ت تكون عملية المحاكمة العقلية (الاستدلال) بالاستدلال الاستقرائي والاستدلال الاستباطي والنقاش.

١ - الاستدلال الاستقرائي InductiveReasoning

جاء في المعجم الوجيز(ب ت: ٢١٢) استدل بمعنى طلب أن يدل عليه ، واستدل بالشيء على الشيء: اتخاذ دليلاً عليه.

الاستقراء لغويًا: معناه تتبع الجزئيات من أجل الوصول إلى نتيجة كليه. (رنا حمزة، ٢٠١٣، ٦١) وأصطلاحاً:

يشير إلى الأداء العقلي المعرفي الذي يتميز باستنتاج القاعدة العامة من جزئياتها وحالاتها الفردية، حيث يتقدم بواسطته الطفل من القضايا الخاصة إلى القضايا العامة.

(خالد العتيبي، ٢٠٠١، ٦)

عملية معرفية يسيراً فيها التفكير من الجزئيات إلى الكليات، ومن الأمثلة إلى القاعدة العامة، بحيث ينتقل التفكير من المعطيات إلى حل مشكلة أو اتخاذ قرار. (عفيف زيدان ، ٢٠١٥، ١١١)

وتعرف مهارة الاستقراء بأنها الوصول إلى تعميمات من خلال الحقائق والموافق الجزئية، إذ ينتقل المتعلم من الجزئيات إلى الكليات. (أمة الكريمية، ٢٠٠٢، ٥٦)

ويعد الاستدلال الاستقرائي من ركائز عملية المحاكمة العقلية والاستدلال العقلي فيتم من خلاله التوصل إلى استنتاجات أو تعميمات، مستقيمة من الأدلة المتوافرة أو المعلومات التي حصل عليها الطفل من خلال خبراته السابقة. (عدنان العتوم& عبدالناصر الجراح، ٢٠٠٦، ٢٩)

٢- الاستدلال الاستنبطائي Deductive Reasoning

الاستنباط في اللغة: يعني الاستخراج أي استخراج الشيء الكامن من الأرض، والاستدلال الاستنبطائي هو الاستدلال الذي تكون النتيجة فيه كامنة في المقدمات.

الاستنباط أصطلاحاً:

هو عملية استدلال منطقي ، تستهدف التوصل لا ستنتاج ما، أو معرفة جديدة، بالاعتماد على فرض أو مقدمات موضوعه ومعلومات متوافرة .

ذلك هو عملية التوصل إلى حالة خاصة من القوانين العامة وبذلك يكون عكس الاستقراء.

(سارة عصام، ٢٠٠٨، ٢٧)

ويقوم المنهج الاستنبطائي على الانتقال من المقدمات إلى النتائج أي من العام إلى الخاص، أو من المبادئ إلى النتائج، فقبول صحة المقدمات يؤدي إلى قبول صحة النتائج، فالمعرفه السابقة تسمى مقدمة، والمعرفة الجديدة تسمى نتائج.

(رحيم العزاوي، ٢٠٠٨، ١٠)

ذلك يرتبط الاستنباط بكلة العمليات الذهنية داخل العقل التي تبدأ على شكل فكرة عامة يعتبرها الطفل موضوع الاستنباط من المسلمات أو البديهيات، وتعني مهارة الاستدلال الاستنبطائي :القدرة على التوصل إلى نتيجة عن طريق معالجة المعلومات، أو الحقائق المتوافرة طبقاً لقواعد، وإجراءات منطقية محددة. و يعرف بأنه: الاستدلال الذي تكون فيه النتيجة كامنة في المقدمات. (رائد مطير، ٢٠١٥: ٥٥)

ويمكن تحقيق مهارات الاستدلال الاستنبطائي من خلال:

ملاحظة بعض الأجزاء من الكل وربطها بصورة منطقية للتوصول إلى الحقائق العامة، سواء أكان ذلك باستخدام المعلومات العامة أو القوانين أو النظريات.

(رنا حمزة، ٢٠١٣، ٦٠)

وتري الباحثه: أن المحاكمة العقلية(الاستدلال) عملية عقلية متدرجة ومركبة، ينتقل فيها العقل من قضايا هي مقدمات إلى قضايا تسمى نتائج، فالمعرفه الاستدلاليه معرفة غير مباشرة ينتقل فيها العقل من الكل إلى الجزء، أو من الجزء إلى الكل أو من الكل إلى الكل، أو من الجزء إلى الكل، ولا ينطلق العقل في استخلاصاته من فراغ كما أنه ليس حرّاً فيها كل الحرية، بل هو مشدود إلى مبادئ معينة تنطبق على كل موجود وهي ضرورية وبديهية لا تحتاج إلى برهان منها ينطلق العقل وعليها يستند في دفع كل إنكار وإليها يرد كل يقين، بها ينسق أفعاله وينظم معرفته وصولاً إلى حل المشكلة أو اتخاذ قرار.

٣- التقييم Evaluative Thinking

التقييم يعني النشاط العقلي الذي يستهدف إصدار حكم حول قيمة الأفكار أو الأشياء وسلامتها ونوعيتها، ويتعلق بإصدار أحكام قيمية على المعرفة والتفكير؛ من حيث مدى صلاحية المعلومات، وملاءمتها، وكفايتها، وال الحاجة إليها.

(سارة عصام، ٢٠٠٨، ٢٩)

ويتبين مماثلية المحاكمة العقلية (الاستدلال) في القدرة على تأجيل الإشباع فعندما يواجه الطفل موقف الإشباع المؤجل الذي يدفعه للقيام بمناظرة أو حوار مع الذات للوصول إلى قرار إما بالإشباع الفوري أو تأجيل الإشباع، فالاستدلال يساعد على أن يستعرض الخيارات المتاحة وفحصها وموازنة البديل في ذهنه ليجري أيتها أجدى من الأخرى، ومن ثم يتمكن من الوصول إلى نتائج واتخاذ قرارات لفهم الموقف الذي يواجهه، وبالقدر الذي تتوافر لديه معلومات مرتبطة بالموقف يستطيع الإطمئنان إلى خياراته الملائمه له.

الدراسات السابقة:

أولاً: الدراسات التي تناولت الإشباع المؤجل

دراسة Sophie Steelandt et al (٢٠١٢)،

موضوعها: قدرة أطفال ما قبل المدرسة على تأجيل الإشباع في مهمة التبادل.

هدفت هذه الدراسة إلى: فحص قدرة الأطفال على الإشباع المؤجل في مهمة التبادل والتي تتطلب منهم الانتظار للحصول على العائد. تكونت عينه الدراسة من ٢٥٢ طفل: ١٢٦ ذكر و ١٢٦ أنثى في عمر ٥-٢ سنوات، تم فصل عدد متساوي من الذكور والإناث وتقسيمهم إلى ٣ مجموعات لعمر ٢ و ٣ و ٤ سنوات، واستخدمت الدراسة: تجربة الإشباع المؤجل. وأظهرت نتائج الدراسة: اختيار الأطفال الخيار الأكبر من البسكويت حينما لم يأت ذكر للانتظار.

تمكن الأطفال من عمر ٣ و ٤ سنوات ضبط مدة الانتظار مع كمية المكافأة، فتمكنا من الانتظار لفترة أطول مع زيادة كمية الطعام.

توقف الأطفال من عمر ٤ سنوات بعكس من هم في عمر ٣ سنوات عن الانتظار في وقت مبكر عن المتوقع، وبذا أن الاستمرار في الانتظار أو التوقف عنه يعتمد على عملية اتخاذ قرار. فالأطفال في عمر ٤ سنوات توقعوا بعض التأخير وفكروا فيما إذا كان الأمر يستحق أم لا.

للحظ الأطفال أثناء فترة الانتظار، فكان الأطفال الذين اتبعوا استراتيجيات التشتت أكثر نجاحاً.

اتسمت استراتيجيات التشتت المرتبطة بالحلوى بأنها أقل فاعلية من تلك غير المرتبطة بالحلوى. كان أداء الأطفال في عمر عامان أضعف مقارنة بالأطفال الأكبر سنًا بصرف النظر عن المدة الزمنية، ولم يتحسن الأداء بمضاعفة المكافأة.

٦ دراسه باي لين لي وآخرين (٢٠٠٨) Pai-Lin Lee, et al

موضوعها: مساعدة الأطفال الصغار على الإشباع المؤجل

هدفت الدراسة إلى: فحص آثار استراتيجيات إطلاق الألقاب وسرد القصص على تطور قدرة الأطفال على الإشباع المؤجل. تنبأت الدراسة أن الأطفال الذين حصلوا على لقب "صبور" واستمعوا إلى قصة عن فوائد الإشباع المؤجل سيكونون أكثر قدرة على الإشباع المؤجل لفترة أطول من مجموعة التحكم، وتكونت عينه الدراسة من (٥٠) طفل من الذكور و (٤١) طفلة من الإناث فيما بين (٧-٥) سنوات، تم تغيير المتغير المستقل: حيث تم عرض الأطفال بشكل عشوائي على ثلاث حالات للمتغير: إطلاق اللقب - سرد القصص - وضع التحكم، وأخبر مساعد الباحث الأطفال من المجموعة بإطلاق اللقب بعبارة: "لقد أخبرني مدرستك وزملاءك أنك صبور، وأنك قادر على القيام بأفعال مملاة لفترات طويلة". ولتوسيع اللقب سأل مساعد

الباحث الأطفال: "هل تفهم معنى صبور؟" وتم توضيح المعنى للأطفال الذين لم يفهموه.

الأطفال في مجموعة سرد القصص: سرد لهم المدرس قصة تحكي عنأطفال حصلوا على هدية عندهما صبروا بينما حصل من لم يصبروا على هدية واحدة. الأطفال في مجموعة التحكم لم يتلقوا لقب ولم يستمعوا إلى قصة.

أظهرت النتائج أن: الأطفال من مجموعة اللقب تمكنا من الإشباع المؤجل لفترة أطول من الأطفال في مجموعة التحكم.

ظهرت فروق في النتيجة بين مجموعة اللقب ومجموعة التحكم، بينما لم تظهر فروق جوهريه بين مجموعة اللقب ومجموعة سرد القصص، كما لم تظهر فروق جوهريه بين مجموعة سرد القصص والتحكم، وذلك باستخدام أسلوب تحليل التباين (ANOVA).

ثانياً: الدراسات التي تناولت الإشباع المؤجل والمحاكمة العقلية (الاستدلال)

Bertrams, Alexander, et al

١ دراسة بيترمز وآخرين (٢٠١٤)

موضوعها: تحسين القدرة على الإشاع المؤجل وضبط النفس من خلال المحاكمة العقلية (الاستدلال)، هدفت الدراسة إلى: تحسين القدرة على ضبط النفس من خلال ممارسة الاستدلال والتفكير المنطقي، وذلك على عينة قوامها ٤٩ طالب من طلاب الجامعة، عن طريق ممارسة المشاركون لمجموعة من التمارين العقلية اليومية وتطبيق اختبارات الاستدلال لديهم وأظهرت النتائج: أظهر المشاركون في مجموعة الاستدلال تحسينات في الإشاع المؤجل والقدرة على ضبط النفس.

دراسة جيسيد وتهربتس (٢٠١٤) Jessiede WittHubert, et al

موضوعها: التفكير قبل التسرع، عمليات المحاكمة العقلية (الاستدلال) وعلاقتها بالإشاع الفوري للمتعة.

هدفت الدراسة: إلى معرفة ما إذا كان الأشخاص يستخدمون عمليات المحاكمة العقلية (الاستدلال) لعدم الوقوع في الإشاع الفوري للمتعة أم يستخدمون أدوات أخرى للسماح لأنفسهم بالإشاع الفوري للمتعة، وذلك على عينة مكونة من ٧٩ طالبة من طلابات الجامعة بعمر (١٨-٣٠) عام، واستخدمت الدراسة وضع الطلاب في مواقف اغرائية لقياس قدرتهم على مقاومة الاغراءات تتضمن تقديم (قالب شوكولاتة فاخرة) وتناوله على الفور أم الامتناع عن تناوله من أجل الحفاظ على أوزانهن، كذلك تم تقييم عمليات المحاكمة العقلية (الاستدلال) من خلال سؤال المشاركون عن الأسباب المنطقية التي استخدموها لكي يستطيعوا مقاومة المغريات، وأظهرت النتائج إلى أن ارتفاع معدل الانحدار يشير إلى ارتفاع أدوات عمليات المحاكمة العقلية (الاستدلال) التي استخدمت من أجل مقاومة المغريات، وهذه النتائج تدعم فروض نظرية الترخيص الذاتي (Self-licensing theory) أن المغريات لا تستطيع السيطرة علينا وجعلنا عرضة للاندفاع ولكننا من خلال عمليات المحاكمة العقلية يمكننا السيطرة عليها.

دراسة وايت راشل (٢٠١٢) White, Rachel Elizabeth

موضوعها: التفكير الرمزي مجرد في خدمة ضبط النفس وتأثير النظرية النفسية الاجتماعية على الوظائف التنفيذية لدى الأطفال الصغار

هدفت الدراسة إلى: تقييم أثر أبعاد النظرية النفسية الاجتماعية على الوظائف التنفيذية الباردة (cool) لدى الأطفال الصغار في مراحل عمرية متدرجة ، وذلك على عينة قوامها ٩٦ طفل بعمر (٣-٥) سنوات، واستخدمت الدراسة مقياس الوظائف المعرفية التنفيذية لدى أطفال ما قبل المدرسة، ونموذج الإشاع المؤجل وأظهرت النتائج عبر التحليلات الفردية لكل فئة عمرية زيادة قدرة الأطفال بعمر خمس سنوات على استخدام التفكير الرمزي مجرد والمعالجات الذهنية مقارنة بالاطفال في عمر ثلاث سنوات، هذه النتائج تشير إلى أهمية التفكير الرمزي مجرد في تنمية القدرة على ضبط النفس.

تعقيب على الدراسة:

تؤكد نتائج هذه الدراسة إلى فاعلية التفكير الرمزي مجرد في تحسين قدرة الأطفال على ضبط النفس خاصة أولئك الأكبر سناً أي (خمس سنوات)

فرض الدراسة:

١- توجد علاقة موجبة دالة إحصائياً بين المحاكمة العقلية والإشاع لدى أطفال العينة في مجموعات الدراسة الثلاث؟

٢- توجد فروق دالة إحصائياً بين درجات أطفال الإشاع الفوري ودرجات أطفال الإشاع المؤجل في اختبار المحاكمة العقلية لدى أطفال العينة؟

منهج الدراسة وأدواتها:

١. اتبعت الباحثة المنهج الشبه التجريبي في تنفيذ الدراسة.
٢. أدوات الدراسة:

تتعدد نتائج الدراسة الحالية بالأدوات الآتية:

١- تجربة الإشاع المؤجل

إجراءات التجربة:

من أجل اختيار مكافأة مناسبة للأطفال، قامت الباحثة بعمل مقابلة شخصية مع الأطفال لمعرفة الأطعمة المفضلة لديهم (أفضل أنواع الحلوى أو أفضل ما يحب الطفل من طعام).

عرضت الباحثة على كل طفل مجموعة من الأطعمة (بسكويت، حلوى الشوكولاتة، آيس كريم، مولتو، بطاطس مقرمشة (الشيبسي) وسألته أي من هذه الأطعمة يفضلها. وجدت أكبر عدد للأطفال وأكبر تكرار أفضلية لبطاطس المقرمشة (الشيبسي) لذا وقع الاختيار على البطاطس المقرمشة (الشيبسي) بالرغم من التحفظ على إعطاؤه للأطفال، كذلك قامت الباحثة بتجربة استطلاعية للاستقرار على كيفية تقديم الشيبسي وتحديد طول مدة الانتظار وهل تقدم كيس الشيبسي مقول أم يتم فتحه وإبراز ما بداخله من بطاطس مقرمشة (الشيبسي) ووجدت الباحثة أن فتح الكيس لإبراز ما بداخله من بطاطس يكون فيه إغراء أكثر.

١- تم تقسيم الأطفال إلى ثلات مجموعات تجريبية :

المجموعة (أ): مجموعة المكافأة الفورية اشتغلت على ١٠ أطفال من الذكور والإناث وقامت الباحثة في هذه المجموعة بوضع المكافأة الفورية أمام الطفل (طبق يحتوي على قطعتين من شرائح البطاطس المفضلة للطفل) وتكون المكافأة المؤجلة وهي الحصول على طبق مليء بشرائح البطاطس المفضلة للطفل مخفية بحيث لا يراها الطفل طول مدة التجربة.

المجموعة (ب): مجموعة (المكافأة الفورية والمؤجلة) اشتغلت على ١٠ أطفال من الذكور والإناث وقامت الباحثة في هذه المجموعة بوضع المكافأة الفورية طبق يحتوي على قطعتين من شرائح البطاطس المفضلة أمام الطفل مباشرة، والمكافأة المؤجلة طبق مليء بشرائح البطاطس المفضلة على المنضدة المقابلة له (مقربة منه) ويراهما طول مدة التجربة.

المجموعة (ج): مجموعة (المكافأة المؤجلة) اشتغلت على ١٠ أطفال من الذكور والإناث فتم فيها إخفاء كلا من المكافأة الفورية والمؤجلة عن الرؤيا للأطفال طوال فترة الانتظار، حيث قامت الباحثة بوضع المكافأة المؤجلة (طبق مليء بشرائح البطاطس) تحت علبة معتمة، ووضعت تحت المنضدة في غرفة التجربة، حتى لا يستطيع الطفل رؤيتها في فترة الانتظار، وقيل للأطفال أن هذه العملية ستبقى على شرائح البطاطس طازجة في فترة وجود الباحثة خارج الغرفة وبهذه الطريقة حُجبت المكافآت، وتم اتخاذ طول المدة الزمنية معياراً للحكم على قدرة الطفل على الانتظار وتأجيل الإشباع.

٢- تم توحيد وقت الانتظار لكل طفل بعشرة دقائق (١٠).

٣- أدى الأطفال مهمة الإشباع المؤجل كل طفل بمفرده، حيث خرج كل طفل على حدا من فصله إلى غرفة مجاورة خالية تماماً من أي مشتتات.

٤- تمت ملاحظة سلوك كل طفل وتسجيل الفترة الزمنية التي تمكن فيها من الانتظار عن طريق وضع كاميرات مخفية داخل حجرة الدراسة.

رصد نتائج التجربة :

يتم رصد درجات التجربة عن طريق:

١- إعطاء الطفل ٣ درجات عند تأجيله للإشباع.

٢- إعطاء الطفل درجتان عند لمسه للمكافأة.

٣- إعطاء الطفل درجة واحدة عند قيامه بالإشباع الفوري.

١. مقياس المحاكمة العقلية لدى الأطفال إعداد الباحثة .

الهدف من تصميم المقياس: يهدف المقياس إلى تقييم أداء لقياس الاستدلال والاستنباط والتقييم لدى الأطفال في هذه المرحلة العمرية موضع الدراسة.

وصف المقياس: يتكون المقياس في صورته النهائية من (٢٧) عبارة مقسمة على ثلاثة ابعاد كالتالي:

البعد الأول: الاستدلال الاستقرائي وعدد عباراته (١٠) عبارات.

البعد الثاني: الاستدلال الاستنباطي وعدد عباراته (٩) عبارات.

البعد الثالث: التقييم وعدد عباراته (٨) عبارات.

تتكون العبارة من سؤال يوجه للطفل يليه (٣) إجابات يختار الطفل الإجابة الصحيحة من بينهما.

يتم تطبيق المقياس بصورة فردية، وعند اختيار الطفل للإجابة الصحيحة يحصل على (١) درجة واحدة، ويحصل على (صفر) عند اختيار الإجابة الخاطئة، أو عدم الاختيار، وتسجل الدرجات التي يحصل عليها الطفل في استماراة التصحيح المرفقة بالمقياس.

المعاملات الإحصائية للمقياس (الصدق - الثبات)

أولاً: ثبات المقياس:**١- طريقة التناسق الداخلي internal consistency**

تعتمد هذه الطريقة على مدى ارتباط الوحدات أو البنود مع بعضها البعض ككل للاختبار ، وكذلك ارتباط كل وحده أو بند مع الاختبار ككل.

ولحساب ذلك تم استخدام معادلة (كودر وريتشاردسون) ، حيث تم إيجاد تباين درجات فقرات المقياس لكل من بأبعاده وتباين درجات المقياس الكلى وقد بلغ معامل الثبات للمقياس ككل (٠،٨٤) وبالكشف عن هذه القيمة في جداول معامل الارتباط عند درجات حرية (٢٨)، ثبتت دلالة معامل الثبات عند مستوى ٠،٠٠١ حيث قيمة $R = 463$.

ثانياً: صدق المقياس:

صدق الإتساق الداخلي Internal Consistency: تم حساب صدق المقياس بطريقة الإتساق الداخلي على عينة من الأطفال عددها (٣٠)، وكشف أن جميع معاملات الارتباط لكل بعد من أبعاد المحاكمة العقلية والدرجة الكلية للمقياس دالة عند مستوى ١ ، مما يدل على صدق الإتساق الداخلي للمقياس.

رابعاً: الأساليب الإحصائية:

استخدمت الباحثة لحساب الصدق والثبات واستخراج نتائج البحث الأساليب الإحصائية التالية:

١. المتوسطات والانحرافات.

٢. النسب والتكرارات.

٣. معامل الارتباط بيرسون، معامل كودر وريتشاردسون.

٤. اختبار (ت) لحساب دلالة الفروق بين متطلبات الدرجات.

٥. مربع كا لايجاد العلاقة بين المتغيرات.

نتائج الدراسة وتفسيرها:**أولاً: الفرض الأول والذي ينص على:**

- توجد علاقة موجبة دالة إحصائيةً بين متوسط درجات الأطفال في اختبار المحاكمة العقلية ودرجاتهم في الإشباع في مجموعات الدراسة الثلاث.

وللتحقق من صحة هذا الفرض قامت الباحثة بحساب التكرارات واستخدام مقياس التصنيف والأداء الإحصائية كـ α للكشف عن العلاقة بين المحاكمة العقلية (الاستدلال) والإشباع، وكانت قيمتها (٠،٢٣) وهي قيمة أكبر من القيمة الجدولية (٠،٩٩)، مما يشير إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائيةً عند مستوى دلالة (٠،٠٥) بين المحاكمة العقلية (الاستدلال) والإشباع لدى أطفال العينة في مجموعات الدراسة الثلاث، ومعنى هذا أنه كلما ارتفعت درجة الطفل على مقياس المحاكمة العقلية (الاستدلال) زادت قدرته على التأجيل.

مناقشة وتفسير الفرض الأول:

قد اتفقت نتائج هذا الفرض مع نتائج دراسة كلا من "جيسيد وأخرين" (٢٠١٤)، و "بيترامز وآخرين" (٢٠١٤)، و "وايت وراشل" (٢٠١٢)، و "دكوروث & كيري" (٢٠١٣).

تفسير الفرض الأول:

ترجع الباحثة وجود علاقة بين المحاكمة العقلية (الاستدلال) والإشباع المؤجل إلى الدور الهام لعملية الاستدلال في زيادة قدرة الطفل على التأجيل حيث أن المحاكمة العقلية (الاستدلال) عملية تفكير مركبة تهدف إلى اختيار بديل من البسائل المتاحة إما (الإشباع الفوري - التأجيل) وهذه العملية تتم في الدماغ من خلال قشرة الفص الجبهي (الفقرة الأمامية) وتلعب القشرة الأمامية دور هام في صنع القرار وعملية الاختيار حيث تحتوي الفقرة الأمامية على الخلايا مشفرة تحت على حدوث الاستجابة من أجل الانتظار أي أن هذا الجزء من الدماغ ينشط القرار المعرفي في موقف الإشباع المؤجل. (Samuel LK&3-4)

ووفقاً لنظرية نظام المعالجة المعرفية الانفعالية التي تقوم بتقييم كلًا من الأنظمة المعرفية والانفعالية على أساس اجتذار معرفي Cognitive Rumination (تكرار لموقف أو حالة في العقل الأمر الذي يقود إلى اتخاذ القرار) فتحلل نظام المعالجة المعرفية الانفعالية الدور الذي تقوم به الأنظمة المعرفية مقابل الأنظمة الانفعالية التي تستند على الإثارة وعندما يواجه الطفل موقف الإشباع المؤجل فإن هذين النظائر يعملان على حدوث استجابة معرفية أو انفعالية وفي ظل استخدام الطفل لعملية المحاكمة العقلية (الاستدلال) التي

تعتمد على استخدام المنهج وإجراء مقارنات بين البدائل الممكنة و اختيار أفضلها وأي أنها تعتمد على التفكير العقلاني الذي يدمج الذكاء والتفكير النقدي و حل المشكلات ومن خلال قشرة الفص الجبهي وتنشيط مراكز التحكم فيه. عندئذ يتم تفعيل النظام المعرفي مقابل النظام الانفعالي وبالتالي زيادة السيطرة والميل إلى التأجيل (Mischel & Metcalfe, 1999).

يمثل المحاكمة العقلية (الاستدلال) أحد العمليات الهامة التي تلعب دوراً رئيسياً في مساعدة الطفل على تأجيل الإشباع رغباته، فالقدرة على الاستدلال تساعد في موقف الإشباع المؤجل الذي يتطلب اتخاذ قرار بالتأجيل حيث يساعد الطفل أن يفكر بوضوح ودقة وتحليل أبعد الموقف لمعرفة السبب والنتيجة وأن يستعرض الاختيارات المختلفة وأن يوازن بينها في ذهنه ليجري أيتها أجدى من الأخرى. وعندما يستطيع الطفل أثناء موقف الإشباع المؤجل أن يُحول فترة الانتظار البغيضة إلى موقف ممتع لا يتسم بالانتظار عن طريق محاوله تشتيت ذهنه بعيداً عن المكافأة الموجودة أمامه، أو عن الطريق الغناء أو من خلال قيامه ببعض الأحداث العقلية المستنفدة لوقت تحويل الانتباه بعيداً عن المثير الانفعالي ذو الجاذبية أو凡ه يقوم بنوع من الاستدلال العقلي، وهذا الاستدلال يساعد على أن يستعرض الاختيارات والبدائل المختلفة وأن يوازن بينها في ذهنه ليجري أيتها أجدى من الأخرى.

وطبقاً لما أورده صاحب نظريات التطور "لورانس كوهلبرج" أنه عندما يواجه الطفل موقف الإشباع المؤجل وأنثاء فترة الانتظار يلجأ بعض الأطفال إلى الحديث مع ذواتهم (الحديث مع النفس)، حيث يبدأ هذا الحديث الموجه للذات في التحول إلى أفكار داخلية، حيث أن تكرار الأفكار يولد نشاطاً في الجزء العلوي من مركز المخ، الذي يمنع في حد ذاته الجزء المختص بالعواطف في المخ من إصدار هرمونات ووسائل كيميائية أخرى تعطي إشارات إلى الجسم، لكي يستجيب مع ارتفاع دقات القلب وارتفاع تقلصات المعدة، ويمكن تعلم الأطفال هذه الاستجابة الكابحة لفترة زمنية حتى يمكنهم في حالة مواجهه الإغراءات إثارة حوار داخلي (استجابة مناسبة متهيئة) بدلاً من صدور رد فعل سيكولوجي (حالة عدم الاستقرار)، ويكون الطفل بذلك قادر على أن يتحدث مع نفسه أثناء الانتظار ومن ثم التحكم في سلوكه والتأجيل. (لورانس شابيرو، ٢٠٠٥، ١٦٣-١٦٦)

ثانياً: الفرض الثاني والذي ينص على:

توجد فروق دالة إحصائياً بين درجات أطفال الإشباع الفوري ودرجات أطفال الإشباع المؤجل في اختبار المحاكمة العقلية؟ وقامت الباحثة باختيار طرف الإشباع لتوقع وجود فروق بينهما.

وللحاق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "ت" للفروق بين متواسطي درجات كلاً من الإشباع الفوري والإشباع المؤجل في اختبار المحاكمة العقلية.

وبلغت قيمة "ت" المحسوبة لاختبار المحاكمة العقلية (٣,٩) وهي قيمة أكبر من القيمة الجدولية (٢,٦٧)، مما يشير إلى وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين متواسطات درجات أطفال الإشباع الفوري-الإشباع المؤجل لاختبار المحاكمة العقلية لصالح الإشباع المؤجل، وكانت دلالة الفروق واضحة، وهذا يدل على أن المحاكمة العقلية (الاستدلال) له أثر فعال وإنجامي في أداء الأطفال وتفكيرهم في التجربة.

ثانياً: يدل قيمة "أو ميجا" على أن حجم تأثير المتغير المستقل (المحاكمة العقلية) على المتغير التابع (الإشباع المؤجل) عالي، حيث كانت القيمة (٠,٣٢) وهذا يعني أن ٣٢٪ من التباين الكلى للمتغير التابع يعود إلى تباين المتغير المستقل. (سعد عبد الرحمن، ٢٠٠٨ : ١٥٤ - ١٥٥)

تفسير نتيجة الفرض الثاني:

ترجع الباحثة أن الأطفال القادرين على المحاكمة العقلية (الاستدلال) أكثر قدرة على الانتظار والتأجيل إلى أن هؤلاء الأطفال يملكون القدرة على استخدام المهارات الذهنية أكثر من غيرهم فهم أكثر ذكاء استدلاياً وهم يمكّنهم من استخدام مهارات التفكير وتوظيفها أثناء فترة الانتظار ومن خلال رصد سلوكياتهم استطاع هؤلاء الأطفال من تحويل فترة الانتظار البغيضة والإحباط الناتج عن الانتظار إلى موقف ممتع لا يتسم بالانتظار عن طريق الغناء أو وضع أيديهم على أعينهم ووضع رؤوسهم على أذرعتهم أو النظر في جميع أنحاء الغرفة كما قام بعض الأطفال باللعب بالبازل الموجود في الحجرة أي أنهم استطاعوا توظيف قدراتهم العقلية وتشتيت ذهنهم عن المكافأة بعكس الطفل أقل قدرة على الاستدلال. يمكن الأطفال القادرين على المحاكمة العقلية من إنتاج استراتيجيات تهدئة متنوعة معرفية ومتعددة مثل (التشتيت وابتکار العاب عقلية لخفيف وطأه

الوقت) ومن ثم التمكّن من الخروج من سيطرة أي شيء في مجال الانتباه، كما أنهم قد يكونوا أكثر قدرة على التحكم من مجرد التأثير بالمتغير المعروض أمامهم.

قد تساعد المحاكمة العقلية (الاستدلال) الطفل من تجنب الخضوع لسيطرة المحفز (المثير) عن طريق التخطيط والتدريب، ورسم خطط تفصيلية للخطوات التي تقي الطفل من العقبات والإحباطات والمغربات التي تواجهه مع وضع في الاعتبار الهدف المراد تحقيقه.

قد يمتلك الأطفال القادرين على المحاكمة العقلية (الاستدلال) قدرة على التفكير التجريدي أكثر من التفكير التحفيزي حيث أنهم يتمتعون بتحكم ذهني أفضل ويدركون علاقة السبب بالنتيجة ولديهم قدرة على تقييم نتائج عدد من الاختيارات المتاحة فيقوم الطفل بعد مقارنه والاختيار الفعال للفعل بدلاً من الانغماس في الإشباع الفوري فالقدرة على ضبط النفس أحد أشكال عملية المحاكمة العقلية.

قد يتمكن هؤلاء الأطفال من تكوين صورة ذهنية للمكافأة المؤجلة وعندما يتمكن الطفل من تكوين "صورة ذهنية لتحقيق الرغبة المؤجلة، يتمكن من تأجيل الإشباع، حيث يركز التصوير العقلي للمكافأة في صورة صور على الخصائص المعرفية والمعلوماتية وهذا النوع من التركيز المعرفي يقلل الصراع بين الرغبة في الإشباع الفوري الناتج عن الخصائص المثيرة وبين الرغبة في الانتظار.

ونجد أن الأطفال القادرين على (المحاكمة العقلية) الاستدلال يلجأون أثناء فترة الانتظار إلى الحديث مع ذواتهم (الحديث مع النفس)، حيث يبدأ هذا الحديث الموجه للذات في التحول إلى أفكار داخلية وقد تمت ملاحظة الأطفال وهم يتمتعون مع أنفسهم أو يتغفرون بكلمات داخل أفواههم يعبرون بها عن أفكارهم دون سماع صوت لها، ومن منظور فسيولوجية المخ، فإن تكرار الأفكار يولد نشاطاً في الجزء العلوي من مركز المخ، الذي يمنع في حد ذاته الجزء المختص بالعواطف في المخ من إصدار هرمونات ووسائل كيميائية أخرى تعطي إشارات إلى الجسم، لكي يستجيب مع ارتفاع دقات القلب وارتفاع تقلصات المعدة، ومن ثم التمكّن من التأجيل.

توصيات الدراسة:

في ضوء ما توصل إليه البحث من نتائج يمكن للباحثة تقديم بعض التوصيات متمثلة فيما يلى:

- للأسرة دور فعال في تمكّن الأطفال من تأجيل إشباعاتهم الفورية، ويتم ذلك بحجب كل ما يمثل متعة فورية ويعيق التقدم نحو قدرة الطفل على ضبط ذاته والتحكم فيها.

- أن يكون الآباء على وعي ودراءة باستراتيجيات الإشباع المؤجل، وتعليم أبنائهم هذه الاستراتيجيات، بل وتشجيعهم، وتوفير الظروف الملائمة لممارسة هذه الاستراتيجيات.

- أن يتوافر في الأب والأم، والمعلمة النموذج والقدوة في سلوك التأجيل، ومن ثم تنتقل هذه السمة تلقائياً إليهم.

ضرورة تعليم الأطفال استراتيجيات التعامل مع المواقف المثيرة للغضب والمحبطة.

- الاهتمام بإعداد برامج لتدريب الأطفال على ضبط الذات والتحكم فيها.

- ينبغي على الآباء والمربيين فهم أن القدرة على الإشباع المؤجل تنمو مع تقدم العمر، حيث إن تطور الجهاز العصبي المركزي، والدماغ يؤثر في التطور المعرفي، وكذلك في إلمام الفرد باستراتيجيات الإشباع المؤجل، كما يجب ألا نجبر الطفل على استخدام استراتيجيات تأجيل إشباع تتفوق كثيراً على مرحلة تطوره العقلي والمعرفي؛ لأنه يمكن أن يُتبع ذلك آثار انفعالية سلبية.

- ضرورة التعزيز المباشر والفوري عقب سلوك التأجيل؛ لما له من أثر فعال على نمو هذه القدرة لدى أبنائنا.

- كما ترى الباحثة أن دور المؤسسات التربوية عامة والمعلمين خاصة يجب ألا يقتصر على نقل العلم إلى أذهان المتعلمين وتربية مواهبهم العقلية فقط، ولكن إلى جانب ذلك يقومون بتربية الجوانب الانفعالية لديهم ممثلاً ذلك في تعليمهم كيفية التحكم في اندفاعاتهم.

بحوث مقترحة:

أثارت نتائج البحث الحالي عدة تساؤلات يمكن أن يتم الإجابة عليها عن طريق إجراء بعض البحوث المستقبلية مثل:

١- فعالية برنامج مقترن في ضوء استراتيجيات التأجيل لتدريب الأطفال على سلوك التأجيل

٢- دراسة تتبعية للإشباع المؤجل في مجموعات عمرية

٣- دراسة مقارنة للإشباع المؤجل لدى الأطفال في ضوء مستويات اجتماعية اقتصادية مختلفة.

٤- أساليب التنشئة الاجتماعية وأثرها في الإشباع المؤجل لدى الأطفال.

- ٥- دراسة تتبعية في علاقة الإشباع المؤجل العام بالإشباع المؤجل الأكاديمي.
- ٦- دراسة الفروق بين العاديين والمنتفقين في الإشباع المؤجل.
- ٧- بحث نمائي للإشباع المؤجل لدى تلاميذ المرحلتين الابتدائية والإعدادية.

المراجع العربية والأجنبية

أولاً: المراجع العربية

- ١- أمة الكرييم طه (٢٠٠٢): أثر المعرفة المسبقة والاستدلال العلمي في التحصيل وعمليات العلم باستخدام النموذج البنائي في تدريس مادة البيولوجى لدى طلاب المرحلة الثانوية في الجمهورية اليمنية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية البنات، جامعة عين شمس، مصر
- ٢- إبراهيم باجس معالي (٢٠١٥): فعالية برنامج تدريبي في تحسين الضبط الذاتي وخفض العزلة لدى الطلبة المراهقين ، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية ،الأردن ، مجلد (٤٢)، العدد (١).
- ٣-أميرة محمد بدر (٢٠١٠):تأجيل الإشباع الأكاديمي وعلاقته بكل من توجه الهدف وفعالية الذات لدى طلاب جامعة الزقازيق ، رسالة ماجستير غير منشورة،كلية التربية،جامعة الزقازيق.
- ٤-أمل عبد المحسن (٢٠٠٨):أثر برنامج تدريبي قائم على بعض استراتيجيات التعلم المنظم ذاتيا في الدافعية والتحصيل الدراسي لدى عينة من التلاميذ ذوي صعوبات التعلم ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية، جامعة بنها.
- ٥-إسراء هاشم أحمد هاشم (٢٠٠٦):فعالية برنامج للتدريب على الضبط الذاتي في خفض السلوك العدواني لدى عينة من المراهقات. رسالة ماجستير غير منشورة،كلية التربية،جامعة الزقازيق
- ٦-أسعد بن عبد الله أبوهاشم (٢٠٠٧): فعالية التدريب على الضبط الذاتي في خفض السلوك العدواني لدى عينة من الأحداث في دار الملاحظة الاجتماعية ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ،جامعة مؤتة.
- ٧-خالد بن ناهس محمد العتيبي (٢٠٠١):فاعالية برنامج مقترن لتنمية مهارات التفكير الاستدلالي لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض، رسالة ماجستير، كلية التربية،جامعة الملك سعود.
- ٨-داليا عبد الكرييم،أميره محمد شهاب (٢٠١٣):أثر استخدام طريقه حل المشكلات في تنمية التفكير الاستدلالي والسلوك الإيثاري لدى طلبه قسم الجغرافيا في كلية التربية الأساسية مجله تكريت للعلوم ،المجلد(٢٠)،العدد(٤).
- ٩-Daniyal Jolman(٢٠٠٠):الذكاء العاطفي .ترجمة ليلى الجبالي . مراجعة محمد يونس .سلسلة عالم المعرفة .الكويت :المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب . العدد (٢٦٢)
- ١٠-ملورانس شابيرو (٢٠٠٥):كيف تنشئ طفلا يتمتع بذكاء عاطفي، إعادة طبع الطبعة الرابعة، حقوق الترجمة العربية والنشر والتوزيع محفوظة لمكتبة جرير ،المملكة العربية السعودية.
- ١١-عزت عبد الحميد محمد حسن(٢٠٠٨):تأجيل الإشباع الأكاديمي وعلاقته بكل من استراتيجيات التعلم والتحصيل الدراسي لدى طلاب كلية التربية جامعة الزقازيق ، مجلة كلية التربية الأساسية مجله تكريت للعلوم ، (٥٨)، العدد (٢٠)، ٢٢٥-٢٧٦.
- ١٢-عدنان العتوم& عبد الناصر الجراح(٢٠٠٦): تنمية مهارات التفكير نماذج نظرية وتطبيقات عملية ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان.
- ١٣-عفيف زيدان (٢٠١٥): التفكير الاستدلالي وعلاقته بالدافعية نحو تعلم العلوم لدى طلبة الصف الخامس في محافظه طولكرم ، المجلة الدولية المتخصصة ، المجلد (٤)، العدد (٧)
- ١٤-صفاء الأعرس وعلاء الدين كفافي (٢٠٠٠):الذكاء الوج다اني ، دار قباء ،القاهرة.
- ١٥-سوفاء محمود يونس (٢٠١١):أثر استخدام مدخلى البيئي والجمالي في تطوير المفاهيم الإحيائية لطلابات الصف الرابع العلمي وتنمية التفكير الاستدلالي لديهن،رسالة ماجستير،كلية التربية،جامعة الموصل.
- ١٦-مسارة عصام حسين مشاط (٢٠٠٨): تقنيات اختبار (أوتيس -لينون) للقدرة العقلية المستوي المتوسط - الصورة(ج) على عينة من طلابات المرحلة المتوسطة في مدينة جدة، رسالة ماجستير، كلية التربية ، جامعة أم القرى.

ثانياً: المرجع الأجنبية:

- 17-Benbenutty H(2011):Academic Delay of Gratification and Academic Achievement. New Direction For Teaching and Learning,126,55-65.
- 18- Bertram's, Alexander; Schmeichel, Brandon J. (2014). *Improving self-control by practicing logical reasoning*, Self and Identity, 13(4), 419-431.
- 19-Benbenutty H& Karabenick, S.A.(2004).In heret association between academic delay of gratification, future time perspective, and self-regulated learning .Educational Psychology Review,16(1),35-57.
- 20-cheung-violetBlunden (2009).Delay of Gratification then and Now,U.s.A

- 21-Carducci,B.(2009):The Psychology of personality:Viewpoints,research and application.
- 22-Eation N:South ,S&Krueger,R.(2009).The Cognitive-Affective Processing System (CAPS) approach to Personality and The Concept of personality disorder:Integrating clinical and Social cognitive research,Journal of research in personal ity (43),208-217
- 23-JessiedeWittHuberts , CatharineEvers and DenisedeRidder(2014): Thinking be for esinning:reasoning processes in hedonic consumption, frontiers in psychology,1-6
- 24-Lieberman ,M.D., Gaunt ,R., Gilbert, D.T & Trope,Y.(2002):Reflection and reflection :Asocial Cognitive neuroscience approach to attributional inference , Advances in experimental Social psychology(34),199-249.
- 25-Mischel W& Ayduk (2010): Willpower in a cognitive-affective processing system: the dynamics of delay of gratification. in handbook of self-regulation :Research ,theory ,and applications ,eds .baumeister rf &vohs kd, Guild ford, New York ,Gulf ford press, 83-105
- 26-Mischel W& Metcalfe J(1999): Hot/Cool Analysis of delay of gratification: Dynamics of Will Power. Psycological Review.106(1),3-19.
- 27-Pai-LinLee& William L and Chiao-li wang(2008):Helping young children to delay gratification. Early childhood Education Journal.(35)p557-56 Samuel LK: cognitive decision making and reasoning with eating behaviors.
- 28-Russell,B.S& Londhe ,R&Britner,P.A (2013): Parental Contributions to the delay of Gratification in Preschool-aged Children ,child Fam Stud,(2): 471:478
- White, Rachel Elizabeth(2012): Symbolic thought in the service of self-control: effects of social psychological distancing on executive function in young children,ph.D, Child Psychology, University of Minnesota

ملخص الدراسة**الملخص العربي:**

عنوان الدراسة: الإشباع المؤجل وعلاقته بالمحاكمة العقلية لدى الأطفال

اسم المؤلف: أسماء عبدالرحمن عبد السلام سالم.

تهدف الدراسة إلى التعرف على علاقة الإشباع المؤجل بالمحاكمة العقلية (الاستدلال) لدى الأطفال. وطبقت الدراسة على عينة من أطفال الروضة عددها (٣٠) طفل وطفلة تراوحت أعمارهم ما بين (٦) و(٧) سنوات، وتم تقسيمهم إلى ثلاث مجموعات (مجموعاة المكافأة الفورية - المكافأة الفورية والمكافأة المؤجلة). واستخدمت الدراسة مقاييس المحاكمة العقلية، واستماراة جمع المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية لأسرة الطفل، تجربة الإشباع المؤجل. أكدت نتائج الدراسة على وجود علاقة ارتباطية بين الإشباع المؤجل والقدرة على التفكير والاستدلال لدى الأطفال.

ABSTRACT

Title: Delay of Gratification and its relation to reasoning in children.

Auther: Asmaa Abdelrhman Abdelslam Salem

The purpose of this study was to identify the relation between delay of gratification and reasoning for children. The study applied on (30) of kindergarten children, between the ages of (6 years) and (7 years) Study used Experiments of delay of gratification, collection form social and economic indicators for the childs family, and the scale of reasoning.the results of the study shows correlation between delayed gratification and the ability of think and reasoning in children.