

فاعلية برنامج لتحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من ذوي صعوبات التعلم الاجتماعية

صفاء محمد عبدالصمد عبدالفتاح

أ.د. محمد رزق البحري

أستاذ علم النفس وكيل كلية الدراسات العليا للطفلة جامعة عين شمس

د. إسراء عبدالمقصود عبدالوهاب

مدرس علم النفس كلية الدراسات العليا للطفلة جامعة عين شمس

الملخص

المشكلة: أجريت هذه الدراسة للتحقق من فاعلية برنامج ارشادي في تحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

الأهداف: إعداد برنامج ارشادي لتحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي. وبيان تأثير البرنامج في تحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (عبر الزمن) من خلالقياس التبعي.

المنهج: اعتمدت الباحثة في هذه الدراسة على المنهج التجاري والتصميم التجاري ذي المحموعتين التجريبية والضابطة والقياس القبلي البعدي التبعي.

العينة: بلغ حجم عينة الدراسة (ن = ٣٠) طفال، تراوحت أعمارهم ما بين (١١ - ١٢) سنة مقسمين بالتساوي بطريقة عشوائية لمجموعتين (ن = ١٥) أطفال للمجموعة التجريبية، وكذلك (ن = ١٥) أطفال للمجموعة الضابطة، وجميعهم لديهم صعوبات تعلم اجتماعية.

الأدوات: قائمة البيانات الأولية (إعداد الباحثة)، مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (إعداد الباحثة)، وبرنامج تحسين التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (إعداد الباحثة)، واختبار جامعة أسيوط للذكاء غير النقطي (إعداد طه المستكاوى، ٢٠٠٠)، ومقياس المستوى الاقتصادي الاجتماعي التقافي (إعداد محمد أحمد إبراهيم سعفان، دعاء خطاب، ٢٠١٦)، ومقياس صعوبات التعلم الاجتماعي (إعداد أشرف عبد الغفار، ٢٠٠٤).

النتائج: توجد فروق دالة إحصائياً بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي في القياسين قبل وبعد تطبيق إجراءات البرنامج على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي وذلك في اتجاه القياس البعدي. توجد فروق دالة إحصائياً بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي في القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج على مقياس التعلم الاجتماعي للأطفال. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي في القياسين قبل وبعد البرنامج على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي في القياسين البعدي والتبعي لتطبيق البرنامج على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال.

The Effectiveness of A Program for Improving Emotional Regulation

in A Sample of Children with Social Learning Disabilities

Objectives: Preparing a counseling program to improve emotional organization in a sample of people with social learning disabilities. Exposing the impact of the program on improving the emotional organization of a sample of children with social learning disabilities- over time- through the follow up measurement.

Method: This study relies on the experimental method, whereby the experimental design used the control and experimental groups (pre/ post and the follow up measurement).

Sample: The study sample consists of 30 children with social learning disabilities, whose ages range between (11- 12) years old. They are divided into two groups; one is the experimental group (n= 15) and the other is the control group (n= 15).

Instruments: Primary Data Form (by the researcher). Scale of the Emotional Organization For Children With Social Learning Disabilities (by the researcher). Scale of the Socio- Economic Cultural Level (by Mohamed Saafan& Duaa Khattab, 2016). Assiut University Test of Non- verbal Intelligence (by Taha El- Mistikawy, 2000). Scale of Social Learning Disabilities (by Ashraf Abdel Ghaffar, 2002). A Counseling Program for improving the emotional organization of children with social learning disabilities (by researcher).

Results: There are statistically significant differences between average scores of the experimental group of children with social learning disabilities regarding the pre/ post measurements of applying the program procedures on scale of emotional organization for children with social learning disabilities, in favor of the post- measurement. There are statistically significant differences between average scores of the experimental group of children with social learning disabilities, regarding the pre/ post measurements of applying the program procedures on scale of emotional organization for children with social learning disabilities, in favor of the post- measurement.

ضعف التنظيم الانفعالي وقصور المهارات الاجتماعية في الطفولة من عوائق سلبية بالنسبة لبناء شخصية الفرد فيما بعد وصحته النفسية مما كان الدافع لإجراء هذه الدراسة للتحقق من فاعلية برنامج إرشادي في تحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي، وتثير مشكلة الدراسة المسؤولين التاليين:

١. هل سيساعد البرنامج الإرشادي في تحسين التنظيم الانفعالي لعينة الدراسة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي؟

٢. هل تستمر فاعلية البرنامج الإرشادي (إن وجدت) في تحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة الدراسة بعد شهر من انتهاء تطبيقه (القياس التبعي)؟

هدف الدراسة:

١. إعداد برنامج إرشادي لتحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

٢. بيان تأثير البرنامج في تحسين التنظيم الانفعالي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (عبر الزمن) من خلال القياس التبعي.

أهمية الدراسة:

١. الأهمية النظرية:

أ. ندرة الدراسات التي تناولت تحسين التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (في حدود ما أطلعت عليه الباحثة) في البيئة العربية.

ب. قد تزورتنا هذه الدراسة ببعض المعلومات عن كيفية مواجهة المواقف الانفعالية لدى ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

ج. التعرف على الدور الذي يؤديه التنظيم الانفعالي في التوافق النفسي الاجتماعي في التأثير على الصحة النفسية لدى الأطفال.

د. إعطاء المؤشرات النفسية والاجتماعية لعينة الدراسة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

٢. الأهمية التطبيقية:

أ. الكشف عن بعض السمات النفسية لدى ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي حيث يمكن العمل على التخفيف من حدة تلك الآثار النفسية المترتبة على صعوبات التعلم الاجتماعي.

ب. قد تساعد الدراسة في الاقتراب من الواقع النفسي لدى ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي ومحاولة التقرب بينهم وبين المجتمع وتعديل سلوكياتهم لتحسين الأيجابي منها.

ج. يمكن أن توجه نتائج هذه الدراسة أنظار المسؤولين في وزارة التربية والتعليم إلى ضرورة الاهتمام ببرامج إرشادية علاجية وتنميّتها لتحسين التنظيم الانفعالي بما يعود بالفائدة على الطلاب ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

د. تقديم الدراسة أداة لقياس جديدة للتنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

مفاهيم الدراسة:

ذو صعوبات التعلم الاجتماعي: هم الأطفال الذين لديهم قصور في قواعد السلوك ومعايير المقبول اجتماعياً والافتقار لحل المشكلات الاجتماعية وإهمال الواجبات المدرسية وصعوبة تنظيمها، مما يؤدي إلى حدوث صعوبات تعلم أكademie وسوء تفاقُق على المستويين النفسي والاجتماعي (محمد البجيري، ٢٠١٢).

كما أنهم مجموعة من الأفراد لا يتفاعلون على نحو مقبول مع الآخرين وهم أقل تقليلاً من الأقران والمعلمين، ويميلون إلى الوحدة ويصدرون تعبيّرات حادة وعدوانية (أحمد أبو بكر)، (٢٠١٩).

التعرّيف الإيجابي: هم الأطفال الذين يعانون من قصور في مهارات التواصل الاجتماعي مقارنة بأقرانهم العاديين من هم في عمرهم، وهم أقل تعاوناً ومشاركةً وتقليلاً من زملائهم والمعلمين وتراوحت أعمارهم ما بين (١١ - ١٢) عاماً

تنمو شخصية الفرد وت تكون البنية الأولى للتنشئة الاجتماعية لديه من خلال إكسابه القيم والمبادئ والأخلاق والسلوكيات المقبولة، ولكن مرحلة متطلبات وحاجات خاصة بها يجب أن تلبى وتشبع حتى تنشأ شخصية سوية تتمتع بالتوافق النفسي والتوفيق مع البيئة وإذا حدث العكس ونشأ هذا الطفل في محيط أسرى غير واع باحتياجاته ومتطلبات كل مرحلة تنمو شخصية الفرد غير سوية، وتفقد إقامة علاقات اجتماعية، فينظر الفرد لذاته نظرة دونية تؤدي به للتوتر المستمر. لذا تكمن أهمية مرحلة الطفولة في إرساء مبادئ، قيم، وخصائص شخصية الفرد فيما بعد.

تعتبر السنوات الأولى من حياة الأطفال هي فترة إنجازات نفسية كبيرة؛ فالطفل تتشكل شخصيته المستقبلية في السنوات الأولى من حياته، وذوى صعوبات التعلم الاجتماعي يبدو عليهم الانعزal والسلوك الإنساني وذلك لعدم قدرتهم على مجاراة زملائهم، وهذا يؤدي لعدم تفتحه بنفسه فينظر إليها نظرة دونية تؤدي إلى التوتر الدائم لديه (تبسيط كواحة وعمر زيدان، ٢٠١٠). (٣٤)

فيظهر سلبية واضحة في سلوكاته الاجتماعية والانفعالية تجاه المحظوظين به (سليمان عبدالواحد، ٢٠١٠؛ Coleman, 1992) مما يحد من علاقته الاجتماعية ويقلل من رفاقه ويعود ذلك لوجود مشكلات اجتماعية ونفسية تحتاج إلى اهتمام وإيصال حل لها، وبعد الاهتمام بالطفولة ومشكلاتها مطلبها حضريًا تقاس من خلاله تقدم الأمم والمجتمعات.

وتحظى صعوبات التعلم إحدى الظواهر التعليمية المعقّلة التي لاقت اهتماماً كبيراً من الباحثين، نظراً لتزايد عدد الأفراد الذين يعانون منها في جميع المراحل المختلفة من الحياة، كما تمثل منطقة قلق في الحيز النفسي للمتعلم تراكم حولها المشكلات الانفعالية والاجتماعية (سليمان عبدالواحد، ٢٠١٠؛ ٣٤٥).

مشكلة الدراسة:

بعد المتعلمين ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي والانفعالي هم الذين لا يتفاعلون إيجابياً مع الآخرين، ويشير فولر (Voeller, 1994: 525) أنه ليس شرطاً أن جميع المتعلمين ذوي صعوبات التعلم يعانون من صعوبات تعلم اجتماعية، وأن عدد من الدراسات والبحوث أشارت إلى أن ثلث المتعلمين ذوي صعوبات التعلم النامية والأكademie يعانون من صعوبات في السلوكيات الاجتماعية والانفعالية.

ويرى سليمان عبدالواحد أن السنوات المبكرة بالنسبة للطفل العادي تعتبر فترة إنجازات نفسية ومعرفية كبيرة لكنها فترة كآبة لدى الطفل ذي صعوبات التعلم الاجتماعي فنجد منه منعزل عن أقرانه ولا يستطيع التعامل معهم وحساس للآخرين ويفتقر لإقامة علاقات اجتماعية صحيحة معهم ويرجع ذلك كله إلى قصور المهارات الاجتماعية لديه كصعوبة نوعية من صعوبات التعلم (سليمان عبدالواحد، ٢٠١٠: ٣٤٦ - ٣٤٧).

كما يتسمون بالسلوك الإنساني الذي يتضح في شكل منطرف من الاضطرابات يتمثل في نزعة الطفل إلى الوحدة وتجنبه الاندماج مع الآخرين أو التحدث معهم أو مشاركتهم في الأنشطة، والقلق ونقص تقدير الذات (نور الدين مصطفى، ٢٠١٨).

وتحتاج تنمية وتعزيز المهارات الاجتماعية لدى الأطفال منذ نعومة أظافرهم حتى يتقوّلها بعد التدريب والممارسة الحياتية في سنوات مراهقتهم وشبابهم بمثابة أهم الأصول التي تقيّم من مخاطر الرفض وعدم القبول وسوء التوافق النفسي والاجتماعي حيث يساعدهم ذلك على الثقة بالنفس وفهم الآخرين وتزويدهم بجرعات مناسبة من حسن الاستماع والإنصات والتعاون والمشاركة والتواصل والشعور بالآخر واحترام الذات والاعتماد على النفس والممارسة السوية للدور الاجتماعي مع القراءة على ضبط الذات والتحكم في الانفعالات وتنظيمها حتى يعيش كل منهم حياة سوية يسعد بها (سعديه بهادر، ٢٠١٣: ١١).

وللمرة الدراسات التي تناولت تحسين التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم في الطفولة (في حدود ما أطلعت عليه الباحثة) وانطلاقاً من تسليم المشتغلين في ميادين علم النفس والصحة النفسية والإرشاد النفسي عموماً بخطورة ما يترتب على

انخفاض مستوى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي. في تحديد انفعال السعادة من خلال تغيير الوجه كما أنهم أقل في تحديد الانفعالات المختلفة مقارنة بالأطفال العاديين.

٣. قامت ضحى زكي عبدالمعود العشري (٢٠١٧) بدراسة هدفت إلى التعرف على العلاقة بين تميز الذات والشعور بالأمن النفسي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي والكشف عن الفروق بين الذكور والإثاث، وتكونت العينة من ٨٠ طفلاً وطفلاً من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي ذكور ٤٠ إثاث تراوحت أعمارهم بين (٩-١٢) عاماً وطبق عليهم مقياس تميز الذات للأطفال (إعداد الباحثة) ومقياس الأمن النفسي للأطفال (إعداد الباحثة)، وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط موجب دال إحصائي بين درجات عينة الدراسة من صعوبات التعلم الاجتماعي على تميز الذات والشعور بالأمن النفسي ووجود فروق دالة إحصائي بين متوسطات درجات عينة الدراسة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس تميز الذات والأمن النفسي وذلك في اتجاه الأطفال.

تعقب على الدراسات السابقة:

يتضح من خلال الدراسات السابقة ما يلى:

١. إجماع الدراسات السابقة على إمكانية تحسين التنظيم الانفعالي لدى الأطفال (فوزية الدعيكي، ٢٠١٢، محمد الدب، ٢٠١٤).

٢. اتفاق الدراسات السابقة على انخفاض درجة التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (بومنجر وكمبي كليند، ٢٠٠٨)، (ضحى العشري، ٢٠١٧).

٣. وأسفرت نتائج دراسة برتون (Barton, 2010) عن انخفاض مستوى الأطفال ذوي صعوبات التعلم غير اللفظية في تحديد انفعال السعادة من خلال تغيير الوجه كما أنهم أقل في تحديد الانفعالات المختلفة مقارنة مع الأطفال العاديين.

فرضيات الدراسة:

في ضوء موضوع الدراسة وأهدافها ونتائج الدراسات السابقة أمكن صياغة فرضيات الدراسة في التالي:

١. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات التنظيم الانفعالي للمجموعتين التجريبية والضابطة في القيس بعد تطبيق إجراءات البرنامج الإرشادي في اتجاه المجموعة التجريبية.

٢. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات التنظيم الانفعالي لدى المجموعة التجريبية في القيسين قبل تطبيق إجراءات البرنامج الإرشادي وبعده في اتجاه القيس البعدي.

٣. لا توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات المجموعة الضابطة في القيسين قبل وبعد البرنامج الإرشادي على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال.

٤. لا توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية في القيسين البعدي والتبعي لتطبيق البرنامج الإرشادي على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال.

منهج الدراسة:

اعتمدت الباحثة في هذه الدراسة على المنهج التجاري والتصميم التجاري ذي المجموعتين التجريبية والضابطة والقياس القبلي التبعي.

عينة الدراسة:

اختارت الباحثة عينة الدراسة بطريقة قصدية في إطار المحددات الآتية:

١. حجم العينة: بلغ حجم عينة الدراسة (ن = ٣٠) طفلاً، تراوحت أعمارهم ما بين (١١-١٢) سنة مقسمين بالتساوي بطريقة عشوائية لمجموعتين (ن = ١٥) أطفال للمجموعة التجريبية ومقسمة (ن = ٧) من الذكور و(ن = ٨) من الإناث، وكذلك (ن = ١٥) أطفال للمجموعة الضابطة مقسمين (ن = ٨) من الذكور، و(ن = ٧) من الإناث وجميعهم لديهم صعوبات تعلم اجتماعي.

ويتضح ذلك من خلال استجابتهم اللفظية على مقاييس صعوبات التعلم الاجتماعي (إعداد أشرف عبدالغفار، ٢٠٠٢).

٢. التنظيم الانفعالي: هو عملية الشروع في أو تجنب أو الحفاظ على أو حدوث (شك أو شدة أو مدة) حالات الشعور الداخلي والعمليات الوجدانية بغرض تحقيق التكيف البيولوجي والتوازن الاجتماعي المرتبط بتحقيق الأهداف الفردية (على محمد الجسار، ٢٠١٦: ١٣).

ويشار إليه أنه عملية حد الانفعال على تدعيم استراتيجيات السلوك المنظم، ويرى توميسون أن وظيفة تنظيم الانفعال تتمثل في تكوين استراتيجيات تتميز بالمرونة المناسبة للموقف (سهام عليوة، ٢٠١٩).

التعريف الإجرائي: هو قدرة الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على التحكم في الانفعالات ومراقبتها وتعديلها، وتعديل سلوك الطفل بما يتاسب مع المواقف الحياتية المختلفة ويعبر عنه إجرائياً بالاستجابات اللفظية لعينة الدراسة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (إعداد الباحثة).

دراسات سابقة:

١. دراسات تناولت إمكانية تمية التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي:

١. دراسة فوزية الدعيكي (٢٠١٢) هدفت إلى الكشف عن فاعلية برنامج معرفى سلوكي في تمية مهارات التعبير الانفعالي لدى ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي وتكونت العينة من ١٠ من الطلاب ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي، تراوحت أعمارهم ما بين (١٤-١٦) سنة وطبق عليهم مقياس تقييم مهارات التعبير الانفعالي، والبرنامج المعرفى السلوكي (إعداد الباحثة)، وأسفرت النتائج عن فاعلية البرنامج في تمية مهارات التعبير الانفعالي لدى ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

٢. دراسة محمد الدب (٢٠١٤) التي هدفت لكشف عن فاعلية برنامج تدريبي قائم على مهارات التعلم التعاوني في تمية المسؤلية الاجتماعية والانفعالية لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي وقوامها ١٦ طفلاً تراوحت أعمارهم ما بين (١٠-١١) سنة، واعتمدت الدراسة على اختبار الذكاء المصور، واختبار المسح النيوروجي السريع، ومقاييس تقييم سلوك التلميذ لفرز حالات صعوبات، وقائمة ملاحظة سلوك الطفل، ومقاييس المسؤولية الاجتماعية الانفعالية، ومقاييس صعوبات التعلم الاجتماعي، والبرنامج التربوي القائم على التعلم التعاوني. وأسفرت النتائج عن فاعلية البرنامج في تحسين المسؤولية الاجتماعية والانفعالية.

٢. دراسات تناولت التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي:

١. قام بومينر وكمبي كانييد (Bauminger & Kimhi Kind, 2008) بدراسة هدفت إلى التعرف على الشعور بالأمن النفسي وعلاقته بمعالجة المعلومات الاجتماعية وضبط الذات لدى الأطفال ذوي الأسلوب المترافق، وباستخدام مقياس الأمن النفسي ومقاييس الضبط الذاتي، وأظهرت النتائج وجود ارتباط موجب دال إحصائي بين الأمن النفسي والضبط الذاتي ومعالجة المعلومات الاجتماعية، كما أتضح ارتفاع الأمن النفسي والضبط النفسي لدى العاديين مقارنة بالأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

٢. دراسة بارتون (Barton, 2010) التي هدفت لمعرفة العلاقة بين التوافق النفسي الاجتماعي والتنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي، وتكونت عينة الدراسة من ٢٠ طفلاً تراوحت أعمارهم ما بين (٦-٩) سنوات تم تقسيمهم إلى ١٠ ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي و ١٠ من العاديين، واستخدمت الدراسة مقاييس تقييم مستوى الكفاءة الاجتماعية والانفعالية والسلوكية، ومقاييس التنظيم الانفعالي من خلال تقييم الآباء، وتقييم المشاعر الأساسية من خلال التقويمات غير اللفظية. وأسفرت النتائج عن

ب. وبالنسبة للثبات المقياس تم حساب الثبات بطريقة الفا كرونباخ فكانت الدرجة الكلية ٠,٨٥ وبطريقة التجزئة النصفية سبيرمان ٠,٨٦ وجتمان ٠,٨٦ مما يؤكد على ثبات المقياس.

٥. مقياس صعوبات التعلم الاجتماعي: أعده أشرف عبدالغفار (٢٠٠٤) ويتضمن ٤٩ بنداً، واستخدم في هذه الدراسة لتشخيص الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي. كما حسب أشرف عبدالغفار صدق المحكمين، وترأوحت نسب اتفاق المحكمين بالنسبة للأبعاد بين (٩٣,٤% - ٩٦,٤%). وحسب الصدق العامل من الدرجة الأولى الذي تم حضرت عنه ثلاثة عوامل، هي نفسها المكونات التي افترضت من البداية، أما معامل الثبات فحسبه بثلاث طرق: أولاً وترأوحت قيمه ما بين (٠,٦٦ - ٠,٥٦)، وثانياً والتجزئة النصفية والتي تراوحت قيمه ما بين (٠,٧٣ - ٠,٨٨)، وإعادة التطبيق والتي تراوحت قيمه ما بين (٠,٧٣ - ٠,٨٨).

٦. برنامج تحسين التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي: أعدته الباحثة بهدف تحسين التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (المجموعة التجريبية). ويشار إليه في إطار هذه الدراسة بأنه مجموعة الإجراءات المنظمة والمخلطة التي ترتكز على بعض نظريات الإرشاد وفق أسس ومبادئ ومحركات معينة تساعد على التقديم، وتحتوى على مجموعة من الأنشطة والخبرات والموافقات المترابطة والمتكاملة المناسبة لطبيعة وخصائص الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي، وتنتمي من خلال بعض الفئيات وأساليب العلمية المحددة، بهدف تدعيمهم وإيسابهم بعض السلوكيات الإيجابية من أجل التوافق الفعال مع أحداث الحياة المجهدة.

إجراءات تطبيق الدراسة:

١. اختيار عينة الدراسة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي من سن (١١ - ١٢) سنة لديهم التنظيم الانفعالي منخفض.
٢. قامت الباحثة بحساب التجانس بين أفراد العينة من حيث العمر الزمني والمستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي للأسرة، ودرجة صعوبة التنظيم الانفعالي لدى الأطفال والقياس القبلي لدرجة التنظيم الانفعالي.
٣. تطبيق مقياس التنظيم الانفعالي على أفراد العينة قبل تطبيق البرنامج.
٤. تقسيم أفراد العينة إلى مجموعتين: إدراهما تجريبية والأخر ضابطة.
٥. تم تطبيق البرنامج المستخدم في الدراسة على أفراد العينة التجريبية دون الضابطة وأستغرق تطبيق البرنامج شهر ونصف في الفترة من ١٠/١٠/٢٠١٩ إلى ١١/١٠/٢٠١٩ ثم تم إعادة التطبيق في ١٢/١٠/٢٠١٩.
٦. وبعد الانتهاء من تطبيق البرنامج، قامت الباحثة بتطبيق مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على أفراد المجموعة التجريبية والضابطة، ثم المقارنة بينهما في الدرجات قبل وبعد تطبيق البرنامج.
٧. بعد انتهاء تطبيق البرنامج بـ ٣٠ يوماً، تم إعادة التطبيق لمقياس التنظيم الانفعالي مرة أخرى وذلك على أطفال المجموعة التجريبية لمعرفة مدى استمرارية فاعليتها.

الأساليب الإحصائية:

لتحقيق أهداف الدراسة وحساب الكفاءة السيكومترية لمقياس التنظيم الانفعالي، والتحقق من صدق فروض الدراسة وعدد أفراد عينة الدراسة استخدمت الباحثة الأساليب الإحصائية التالية معامل ارتباط بيرسون، والتجزئة النصفية، والمتosteats، والانحراف المعياري، واختبار ويلكوكسون اللابارامترى دلالة الفروق بين المجموعات المرتبطة، واختبار مان ويتى اللابارامترى دلالة الفروق بين المجموعات المستقلة.

نتائج الدراسة ومناقشتها:

٢) نتائج الفرض الأول: ينص الفرض الأول على أنه "توجد فروق دالة إحصائياً بين متosteats رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي في القياسيين قبل وبعد تطبيق إجراءات البرنامج على مقياس التنظيم

٣) التجانس بين المجموعتين التجريبية والضابطة عينة الدراسة: لحساب التجانس بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الذكاء، وال عمر، والمستوى الاقتصادي الاجتماعي القافي، ودرجة صعوبات التعلم الاجتماعي، والقياس القبلي للتنظيم الانفعالي، قامت الباحثة بحساب اختبار مان ويتى اللابارامترى دلالة الفروق بين المجموعات المستقلة وبوضوح ذلك جدول (١).

جدول (١) متسطط الرتب ومجموعها وقيم (U) و (Z) وذاتها بينأطفال المجموعتين التجريبية والضابطة في الذكاء، وال عمر، والمستوى الاقتصادي الاجتماعي القافي، ودرجة صعوبات التعلم الاجتماعي، والقياس القبلي للتنظيم الانفعالي:

الذكاء	العمر	المستوى الاقتصادي الاجتماعي القافي	صعوبات التعلم الاجتماعي	التنظيم الانفعالي	المجموعه والقيم		المتغير
					تجريبية (ن = ١٥)	ضابطة (ن = ١٥)	
غير دالة	غير دالة	غير دالة	غير دالة	غير دالة	متسطط مجموع قيمه (U)	متسطط مجموع رتب (Z)	
٠,١٦٨	٠,١٦٨	٠,١٨٨	٠,١٨٨	٠,١٨٨	١٠,٨٥	١٥,٧٧	٢٣٦,٥٥
٠,٣٦١	٠,٣٦١	٠,٣٦١	٠,٣٦١	٠,٣٦١	١٠,٤	٢٤١,٠٥	٢٢٣,٩٥
غير دالة	غير دالة	غير دالة	غير دالة	غير دالة	٢٢٨	١٥,٢٠	٢٣٧
٠,٨٩٣	٠,٨٩٣	٠,٨٩٣	٠,٨٩٣	٠,٨٩٣	٩٣	٢١٣	١٤,٢٠
غير دالة	غير دالة	غير دالة	غير دالة	غير دالة	٨٨,٥	٢٠٨,٥	٢٥٦,٥
١,٠٦٢	١,٠٦٢	١,٠٦٢	١,٠٦٢	١,٠٦٢	١٣,٩٠	١٣,٩٠	١٧,١٠

أشارت نتائج جدول (١) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متسطط مجموعتين التجريبية والضابطة في الذكاء وال عمر والمستوى الاقتصادي الاجتماعي القافي ودرجة صعوبات التعلم الاجتماعي والقياس القبلي للتنظيم الانفعالي؛ مما يؤكّد على تجانس المجموعتين وتكافؤهما.

أدوات الدراسة:

اعتمدت الباحثة لتحقيق أهداف الدراسة والتحقق من صدق فروضها على الأدوات التالية:

١. قائمة البيانات الأولية (أعدتها الباحثة بفرض جمع معلومات عن الطفل).
٢. مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (أعدته الباحثة) بهدف توفير أدلة سيكومترية لقياس التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي، وهو يتكون من ٢٤ بندًا.
٣. ثبات المقياس: حسب ثبات المقياس لعينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي (ن = ٣٥) بطريقة التجربة النصفية فكان معامل الثبات ٠,٧٧٠، وطريقة ألاعا معامل الثبات ٠,٨٩٤، وأشارت النتائج إلى أن معامل الثبات وبرغم اختلاف طريقة حسابهما إلا أنها دالين ومرتفعين.
٤. صدق المقياس: صدق التمييز بين المجموعات المتباعدة: حسبت الباحثة صدق التمييز بين المجموعات المتباعدة بين عينتي الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي والأطفال العاديين، كانت قيمة (ت) ٢٤,٥١٩ عند مستوى الدلالة ٠,٠٠١.
٥. اختبار جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي: أعده طه المستكاوى (٢٠٠٠)، وهو اختبار يتكون من ٦٠ مفردة يستخدم لتقدير القدرة الفعلية العامة للأفراد الذين تتراوح أعمارهم ما بين (٩ - ٤٠) عاماً. وحسب طه المستكاوى صدق الاختبار بطرق، الارتباط بالمحك (اختبار ويكلسر - بفيوزناء الراشدين والمراهقين) وترأوحت معاملات الارتباط بين ٠,٣٩٦ - ٠,٩٠١، والتمييز بين الأعمار الزمنية المتباعدة وترأوحت قيمة (ت) عند ٠,٠٠١، بين (٤٤,٢٥ - ٤٤,٩٤) والصدق العامل من الدرجة الأولى، كما حسب معامل الثبات بطريق التجربة النصفية ٠,٨٦٣، وإعادة التطبيق ٠,٨٣٩.
٦. مقياس المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي: أعده محمد سعفان، ودعاء خطاب (٢٠١٦). وهو يتكون المقياس من مقاييس فرعية ثلاثة: الاقتصادي والاجتماعي والثقافي، صدق وثبات المقياس.
٧. بالنسبة للاتساق الداخلي: كانت النتائج تتحقق بين أقل درجة وأعلى درجة كالاتي: المستوى الاقتصادي ٠,٤١ - ٠,٣٢، والمستوى الاجتماعي ٠,٦٥ - ٠,٦٣٢، والمستوى الثقافي ٠,٣٢ - ٠,٢٣.

القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال وذلك في اتجاه القياس البعدى، وللتتأكد من صدق هذا الفرض حسب الباحثة اختبار ويلوكسون الابارامترى لدلاله الفروق بين المجموعات المرتبطة، ويوضح ذلك جدول (٣).

جدول (٣) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (W) و (Z) ودلالتها بين القياسين قبل وبعد البرنامج للجموعة التجريبية (ن=١٥) على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال

مستوى الدلالة	(Z)	قياس قبلى		قياس بعدى		القياس والقيم	البعد	
		قيمة (W)	قيمة (Z)	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب	
٠,٠١	٣,٤٤٠	صفر	١٢٠	٨	صفر	١٢٠	٨	الضبط الذاتي
٠,٠١	٣,٤١٥	صفر	١٢٠	٨	صفر	١٢٠	٨	إعادة التركيز الإيجابي
٠,٠١	٣,٢٦٢	٣	١١٧,٠٤	٨,٣٦	٣	٣	٣	إعادة التقييم الإيجابي
٠,٠١	٣,٤١٨	صفر	١٢٠	٨	صفر	١٢٠	٨	الدرجة الكلية

أشارت نتائج جدول (٣) إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال (الضبط الذاتي، وإعادة التركيز الإيجابي، وإعادة التقييم الإيجابي، والدرجة الكلية) في القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج وذلك في اتجاه القياس البعدى. مما يؤكد على تحقق صدق الفرض الثاني.

ويرجع ذلك لعدم تعرض المجموعة الضابطة لأنشطة البرنامج، وهذا ما أكدته دراسة Margansk et.al. (2013) التي أشارت إلى أهمية تدريب الأطفال على مكونات التنظيم الانفعالي ومجموعة العوامل الخارجية ومنها: الضبط الذاتي، وإعادة التركيز الإيجابي، وتكون الصدقات، والدعم الاجتماعي وغيرها، وأنها عوامل تحمى الطفل من عوامل التعرض للخطر، ودراسة هانه سلوم (٢٠١٥) والتي أشارت إلى أهمية التدريب على مكونات التنظيم الانفعالي في تقليل حدة المشكلات النفسية للأطفال والأداء الأكاديمي للمجموعة التجريبية في حين ظلت المجموعة الضابطة تعانى من المشكلات النفسية والأكاديمية المختلفة.

كما اتفق ذلك مع نتائج دراسة فوزية الديعكى (٢٠١٢) التي أشارت إلى ضعف قدرة الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي على التعبير الانفعالي وانخفاض التنظيم الانفعالي لديهم، كما أشارت دراسة محمد الدبيب (٢٠١٤) التي توصلت نتائجها إلى صعوبة التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي.

نتائج الفرض الثالث: ينص على "لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعة الضابطة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي في القياسين قبل وبعد البرنامج على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال"، وللتتأكد من صدق هذا الفرض حسب الباحثة اختبار ويلوكسون الابارامترى لدلاله الفروق بين المجموعات المرتبطة، ويوضح ذلك جدول (٤).

جدول (٤) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (W) و (Z) ودلالتها بين القياسين قبل وبعد البرنامج للجموعة الضابطة (ن=١٥) على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال.

مستوى الدلالة	(Z)	قياس قبلى		قياس بعدى		القياس والقيم	البعد	
		قيمة (W)	قيمة (Z)	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب	
غير دالة	٠,٣٧٨	١٢	١٢	٤	٦	٤	٤	الضبط الذاتي
غير دالة	٠,٠٣٣	٥٠,٠٢	٥٠,٠٢	٥٧٨	٥٣	١٠,٦٠	١٠,٦٠	إعادة التركيز الإيجابي
غير دالة	٠,٤٩٥	٣٣	٤٥	٥	٣٣	١١	١١	إعادة التقييم الإيجابي
غير دالة	٠,٢٨٣	٤١,٥٢	٤١,٥٢	٦٩,٤٩	٧,٠٧	٦,٩٢	٦,٩٢	الدرجة الكلية

أشارت نتائج جدول (٤) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعة الضابطة على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال (الضبط الذاتي، وإعادة التركيز الإيجابي، وإعادة التقييم الإيجابي، والدرجة الكلية) في القياسين قبل وبعد البرنامج.

وقد يرجع ذلك إلى الأنشطة التي تم استخدامها لتحسين تنظيم الانفعالي ومكوناته، وهذا ما أدى إلى الاختلاف بين درجات المجموعة الضابطة والتجريبية على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي، فقد تعرض

الانفعالي للأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي وذلك في اتجاه القياس البعدى، وللتتأكد من صدق هذا الفرض حسب الباحثة اختبار مان ويتنى الابارامترى لدلاله الفروق بين المجموعات المستقلة وبوضوح ذلك الجدول التالي (٤).

جدول (٤) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (U) و (Z) ودلالتها بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس بعد البرنامج على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال

مستوى الدلالة	(Z)	ضابطة (ن=١٥)		تجريبية (ن=١٥)		المجموعة والقيم	البعد
		قيمة (U)	قيمة (Z)	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب
الضبط الذاتي	٤,٧٥٧	١٢٠	٤,٧٥٧	٨	٣٤٥	٢٣	٢٣
إعادة التركيز الإيجابي	٤,٧٦٠	١٢٠	٤,٧٦٠	٨	٣٤٥	٢٣	٢٣
إعادة التقييم الإيجابي	٧,٠٧١	١٦	٧,٠٧١	٩,٠٧	٣٢٩	٢١,٩٣	٢١,٩٣
الدرجة الكلية	٧,٦٨١	١٢٠	٧,٦٨١	٨	٣٤٥	٢٣	٢٣

أشارت نتائج جدول (٤) إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس التنظيم الانفعالي للأطفال (الضبط الذاتي، وإعادة التركيز الإيجابي، وإعادة التقييم الإيجابي، والدرجة الكلية) في القياس بعد تطبيق البرنامج؛ وذلك في اتجاه المجموعة التجريبية. مما يؤكد على تتحقق صدق الفرض الأول.

وقد يرجع ذلك إلى الأنشطة التي تم استخدامها لتحسين التنظيم الانفعالي ومكوناته سواء من خلال قصة الفيل والدودة وهى تحكى عن تحمل المسؤولية وطرق التفاعل الاجتماعي، وقصة رحلة نجاح من الصفر وهى تحكى عن القفة بالنفس والمحاولة مراراً وتكراراً حتى يتم تحقيق الهدف، وقصة العلم نور والتى تحكى عن المثابرة واجتهاه حتى وصل لما وصل إليه من مكانة وقصة الجزاء من جنس العلم والتى تحكى عن البنية القيمية وبعض السلوكيات الخاطئة التي يقوم بها الأطفال مثل السرقة.

اعتمدت الباحثة على استخدام أفلام الكرتون: وهي تعد إحدى الوسائل التربوية التي تؤثر بشكل كبير على الأطفال حال حيث إنها وسيلة محببة للأطفال فتمس حواسهم، كحاسة البصر فتكون ذات تأثير نتيجة لمؤثرات الحركة والألوان التي تقوم عليها، وكذلك الشخصيات المتنوعة التي تجذب انتباهم ومنها: كرتون كارز، وكرتون نيمو، وكرتون الفار الطباخ والتى اعتمدت على شخصيات تساعد على تنمية التواصل الاجتماعى لدى الأطفال وكذلك القفة بالنفس والمذابحة والبنية القيمية والروجية بما ساهم فى تحسين التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى.

كما راعت الباحثة أن تكون الأنشطة المقدمة تتبرى فى نفسية الطفل البهجة والسعادة وأن تكون محببة له حتى تكون الأنشطة دافع لاستمراره فى الجلسات ومحفزة على الإنجاز وأكثر مثل على هذا استخدام مسرح العرائش والألعاب الحركية والمسابقات، كم راعت وجود معززات تقدم للأطفال والتى ساعدت على تدعيم السلوكيات الإيجابية وكانت معززات مادية كالحلوى واللعبة والبالونات وأيضاً فى صورة معززات معنوية ككلمات الثناء والشكر وقد كانت مفيدة فى تدعيم السلوك وأثارت البهجة والسرور وحسنت تقفة الطفل بنفسه. كما راعت الباحثة أن يكون هناك تقويم مستمر مباشر لكل جلسة مما مكن الباحثة من معرفة مدى تحقق هدف كل نشاط ومدى تبنيه للمكون القائم عليه، وذلك من خلال مناقشة الأطفال فى الفحص وتمثلهم لها ورسم الشخصيات وتلوينها، كما راعت استمرار أثر النشاط مع الأطفال حتى الجلسة المقبلة وكان ذلك عن طريق الواجب المنزلى.

كما ساعد صغر حجم العينة على تمكن الأطفال من ممارسة موافق وأنشطة البرنامج حيث أتيحت الفرصة لجميع الأطفال مع الباحثة ومع الأطفال الآخرين والاشتراك فى الأنشطة التي كانت تقدم لهم.

نتائج الفرض الثاني: ينص على "توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى فى

٤. فاعلية برنامج تحسين الذكاء الاجتماعي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٥. التنظيم الانفعالي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي وعلاقته بضبط ذاتهم لدى أمهاتهم.
٦. تنمية التنظيم الانفعالي لتخفيف الشعور بوصمة ذاتهم لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
- المراجع:**
١. أحمد ابوبكر (٢٠١٩) تشخيص طلاب الجامعة ذوي صعوبات التعلم الاجتماعية والانفعالية. رسالة دكتوراه منشورة. كلية التربية، جامعة المنيا.
 ٢. تيسير كواحة؛ عمر عبدالعزيز زيدان (٢٠١٠). مقدمة في التربية الخاصة. طٌ، عمان: دار المسيرة.
 ٣. سعدية محمد على بهادر (٢٠١٣). برامج تنمية المهارات الاجتماعية في الألفية الثالثة. حقوق النشر محفوظة.
 ٤. سليمان عبدالواحد يوسف (٢٠١١). ذوق صعوبات التعلم الاجتماعية والانفعالية. خصائصهم، اكتشافهم، رعايتها، مشكلاتهم. عمان: دار الميسرة.
 ٥. سليمان عبدالواحد يوسف (٢٠١٠). سيكولوجية صعوبات التعلم ذوي المخالفة التعليمية بين التنمية والتحفيز. الإسكندرية: دار الوفاء للطباعة.
 ٦. سهام على عبدالغفار عليوه (٢٠١٨). استراتيجيات تنظيم الانفعال وعلاقتها بعض الاضطرابات النفسية لدى المراهقين المهوبيين. مجلة كلية التربية ببنها، (١١٦).
 ٧. طه المستكاوى (٢٠٠٠). اختبار جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي. أسيوط: دار الوفاء.
 ٨. على محمد الجسار (٢٠١٦). قضايا معاصرة في الإدارة التربوية. القاهرة: مكتبة الأجلو المصرية.
 ٩. فوزية عبدالقادر الدعيكي (٢٠١٢). فاعلية برنامج معرفى سلوكي لتنمية مهارات التعبير الانفعالي لدى الطلاب من ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي. مجلة البحث العلمي في الآداب، كلية البنات، ١٣، ١٥١-١٧٩.
 ١٠. محمد مصطفى الديب؛ وليد السيد خليفة (٢٠١٤). فاعلية برنامج تدريبي قائم على مهارات التعلم التعاوني في تنمية المسؤولية الاجتماعية وتحفيز صعوبات التعلم الاجتماعية والانفعالية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. المجلة الدولية للتربية المتخصصة، ٣(٢)، ١٢٣-١٨٢.
 ١١. نور الدين مصطفى عيسى الغرباوي (٢٠١٨). فاعلية برنامج إرشادي للحد من بعض المشكلات السلوكية لدى أطفال الروضة وأثره على توافقهم الاجتماعي. رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة بنى سويف.
 12. Barton, V. (2010). Psychosocial Adjustment, Emotion Under standing, and Emotion regulation in young children with Nonverbal learning Disabilities unpublished Master thesis. Mount saint Vincent University.
 13. Bauminger, N.& Kimhi Kind, I. (2008). Social information processing, Security of Attachment, and Emotion Regulation in Children with Learning Disabilities. Journal of Learning Disabilities, 41(4), 315- 322.
 14. Jhon C. Coleman (1992). **The school years**. Second edition, New York, Rutledge.
 15. Marganska, A., Gallagher, M.& Miranda, R. (2013). Adult attachment, emotion dysregulation, and symptoms of depression and generalized anxiety disorder. American Journal of Orthopsychiatry, 83(1), 131- 141.

أفراد المجموعة التجريبية جلسات البرنامج وأنشطته المختلفة بينما لم ت تعرض المجموعة الضابطة، وينتفق ذلك مع نتائج دراسة (Zhang, 2014) التي أشارت إلى أن التدريب يساهم في تحسين قدرة الأطفال على المثابرة التخلص من الاكتئاب مما يؤدي إلى تحسين التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

وبنطح ما سبق أن تعرض المجموعة التجريبية للأنشطة المختلفة للبرنامج وبقاء الضابطة دون تدخل أدى إلى تحسن درجات المجموعة التجريبية على مقاييس التنظيم الانفعالي للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي بينما ظلت المجموعة الضابطة كما هي دون تحسن.

□ نتائج الفرض الرابع: ينص على "لا توجد فروق دالة إحصائية بين متطلبات رتب درجات المجموعة التجريبية من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي في الفيسبوك البعدى والتبعى لنطبيق البرنامج على مقاييس التنظيم الانفعالي للأطفال"، وللتتأكد من صدق هذا الفرض حسب الباحثة اختبار ويلكسون البارامترى لدالة الفروق بين المجموعات المترتبة، ويوضح ذلك جدول (٥).

جدول (٥) متطلبات الرتب ومجموعها وقيم (W) و(Z) ودلائلها بين الفيسبوك البعدى والتبعى لنطبيق البرنامج للمجموعة التجريبية (ن=١٥) على مقاييس التنظيم الانفعالي للأطفال

البعد	القياس والقيمة	قياس تنبعي			
		قيمة (Z)	قيمة (W)	مجموع	متوسط
الضبط الذاتي	إعادة التركيز الإيجابي	غير دالة	١,٣٤٢	٣	١,٥
إعادة التقييم الإيجابي	إعادة التركيز الإيجابي	غير دالة	٠,٤٤٧	٩	٦
الدرجة الكلية	الدرجة الكلية	غير دالة	٠,٨١٨	٧	٣,٥
		غير دالة	٣٣	٥,٥	٢٣

أشارت نتائج جدول (٥) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متطلبات رتب درجات المجموعة التجريبية على مقاييس التنظيم الانفعالي للأطفال (الضبط الذاتي، وإعادة التركيز الإيجابي، وإعادة التقييم الإيجابي، والدرجة الكلية) في الفيسبوك البعدى والتبعى لنطبيق البرنامج.

توصيات الدراسة:

في ضوء ما توصلت إليه هذه الدراسة من نتائج خرجت الباحثة بمجموعة من التوصيات:

١. إعداد برامج إرشادية لتوسيع الأخصائيين النفسيين والاجتماعيين في المدارس بالأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي وكيفية توجيه الآباء للتعامل معهم وكيفية تحسين التنظيم الانفعالي لديهم لخفض حدة المشكلات النفسية.
٢. العمل على توفير أماكن في المدارس يتأهل فيها تقديم الأنشطة والألعاب المختلفة التي تسهم في تحسين التنظيم الانفعالي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٣. الاهتمام بإعداد برامج إرشادية للأمهات والأباء للتوعية بماهية التنظيم الانفعالي وكيفية تحسينه لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٤. توفير أنشطة تعتمد على اللعب والقصص تسهم في خفض مشكلات الأطفال النفسية وخاصة في المراحل ذات العمر الصغير.
٥. توفير أنشطة تعتمد على اللعب لتحسين التنظيم الانفعالي لحماية الأطفال من الاضطرابات والمشكلات النفسية خاصة فور تشخيصهم بالإصابة بصعوبات التعلم الاجتماعي.

البحوث المقررة:

١. فاعلية برنامج قائم على اللعب في التخفيف من حدة المشكلات النفسية للأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٢. فاعلية برنامج لتنمية الضبط الذاتي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٣. فاعلية برنامج لخفض قلق المستقبل لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

16. Tompson, R. S. (2011). Emotion and Emotion regulation: Two Sides of the Developing Coin. **Emotion Review**, 3(1), 53- 60.
17. Zhang, D. (2014). Relationship between personality Traits and Emotion Regulation Strategies for Chinese College Student. **Asian Journal of Humanities and Social studies**, 2(5), 666-670.