

كلية التربية النوعية
FACULTY OF SPECIFIC EDUCATION



**فاعلية برنامج لتنمية الامتنان للآخرين وأثره على
الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية**

**The Effectiveness of a Program to Develop Gratitude
Towards Others and Its effect on the Psychological
Well-being of Mothers of Children with Intellectual
Disabilities**

إعداد

أ/ صفوت جلال محمد حسن

باحث دكتوراه تربية خاصة كلية التربية النوعية - جامعة بنها

إشراف

أ.م.د/ نهاد مرزوق عبد الخالق
استاذ مساعد التربية الخاصة كلية التربية
النوعية جامعة بنها

أ.د/ حسن عبد الفتاح الفنجري
أستاذ الصحة النفسية بكلية التربية
النوعية - جامعة بنها

فبراير ٢٠٢٥ م

فاعلية برنامج لتنمية الامتنان للآخرين وأثره على الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية

The Effectiveness of a Program to Develop Gratitude Towards
Others and Its effect on the Psychological Well-being of Mothers of
Children with Intellectual Disabilities

إعداد

أ/ صفوت جلال محمد حسن^١

إشراف

أ.م.د/ نهاد مرزوق عبدالخالق**

الملخص العربي :

تهدف الدراسة الى :

١. التعرف على فعالية البرنامج التدريبي في تنمية الامتنان لتحسين الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.
٢. التعرف على مدى امتداد فعالية البرنامج التدريبي في تنمية الامتنان لتحسين الرفاهية النفسية لدى عينة الدراسة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.
٣. التعرف على مدى استمرارية فعالية البرنامج التدريبي في تنمية الامتنان لتحسين الرفاهية النفسية لدى عينة الدراسة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية. وتكونت عينة الدراسة من ١٦ من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، تم تقسيمهم لمجموعتين إحداهما تجريبية وعددها (٨) أمهات والأخرى ضابطة وعددها (٨) أمهات

^١ باحث دكتوراه تربية خاصة كلية التربية النوعية جامعة بنها

* أستاذ الصحة النفسية بكلية التربية النوعية - جامعة بنها

** استاذ مساعد التربية الخاصة كلية التربية النوعية جامعة بنها

واستخدم الباحث ثلاث ادوات للدراسة من اعداده وهي :
١. مقياس الامتنان ٢. مقياس الرفاهية النفسية ٣. البرنامج التدريبي .
واشارت النتائج الى كفاءة البرنامج في احداث تأثير ايجابي في الرفاهية النفسية
نتيجة لتنمية الامتنان لدى امهات الاطفال ذوي الاعاقة العقلية .
الكلمات المفتاحية : الامتنان – الرفاهية النفسية – الاستقلالية – الاجادة البيئية –
النمو الشخصي – العلاقات الايجابية – الهدف في الحياة - تقبل الذات.

Abstract

Study Objectives:

1. To explore the effectiveness of the training programme in fostering gratitude to improve the psychological well-being of mothers of children with intellectual disabilities.
2. To determine the extent of the program's impact in fostering gratitude to improve psychological well-being among the study sample of mothers of children with intellectual disabilities.
3. To assess the sustainability of the program's effectiveness in fostering gratitude to improve psychological well-being among the study sample of mothers of children with intellectual disabilities.

The study sample consisted of 16 mothers of children with intellectual disabilities, divided into two groups: an experimental group of (8) mothers and a control group of (8) mothers.

The researcher developed three tools:

1. Gratitude Scale
 2. Psychological Well-Being Scale
-

3. Training Program

The results indicated the program's efficiency in creating a positive impact on psychological well-being by fostering gratitude among mothers of children with intellectual disabilities.

Keywords: Gratitude – Psychological Well-Being – Autonomy – Environmental Mastery – Personal Growth – Positive Relationships – Purpose in Life – Self-Acceptance.

مقدمة الدراسة

يعد مفهوم الامتنان من المفاهيم الحديثة في علم النفس الإيجابي والتي لم تنل الحظ الكاف من الدراسات، على الرغم من أهمية هذا المفهوم كإستراتيجية تكيفية تساعد الفرد في التقليل من المشاعر السلبية وخلق مشاعر إيجابية، بالإضافة إلى أنه يساهم في التوازن بين المشاعر الإيجابية والسلبية لدى الفرد.

وتعد الرفاهية النفسية في مجال علم النفس الإيجابي؛ ذلك العلم الذي يهدف إلى دراسة وتحديد نقاط القوة والقدرات التي يحتاج الأفراد والعائلات والمجتمع إلى تبنيها من أجل الازدهار. إن الصفات التي يحتاجها الأفراد من أجل الازدهار وتجربة السعادة العميقة والحكمة والرفاهية النفسية والجسدية والاجتماعية هي نفس الأصول التي تحمي من الإجهاد والأمراض الجسدية والعقلية. (Beangstrom,2016,66)

ثانياً: مشكلة الدراسة

تحدد مشكلة الدراسة في التساؤل الرئيس التالي:

مفاعلية البرنامج التدريبي في تنمية الامتنان للأخريين لتحسين الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية؟

ثالثاً: أهداف الدراسة:

١. التعرف على فعالية البرنامج التدريبي في تنمية الامتنان للاخرين لتحسين الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.
٢. التعرف على مدى استمرارية فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية الامتنان للاخرين لتحسين الرفاهية النفسية لدى عينة الدراسة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.

رابعاً: أهمية الدراسة

- ١- تتمثل في تلبية الاتجاهات العالمية التي دعت إلى ضرورة الاهتمام بمتغيرات علم النفس الإيجابي كالامتنان والرفاهية النفسية؛ وكذلك مساندة الاتجاهات العالمية في مجال التربية الخاصة لتناولها أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.
- ٢- تسهم الدراسة الحالية في :

- توفير أداة سيكومترية مناسبة لقياس وتشخيص الامتنان لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.
- توفير أداة سيكومترية مناسبة لقياس وتشخيص الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.
- تقديم برنامج تدريبي في تنمية الامتنان لتحسين الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.

خامساً: مصطلحات الدراسة

الرفاهية النفسية Psychological

الامتنان للاخرين Gratitude

Well Being

سادساً: محددات الدراسة

المحدد الزمني : سيتم تطبيق البرنامج التدريبي للدراسة الحالية لمدة ١٠ اسابيع ،
بواقع اربع جلسات أسبوعياً، مدة كل جلسة (٤٥) دقيقة.
المحدد المكاني : سيتم تطبيق البرنامج بمدرسة التربية الفكرية بينها.

أدوات الدراسة : اشتملت أدوات الدراسة الحالية على ما يلي :

١. مقياس الامتتان للاخرين من إعداد الباحث.
٢. مقياس الرفاهية النفسية من إعداد الباحث.
٣. البرنامج التدريبي من إعداد الباحث.

المحور الأول : الإعاقة العقلية تعرف الإعاقة العقلية في الدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات العقلية الإصدار الخامس (American Psychiatric Association, 2013, 33) الصادر عن الجمعية الأمريكية لعلم النفس بأنها اضطراب يبدأ خلال فترة التطور مشتملاً على العجز في الأداء الذهني والتكيفي في مجال المفاهيم والمجالات الاجتماعية والعملية. يجب أن تتحقق المعايير الثلاثة الآتية :

- ١- القصور في الوظائف العقلية، مثل التفكير، و حل المشكلات، والتخطيط، والتفكير التجريدي، والتعلم الأكاديمي، والتعلم من التجربة، والتي أكدها كل من التقييم السريري و اختبار الذكاء المعياري الفردي.
- ٢- يؤدي القصور في وظائف التكيف إلى الفشل في تلبية المعايير التطورية والاجتماعية والثقافية لاستقلال الشخصية والمسؤولية الاجتماعية ودون الدعم الخارجي المستمر، فالعجز في التكيف يحد من الأداء في واحد أو أكثر من أنشطة الحياة اليومية مثل التواصل، والمشاركة الاجتماعية، والحياة المستقلة، عبر بيئات متعددة، مثل البيت والمدرسة والعمل والمجتمع.

المحور الثاني : الامتتان للاخرين : الامتتان هو فضيلة وموقف وعاطفة وسمة. إنه عاطفة اجتماعية يتم اختبارها والتعبير عنها بشكل مختلف حول العالم. في الواقع، يصور الباحثون مفهوم الامتتان عبر أبعاد مختلفة. يصف البعد السلوكي الامتتان بأنه استجابة خيرية لتلقي شيء ذي قيمة. بينما ينظر البعد المعرفي للامتتان على أنه اعتراف بالمكاسب، إلى جانب إدراك أن شخصاً آخر مسؤول عنه. أما البعد

العاطفي فيرى أن الامتحان يستلزم شعوراً بالبهجة استجابة لتلقي هدية ملموسة أو غير ملموسة. (Khanna et al.,2022,427) يرى الباحث أن الامتحان من إحدى متغيرات علم النفس الايجابي الذي يبعث الشعور بالفرح عند تلقيه هدية من الآخرين.

المحور الثالث: الرفاهية النفسية :

يعد مفهوم الرفاهية النفسية من المفاهيم المعقدة نسبياً نظراً لصعوبة تحليل عناصرها والعوامل التي تبني عليها، إذ يشكل هذا المفهوم العمود الفقري لعلم النفس الإيجابي الذي يتناول الجانب الإيجابي من شخصية الإنسان بعيداً عن الأمراض النفسية كالقلق والاكتئاب والتوتر والخوف، هذه الرفاهية التي لطالما تناولها علماء النفس كهدف نبيل يسعى الإنسان للعيش في ظلها، والذي تتشارك العوامل النفسية والاجتماعية والوجدانية والمعرفية والاقتصادية في بلورتها وبنائها (الجندي وعبدتلاحة، ٢٠١٧، ٣٣٨، ٤٤٤.٤٤٤)

مكونات الرفاهية النفسية

تتكون الرفاهية النفسية وفقاً لنموذج (Ryff and Singer,2008) من ستة أبعاد يذكرهم (Chavarría,2019,19-20) على النحو التالي:

١. التقبل الذاتي **self-acceptance**.
٢. الهدف في الحياة **purpose in life**.
٣. الإتقان البيئي **environmental mastery**.
٤. النمو الشخصي **personal growth**.
٥. القدرة على إقامة علاقات شخصية بين الأشخاص **the ability to establish empathic interpersonal connections**.
٦. الاستقلالية **autonomy**.

الامتحان وعلاقته بالرفاهية النفسية

سلط الأدب عن الامتحان الضوء على الآثار الإيجابية التي يمكن أن تحدثها ممارسة الامتحان على الصحة العقلية للفرد ورفاهيته العامة. ترتبط المستويات الأعلى من

الامتنان بزيادة مستويات الرفاهية النفسية؛ لذا فالامتنان يعد بمثابة عامل حاسم يساهم في رفاهة الأفراد الأصحاء (Wood, Emmons and Mishra 2011 ; et al. 2010).

دراسات سابقة وفروض الدراسة :

دراسة (Hermansyah et al, ٢٠١٧) العلاقة بين الامتنان والدعم الاجتماعي المدرك لدى والدي الأطفال ذوي الإعاقة العقلية. هدفت الدراسة إلى استكشاف العلاقة بين الامتنان والدعم الاجتماعي المدرك لدى آباء الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في ماكاسار. تكونت عينة الدراسة من ٤٠ مشاركاً تم اختيارهم باستخدام أخذ عينات عشوائية هادفة. طلب من المشاركين إكمال مقياس الامتنان ومقياس الدعم الاجتماعي المدرك. تمثل منهج الدراسة في المنهج الوصفي. أشارت النتائج إلى وجود علاقة موجبة بين الامتنان والدعم الاجتماعي المدرك لدى عينة الدراسة. دراسة (Cramm & Nieboer, 2011) الرفاهية النفسية لمقدمي الرعاية للأطفال ذوي الإعاقات العقلية: استخدام الضغط الوالدي كعامل وسيط. وتهدف الدراسة إلى وصف مقدمي الرعاية للأطفال ذوي الإعاقة العقلية الذين هم على وشك الحصول على الدعم الخارجي والرعاية وتحديد الظروف التي يتأثر فيها الرفاهية النفسية والضغط الوالدي باستخدام الضغط الوالدي كعامل وسيط. تكونت عينة الدراسة من (١٤٧) من آباء وأمهات الأطفال المعاقين عقلياً. اشتملت أدوات الدراسة على مقياس القلق والاكتئاب للتعرف على الرفاهية النفسية، ومقياس مؤشر الضغوط الوالدية. تمثل منهج الدراسة في المنهج الوصفي. أشارت نتائج الدراسة إلى أن الضغط الوالدي ومشاعر الاكتئاب لدى الطفل تؤثر على الرفاهية النفسية لمقدمي الرعاية.

دراسة (Bodla et al., 2012) المساندة الاجتماعية والرفاهية النفسية لدى أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً. وهدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين المساندة الاجتماعية والرفاهية النفسية لدى عينة من أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً. تكونت عينة الدراسة من (٣٠) من آباء وأمهات الأطفال المعاقين عقلياً. اشتملت

أدوات الدراسة على مقياس المساندة الاجتماعية، ومقياس الرفاهية النفسية، وتمثل منهج الدراسة في المنهج الارتباطي. أشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية إيجابية ذات دلالة إحصائية بين المساندة الاجتماعية والرفاهية النفسية لدى عينة الدراسة.

دراسة المغازي (٢٠٢١) عنوان الدراسة: الشفقة بالذات وعلاقتها بالرفاهية النفسية لدى آباء الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.

هدفت الدراسة إلى معرفة العلاقة بين الشفقة بالذات والرفاهية النفسية لدى آباء الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، كما هدفت إلى معرفة القيمة التنبؤية للشفقة بالذات في التنبؤ بالرفاهية النفسية لدى أفراد العينة. وتكونت عينة الدراسة من (٢٠) من آباء الأطفال ذوي الإعاقة العقلية. واستخدمت الدراسة مقياس الشفقة بالذات إعداد نيف (Neff، ٢٠٠٣) ترجمة وتقنين/ سهام عبدالغفار عليوة (٢٠١٧)، ومقياس الرفاهية النفسية إعداد الباحث. وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين كل من الشفقة بالذات والرفاهية النفسية لدى عينة الدراسة، كما توصلت الدراسة إلى أنه يمكن التنبؤ بالرفاهية النفسية من خلال الشفقة بالذات وهذا ما تم في الجلسات لبرنامج الدراسة الحالي .

دراسة (Taziki et al، ٢٠٢١) :التنبؤ بجودة الحياة والرفاهية النفسية لأمهات الطلاب ذوي الإعاقة العقلية من خلال الدعم الاجتماعي المدرك للألم. وتهدف الدراسة إلى التعرف على تنبؤات جودة الحياة والرفاهية النفسية لأمهات الطلاب ذوي الإعاقة العقلية بوساطة الدعم الاجتماعي المدرك للألم. تكونت عينة الدراسة من ٢٩٩ طالبًا (من أصل ٨٧٨ طالبًا) من المدارس الابتدائية مع الطلاب ذوي الإعاقة العقلية. اشتملت أدوات الدراسة على استبيان سلوك الأطفال (روتر، ١٩٦٧)، ومقياس المهارات الاجتماعية (ماتسون وآخرون، ١٩٨٣)، والمقياس متعدد الأبعاد للدعم الاجتماعي المدرك (Zimet et al، ١٩٨٨)، ومقياس جودة الحياة (منظمة الصحة العالمية، ١٩٩٤)، ومقياس الرفاهية النفسية (Ryff، ١٩٨٠). تمثل منهج الدراسة في المنهج الوصفي. أظهرت النتائج أن

المهارات الاجتماعية المدركة تدعم المجتمع إيجاباً وبشكل ملحوظ والمشكلات السلوكية تنبئ بشكل سلبي وبصورة ملحوظة بجودة الحياة والرفاهية النفسية. كما تم تأكيد الدور الوسيط للدعم الاجتماعي المدرك فيما يتعلق بالمهارات الاجتماعية والمشاكل السلوكية مع جودة الحياة والرفاهية النفسية عند مستوى ($P < 0.01$).
ثانياً: فروض الدراسة تتمثل فروض الدراسة الحالية فيما يلي :

١ - يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتنان للاخرين لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه، لصالح أمهات المجموعة التجريبية

٢ - يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس الامتنان للاخرين لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه، لصالح درجات التطبيق البعدي"

٣ - لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيقين البعدي والتنبعي لمقياس الامتنان للاخرين لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه"

٤ - يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من أبعاده، لصالح أمهات المجموعة التجريبية

٥ - يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من أبعاده، لصالح درجات التطبيق البعدي

٦ - لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتنبعى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده"

٧ - توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيق البعدى لمقياس الامتنان للاخرين ، ودرجاتهم فى التطبيق البعدى لمقياس الرفاهية النفسية .

منهج الدراسة :

تنتمى هذه الدراسة إلى فئة الدراسات شبه التجريبية وتم تطبيق الدراسة على مجموعتين من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة

عينة الدراسة:

- تمثلت عينة الدراسة في ٢٠ أم للدراسة الاستطلاعية و ١٦ أم تم تقسيمهم إلى ٨ امهات للمجموعة التجريبية و ٨ امهات للمجموعة الضابطة

ثالثاً : أدوات الدراسة:

تتمثل أدوات الدراسة فيما يلي:

١. مقياس الامتنان للاخرين لأمهات الأطفال ذوي الاعاقة العقلية (إعداد الباحث).
٢. مقياس الرفاهة النفسية لأمهات الأطفال ذوي الاعاقة العقلية (إعداد الباحث).
٣. البرنامج التدريبي لتنمية الامتنان لدى أمهات الأطفال ذوي الاعاقة العقلية (إعداد الباحث).

وفيما يلي عرض لأدوات الدراسة على النحو التالي:

١: مقياس الامتنان لأمهات الأطفال ذوي الاعاقة العقلية (إعداد الباحث)..

الهدف من المقياس: قياس مستوى الامتتان لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية. وقد تكون المقياس من بعد واحد هو الامتتان للاخرين : يقصد به شكر الأم وتقديرها لكل من قدم لها خدمة او كان له دور ايجابي في حياة طفلها المعاق ، سيقوم الباحث بوضع الخيارات التالية للاستجابة علي المقياس (غير موافق - محايد- موافق)، بتقدير درجات (موافق = ٣ ، محايد = ٢ ، غير موافق = ١) علي التوالي بالترتيب.

التجريب الاستطلاعي لمقياس الامتتان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية: تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية من أمهات أطفال الإعاقة العقلية، وبلغ عددها (٢٠) أم، وذلك في العطلة الصيفية بعد العام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤، وذلك لتحديد الآتي:

حساب صدق المقياس: تم حساب صدق المقياس بالطرق الآتية:

١- طريقة صدق المحكمين:

أستخدم صدق المحكمين للوقوف على صدق المقياس؛ وذلك بعرض المقياس على مجموعة من السادة المحكمين وبلغ عددهم (٩) محكمين لأخذ آرائهم

٢ - الصدق التمييزي (صدق المقارنة الطرفية) لمقياس الامتتان لدي

أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية:

للتحقق من القدرة التمييزية لمقياس الامتتان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية؛ تم ترتيب الدرجات تنازلياً وفقاً للدرجة الكلية للمقياس، حيث تم أخذ ٢٧% من الدرجات المرتفعة من درجات العينة الاستطلاعية، ٢٧% من الدرجات المنخفضة للعينة الاستطلاعية، وتم استخدام اختبار مان- ويتنى اللابارامتري TestMann-Whitney للتعرف علي دلالة الفروق بين هذه المتوسطات

ثانياً: حساب ثبات المقياس:

قام الباحث بحساب معامل الثبات على عينة الدراسة الاستطلاعية؛ والتي بلغ عددها (٢٠) من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ، حيث تم رصد نتائجهم في الاستجابة على المقياس، وقد استخدم الباحث طريقة ألفا كرونباخ، وطريقة التجزئة

النصفية لكلٍ من: سبيرمان Spearman، وجتمان Guttman، وطريقة إعادة التطبيق، باستخدام برنامج (SPSS V.18) وذلك على النحو التالي:

١- طريقة ألفا كرونباخ:

تم حساب معامل الثبات للمقياس باستخدام معامل ألفا كرونباخ (Cronbach's Alpha)، ومن خلال استخدام برنامج التحليل الإحصائي للبيانات (SPSS V.18)، كما هو في الجدول الآتي:

جدول (١) يوضح معامل الثبات بطريقة معامل ألفا كرونباخ لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية (ن=٢٠)

الامتثال للآخرين	البعد
٠,٨٩٢	معامل الثبات

وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة ثبات عالية، تجعلنا نطمئن إلى استخدامه كأداة للمقياس في الدراسة الحالية.

٢- طريقة إعادة التطبيق:

وتقوم هذه الطريقة على أساس تطبيق المقياس على العينة الاستطلاعية مرتين متتاليتين، بحيث يكون الفاصل بينهما فترة كافية لا تساعد الفرد على تذكر مفردات المقياس، ويدل الارتباط بين درجات التطبيق الأول، ودرجات التطبيق الثاني على معامل استقرار (ثبات) المقياس، ومن ثم فقد قام الباحث بتطبيق المقياس المكون من: (١٠) مفردة على العينة الاستطلاعية البالغ عددها: (٢٠) أم للأطفال ذوي الإعاقة العقلية، وبعد مضي أسبوعين تم إعادة تطبيقه مرة أخرى على العينة نفسها، ثم قام الباحث بتفريغ الدرجات، وباستخدام معامل الارتباط (بيرسون) بين نتائج التطبيقين ظهرت قيمة معامل الثبات كما يوضحها الجدول التالي:

جدول (٢) يوضح معامل الثبات بطريقة إعادة تطبيق الاختبار لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية (ن=٢٠)

الامتثال للآخرين	البعد
**٠,٩٠١	معامل الثبات

وويتضح من الجدول السابق أن قيمة معامل الثبات لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، دالة عند مستوى دلالة (٠,٠١)؛ مما يؤكد ثبات المقياس حسب طريقة إعادة التطبيق.

ثالثاً: الاتساق الداخلي:

١- الاتساق الداخلي بطريق الحذف:

- الاتساق الداخلي بطريقة الحذف لمفردات المقياس

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الامتحان للاخرين لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي اليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (٣) يوضح الاتساق الداخلي بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي اليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة

الامتحان للاخرين			
المفردة	معامل الارتباط بعد حذف المفردة	المفردة	معامل الارتباط بعد حذف المفردة
١	**٠,٥٥٥	٦	**٠,٥٩٤
٢	**٠,٦٤٣	٧	**٠,٧٠٠
٣	**٠,٦٨٠	٨	**٠,٥٩٤
٤	**٠,٦٢٩	٩	**٠,٧٠٣
٥	**٠,٧٩٥	١٠	*٠,٤٦٠

ويتضح من الجدول السابق أنّ جميع معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية

للبعد الذى تنتمى اليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة دالة عند مستوى (٠,٠٥)، (٠,٠١) مما يؤكد على إبقاء جميع المفردات دون حذف أى مفردة.

- الاتساق الداخلى بطريقة الحذف

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من بعدى مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، بعد حذف درجة البعد،

جدول (٤) يوضح الاتساق الداخلى بين درجة كل بعد من بعدى مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، بعد حذف درجة البعد (ن = ٢٠)

الامتنان للاخرين	البعد
**٠,٧٣٤	معامل الارتباط بعد حذف درجة البعد

ويتضح من الجدول السابق أنّ معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من بعدى مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، بعد حذف درجة البعد دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يؤكد صدق بعدى المقياس.

٢- الاتساق الداخلى بطريق الإبقاء: الاتساق الداخلى بطريقة الإبقاء على مفردات المقياس

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب الكلية معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة للبعد الذى تنتمى اليه المفردة، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (٥) يوضح الاتساق الداخلى بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذى تنتمى اليه المفردة (ن = ٢٠)

الامتحان للاخرين			
معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
**٠,٦٨٠	٦	**٠,٦٤٥	١
**٠,٧٧٠	٧	**٠,٧٢١	٢
**٠,٦٧٤	٨	**٠,٧٥١	٣
**٠,٧٧٣	٩	**٠,٧١٠	٤
**٠,٥٧٧	١٠	**٠,٨٤٣	٥

ويتضح من الجدول السابق أنّ جميع معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي اليه المفردة دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يؤكد على إبقاء جميع المفردات دون حذف أى مفردة.

- الاتساق الداخلى للمقياس

وتّم ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط لمقياس الامتحان للاخرين لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (٦) يوضح الاتساق الداخلى لمقياس الامتحان للاخرين لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، للمقياس

الامتحان للاخرين	البعد
**٠,٩٣٨	معامل الارتباط

ويتضح من الجدول السابق أنّ معاملات الارتباط لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يؤكد صدق المقياس.
٢: مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية (إعداد الباحث) ..

الهدف من المقياس: قياس مستوى الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية.

ابعاد المقياس:

البعد الأول: الاستقلالية **البعد الثاني:** الإجابة البيئية **البعد الثالث:** النمو الشخصي

البعد الرابع: العلاقات الإيجابية مع الآخرين **البعد الخامس:** الهدف في الحياة **البعد السادس:** تقبل الذات

التجريب الاستطلاعي لمقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية:

تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية من أمهات أطفال الإعاقة العقلية، وبلغ عددها (٢٠) أم، وذلك في العطلة الصيفية بعد العام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ ، وذلك لتحديد الآتى:

أولاً: حساب صدق المقياس: تم حساب صدق المقياس بالطرق الآتية:

طريقة صدق المحكمين:

أستخدم صدق المحكمين للوقوف على صدق المقياس؛ وذلك بعرض المقياس على مجموعة من السادة المحكمين وبلغ عددهم (٩) محكمين

• قام الباحث بعد ذلك بتحديد مفتاح التصحيح لعبارات المقياس، وكان على النحو التالي: لكل عبارة من عبارات المقياس ثلاثة بدائل اختيارية للاستجابة هي: (موافق ، محايد ، غير موافق)، بحيث تأخذ الاستجابة (موافق) ثلاث درجات، في حين تأخذ (محايد) درجتين، بينما تأخذ (غير موافق) درجة واحدة،

• ومن ثم توصل الباحث إلى إعداد الصورة الأولية للمقياس، بحيث تكون درجة النهاية الصغرى هي: (٣٦) درجة، في حين تكون درجة النهاية العظمى هي: (١٠٨) درجة.

• الصدق التمييزي (صدق المقارنة الطرفية) لمقياس الرفاهية النفسية
لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية:

للتحقق من القدرة التمييزية لمقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية؛ تم ترتيب الدرجات تنازلياً وفقاً للدرجة الكلية للمقياس، حيث تم أخذ ٢٧% من الدرجات المرتفعة من درجات العينة الاستطلاعية، ٢٧% من الدرجات المنخفضة للعينة الاستطلاعية، وتم استخدام اختبار مان- ويتنى اللابارامتري TestMann-Whitney للتعرف علي دلالة الفروق بين هذه المتوسطات

ثانياً: حساب ثببات المقياس:

قام الباحث بحساب معامل الثبات على عينة الدراسة الاستطلاعية؛ والتي بلغ عددها (٢٠) من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ، حيث تم رصد نتائجهم في الاستجابة على المقياس، وقد استخدم الباحث طريقة ألفا كرونباخ، وطريقة التجزئة النصفية لكل من: سبيرمان Spearman، وجتمان Guttman، وطريقة إعادة التطبيق، باستخدام برنامج (SPSS V.18) وذلك على النحو التالي:

١- طريقة ألفا كرونباخ:

تم حساب معامل الثبات للمقياس باستخدام معامل ألفا كرونباخ (Cronbach's Alpha)، ومن خلال استخدام برنامج التحليل الإحصائي للبيانات (SPSS V.18)، كما هو في الجدول الآتي:

جدول (٧) يوضح معامل الثبات بطريقة معامل ألفا كرونباخ لمقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية (ن=٢٠)

المقياس ككل	تقبل الذات	الهدف في الحياة	العلاقات الإيجابية مع الآخرين	النمو الشخصي	الإجادة البنينة	الاستقلالية	البعد
٠,٩٣٧	٠,٨٦٤	٠,٨٣٦	٠,٧٤٥	٠,٨٦٥	٠,٨٤١	٠,٨٨١	معامل الثبات

وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة ثبات عالية، تجعلنا نطمئن إلى استخدامه كأداة للقياس في الدراسة الحالية.

٢ **طريقة إعادة التطبيق:** وتقوم هذه الطريقة على أساس تطبيق المقياس على العينة الاستطلاعية مرتين متتاليتين، بحيث يكون الفاصل بينهما فترة كافية لا تساعد الفرد على تذكر مفردات المقياس، ويدل الارتباط بين درجات التطبيق الأول، ودرجات التطبيق الثاني على معامل استقرار (ثبات) المقياس، ومن ثم فقد قامت الباحثة بتطبيق المقياس المكون من: (٣٦) مفردة على العينة الاستطلاعية البالغ عددها: (٢٠) أم للأطفال ذوي الإعاقة العقلية، وبعد مضي أسبوعين تم إعادة تطبيقه مرة أخرى على العينة نفسها، ثم قام الباحث بتفريغ الدرجات، وباستخدام معامل الارتباط (بيرسون) بين نتائج التطبيقين ظهرت قيمة معامل الثبات كما يوضحها الجدول التالي:

جدول (٨) يوضح معامل الثبات بطريقة إعادة تطبيق الاختبار لمقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة

المقياس ككل	تقبل الذات	الهدف في الحياة	العلاقات الإيجابية مع الآخرين	النمو الشخصي	الإجادة البيئية	الاستقلالية	البعد
**٠,٩٦٨	**٠,٨٩٥	**٠,٨٨٣	**٠,٨٤١	**٠,٩٠٣	**٠,٨٩٩	**٠,٨٩٢	معامل الارتباط

ووينضح من الجدول السابق أن قيمة معاملات الثبات للدرجة الكلية ولأبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، دالة عند مستوى دلالة (٠,٠١)؛ مما يؤكد ثبات المقياس حسب طريقة إعادة التطبيق.

ثالثاً: الاتساق الداخلي: الاتساق الداخلي بطريقة الحذف لمفردات المقياس

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (٩) يوضح الاتساق الداخلي بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة (ن = ٢٠)

النمو الشخصي		الإجادة البيئية		الاستقلالية	
معامل الارتباط بعد حذف درجة المفردة	رقم العبارة	معامل الارتباط بعد حذف درجة المفردة	رقم العبارة	معامل الارتباط بعد حذف درجة المفردة	رقم العبارة
*.٤٦٨	١	**٠.٨٥٦	١	**٠.٧٨٥	١
**٠.٨٥٨	٢	**٠.٦٣٤	٢	*.٥١١	٢
**٠.٧٧٣	٣	**٠.٧١٦	٣	**٠.٧٦٩	٣
**٠.٧٨٠	٤	**٠.٦١٠	٤	**٠.٦٤٥	٤
**٠.٥٧٦	٥	*.٤٨١	٥	**٠.٨٧٦	٥
**٠.٦٦١	٦	*.٤٤٨	٦	**٠.٦٣٠	٦
				*.٤٨٤	٧
تقبل الذات		الهدف في الحياة		العلاقات الإيجابية مع الآخرين	
معامل الارتباط بعد حذف درجة المفردة	رقم العبارة	معامل الارتباط بعد حذف درجة المفردة	رقم العبارة	معامل الارتباط بعد حذف درجة المفردة	رقم العبارة
**٠.٨٢٩	١	**٠.٦٦١	١	*.٤٧٠	١
**٠.٥١٥	٢	**٠.٦١٧	٢	**٠.٦٦٣	٢
**٠.٦٥٠	٣	**٠.٦٦٥	٣	*.٤٧٢	٣
**٠.٨٤٢	٤	*.٤٥٢	٤	*.٤٣٤	٤
**٠.٨٥٨	٥	**٠.٧٦٢	٥	*.٥٢٧	٥
		**٠.٥٥٢	٦	*.٤٩١	٦

ويتضح من الجدول السابق أنَّ جميع معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة، يمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

الكلية للبعد الذى تنتمى اليه المفردة، بعد حذف درجة المفردة دالة عند مستوى (٠,٠٥)، (٠,٠١) مما يؤكد على إبقاء جميع المفردات دون حذف أى مفردة.

- الاتساق الداخلى بطريقة الحذف لأبعاد المقياس

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، بعد حذف درجة البعد، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (١٠) يوضح الاتساق الداخلى بين درجة كل بعد من أبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، بعد حذف درجة البعد

البعد	الاستقلالية	الإجادة البيئية	النمو الشخصي	العلاقات الإيجابية مع الآخرين	الهدف في الحياة	تقبل الذات
معامل الارتباط بعد حذف درجة البعد	**٠,٨٩٤	**٠,٩٠٢	**٠,٨٩٢	**٠,٨٢١	**٠,٨٤١	**٠,٩٠٠

ويتضح من الجدول السابق أنّ معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، بعد حذف درجة البعد دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يؤكد صدق أبعاد المقياس.

٣- الاتساق الداخلى بطريق الإبقاء: الاتساق الداخلى بطريقة الإبقاء على مفردات المقياس

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد

الذي تنتمي اليه المفردة، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (١١) يوضح الاتساق الداخلي بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي اليه المفردة (ن = ٢٠)

النمو الشخصي		الإجادة البيئية		الاستقلالية	
معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة
*.٥٥٠	١	**٠,٩١١	١	**٠,٨٥٠	١
**٠,٩٠٧	٢	**٠,٧٦٣	٢	**٠,٦٤٠	٢
**٠,٨٥٨	٣	**٠,٨١٠	٣	**٠,٨٣٢	٣
**٠,٨٦٣	٤	**٠,٧٦٣	٤	**٠,٧٥٥	٤
**٠,٧١٧	٥	**٠,٦٢٤	٥	**٠,٧٤٧	٥
**٠,٧٥٥	٦	**٠,٦٠٤	٦	**٠,٦٤٩	٦
				**٠,٦٠٩	٧
تقبل الذات		الهدف في الحياة		العلاقات الإيجابية مع الآخرين	
معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة
**٠,٨٩٠	١	**٠,٧٧٠	١	**٠,٦٦٠	١
**٠,٧٠٩	٢	**٠,٧٥٠	٢	**٠,٧٧٦	٢
**٠,٧٦٥	٣	**٠,٧٧٩	٣	**٠,٦١٤	٣
**٠,٩١٠	٤	**٠,٦٤٤	٤	**٠,٥٩٢	٤
**٠,٧٩٢	٥	**٠,٨٤١	٥	**٠,٦٩٨	٥
		**٠,٧٠١	٦	**٠,٦٧٨	٦

ويتضح من الجدول السابق أنّ جميع معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة

الكلية للبعد الذي تنتمي اليه المفردة دالة عند مستوى دلالة (٠,٠١) مما يؤكد على إبقاء جميع المفردات دون حذف أى مفردة.

- الاتساق الداخلى بطريقة الإبقاء على أبعاد المقياس

وتَمَّ ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، ويمكن توضيح نتائج هذا الإجراء من خلال الجدول التالي:

جدول (١٢) يوضح الاتساق الداخلى بين درجة كل بعد من أبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس (ن = ٢٠)

البعد	الاستقلالية	الإجادة البيئية	النمو الشخصي	العلاقات الإيجابية مع الآخرين	الهدف في الحياة	تقبل الذات
معامل الارتباط	**٠,٩٣٣	**٠,٩٣٤	**٠,٩٢٨	**٠,٨٧٠	**٠,٨٨٧	**٠,٩٢٨

ويتضح من الجدول السابق أنّ معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد مقياس الرفاهية النفسية لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية، والدرجة الكلية للمقياس، دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يؤكد صدق أبعاد المقياس.

٣ : برنامج الدراسة (إعداد الباحث) : برنامج لتنمية الامتنان لدي أمهات الاطفال ذوي الاعاقة العقلية

يستند هذا البرنامج في إعدادة علي علم النفس الايجابي واستراتيجياته فقد بات البحث في مفاهيم علم النفس - خصوصاً الإيجابية منها - مطلباً إنسانياً ملحاً بعدما أعياها البحث في تلك المفاهيم السلبية، والأمراض النفسية التي أرققت الإنسانية طويلاً وعظمت من عذاباتها وويلاتها، تلك المفاهيم التي شحذت الشخصية الإنسانية بمشاعر الشجن، وولدت لديها الرغبة والحنين في إيجاد فرع من فروع علم النفس يهتم بذلك الجانب المنير لا المظلم في حياة الإنسان، ذلك العلم الذي يبحث بين جنباته وخبائاه عن تلك الصفات الفاعلة والإيجابية التي تعضد من قيمة الإنسان، وتؤكد على إنسانيته وتضفي عليها عمق التسامي والتباهي بتلك المشاعر

الإنسانية الإيجابية، التي ظلت مستبعدة على البحث أو الكشف رغم كونها بقيت مثار رغبة من قبل الفرد في البحث عن تلك الجنبات الأثرة والفائضة التي تضي على الذات - أو الروح - ذلك السحر وتلك الجاذبية، إنها بلا شك تلك الخصائص الإيجابية التي تنفرد بها الشخصية الإنسانية التي بدأت تشخصها عيون هؤلاء العلماء الذين يخصصوا في مجال علم النفس الإيجابي ذلك العلم الذي راح يفتش في الإنسان عن أجمل ما فيه وأنبئ ما فيه من مشاعر وأحاسيس (تحية عبد العال ومصطفى مظلوم، ٢٠١٣، ٧٩).

وقد تمثلت عناصر البرنامج في الآتي :

الهدف العام للبرنامج تعليم وتدريب أمهات أطفال الاعاقة العقلية على كيفية الامتتان لله سبحانه وتعالى ولنفسها والآخرين، وقياس أثر ذلك في تحسين الرفاهية النفسية لديهن.

أهمية البرنامج :-

- ١- تكمن أهمية البرنامج الحالي في كونه يعتمد على استراتيجيات علم النفس الايجابي وفنيات النظرية السلوكية حيث أثبت هذا العلم باستراتيجياته والجوانب النظرية بفنياتها فعاليتهم مع مختلف الافراد.
- ٢- ندرة الدراسات في حدود علم الباحث التي إعتمدت على تعليم وتدريب أمهات أطفال الاعاقة العقلية علي الامتتان.

دراسات تم الاستعانة بها في اعداد البرنامج :

- تحية عبد العال ومصطفى مظلوم، ٢٠١٣
- دراسة حسن الفنجري و نهاد مرزوق قابيل (٢٠١٦)
- دراسة (Emmons,2012).
- دراسة حسن الفنجري (٢٠٠٧).
- دراسة الفنجري : حسن عبد الفتاح (٢٠٠٦) :السعادة بين علم النفس الايجابي والصحة النفسية : بنها مؤسسة الاخلاص

- دراسة الفنجري : حسن عبد الفتاح (٢٠٢١) : علم النفس الايجابي الاسلامي : القاهرة دار المعارف المصرية
- بالإضافة إلى الإطلاع على بعض المواقع الإلكترونية
الوسائل والمواد والأدوات المستخدمة في البرنامج :-
- دقتر مخصص للبرنامج لكل أم.
- نشرات ورقية تشرح محتوى البرنامج.
- جروب واتس وفيس خاص بالبرنامج للتواصل ومتابعة التنفيذ.
- أقلام، سبورة، المقاييس، موبايل، لاب توب.
- الإستراتيجيات المستخدمة في البرنامج :- يقوم البرنامج على عدد من الإستراتيجيات المستمدة من علم النفس الايجابي
- تغيير الماضي (الفهم والاستبصار بالماضي).
- استراتيجية الاوتوجينيك (استراتيجية كوب الماء)
- استراتيجية التحدث الذاتي (الاحاديث الذاتية) .
- فنيات البرنامج : المحاضرة ، المناقشة الجماعية ، الواجب المنزلي ، العصف الذهني ، التغذية الراجعة
- المكان : مدرسة التربية الفكرية بينها الزمن : من ٤٠ الى ٦٠ دقيقة كل جلسة

جدول (١٣) ملخص جلسات البرنامج

المراحل	الجلسة	الأهداف
التعارف وتجهيز المرحلة الأولى	١ (التعارف)	أن يتعرف الباحث علي الأمهات عينة الدراسة.
	٢ (تعريف البرنامج)	أن تتعرف الأمهات على أهداف وفنيات البرنامج.
	٣ (التطبيق القبلي)	أن تعرف وتطبق الأمهات المقاييس الخاصة بالدراسة.
	٤ (تعريف الاعاقة العقلية)	أن تعرف الأمهات التعريف الصحيح للمعاق عقلياً.
	٥ (خصائص المعاقين عقلياً)	أن تعرف الأمهات خصائص طفل الاعاقة العقلية.
	٦ (نماذج اعاقات حققت نجاحات)	أن تعرف الأمهات بعض الشخصيات التي قهرت الإعاقة.

٧ (مراجعة)	أن تحدد الأمهات أهم النقاط المستفادة من الجلسات السابقة.	المرحلة الثانية (الإيجابية).
٨ (أنا ايجابي)	أن تعرف الأمهات ما هي الايجابية.	
٩ (التفاؤل)	أن تشعر الأمهات بأهمية دورها في الحياة.	
١٠ (التعبير عن المشاعر)	أن تتبادل الامهات وجهات النظر والخبرات التي مرت بهن	
١١ (التقبل)	أن تذكر الأمهات اتجاهات ايجابية نحو الذات وتجاه الحياة .	
١٢ (تكوين صداقات للأسرة والطفل)	أن تشعر الامهات بأهمية تكوين صداقات للأسرة والطفل .	
١٣ (تكوين اتجاهات ايجابية نحو الاسرة والطفل)	أن تشعر الامهات بأهمية تكوين الاتجاهات الايجابية.	
١٤ (غرس الأمل).	أن تذكر الأمهات أهمية غرس الأمل لزيادة الطاقة لديهم .	
١٥ (استراتيجية كوب الماء)	أن تطبق الأمهات الاستراتيجية.	
١٦ (استراتيجية تغيير الماضي)	أن تشعر الأمهات بأهمية هذه الاستراتيجية.	
١٧ (تغيير الماضي والامتنان)	أن تكتب الأمهات ما تعلمته من الماضي.	تابع المرحلة الثانية (الإيجابية).
١٨ (استراتيجية التحدث الذاتي)	أن تطبق الأمهات الاستراتيجية أثناء الجلسة.	
١٩ (حديث ايجابي)	أن تعرف الأمهات كيف تُدير حديث ذاتي ايجابي مع نفسها يومياً.	
٢٠ (مراجعة)	أن تذكر الأمهات أهم النقاط المستفادة من جلسات المرحلة الثانية.	
٢١ (مفهوم الامتنان وأهميته)	أن تشعر الأمهات بالحماس تجاه شعور الامتنان.	
٢٢ (أهمية الامتنان)	أن تكتب الأمهات أهمية الامتنان من وجهة نظرها	المرحلة الثالثة (٥)

٢٣ (أسباب الامتحان)	أن تعرف الأمهات أسباب الامتحان.	تابع المرحلة الثالثة (الامتحان) .	
٢٤ (أنواع الامتحان)	أن تكتب الأمهات انواع الامتحان من وجهة نظرها.		
٢٥ (الامتحان لله سبحانه وتعالى)	أن تكتب الأمهات بعض نعم الله عليها.		
٢٦ (الامتحان استجابة عاطفية)	أن تمارس الأمهات بعض الاستجابات العاطفية تعبر عن الامتحان.		
٢٧ (الهديا والامتحان)	أن تعرف الأمهات أهمية التهادي فيما بيننا.		
٢٨ (الامتحان التزام أخلاقي)	أن تشرح الأمهات العلاقة بين الأخلاق والامتحان.		
٢٩ (الامتحان والثقة)	أن تفهم الأمهات العلاقة بين الامتحان والثقة		
٣٠ (التعبير عن الامتحان)	أن تعبر الأمهات عن امتنانهن ببعض العبارات.		
٣١ (المشاعر الايجابية)	أن تعرف الأمهات نظرية التوسيع والبناء للمشاعر الايجابية وأهميتها		
٣٢ (نظرية التأثير الأخلاقي)	أن الأمهات بأهمية نظرية التأثير الأخلاقي.		
٣٣ (الامتحان عند الابتلاء)	أن تمارس الأمهات الامتحان عند الأزمات.		
٣٤ (الامتحان للآخرين)	أن تشعر الأمهات بالحماس تجاه تقديم الامتحان لكل من قدم لها خدمة.		
٣٥ (الامتحان للزوج)	أن تكتب الأمهات بعض مواقف امتنانهن لزوجها.		تابع المرحلة الثالثة (الامتحان) .
٣٦ (الامتحان للأولاد)	أن تكتب الأمهات بعض مواقف امتنانهن لأولادها.		
٣٧ (الامتحان لمعلمي الطفل)	أن تكتب الأمهات بعض مواقف امتنانهن لمعلمي طفلها.		
٣٨ (الامتحان لإدارة المدرسة)	أن تكتب الأمهات بعض مواقف امتنانهن للمدرسة.		

٣٩ (مراجعة)	أن تذكر الأمهات أهم النقاط المستفادة من جلسات المرحلة الثالثة.
٤٠ (التطبيق البعدي)	أن تملئ الأمهات مقياسي الدراسة.
٤١ (التطبيق التتبعي)	أن تملئ الأمهات مقياسي الدراسة.

ثانياً: عرض النتائج للدراسة وتحليلها ومناقشتها وتفسيرها:

١- نتائج الفرض الأول: لاختبار صحة الفرض الأول للدراسة والذي ينص على أنه "يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة $(\alpha \leq 0.05)$ بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتتان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه، لصالح أمهات المجموعة التجريبية"، تم حساب اختبار مان ويتنى بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتتان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه، ولقياس حجم تأثير المعالجة التجريبية في الامتتان تم حساب حجم التأثير أو قوة العلاقة، والجدول الآتي يوضح ذلك:

جدول (١٤) نتائج لدلالة الفرق بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتتان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه (ن = ١ ، ٨ ، ن = ٢ ، ٨)

البعد	المجموعة	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة	حجم التأثير (r_{prb})	مستوى التأثير
الامتحان للاخرين	تجريبية	١٢,٥٠	١٠٠,٠٠	٠,٠٠٠	٣,٣٨١	٠,٠١	١,٠٠٠	قوي جداً
	ضابطة	٤,٥٠	٣٦,٠٠	٠				

من الجدول السابق يتضح ما يلي:

- يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.01$) بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه، لصالح أمهات المجموعة التجريبية.
 - تشير قيم معامل الارتباط الثنائي لرتب الأزواج المرتبطة (r_{prb}) إلى: وجود تأثير قوي جداً للمعالجة التجريبية في تنمية الامتحان ككل، وفي كل بعد من بعديه لدى المجموعة التجريبية في المجموعة التجريبية مقارنةً بالمجموعة الضابطة.
 - مما سبق يتبين تحقق الفرض الأول من فروض الدراسة.
- والجدول التالي يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه:
- جدول (١٥) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس

الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه (ن ١ = ٨، ن ٢ = ٨)

البعد	الدرجة الصغرى	الدرجة العظمى	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة	
			المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري
الامتحان للاخرين	١٠	٣٠	٢٦,٥٠	٢,٠٠	١٦,٥٠	٢,٢٠

٢- عرض ومناقشة النتائج الخاصة بالفرض الثاني: لاختبار صحة الفرض الثاني للدراسة والذي ينص على أنه "يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه، لصالح درجات التطبيق البعدى". تم حساب اختبار ويلكوكسون لإشارات الرتب للدرجات المرتبطة بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه، ولقياس حجم تأثير المعالجة التجريبية فى الامتحان تم حساب حجم التأثير أو قوة العلاقة، والجدول الآتى يوضح ذلك:

جدول (١٦) عند دراسة الفرق بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه

الأبعاد	الإشارات (البعدي- القبلي)	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	مستوى الدلالة	حجم التأثير (r_{prb})	مستوى التأثير
الامتحان للاخرين	السالبة	٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٥٢٤	٠,٠٥	١	قوي جدا
	الموجبة	٨	٤,٥٠	٣٦,٠٠				
	صفريّة	٠						

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه، لصالح التطبيق البعدي.
 - تشير قيم معامل الارتباط الثنائي لرتب الأزواج المرتبطة (r_{prb}) إلى: وجود تأثير قوي جداً للمعالجة التجريبية في تنمية الامتحان ككل، وفي كل بعد من بعديه لدى المجموعة التجريبية في التطبيق البعدي مقارنةً بالتطبيق القبلي.
 - مما سبق يتبين تحقق الفرض الثاني من فروض الدراسة.
- والجدول التالي يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه:
- جدول (١٧) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من بعديه (ن = ٨)

البعد	الدرجة الصغرى	الدرجة العظمى	التطبيق القبلى		التطبيق البعدى	
			المتوسط	الانحراف المعيارى	المتوسط	الانحراف المعيارى
الامتحان للاخرين	١٠	٣٠	١٦,٠٠	٢,٧٣	٢٦,٥٠	٢,٠٠

٣- عرض ومناقشة النتائج الخاصة بالفرض الثالث:

لاختبار صحة الفرض الثالث للدراسة والذي ينص على أنه "لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعية لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه"، تم حساب اختبار ويلكوكسون لإشارات الرتب للدرجات المرتبطة بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعية لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه، والجدول الآتى يوضح ذلك:

جدول (١٨) نتائج عند دراسة الفرق بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعية لمقياس الامتحان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه

الأبعاد	الإشارات (التتبعية - البعدى)	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الامتحان للاخرين	السالبة		٢,٥٠	٢,٥٠	١,٠٠٠	٠,٣١٧ غير دال
	الموجبة	٣	٢,٥٠	٧,٥٠		
	صفريّة	٤				

يتضح من الجدول السابق ما يلى:

- عدم وجود فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعى لمقياس الامتنان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه.
- مما سبق يتبين تحقق الفرض الثالث من فروض الدراسة.
- والجدول التالى يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعى لمقياس الامتنان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه:
- جدول (١٩) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعى لمقياس الامتنان لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعديه

البعد	الدرجة الصغرى	الدرجة العظمى	التطبيق البعدى		التطبيق التتبعى	
			المتوسط	الانحراف المعيارى	المتوسط	الانحراف المعيارى
الامتنان للاخرين	١٠	٣٠	٢٦,٥٠	٢,٠٠	٢٦,٧٥	٢,٤٣

اتفقت نتائج هذه الدراسة مع دراسة دراسة (Hermansyah et al.,2017) والتي اشارت نتائجها إلى وجود علاقة موجبة بين الامتنان والدعم الاجتماعى المدرك اي ان كلما زاد الدعم الاجتماعى زاد الامتنان وهذا ما تم تقديمه فى البرنامج حيث ان جلسات البرنامج كانت داعم اجتماعيا كبيرا من خلال النصائح والتوجيهات التي قدمها الباحث لامهات الاطفال وقد ظهر ذلك في حل مشكلات بعض الامهات مثل عدم تقديرهم لدور الزوج ودور المدرسة.

٤- عرض ومناقشة النتائج الخاصة بالفرض الرابع:

لاختبار صحة الفرض الرابع للدراسة والذي ينص على أنه "يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيق البعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده، لصالح أمهات المجموعة التجريبية"، تم حساب اختبار مان ويتنى بين متوسطى رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيق البعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده، ولقياس حجم تأثير المعالجة التجريبية فى الامتنان تم حساب حجم التأثير أو قوة العلاقة، والجدول الآتى يوضح ذلك:

جدول (٢٠) نتائج لدلالة الفرق بين متوسطى رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيق البعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده

البعد	المجموعه	متوسط الرتبه	مجموع الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة	حجم التأثير (Γ_{prb})	مستوى التأثير
الاستقلالية	تجريبية	١٢,٥٠	١٠٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٣٧٨	٠,٠١	١,٠٠٠	قوى جداً
	ضابطة	٤,٥٠	٣٦,٠٠	٠,٠٠				
الإجادة البنينة	تجريبية	١٢,٥٠	١٠٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٣٩١	٠,٠١	١,٠٠٠	قوى جداً

					٣٦,٠٠	٤,٥	ضابطة	
النمو الشخصي	قوى جداً	٠,٩٥ ٣	٠,٠ ١	٣,٢ ٢٩	١,٥ ٠٠	٩٨,٥٠	١٢, ٣١	تجريبية
						٣٧,٥٠	٤,٦ ٩	ضابطة
العلاقات الإيجابية مع الآخرين	قوى جداً	١,٠٠ ٠	٠,٠ ١	٣,٣ ٨١	٠,٠ ٠٠	١٠٠,٠ ٠	١٢, ٥٠	تجريبية
						٣٦,٠٠	٤,٥ ٠	ضابطة
الهدف في الحياة	قوى جداً	١,٠٠ ٠	٠,٠ ١	٣,٣ ٩٦	٠,٠ ٠٠	١٠٠,٠ ٠	١٢, ٥٠	تجريبية
						٣٦,٠٠	٤,٥ ٠	ضابطة
تقبل الذات	قوى جداً	١,٠٠ ٠	٠,٠ ١	٣,٣ ٨٣	٠,٠ ٠٠	١٠٠,٠ ٠	١٢, ٥٠	تجريبية
						٣٦,٠٠	٤,٥ ٠	ضابطة
المقياس ككل	قوى جداً	١,٠٠ ٠	٠,٠ ١	٣,٣ ٧٨	٠,٠ ٠٠	١٠٠,٠ ٠	١٢, ٥٠	تجريبية
						٣٦,٠٠	٤,٥ ٠	ضابطة

من الجدول السابق يتضح ما يلي:

- يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.01$) بين متوسطى رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيق البعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من بعده، لصالح أمهات المجموعة التجريبية.

- تشير قيم معامل الارتباط الثنائي لرتب الأزواج المرتبطة (r_{prb}) إلى: وجود تأثير قوي جدًا للمعالجة التجريبية في تنمية الرفاهية النفسية ككل، وفي كل بعد من أبعاده لدى المجموعة التجريبية في المجموعة التجريبية مقارنةً بالمجموعة الضابطة.

- مما سبق يتبين تحقق الفرض الرابع من فروض الدراسة. والجدول التالي يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من أبعاده:

جدول (٢١) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفي كل بعد من أبعاده

البعد	الدرجة الصغرى	الدرجة العظمى	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة	
			الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط
الاستقلالية	٧	٢١	١٩,١٣	١,٣٦	١٠,٦٣	٢,١٣
الإجادة البيئية	٦	١٨	١٦,٣٨	١,٠٦	٩,١٣	١,٧٣
النمو الشخصي	٦	١٨	١٥,١٣	١,٢٥	٩,٥٠	٢,٥٦
العلاقات الإيجابية مع الآخرين	٦	١٨	١٤,٦٣	١,٠٦	٨,٦٣	١,٦٩
الهدف في الحياة	٦	١٨	١٤,٨٨	٠,٨٣	٧,٧٥	١,٧٥
التقويم	٥	١٥	١٣,٥٠	١,٢٠	٧,٢٥	١,٧٥
الاختبار ككل	٣٦	١٠٨	٩٣,٦٣	٣,٨٥	٥٢,٨٨	٢,٠٣

٥- عرض ومناقشة النتائج الخاصة بالفرض الخامس:

لاختبار صحة الفرض الخامس للدراسة والذي ينص على أنه "يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده، لصالح درجات التطبيق البعدى". تم حساب اختبار مان ويتنى بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده، ولقياس حجم تأثير المعالجة التجريبية فى الرفاهية النفسية تم حساب حجم التأثير أو قوة العلاقة، والجدول الآتى يوضح ذلك:

جدول (٢٢) نتائج لدلالة الفرق متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده

البعـد	الإشارات (البعدى- القبلى)	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	مستوى الدلالة	حجم التأثير ر I _{prb} ()	مستوى التأثير
الاستقلالية	السالبة(*)	٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٥	٠,٠	١,٠	قوى جداً
	الموجبة(**)	٨	٤,٥٠	٣٦,٠	٣٦	٥	٠,٠	

(*) الإشارة السالبة: عندما يكون: البعدى > القبلى.

(**) الإشارة الموجبة: عندما يكون: البعدى < القبلى.

				٠			٠	صفريّة (***)	
								السالبة	
قوى جداً	١,٠ ٠٠	٠,٠ ٥	٢,٥ ٢٧	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠	٠	السالبة	الإجادة البنينة
				٣٦,٠٠	٤,٥٠	٨	الموجبة		
				٠		٠	صفريّة		
قوى جداً	٠,٩ ٥٣	٠,٠ ٥	٢,٥ ٣٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠	٠	السالبة	النمو الشخصي
				٣٦,٠٠	٤,٥٠	٨	الموجبة		
				٠		٠	صفريّة		
قوى جداً	١,٠ ٠٠	٠,٠ ٥	٢,٥ ٢٧	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠	٠	السالبة	العلاقات الإيجابية مع الآخرين
				٣٦,٠٠	٤,٥٠	٨	الموجبة		
				٠		٠	صفريّة		
قوى جداً	١,٠ ٠٠	٠,٠ ٥	٢,٥ ٣٩	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠	٠	السالبة	الهدف في الحياة
				٣٦,٠٠	٤,٥٠	٨	الموجبة		
				٠		٠	صفريّة		
قوى جداً	١,٠ ٠٠	٠,٠ ٥	٢,٥ ٨٥	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠	٠	السالبة	تقبل الذات
				٣٦,٠٠	٤,٥٠	٨	الموجبة		
				٠		٠	صفريّة		
قوى جداً	١,٠ ٠٠	٠,٠ ٥	٢,٥ ٢٧	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠	٠	السالبة	المقياس ككل
				٣٦,٠٠	٤,٥٠	٨	الموجبة		
				٠		٠	صفريّة		

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

(***) الإشارة صفريّة: عندما يكون: البعدي = القبلي.

- يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده، لصالح درجات التطبيق البعدى.
- تشير قيم معامل الارتباط الثنائى لرتب الأزواج المرتبطة (r_{prb}) إلى: وجود تأثير قوي جدًا للمعالجة التجريبية فى تنمية الرفاهية النفسية ككل، وفى كل بعد من أبعاده لدى المجموعة التجريبية فى التطبيق البعدى مقارنة بالتطبيق القبلى.
- مما سبق يتبين تحقق الفرض الخامس من فروض الدراسة.
- والجدول التالى يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده:
- جدول (٢٣) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين القبلى والبعدى لمقياس الرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده (ن = ٨)

المتسوى	الدرجة الصغرى	الدرجة العظمى	التطبيق القبلى		التطبيق البعدى	
			الانحراف المتوسط المعيارى	الانحراف المتوسط المعيارى	الانحراف المتوسط المعيارى	الانحراف المتوسط المعيارى
الاستقلالية	٧	٢١	١٠,٥٠	٢,٦٢	١٩,١٣	١,٣٦
الإجادة البيئية	٦	١٨	٨,٥٠	٢,٣٣	١٦,٣٨	١,٠٦
النمو الشخصى	٦	١٨	٨,١٣	٢,٤٧	١٥,١٣	١,٢٥

العلاقات الإيجابية مع الآخرين	٦	١٨	٧,٧٥	١,٩٨	١٤,٦٣	١,٠٦
الهدف في الحياة	٦	١٨	٨,٥٠	٢,٢٧	١٤,٨٨	٠,٨٣
التقويم	٥	١٥	٧,٢٥	١,٩١	١٣,٥٠	١,٢٠
الاختبار ككل	٣٦	١٠٨	٥٠,٦٣	٤,٦٩	٩٣,٦٣	٣,٨٥

٦- عرض ومناقشة النتائج الخاصة بالفرض السادس:

لاختبار صحة الفرض السادس للدراسة والذي ينص على أنه "لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعية لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده"، تم حساب اختبار مان ويتنى بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعية لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده، ولقياس حجم تأثير المعالجة التجريبية فى الرفاهية النفسية تم حساب حجم التأثير أو قوة العلاقة، والجدول الآتى يوضح ذلك:

جدول (٢٤) نتائج لدلالة الفرق متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من

أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعية لمقياس

الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من

أبعاده

البعد	الإشارات (التتبعية - البعدى)	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
-------	------------------------------	-------	-------------	-------------	----------	---------------

٠,٣١٧ لا يوجد	١,٠٠٠ ٠	٧,٥٠	٢,٥٠	٣	السالبة(*)	الاستقلالية
		٢,٥٠	٢,٥٠	١	الموجبة(**)	
				٤	صفرية(***)	
٠,٣١٧ لا يوجد	١,٠٠٠ ٠	٦,٠٠	٣,٠٠	٢	السالبة	الإجادة البينية
		١٥,٠٠	٣,٧٥	٤	الموجبة	
				٢	صفرية	
٠,٣١٧ لا يوجد	١,٠٠٠ ٠	٧,٥٠	٢,٥٠	٣	السالبة	النمو الشخصي
		٢,٥٠	٢,٥٠	١	الموجبة	
				٤	صفرية	
١,٠٠٠ لا يوجد	٠,٠٠٠ ٠	٧,٥٠	٢,٥٠	٣	السالبة	العلاقات الإيجابية مع الآخرين
		٧,٥٠	٣,٧٥	٢	الموجبة	
				٣	صفرية	
٠,١٨٠ لا يوجد	١,٣٤٢	٣,٠٠	٣,٠٠	١	السالبة	الهدف في الحياة
		١٢,٠٠	٣,٠٠	٤	الموجبة	
				٣	صفرية	
٠,٣١٧ لا يوجد	١,٠٠٠ ٠	٧,٥٠	٢,٥٠	٣	السالبة	تقبل الذات
		٢,٥٠	٢,٥٠	١	الموجبة	
				٤	صفرية	
١,٠٠٠ لا يوجد	٠,٠٠٠ ٠	١٨,٠٠	٤,٥٠	٤	السالبة	المقياس ككل
		١٨,٠٠	٤,٥٠	٤	الموجبة	
				٠	صفرية	

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- (*) الإشارة السالبة: عندما يكون: <التتبعي> البعدي.
- (**) الإشارة الموجبة: عندما يكون: <التتبعي> البعدي.
- (***) الإشارة صفرية: عندما يكون: <التتبعي> = البعدي.

- عدم وجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده.

- مما سبق يتبين تحقق الفرض السادس من فروض الدراسة. والجدول التالى يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده:

جدول (٢٥) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية فى التطبيقين البعدى والتتبعى لمقياس الرفاهية النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ككل، وفى كل بعد من أبعاده (ن = ٨)

المتسوى	الدرجة الصغرى	الدرجة العظمى	التطبيق البعدى		التطبيق التتبعى	
			الانحراف المتوسط المعيارى	المتوسط	الانحراف المتوسط المعيارى	المتوسط
الاستقلالية	٧	٢١	١٩,١٣	١,٣٦	١٨,٨٨	١,٤٦
الإجادة البيئية	٦	١٨	١٦,٣٨	١,٠٦	١٦,٧٥	١,٤٩
النمو الشخصى	٦	١٨	١٥,١٣	١,٢٥	١٤,٨٨	٠,٩٩
العلاقات الإيجابية مع الآخرين	٦	١٨	١٤,٦٣	١,٠٦	١٤,٦٣	١,٣٠
الهدف فى الحياة	٦	١٨	١٤,٨٨	٠,٨٣	١٥,٢٥	٠,٨٩
التقويم	٥	١٥	١٣,٥٠	١,٢٠	١٣,٢٥	١,١٦
الاختبار ككل	٣٦	١٠٨	٩٣,٦٣	٣,٨٥	٩٣,٦٣	٤,١٧

تتفق نتائج هذه الدراسة مع دراسة المغازي (٢٠٢١) التي اشارت نتائجها إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين كل من الشفقة بالذات والرفاهية النفسية لدى عينة الدراسة، كما توصلت الدراسة إلى أنه يمكن التنبؤ بالرفاهية النفسية من خلال الشفقة بالذات وهذا ما تم تنميته لدى الامهات اثناء جلسات برنامج الدراسة كما اتفقت نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسة (Taziki et al.,2021) التي اشارت نتائجها بأن المهارات الاجتماعية المدركة تدعم المجتمع إيجاباً وبشكل ملحوظ والمشكلات السلوكية تنبئ بشكل سلبي وبصورة ملحوظة بجودة الحياة والرفاهية النفسية. كما تم تأكيد الدور الوسيط للدعم الاجتماعي المدرك فيما يتعلق بالمهارات الاجتماعية والمشاكل السلوكية مع جودة الحياة والرفاهية النفسية وهو ماتم في الدراسة الحالية من خلال جلسات البرنامج التي عملت على زيادة ادراك الامهات بمنظور ايجابي للدعم الاجتماعي المقدم لهم ولأطفالهم مما أثر بالايجاب على زيادة الرفاهية النفسية لديهم .

٧- عرض ومناقشة النتائج الخاصة بالفرض السابع:

لاختبار صحة الفرض السابع للدراسة والذي ينص على أنه " توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتنان ، ودرجاتهم في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية " تم حساب معامل الارتباط لبيرسون بين درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتنان ، ودرجاتهم في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية ، والجدول الآتي يوضح ذلك:

جدول (٢٦) معامل الارتباط بين درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتنان ، ودرجاتهم في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية

الامتنان للآخرين	البعدي معامل الارتباط
**٠,٦٦٢	الاستقلالية
**٠,٦٥١	الإجادة البيئية
**٠,٥١٦	النمو الشخصي
**٠,٨٠٤	العلاقات الإيجابية مع الآخرين
**٠,٧١٠	الهدف في الحياة
**٠,٨٢٦	التقويم
**٠,٩١٠	المقياس ككل

(** قيمة معامل الارتباط دالة عند مستوي ٠,٠١)

يتضح من الجدول السابق:

وجود علاقة إرتباطية قوية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.01$) بين درجات المجموعة التجريبية من أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في التطبيق البعدي لمقياس الامتنان، ودرجاتهم في التطبيق البعدي لمقياس الرفاهية النفسية ، أى أنه كلما ارتفعت درجات الأمهات فى مقياس الامتنان كلما ارتفعت درجاتهم على مقياس الرفاهية النفسية ، وهذا يشير إلى صحة الفرض السابع من فروض البحث.

اتفقت نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسة (Taziki et al.,2021) التي اشارت نتائجها بأن المهارات الاجتماعية المدركة تدعم المجتمع إيجاباً وبشكل ملحوظ

والمشكلات السلوكية تنبئ بشكل سلبي وبصورة ملحوظة بجودة الحياة والرفاهية النفسية. كما تم تأكيد الدور الوسيط للدعم الاجتماعي المدرك فيما يتعلق بالمهارات الاجتماعية والمشاكل السلوكية مع جودة الحياة والرفاهية النفسية وهو ماتم في الدراسة الحالية من خلال جلسات البرنامج التي عملت على زيادة ادراك الامهات بمنظور ايجابي للدعم الاجتماعي المقدم لهم ولأطفالهم مما أثر بالايجاب على زيادة الرفاهية النفسية لديهم ، حيث ان التدخلات التي احدثها البرنامج المستخدم في هذه الدراسة يسعى الى تعزيز نقاط القوة الايجابية متمثلة في الامتنان لتقديم الدعم لامهات الاطفال ذوي الاعاقة العقلية واتضح ذلك في التأثير الايجابي على ابعاد الرفاهية النفسية وهي الاستقلالية والاجادة البيئية والنمو الشخصي والعلاقات الايجابية مع الاخرين والهدف في الحياة وتقبل الذات ويدلل ذلك كفاءة البرنامج في احداث تأثير ايجابي في الرفاهية النفسية نتيجة لتنمية الامتنان لدى امهات الاطفال ذوي الاعاقة العقلية

توصيات الدراسة :

من خلال ما قدمته الدراسة من إطار نظري وما تم استعراضه من دراسات وبحوث سابقة وما توصلت اليه من نتائج فانه يمكن تقديم مجموعة من التوصيات للقائمين على تقديم خدمات وبرامج لذوي الاحتياجات الخاصة و أسرهم على النحو التالي :

- ضرورة تقديم برامج ارشادية لامهات ذوي الاعاقة العقلية لتقديم الدعم الاجتماعي والنفسي لهم .
- وضع برامج تهتم باستراتيجيات علم النفس الايجابي لمعلمي ومعلمات ومشرفي ذوي الاحتياجات الخاصة .
- العمل على ازالة العوامل السلبية التي تؤدي الى زيادة التوتر لدى أمهات ذوي الاعاقة العقلية .

- أهمية استخدام اساليب متعددة لزيادة الامتتان وغرس الأمل عند أولياء أمور ذوي الاعاقة العقلية .
- وضع هدف جوهري لجميع البرامج الارشاديه والتدريبية وهو تحقيق السعادة والرفاهية للفئات الخاصة .

البحوث المقترحة :

- فاعلية برنامج لتنمية الامتتان وأثره على تقبل الذات والايجابية لدى أمهات ذوي الاعاقة العقلية .
- فاعلية برنامج لتنمية التفاؤل وغرس الأمل وأثره على الرفاهية النفسية لدى أمهات ذوي الاعاقه العقلية .
- الاهتمام بوضع برامج لتعزيز المثابرة لدى الداعمين للفئات الخاصة .
- وضع برامج لجميع الفئات الخاصة لتدريبهم على التنظيم الذاتي للشخصية الايجابية .

المراجع

المراجع العربية :

- الجندي، نبيل جبرين وعبدتلاحمة جبارة. (٢٠١٧). درجات الشعور بالعافية النفسية لدى طلبة الجامعات الفلسطينية في محافظة الخليل. مجلة الدراسات التربوية والنفسية، ١١ (٢)، ٣٣٧-٣٥١.
- المغازي، عبدالمحسن مسعد إسماعيل. (٢٠٢١). الشفقة بالذات وعلاقتها بالرفاهية النفسية لدى آباء الأطفال ذوي الإعاقة العقلية. مجلة التربية الخاصة والتأهيل، مؤسسة التربية الخاصة والتأهيل، ١٢، ٣٩-٧٢.
- دراسة الفنجري : حسن عبد الفتاح (٢٠٠٦) : السعادة بين علم النفس الايجابي والصحة النفسية : بنها مؤسسة الاخلاص

- دراسة الفنجرى : حسن عبد الفتاح (٢٠٠٨) : فاعلية استخدام بعض استراتيجيات علم النفس الايجابي في التخفيف من قلق المستقبل :المجلة المصرية للدراسات النفسية الجمعية المصرية للدراسات النفسية مج ١٨ العدد ٥٨ فبراير ٢٠٠٨
- دراسة الفنجرى : حسن عبد الفتاح (٢٠٢١) :علم النفس الايجابي الاسلامي: القاهرة دار المعارف المصرية

المراجع الأجنبية :

- American Psychiatric Association. (2013). Diagnostic And Statistical Manual Of Mental Disorders Dsm- (5th Ed). Washington, Dc.
 - Beangstrom, N. (2016). The Role Of Leisure Engagement In The Relationship Between Coping And Psychological Well-Being Among Adolescents. Master, University Of The Free State.
 - Beangstrom,N. (2016). The role of leisure engagement in the relationship between coping and psychological well-being among adolescents. Master,University Of The Free State.
 - Bodla,G., Saima, W & Ammara,T. (2012). Social support and psychological wellbeing among parents of Intellectually challenged children. international journal of rehabilitation sciences, 1 (2), 29-35 .
-

- Chavarría,M. (2019). Understanding the effects of a mindful yoga intervention on the psychological well-being of student veterans. Ph.D, University Of Northern Colorado .
- Cramm,J & Nieboer,A. (2011). Psychological well-being of caregivers of children with intellectual disabilities: Using parental stress as a mediating factor. Journal of Intellectual Disabilities, 15(2), 101–113.
- Emmons, R. A., & Mishra, A. (2011). Why Gratitude Enhances Well-Being: What We Know, What We Need to Know. In K. M. Sheldon, T. B. Kashdan & M. F. Steger (Eds.), *Designing Positive Psychology: Taking Stock and Moving Forward* (pp. 248–262). New York: Oxford University Press
- Hermansyah,A., Saleh,U & Permatasari,N. (2017). Correlation between gratitude and perceived social support in parents of children with intellectual disability.
- Advances in Social Science, Education and Humanities Research,127,11-14 .
- Khanna,P., Singh,K & Dua,S. (2022). Role of Gratitude in Positive Adolescent Development. In Patra,S. (2022). *Adolescence in India*. Springer.

- Taziki T, Momeni Kh.M, Karami J, Afroz Gh. (2021). Predictors the quality of life and psychological well-being of mothers of students with intellectual disability mediated by the mother's perceived social support. Journal of Psychological Science, 20(104), 1345-1361.