



فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم

خولة مصباح قصيل، هدى علي الظفيري، أسماء عمران النذويي*، ومفيدة عبد السلام عبد السميمع

قسم التربية الخاصة، كلية العلوم الإنسانية-بنات، الجامعة الأسمورية الإسلامية، زلiten، ليبيا.

*البريد الإلكتروني: as.aldwibi@asmarya.edu.ly

The Effectiveness of a Pay-based Training Program in Reducing Aggressive Behavior among Learnable Mentally Handicapped Children

Khawla Misbah Qusayl, Huda Ali Al-Dhafeer, Asmaa Omran Al-Dhuwaibi*, and Moufida Abdel Salam Abdel Samie

Department of Special Education, Faculty of Humanities-Girls,
Alasmarya Islamic University, Zliten, Libya.

الملخص

هدف هذا البحث إلى التعرف على مدى فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، ولتحقيق ذلك تم استخدام المنهج التجريبي بحيث طبق البحث على عينة من أطفال معاقين عقلياً قابلين للتعلم بمركز رفيف الأقلام داخل مدينة زلiten، وحيث اقتصرت العينة على الأطفال الذين لديهم مشكلة السلوك العدواني، والتي بلغ عددها (6) أطفال تتراوح أعمارهم من (6-10) سنوات تم اختيارهم بطريقة قصدية، حيث قسمت العينة إلى مجموعتين ضابطة وأخرى تجريبية، واستخدمت مقياسات السلوك العدواني للأطفال للقياس القبلي والبعدي والتبعي لتطبيق البرنامج. وتوصلت نتائج البحث إلى أن الوزن النسبي لعينة البحث بلغ (62.45%) قبل تطبيق البرنامج وهذا يشير إلى مستوى أعلى من المتوسط في السلوك العدواني، وأن الوزن النسبي لعينة البحث بلغ (41.46%) بعد تطبيق البرنامج وهذا يشير إلى مستوى أقل من المتوسط في السلوك العدواني وكذلك الوزن النسبي لعينة البحث بلغ (39.48%) بعد تطبيق المقياس التبعي للبرنامج وهذا يشير إلى مستوى أقل من المتوسط في السلوك العدواني، وأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) في مقياس السلوك العدواني في تطبيق الاختبار القبلي والبعدي حسب متغير الجنس (الذكر وإناث) لدى عينة البحث، وكذلك لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) في مقياس السلوك العدواني في تطبيق الاختبار البعدي والتبعي حسب متغير الجنس (الذكر وإناث) لدى عينة البحث.

الكلمات الدالة: الإعاقة العقلية، البرنامج التدريسي، السلوك العدواني.

Abstract



This research aimed to identify the effectiveness of a play-based training program in reducing aggressive behavior among mentally handicapped children who can learn, to achieve this, the experimental approach was used so that the research was applied to a sample of mentally handicapped children who can learn at the Center for Racking Pens inside the city of Zliten, and where the sample was limited to children who have the problem of aggressive behavior, which numbered (6) children aged (6-10) years were selected intentionally, where the sample was divided To two control groups and an experimental one and used the scale of aggressive behavior of children for pre, post and tracking measurement of the application of the program. The results of the research found that the relative weight of the research sample reached (62.45%) before the application of the program and this indicates a level higher than the average in aggressive behavior and that the relative weight of the research sample reached (41.46%) after the application of the program and this indicates a level lower than the average in aggressive behavior, as well as the relative weight of the research sample reached (39.48%) after the application of the tracking scale of the program and this indicates a level lower than the average in aggressive behavior, and that there are no statistically significant differences.

Keywords: Mental disability, Training program, Aggressive behavior.

1. المقدمة

بعد ميدان التربية الخاصة أحد الميادين الحديثة التي لاقت اهتماماً متزايداً من المختصين والعلميين في مختلف المجالات المهنية، وقد شهد تطور هذا المجال انطلاقاً قوية وسريعة نتيجة لعدة عوامل، منها ما هو إنساني، أو اجتماعي، أو أخلاقي، أو تشريعي، وكلها تبادي من أجل تقديم الخدمات والبرامج لهؤلاء الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة وصوّل لهم لاستغلال أكبر قدر من إمكاناتهم وطاقاتهم مقارنة بأقرانهم من الأسوياء.

حيث أن موضوع الإعاقة من أهم الموضوعات التي تثير اهتمام الباحثين والعلماء، وقد أكدوا على العديد أن العناية بالمعاقين تمثل إحدى مؤشرات الحضارة للأمم، وعليه فإن رعاية هذه القطاعات تعد مبدأً إنسانياً وحضارياً نبيلًا يؤكد على أهمية حقوق المعاقين وأسرهم (عبد اللطيف، 2007: 12).

تعد مشكلة الإعاقة العقلية من المشكلات متعددة الجوانب، منها: مشكلة وراثية، ونفسية، وتربوية، واجتماعية، وتتدخل تلك الجوانب مع بعضها البعض، ما يجعل منها مشكلة مميزة في تكوينها، ونظرًا لأن الطفل المعاق عقليًا لا يصل نموه العقلي إلى المستوى الذي يصل إليه قرينه العادي، حيث تظهر نواحي القصور في جوانب متعددة، منها عدم القدرة على التذكر، واستدعاء المعرف والخبرات التي سبق اختزانتها وحفظتها في الذاكرة قصيرة المدى، والذاكرة بعيدة المدى فيرجع إليه تركيزه وانتباذه، إذ أنه لا يستجيب إلا لشيء واحد ولمدة قصيرة، كما يتشتت انتباذه بسرعة.



فيعد اللعب وسلاً يعبر فيه الطفل عن نفسه وعن الآخرين، وعن العالم من حوله، وهو مصدر خصب، وقوة للصحة العقلية، وأساس صالح للتنفيس عن العواطف المكبوتة، وكما يساعد على حل المشكلات، وينمي الوعي الاجتماعي عند الطفل، ويقوى من وعيه بذاته، كما أن الألعاب التعليمية من أهم الطرق والأساليب المستخدمة في تعليم الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، حيث يمكن استخدامها في تعليم المهارات الحركية، والمعرفية، واللغوية، والاجتماعية، كما أنها أسلوب محبب للأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم وتقلل من درجة التجريد الموجودة في المهارات التعليمية (عبد العاطي وشهاب، 2014: 91).

ومع التطور بدأ المجتمع ينظر إلى المعوقين عقلياً على أنهم غير عاجزين، ومن هذا المنطلق فإن الطفل لديه الكثير من المهارات التي يحتاج لتنميتها والاهتمام بها من خلال البرامج التدريبية سواءً كانت برامج تعليمية، أم برامج ترفيهية أم وسائل تعليمية متنوعة، ومنها: اللعب مثلاً؛ لأن الطفل المعاق عقلياً القابل للتعلم كغيره من الأطفال يميل إلى اللعب، كونه يعُد من الأساليب التي تساعد على تنمية مهاراتهم العقلية، والحسية، والحركية، واللغوية (الزغلول، 2006: 91).

لذلك فإن مشكلة السلوك العدواني أصبحت محط اهتمام الباحثين والمربين والقائمين على تربية الطفل المعاق عقلياً القابل للتعلم نتيجة لما يصاحب هذا السلوك العدواني من آثار سلبية على المستوى النفسي، والانفعالي، والاجتماعي، وما يمكن أن يحدثه من مشكلات أسرية نتيجة الإحباط الذي يصيب الوالدين لعدم قدرتهما على التعامل مع طفلهما، وعجزهما على ضبط سلوكه والتحكم فيه، وغالباً ما تكون بداية هذا السلوك في مرحلة ما قبل الدراسة إلى مرحلة المراهقة، قد يصبح سمة شخصية تلازم الفرد مال يتم تعديله من خلال برامج إرشادية خاصة (طاطم، 2015: 15).

ولعل أخطر ما يعاني الطفل المعاق منه في حياته هو أن اتسام معظم أساليبه السلوكية بالعنف وإلحاق الضرر بالذات وبالآخرين، والتصورات المزعجة وعدم قدرته على إقامة علاقات اجتماعية مقبولة مع أقرانه؛ لأنه يوجه كل نشاطه وطاقاته نحو أساليب السلوك المدمر للطاقة، ما يجعله أكثر عرضة لتجنب المواقف التي تكون لها تأثير في التفاعل الإيجابي من قبل الأقران والوالدين والأخوة، وبالتالي يعجز عن المشاركة والتأثير في مجتمعه، ويصبح أكثر استهدافاً وعرضة للإحباط (دهان، 2014: 01).

من خلال اطلاع الباحثات على الدراسات السابقة والمواضيع ذات العلاقة بموضوع اللعب وجدن أن اللعب هو الوسيط الذي يكشف فيه الطفل عن نفسه وعن البيئة المحيطة به، ومن أهمية اللعب في خفض السلوك العدواني، فهو يعد فرصة لتفرغ الطاقة الزائدة والوصول بحالة جسم الطفل إلى الازان النفسي والبيولوجي، حيث يعمل على تفريغ الطاقات الجسمية، والنفسية بشكل



سليم كما أنه يعمل على تعزيز الثقة بالنفس، والرغبة في إثبات الذات، وتنمية روح المنافسة والمبادرة التي يجب أن يكتسبها الطفل. من هنا ركزت الباحثات على دور اللعب في خفض السلوك العدواني من خلال البرنامج التدريسي المقترن بذلك.

1.1. مشكلة البحث وتساؤلاته

إن السلوك العدواني يبدأ في مرحلة الطفولة المبكرة ومن ثم يتطور ليأخذ أشكالاً متعددة، وإن كان هناك خلاف في الرأي حول أسباب السلوك العدواني سواءً أكانت دوافع أولية أم قوى داخلية، أو أنه سلوك مكتسب من البيئة المحيطة بالفرد، غير المتفق عليه أن السلوك العدواني يبدأ في مرحلة الطفولة ويتطور فيما يلي، لذلك كان لابد من تعديل السلوك العدواني مبكراً وذلك بإزالة أسبابه وتعليم الأطفال المهارات التوكيدية وتوجيهه وتقوية شخصياتهم من خلال البرنامج التدريسي القائم على اللعب، كما أشارت دراسة (الصالح، 2012) أن السلوك العدواني يظهر بأشكال وظواهر مختلفة، قد ترتبط بسلوك توكيid الذات أو بالغضب أو بمحاولة تملك الآخرين، وقد لا يكون مرتبطاً بالنشاط البناء الذي يبذله الفرد أمام أخطار واقعة، فالسلوك العدواني تفسره أغراضه والعوامل المحركة له، التي يمكن الوصول إليها من خلال تحليل الموقف العدواني.

من خلال ملاحظة الباحثات أثناء إجراء التدريب العملي في مجالهن، تبين لهن أن إحدى المشكلات التي تواجهه أو تعيق المعلمات داخل الصف الدراسي هي مشكلة السلوك العدواني التي يعاني منها الأطفال المعوقين عقلياً القابلين للتعلم، حيث يؤثر العدوان على جوانب شخصية الطفل لتلك الفئة، وقد جاء هذا البحث استكمالاً للجهود التي بذلت سابقاً في هذا المجال، فقد أشارت العديد من نتائج الدراسات: كدراسة (زمي، 2018) التي استخدمت اللعب لتعديل السلوك النمطي لدى الأطفال ذوي الإعاقة العقلية القابلين للتعلم، وكذلك دراسة (طاطم، 2015) أكدت على فاعلية العلاج باللعب في تخفيف السلوك العدواني، وقد لاقت هذه الدراسات اهتمام الباحثات للاطلاع عليها، لذلك أجري البحث عن فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعوقين عقلياً القابلين للتعلم، وفي بحثنا هنا سنحاول الاستفادة من برنامج اللعب المقترن في خفض السلوك العدواني للطفل المعاق عقلياً القابل للتعلم، من خلال ما سبق تتحدد مشكلة البحث في السؤال الرئيس التالي: ما مدى فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم بمركز رفيق الأقلام بمدينة زليتن؟

ويتفرع السؤال الرئيس من تساؤلات فرعية التالية:

- ما مستوى السلوك العدواني لدى عينة البحث قبل تطبيق البرنامج؟
- ما مستوى السلوك العدواني لدى عينة البحث بعد تطبيق البرنامج؟



- ما مستوى السلوك العدواني لدى عينة البحث للاختبار التبعي بعد تطبيق البرنامج؟
- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك العدواني بين القياس القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية (ذكور- إناث)؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة في الاختبار القبلي على مقياس السلوك العدواني للأطفال؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة في الاختبار البعدى على مقياس السلوك العدواني؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك العدواني بين القياس القبلي والبعدى؟
- هل توجد فروق ذات مستوى للسلوك العدواني لدى عينة البحث للاختبار التبعي بعد تطبيق البرنامج؟

2.1. أهداف البحث

- معرفة مدى فاعلية البرنامج التدريبي القائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.
- معرفة الفروق الجوهرية بين متوسط درجات العينة في الاختبار القبلي على مقياس السلوك العدواني للأطفال.
- معرفة الفروق الجوهرية بين متوسط درجات العينة في الاختبار البعدى على مقياس السلوك العدواني للأطفال.
- معرفة الفروق ذات الدلالة الإحصائية في مستوى السلوك العدواني بين القياس القبلي والبعدى.
- معرفة الفروق الجوهرية بين متوسط درجات العينة في الاختبار التبعي على مقياس السلوك العدواني للأطفال.

3.1. أهمية البحث

3.1.1. الأهمية النظرية:



تتصف أهمية البحث في كونها تسعى إلى محاولة لفت أنظار المختصين والمربين إلى أن لعب الطفل أكثر من كونه مجرد تمضية للوقت أو التسلية وإنما هو طريقة صحية لتصريف الطاقة الزائدة وتعبير الطفل عن ذاته وعن مشكلاته ومساعره وانفعالاته بطريقة سليمة وبالتالي الاستفادة من موافقة اللعب في إيجاد حلول لمشكلات الطفل خاصة الانفعالية منها والسلوكية.

1.2.3.1. الأهمية التطبيقية:

من هنا تتضح لنا الأهمية التطبيقية للبحث:

- إعداد برنامج تدريسي قائم على اللعب لخفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.
- مساعدة برنامج اللعب في تأهيل ومساعدة الطفل المعاق عقلياً على خفض السلوك العدواني لديه.
- الوصول إلى المقترنات والتوصيات التي يمكن أن تفيد العاملين في مجال التربية الخاصة.

4.1. مصطلحات البحث

البرنامج التدريسي: هو مجموعة من الأنشطة المخططة والمنظمة التي تعتمد على فنيات تعديل السلوك بهدف خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم والذي يشمل المظاهر الفسيولوجية، والسلوكية، والاجتماعية، ويتم ذلك من خلال فترة زمنية محددة (كندي، 2017: 10).

اللعب: عرفه (جود، Good) بأنه: نشاط موجه أو غير موجه يقوم به الأطفال بهدف تحقيق المتعة والتسليه، ويستغله الكبار ليساهموا في تنمية الأطفال وشخصياتهم بأبعادها المختلفة العقلية، والجسمية، والوجدانية، والاجتماعية (الهنداوي، 2003: 19).

التعريف الإجرائي: مجموعة من الأنشطة الحركية الهدافه التي يتم ممارستها بصورة اجتماعية بهدف خفض السلوك العدواني لدى المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.

السلوك العدواني: عرفه ألبرت باندورا (Bandura، 1973): بأنه سلوك قامي ومدمر متفق عليه اجتماعياً على أنه سلوك عدواني وهو كذلك السلوك الذي ينتج عنه أذى الشخص أو تدمير ممتلكات وهذا الأذى قد يكون نفسياً على هيئة تحقيير أو تقليل القيمة وقد يكون جسمياً (باندورا، 1973: 94).

التعريف الإجرائي للسلوك العدواني: هو الدرجة الكلية التي يتحصل عليها الطفل على مقياس السلوك المستخدم في هذا البحث.

الإعاقة العقلية: عرفها الجمعية الأمريكية للإعاقة العقلية (AAMR) بأنها: نقص جوهري في الأداء الوظيفي الراهن، يتصرف بأداء ذهني وظيفي دون المتوسط يكون متلازماً مع جوانب قصور في اثنين أو أكثر من مجالات المهارات التكيفية التالية: التواصل، والعناية الشخصية، والحياة اليومية المنزلية،



والمهارات الاجتماعية، والاستفادة من مصادر المجتمع، والتوجيه الذاتي، والصحة والسلامة، والجوانب الأكاديمية الوظيفية، وقضاء وقت الفراغ، ومهارات العمل والحياة الاستقلالية، ويظهر ذلك من قبل سن الثامنة عشر (عبد، 2007: 33).

التعريف الإجرائي للإعاقة العقلية: بأنها تمثل الأداء الوظيفي الذي ينخفض عن متوسط الذكاء، ويصاحب ذلك خلل واضح في السلوك التوافقي ويظهر ذلك أثناء فترة النمو، لإثبات هذا النوع من الإعاقات من خلال ثلاث شروط: الأداء الذهني العام، والسلوك التكيفي، وسيماها وزمن حدوثها.

عرفت الباحثات الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم: هم الأطفال الذين تراوح معدل ذكائهم من 70-50 طبقاً لمقاييس ستانفورد بينيه الصورة الرابعة، وهم ذوي إعاقة بسيطة وفقاً للتصنيف النفسي وقابل للتعلم وفقاً للتصنيف التربوي (الباحثات).

مركز رفيق الأقلام: هو مكان لتأهيل الشخص المعوق والوصول به إلى أفضل مستوى من الاستقلالية في المجالات الاقتصادية والثقافية والنفسية والجسمية من أجل تحقيق الدمج الاجتماعي للمعوق وجعله فعالاً في المجتمع.

مدينة زليتن: هي مدينة تقع على الساحل الغربي لليبيا على مسافة 150 كم تقريباً لشرق طرابلس، تحدّها مدينة الخمس من الغرب ومدينة مصراته من الشرق ومدينة بني وليد من الجنوب.

5.1. حدود البحث

الحدود الموضوعية: تمثل في مدى فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الطفل المعاق عقلياً القابل للتعلم.

الحدود البشرية: اقتصر هذا البحث على عينة من الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.

الحدود الزمنية: تم تطبيق البرنامج التدريسي في العام الجامعي 2020-2021.

الحدود المكانية: تم تطبيق البرنامج التدريسي بمركز رفيق الأقلام بمدينة زليتن.

2. الدراسات السابقة

دراسة (زي، 2018) بعنوان: معرفة تأثير برنامج تدريسي قائم على اللعب في تعديل السلوك النمطي لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم. هدفت هذه الدراسة إلى مدى فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب في تعديل السلوك النمطي لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم ومدى استمراره فاعليته، وتكونت عينة الدراسة من 15 طفل من الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم وأعمارهم من (9-12) سنة، ومن أدواتها تم تطبيق البرنامج التطبيقي على المجموعة التجريبية وقد تم تطبيق مقاييس السلوك النمطي على المجموعتين الضابطة والتجريبية وتم استخدام المنهج التجاري. وتوصلت النتائج



إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم في المجموعة التجريبية ومتوسطي رتب درجاتهم في المجموعة الضابطة على مقاييس السلوك النمطي بعد تطبيق البرنامج التدريسي لصالح المجموعة التجريبية.

دراسة (عبد السلام وآخرون، 2016) بعنوان: فاعلية برنامج تدريسي سلوكي لخفض السلوك العدواني لدى عينة من الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم. هدفت إلى التعرف على مدى فاعلية برنامج تدريسي سلوكي لخفض السلوك العدواني لدى عينة من الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، وتكونت عينة الدراسة من 10 أطفال معاقين عقلياً القابلين للتعلم، واستخدمت المنهج الشبه التجاري ومن أدواتها مقاييس السلوك العدواني من إعداد الباحثة والبرنامج التدريسي السلوكي من إعداد الباحثة والتي تتراوح من (10-12) سنة وأكدت النتائج على مدى فاعلية برنامج تدريسي لخفض السلوك العدواني.

دراسة (الشاذلي، 2014) بعنوان: فاعلية برنامج للعلاج السلوكي الاجتماعي في تعديل السلوك العدواني، لدى الأطفال المعاقين عقلياً. هدفت الدراسة إلى خفض السلوك العدواني لدى ذوي الإعاقة الفكرية من خلال استخدام برنامج العلاج السلوكي الاجتماعي، وتكونت عينة الدراسة من (12) طفل من المعوقين عقلياً وتتراوح أعمارهم من (9-12) سنة وتتراوح نسب ذكائهم من (50-69)، وتكونت أدوات الدراسة من مقاييس السلوك العدواني ومقاييس السلوك الاجتماعي والبرنامج العلاج السلوكي الاجتماعي، وأكَّدت نتائجها على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في درجة العدوانية لدى الأطفال المعاقين فكرياً قبل تطبيق البرنامج للعلاج السلوكي الاجتماعي وأنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والضابطة في درجة العدوانية لدى الأطفال بعد تطبيق برنامج العلاج السلوكي الاجتماعي.

دراسة (السرطاوي وآخرون، 2012) بعنوان: فاعلية برنامج سلوكي للتخفيف من حدة المشكلات السلوكية لدى مجموعة من ذوي الإعاقة العقلية القابلين للتعلم. هدفت إلى التعرف على فاعلية برنامج سلوكي للتخفيف من حدة المشكلات السلوكية لدى مجموعة من ذوي الإعاقة العقلية القابلين للتعلم، وتكونت عينة الدراسة من مجموعتين (6 ضابطة و6 تجريبية)، ومن أدواتها استخدم برنامج سلوكي واستخدام مقاييس بيركس (القربيوتى وجرار، 1987)، ومن نتائجها وجود فروق ذات دلالة إحصائية في حدة المشكلات السلوكية لدى مجموعة من ذوي الإعاقة العقلية القابلين للتعلم بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية قبل وبعد تطبيق البرنامج التدريسي وكانت لصالح المقاييس البعدى.



دراسة (بدوي، 2011) بعنوان: برنامج إرشادي قائم على فن القصة لخفض السلوك العدواني لدى المعاقين عقلياً القابلين للتعلم. هدفت إلى التعرف على فاعلية برنامج إرشادي يعتمد على فن القصة في خفض السلوك العدواني لدى المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، تكونت عينة الدراسة من (16) طالب وطالبة من المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، وتراوحت أعمارهم (10-14) سنة واستخدم المنهج التجريبي، ومن الأدوات المستخدمة في هذه الدراسة البرنامج الإرشادي، والاستبانة للسلوك العدواني من إعداد الباحث، وأشارت نتائجهما إلى أن الوزن النسبي لعينة الدراسة بلغ عددها(61.7) قبل تطبيق البرنامج وهذا يشير إلى مستوى أعلى من المتوسط في السلوك العدواني وان الوزن النسبي بلغ (42.1) بعد تطبيق البرنامج وهذا يشير إلى التحسن الذي طرأ على المجموعة التجريبية.

1.2. التعقيب على الدراسات السابقة

من حيث الهدف: يتفق البحث الحالي مع الدراسات السابقة في تناولها البرنامج التدريسي القائم على اللعب دراسة (زكي، 2018) ودراسة (عبد السلام وأخرون، 2016)، ودراسة (دهان، 2014)، ودراسة (السرطاوي، 2012)، ودراسة (بدوي، 2011).

من حيث الأداة: اتفق البحث الحالي مع دراسة (زكي، 2018)، ودراسة (بدوي، 2011) والتي استخدمت البرنامج التدريسي القائم على اللعب، والمنهج التجريبي واختلف من حيث مقياس السلوك النمطي، واختلف البحث الحالي مع دراسة (عبد السلام وأخرون، 2016) من حيث المنهج الشبه تجريبي والبرنامج السلوكي واتفق من حيث مقياس السلوك العدواني للأطفال.

من حيث العينة: تناولت جميع الدراسات التي سبق عرضها في هذا السياق عينة بحثنا الحالي لفئة الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم باختلاف في عدد الأطفال وال عمر الزمني لهم: كدراسة (زكي، 2018) حيث تكونت عينتها من (15) طفلًا وتراوحت أعمارهم من (9-12) سنة، ودراسة (عبد السلام وأخرون 2016) تكونت من (10) أطفال وتراوحت أعمارهم (10-12) سنة ودراسة (الشاذلي، 2012) 2014 والتي تكونت من (12) طفل وتراوحت أعمارهم (9-12) سنة من ودراسة (السرطاوي، 2012) تكونت العينة (12) طفل ودراسة (بدوي، 2011) وتكونت عينتها من (16) طفلًا وتراوحت أعمارهم (10-14) سنة.

من حيث النتائج: أثبتت كفاءة البرنامج التدريسي في خفض السلوك العدواني للأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم لدى دراسة (عبد السلام وأخرون، 2016)، ودراسة (زكي، 2018) ودراسة (الشاذلي، 2014) ودراسة (السرطاوي، 2012) ودراسة (بدوي، 2011) أثبتت النتائج للبرنامج التدريسي لصالح المجموعة التجريبية.



استفادت الباحثات من الدراسات السابقة التي تم عرضها واطلاعها عليها: فتعرفت الباحثات من خلالها على أهمية اللعب للأطفال وبالأخص فئة المعاقين عقلياً القابلين للتعلم لخفض السلوكيات التي يعني منها هؤلاء الأطفال ولذلك اهتمت الباحثات بإعداد برنامج تدريسي قائم على اللعب واختارت ظاهرة ملموسة وواقعية تحتاج للاهتمام بها وهي ظاهرة السلوك العدواني للتعرف عليها ووضع إطار نظري لها وأيضاً تطبيق البرنامج والتعرف على مدى فعاليته لدى الأطفال المعوقين عقلياً القابلين للتعلم من هذا المنطلق تم وضع فرضيات لبحثنا الحالي:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة في الاختبار القبلي على مقاييس السلوك العدواني للأطفال.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة في الاختبار البعدى على مقاييس السلوك العدواني للأطفال.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك العدواني بين القياس القبلي والبعدى.
- توجد فروق ذات مستوى للسلوك العدواني لدى عينة البحث للاختبار التبعي بعد تطبيق البرنامج.

3. منهجة البحث وإجراءاته

1. منهج البحث

استخدمت الباحثات المنهج التجاري ملائمة لطبيعة البحث والذي يعني إجراء بحثي يقوم فيه الباحث بتركيب الموقف بما يتضمنه من شروط وظروف محددة، حيث يتحكم في بعض المتغيرات المستقلة المؤثرة على المتغيرات التابعية ويتخذ المنهج التجاري تصميمات تجريبية متنوعة طبقاً للمتغيرات وعينة البحث، وقد استخدمت الباحثات تصميم المجموعة الواحدة وقياس قبلي وبعدى وتبعي للبرنامج (كندي، 2017: 76).

2.3 مجتمع البحث وعينته

استهدف البحث الحالي جميع الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم الذين لديهم سلوك عدواني في جميع مراكز تأهيل لذوي الاحتياج الخاص في مدينة زليتن لتطبيق البرنامج المستخدم ونظرًا لصغر العينات الموجودة داخل المراكز قامت الباحثات باختيار مركز رفيف الأقلام بطريقة قصدية لوجود أكبر عدد لعينة البحث، وتتألفت عينة البحث من (06) أطفال من المعاقين عقلياً القابلين للتعلم مقسماً إلى (4) ذكور و(2) إناث، تم اختيارهم بطريقة العينة القصدية (مبينة بالجدول 1).

جدول 1. يوضح الخصائص النوعية والعمرية لعينة البحث النهائية



الإحصاءات النوعية	الذكور	الإناث	المجموع
العدد	4	2	6
النسبة	%66.66	%33.33	%100

3.3. مقياس السلوك العدواني

يتكون المقياس من (42) فقرة، موزعة على ثلاثة أبعاد وهي:

- بعد الأول: العدوان اللغطي وعدد فقراته (14) فقرة.
- بعد الثاني: العدوان اللغطي وعدد فقراته (14) فقرة.
- بعد الثالث: العدائية وعدد فقراته (14) فقرة.

وبذلك تضمن المقياس (42) فقرة، وكانت اختبارات إجابة الفقرات للمقياس محددة، أي إن لكل عبارة أربعة إجابات، بحيث يتم تصحيح الفقرات كثيراً (4)، قليلاً (3)، نادراً (2)، ونادرًا جدًا (1)، مقياس السلوك العدواني للأطفال من إعداد (الشهري والشريم) قامت الباحثات بإعادة صياغة فقرات المقياس بما يناسبها من تعديل وذلك بعد اطلاعها لمجموعة من الأدبيات والدراسات التي لها صلة بالبحث الحالي منها دراسة (صباح، 2017) ودراسة (بدوي، 2011).

4.3. صدق المقياس

تم عرض المقياس في صورتها الأولية على مجموعة من المحكمين ذوي الاختصاص في مجال علم النفس والصحة النفسية والإرشاد النفسي في كلية العلوم الإنسانية للبنات وذلك لإبداء رأيهما وملاحظاتهم في دقة وضوح الفقرات ومدى ملائمة الفقرات للأبعاد ولما وضعت لقياسه، وكانت جميع فقرات المقياس تقيس السمة المراد قياسها (42) فقرة في صورته النهائية.

صدق الاتساق الداخلي: للتحقق من صدق الاتساق الداخلي بعد ما تم تطبيق المقياس في صورته الأولية على عينة مكونة من (6) طفلاً وطفلةً بمركز ريف الأقلام تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد والدرجة الكلية للمقياس باستخدام معامل ارتباط. والجدول (2) يوضح ذلك.

جدول 2. معاملات الارتباط بين درجة كل بعد والدرجة الكلية للمقياس

مستوى الدالة	معامل الارتباط	البعد
--------------	----------------	-------



0.000	0.610	العدوان الجسدي
0.000	0.786	العدوان النفسي
0.000	0.807	العدائية
0.000	**0.929	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق وجود علاقة طردية قوية عند مستوى دلالة 0.01 بين البعد الأول والدرجة الكلية للمجال وبين البعد الثاني والدرجة الكلية للمجال وبين البعد الثالث والدرجة الكلية للمجال حيث أن كل منها (مستوى الدلالة) دالة عند $\alpha = 0.01$ حساب ثبات المقياس: تمت باستخدام طريقتي ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية (سبيرمان)، والنتائج مبينة بالجدول (3).

جدول 3. بين معامل الثبات ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية لكل بعد من أبعاد المقياس

البعد	ال البعدين	التجزئة النصفية (سبيرمان)
العدوان الجسدي	0.805	ألفا كرونباخ
العدوان النفسي	0.844	
العدائية	0.828	
الدرجة الكلية للإبعاد	0.927	

ويتضح من الجدول السابق أن معامل الثبات ألفا كرونباخ للمقياس (السلوك العدوانى لدى المعاقين عقلياً) (0.927) ومعامل الثبات التجزئة النصفية المعدل (0.911) وهو معامل ثبات مرتفع ودال إحصائياً عند مستوى دلالة 0.01.

5.3. الأساليب الإحصائية المستخدمة

معامل الثبات ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية، المتوسط الحسابي والانحراف المعياري، ويلكوكسون للعينات المرتبطة، حجم التأثير باستخدام مربع إيتا (η^2).

6.3. البرنامج التدريسي (إعداد الباحثات):

الهدف العام من البرنامج: خفض السلوك العدوانى لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.

1.6.3. مصادر بناء البرنامج:



- الكتب ذات الصلة بالإعاقة العقلية والتدريب باللعب، وكذلك بالسلوك العدواني والإطار النظري لهذه الدراسة.

- نتائج الدراسات السابقة ذات الصلة بالبرامج التدريبية القائمة على اللعب.
- نتائج الدراسات السابقة ذات الصلة بالسلوك العدواني.

2.6.3 تحديد المستفيدين من البرنامج:

هم عينة من الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.

3.6.3 الأسس التي يبني عليها البرنامج:

أ) الأسس العام:

أعد هذا البرنامج من أجل تعديل وتقويم مشكلة سلوكية لدى فئة الأطفال المعاقين عقلياً، التي بسببها يعاني هؤلاء الأطفال من قصور في مهارات التواصل مع الآخرين، والتفاعل الاجتماعي معهم والشعور بالذونية وغيرها، بحيث تجعله غير متكيف مع المحيطين به، واستناداً لنظريات التعلم بالأخص النظرية السلوكية المعرفية التي تعتمد على المثير والاستجابة وعلى صوتها تم تحديد الفنون المستخدمة في البرنامج.

ب) الأسس النظري:

توجد اختلافات كثيرة بين فئة المعاقين عقلياً القابلين للتعلم في خصائصهم الاجتماعية والانفعالية، ويرجع ذلك لارتباط الصفات الانفعالية بمدى ردة فعلهم لاتزانهم الانفعالي وتفاعلهم مع بيئتهم المحيطة بهم.

ج) الفنون المستخدمة في البرنامج:

أولاً: التسلسل: حيث الفرد على أن يسلك سلوكاً معيناً، والتلميح له بأنه سيعزز حال قيامه بذلك السلوك، وهو إجراء يستعمل على الاستخدام المؤقت لمثيرات تميزية إضافية بهدف زيادة احتمالية تأدية الفرد للسلوك المستهدف (حسين، 2008: 262).

ثانياً: النمذجة: تعني إقامة نموذج سلوكياً مباشراً للمتدرب، بهدف إيصال معلومات حول النموذج السلوكي المعروض للمتدرب لإحداث تغيير في سلوكه وإكسابه سلوكاً جديداً، فضلاً عن استخدام أسلوب النمذجة في التدريب على المهارات الاستقلالية، مثل: ارتداء الملابس، وكذلك المهارات الاجتماعية (بيجي وماجدة، 2005: 191).



ثالثاً: التعزيز الإيجابي: إن التدعيم هو الحادثة التي تتبع سلوكاً ما، بحيث ي العمل على تقوية احتمالية تكراره في مرات لاحقة، ويمكن النظر إليه على أنه نوع من أنواع المكافآت ذات الطابع النفسي التي قد تكون داخلية أو خارجية المنشأ (الزلول، 2006: 105).

رابعاً: لعب الأدوار: هو قيام الطالب بتمثيل أدوار معينة أمام المرشد أو المدرب، لأن يمثل دور الأب أو المعلم، من خلال التمثيل يكشف عن مشاعره فيسقطها على شخصيات الدور التمثيلي، وهنا يستبصر بذاته، وينفس عن صراعاته واتجاهاته (عبد العظيم، 2013: 44).

خامساً: الحث أو التلقين: يشمل هذا الإجراء على الاستخدام المؤقت لمثيرات تميزية إضافية بهدف زيادة احتمالية تأدية الفرد للسلوك المستهدف، ويعني مساعدة الطفل على القيام بفعل وتوجهه خلال ذلك ثم تعزيزه بحيث يصبح أكثر عزماً على محاولة أداء الفعل بنفسه (شاش، 2015: 64).

4.6.3. عرض جلسات البرنامج:

مبنية وفق الجدول (4)

جدول 4. عرض جلسات البرنامج

الجلسات	موضوع الجلسة	أهداف الجلسة	الفنيات المستخدمة في الجلسة
الأولى	التمهيدية: التعارف وتطبيق المقياس	1. التعارف بين الباحثات والطفل. 2. تقييم معزازات الطفل. 3. تطبيق المقاييس القبلي.	التعزيز الإيجابي
الثانية	نماذج لوسائل المواصلات	1. التعرف على وسائل المواصلات المختلفة. 2. التعرف على وظيفة كل وسيلة منها. 3. التمييز بين أنواع المواصلات المختلفة.	الحث أو التلقين
الثالثة	القصة	1. تنمية خيال الطفل. 2. التعبير عن مشاعر الطفل السلبية. 3. المحاكاة. 4. تحسين الانتباه والتركيز.	لعب الدور
الرابعة	الكرات الإسفنجية الملونة والسلة	1. تمييز الألوان. 2. تنمية التأثر الحسي الحركي. 3. تنمية روح الدعابة .	لتعزيز الإيجابي
الخامسة	الصلصال والرمل والماء	1. تقوية العضلات الدقيقة. 2. التفريغ الانفعالي. 3. تنمية حاسة اللمس لدى الطفل	الحث والنمذجة
السادسة	تجميع الصور المتشابهة	1. تحسين الانتباه والتركيز. 2. التعرف إلى الصور ومطابقها. 3. تعلم التمييز بين الصور فيما بينها.	لتعزيز الإيجابي



المؤتمر العلمي الأول لطلاب المرحلة الجامعية والدراسات العليا
الجامعة الأمريكية الإسلامية، 1445هـ-2023م

فاعلية برنامج تدريبي قائم على اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين.....

الحث والتعزيز الإيجابي	التعرف على الأشكال.	1.	تصنيف الأشياء	السابعة
	التعرف على الأحجام.	2.	بحسب شكلها	
	تنمية التركيز والانتباه.	3.	وحجمها	
	التعرف على الأوزان .	4.		
التقليد والتعزيز الإيجابي	تحسين الذاكرة المكانية.	1.	ألعاب الفك	الثانية
	تنمية الخيال.	2.	والتركيب	
	التآزر البصري الحركي مع المهارة.	3.		
التعزيز الإيجابي	التنفيذ انفعالي.	1.	الرسم	النinth
	التعبير عن مشاعره تجاه نفسه والآخرين.	2.		
	الكشف على ميلول الطفل واهتماماته.	3.		
الحث والنمذجة	تقوية العضلات الدقيقة.	1.		العاشرة
	تحسين الانتباه والتركيز.	2.	لضم الخرز	
	التآزر الحركي البصري للمهارة .	3.		
السلسل	التعرف على حجم الحلقة.	1.		الحادية عشر
	التعرف على الأحجام (الصغريرة والكبيرة).	2.	العمود الحلقات	
	تمييز الألوان	3.		
الحث أو التلقين	تنمية الإدراك والتركيز.	1.	الأشكال الهندسية	الثانية عشر
	التعرف إلى الأشكال المختلفة.	2.		
التعزيز الإيجابي	التعرف إلى الألوان.	1.		الثالثة عشر
	تنمية القدرة على تمييز الألوان.	2.	تصنيف الألوان	
	تحسين الذاكرة البصرية .	3.		
التلقين والبحث	التعبير عن المهاوس والمخاوف.	1.	اللعبة بالأشياء (أدوات الطبيب)	الرابعة عشر
	تحفييف القلق، التفريح الانفعالي.	2.		
	التعرف على أدوات الطبيب.	3.		
التلقين والتقييم	اللعب بالأشياء			الخامسة عشر
	(مجموعة الحيوانات)			
البعدي	التعرف على أنواع الحيوانات والتمييز بينها	1.		السادسة عشر
			تطبيق القياس	



4. النتائج والمناقشة

س/ ما مستوى السلوك العدواني لدى عينة البحث قبل تطبيق البرنامج؟

يتبيّن من الجدول (5) أن الوزن النسيي لدى العينة لمقياس السلوك العدواني قبل التطبيق بلغ (62.45%) وهذا يشير إلى أن هناك مستوى عالٍ من السلوك العدواني لدى الأطفال قبل تطبيق البرنامج وهذا يحتاج للتقليل من حدته.

جدول 5. حساب المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والوزن النسيي لكل فقرة

من فقرات مقياس السلوك العدواني قبل التطبيق

الرتب	الوزن النسيي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	م
1	89.46	2.32	3.67	يرد الإساءة اللفظية	13
2	82.63	1.46	3.50	يفضل مشاهدة الملاكمه على غيرها من الألعاب	12
3	78.22	1.23	3.17	يندفع لتدمير محتويات الفصل رغم تعرضه للعقاب المدرسي	9
4	77.20	0.56	2.00	يتشارج مع زملائه داخل الفصل أو خارجه	1
5	75.6	1.23	2.13	يندفع للضرب سواء باليد أو الرجل لزملائه	2
6	70.56	1.49	1.49	يحاول وخز زملائه دون أن يوجهوا له أي إساءة	6
7	70.22	0.49	2.14	يفضل المشاجرة باليد مع الطالب الأقل قوة جسمياً	8
8	69.25	1.45	1.26	يحاول تدمير ممتلكات غيره من الأطفال	3
9	68.36	0.69	3.00	يعبث بمحظيات الفصل	4
11	67.36	0.36	3.01	يندفع لتلميذ بعض الأشياء وان كانت مهمة	5
10	66.69	1.78	2.23	يقوم بمشاجرة زملائه في أوقات الفراغ	7
12	65.66	1.78	1.48	يميل إلى تدمير خداع أو مكائد الآخرين	17
13	64.78	1.46	2.14	يُوقع الضرب بالشرفيين أو المدرسين	14
14	63.69	1.26	1.36	يصرخ لأسباب تافهة	15
15	61.12	0.56	2.00	يهتف بقوة في الفصل للفت الانظار له بدون سبب	20



16	60.35	0.9	2.36	يضايق مع زملائه المدرسين والمشرفين لفظياً	22
17	60.00	0.36	2.46	يحصل على حقوقه بطريقه سيئة	10
18	59.23	1.56	2.59	يرد الإساءة البدنية بقوة	11
19	58.00	0.89	2.00	يضحك بصوت عالي بدون سبب يستحق ذلك	19
20	57.00	0.49	1.45	يحاول الإيقاع بالضرر بالحيطين به دون الشعور به	29
21	56.24	1.36	1.02	يميل إلى السخرية من أراء الآخرين	26
22	55.14	0.48	1.42	يندفع إلى التحقيق اللغطي من الزملاء	24
23	54.89	0.78	1.09	من السهل أن يهزم في أي مناقشة	27
24	53.69	0.86	1.99	يتضليل من عادات الحيطين به	42
25	53.10	0.23	2.19	يميل كثيراً لعمل عكس ما يطلب منه	39
26	53.01	1.46	2.89	من السهل أن يحيف زملائه	40
27	52.42	1.78	2.36	يغضب بسرعة إذا ضايقه أحد	33
28	52.00	1.95	2.49	يحاول صرف انتباه الطالب عن المعلم	35
29	51.46	1.64	3.00	يوجه اللوم والنقد النفسي على كل تصرفاته	36
30	50.49	1.26	1.23	يشعر بالسعادة عند رؤيته لمشاجرة	30
31	49.46	1.23	2.36	يشعر بالسعادة عند رؤيته لمقاتلة بين الحيوانات	32
32	49.12	0.75	3.00	يوجه اللوم والنقد لغيره على كل تصرفاته	37
33	48.79	0.46	2.15	يشعر بالسعادة إذا أخطأ زميله ووجه المعلم إليه اللوم	38
34	46.23	1.36	1.89	يحب قراءة قصص المغامرات البوليسية	41
35	46.03	1.88	2.36	ثقة بالآخرين منعدمة	34
36	45.36	0.45	2.00	يفضل مشاهدة أفلام الحرب والمغامرات وغيرها	31
37	44.26	1.63	1.36	يستخدم ألفاظ وعبارات غير محبوبة في التعامل مع زملائه	18
38	44.19	0.48	2.36	يفتقد لمفهوم الاعتذار لزملائه إذا أساء إليهم لفظياً	21
39	42.56	1.89	2.89	يرفع صوته عن زملائه بالفضل بدون سبب واضح	16
40	37.56	0.66	1.67	إذا أساء له زميله بلفظ غير مرغوب	23



الدرجة الكلية				
41	36.45	1.46	1.50	يرد بـأكثـر من إسـاءة يقول بعض الفـكاهـة والنـكـات بـقصد السـخـريـة
42	35.23	0.45	1.50	لا يتـقبل الهـزـيمة في الألـعـاب الـرـياـضـة بسـهـولة.
62.45	27.81	101.00		

كما يتضح من الجدول (5) أن أعلى ثلاث فقرات في هذا المقياس كانت:

- الفقرة رقم (12) والتي نصت على "يفضل مشاهدة الملاكمـة على غيرها من الألعـاب" احتلت المرتبـة الأولى بوزـن نـسـي قـدرـه (%82.63).
- الفـقرـة رقم (13) والتي نـصـتـ على "يرـدـ الإـسـاءـةـ الـلـفـظـيـةـ" اـحـتـلـتـ المـرـتـبـةـ الأولى بـوزـنـ نـسـيـ قـدرـه (%89.46).
- الفـقرـةـ رقم (9) والتي نـصـتـ على "ينـدفعـ لـتـدـمـيرـ مـحـتـوـيـاتـ الـفـصـلـ رـغـمـ تـعـرـضـهـ لـلـعـقـابـ المـدـرـسـيـ" اـحـتـلـتـ المـرـتـبـةـ الأولى بـوزـنـ نـسـيـ قـدرـه (%78.22).

وأن أدنى ثلاث فـقرـاتـ فيـ هـذـاـ المـقـيـاسـ كـانـتـ:

- الفـقرـةـ رقم (23) والتي نـصـتـ على "إـذـ أـسـاءـ لـهـ زـمـيلـهـ بـلـفـظـ غـيرـ مـرـغـوبـ يـردـ بـأـكـثـرـ مـنـ إـسـاءـةـ" اـحـتـلـتـ المـرـتـبـةـ الأربعـونـ بـوزـنـ نـسـيـ قـدرـه (%37.56).
- الفـقرـةـ رقم (25) والتي نـصـتـ على "يـقـولـ بـعـضـ الـفـكـاهـةـ وـالـنـكـاتـ بـقـصـدـ السـخـريـةـ" اـحـتـلـتـ المـرـتـبـةـ واحدـ وـالـأـرـبعـونـ بـوزـنـ نـسـيـ قـدرـه (%36.45).
- الفـقرـةـ رقم (28) والتي نـصـتـ على "لا يتـقبلـ الهـزـيمةـ فيـ الـأـلـعـابـ الـرـياـضـةـ بـسـهـولةـ" اـحـتـلـتـ المـرـتـبـةـ اـثـنـانـ وـالـأـرـبعـونـ بـوزـنـ نـسـيـ قـدرـه (%35.23).

يتـضـحـ منـ الجـدـولـ (6)ـ أنـ الـبـعـدـ الـأـوـلـ لـمـقـيـاسـ الـسـلـوكـ العـدـوـانـيـ قـبـلـ الـبـرـنـامـجـ بـلـغـ وزـنـهـ النـسـيـ (%61.12)ـ وـهـوـ أـعـلـىـ الـأـوـزـانـ النـسـيـةـ وـاحـتـلـ المـرـتـبـةـ الأولىـ،ـ ثـمـ يـلـيـهـ الـبـعـدـ الثـانـيـ وـوزـنـهـ النـسـيـ (%59.56)ـ وـيـلـيـهـ الـبـعـدـ الثـالـثـ وـوزـنـهـ النـسـيـ (%56.19).



جدول 6. المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والوزن النسيي لكل بعد من
أبعاد مقياس السلوك العدواني قبل التطبيق

م	الفقرة	عدد الفقرات الحسابي	المتوسط الانحراف المعياري	الوزن النسيي الرتب	1
1	العدوان الجسدي	14	3.16	1.23	61.12
2	العدوان اللفظي	14	0.3462	1.45	60.19
3	العدائية	14	0.245	1.63	59.56
المجموع				60.12	1.78
3.086				42	

وترى الباحثات أن الأوزان النسبية للأبعاد للأبعاد قبل وبعد تطبيق البرنامج إذ اتضح من خلال عرضها للجدول السابق أن الوزن النسيي للبعد الأول لمقياس السلوك العدواني قبل تطبيق البرنامج مرتفع مقارنة بالوزن النسيي له بعد تطبيق البرنامج حيث بلغ الوزن النسيي له (623.42%) مما اتضح للباحثات على انخفاض حدة السلوك العدواني بعد تطبيق البرنامج ويليه البعد الثاني الذي بلغ الوزن النسيي لديه قبل تطبيق البرنامج (60.19%) مرتفع مقارنة بالوزن النسيي له بعد تطبيق البرنامج بحيث كان نسبته (45.31%) والذي اتضح للباحثات أنه انخفاض ملحوظ للسلوك العدواني مقارنة بالبعد الأول، وكذلك البعد الثالث لمقياس السلوك العدواني إذ اتضح للباحثات أن الوزن النسيي له قبل تطبيق البرنامج والذي بلغ وزنه (59.56%) والذي كان أقل من الأوزان النسبية للبعدين الأول والثاني لحدة السلوك العدواني لمقياس السلوك العدواني، ومن خلال ملاحظة الباحثات بعد تطبيق البرنامج اتضح أن الوزن النسيي للبعد الثالث يكون (41.23%) مما أكد على انخفاض حدة السلوك العدواني للمقياس المستخدم للمرتبة الثالثة مقارنة بالأبعاد السابقتين بحيث تتفق نتائج البرنامج المستخدم لهذا البحث مع دراسة (صباح، 2017) ودراسة (بدوي، 2011) .:

س / ما مستوى السلوك العدواني لدى عينة البحث بعد تطبيق البرنامج؟

يتضح من الجدول (7) أن البعد الثاني لمقياس السلوك العدواني بعد البرنامج بلغ وزنه النسيي (45.31%) وهو أعلى الأوزان النسبية واحتل المرتبة الأولى ، ثم يليه البعد الأول وزنه النسيي (42.23%) ويليه البعد الثالث وزنه النسيي (41.23%)، وترى الباحثات أن النتائج السابقة تدل على تأكيد فاعالية البرنامج في أحداث التغيير المطلوب وتتفق مع قدرة الأطفال المعاقين عقلياً على تعميم ما اكتسبوه، مقارنة بالأوزان النسبية لكل من الأبعاد الثلاثة لمقياس العدواني إذ تختلف الرتب التي تحصل عليها كل بعد قبل وبعد تطبيق البرنامج إذ كانت الرتبة التي تحصل عليها البعد الأول قبل التطبيق هي المرتبة الأولى مما دلت على ارتفاع السلوك العدواني لهذا بعد مقارنة بحصول هذا البعد



بعد تطبيق البرنامج على المرتبة الثانية مما دل على انخفاض السلوك العدواني بعد التطبيق مقارنة بالبعد الثاني إذ تحصل على الرتبة الثانية قبل تطبيق البرنامج مما دل على ارتفاع السلوك العدواني ولكن بنسبة أقل مقارنة بالبعد الأول وانخفاضه بعد تطبيق البرنامج بالرتبة الأولى مما دل على انخفاض السلوك العدواني مقارنة بالبعد الأول، من ثم يأتي دور البعد الثالث الذي تحصل على الرتبة الثالثة قبل تطبيق البرنامج وهي أقل ارتفاعاً لمقياس السلوك العدواني مقارنة بالبعدين الأول والثاني أما بعد التطبيق للبرنامج تحصل على المرتبة الثالثة أيضاً، أن لديه اتضاح أن البعد الثالث انخفاض بالسلوك العدواني هذا ما يؤكد فاعلية الفنون التي تضمنها البرنامج والأثر الإيجابي لها في خفض حدة السلوك العدواني وهذا ما يتفق مع نتائج دراسة (صباح: 2017) ودراسة (بدوي: 2011).

جدول 7. المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والوزن النسيي لكل بعد من

أبعاد مقياس السلوك العدواني بعد التطبيق

م الفقرة	عدد الفقرات	المتوسط الانحراف الحسابي المعياري	الوزن النسيي الرتب
1 العدوان الجسدي	14	2.13	42.23
2 العدوان النفسي	14	3.16	45.31
3 العدائية	14	3.46	41.23
المجموع	42	3.09	41.26

س/ ما مستوى السلوك العدواني لدى عينة البحث التبعي بعد تطبيق البرنامج؟ يتضح من الجدول (8) أن البعد الثاني لمقياس السلوك العدواني قبل البرنامج بلغ وزنه النسيي (40.13%) وهو أعلى الأوزان النسبية واحتل المرتبة الأولى ثم يليه البعد الأول ووزنه النسيي (39.45%) ويليه البعد الثالث وزنه النسيي (38.43%).

جدول 8. المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والوزن النسيي لكل بعد من

أبعاد مقياس السلوك العدواني التبعي بعد التطبيق.

م الفقرة	عدد الفقرات	المتوسط الحسابي المعياري	الانحراف المعياري	الوزن النسيي الرتب
1 العدوان الجسدي	14	3.16	1.46	39.45
2 العدوان النفسي	14	2.66	1.55	40.13
3 العدائية	14	3.14	1.89	38.43
المجموع	42	3.07	1.74	39.48



تشير النتائج السابقة إلى بقاء أثر البرنامج مما يؤكد فاعلية البرنامج في أحاديث التغير المطلوب وتفق مع قدرة الأطفال المعاقين عقلياً على تعليم ما اكتسبوه وبقاء أثر التعلم والتدريب لديهم وهو ما يؤكّد فاعلية الفنون التي تضمّنها البرنامج والأثر الإيجابي لها في خفض حدة السلوك العدواني، وتتفق مع دراسة (صباح، 2017) ودراسة (بدوي، 2011).

س/ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك العدواني بين القياس القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية (ذكور - إناث)؟

يتضح من الجدول (9) أنه لا يوجد فروق واضحة بين التطبيق القبلي والتطبيق البعدى مما يدل على أثر البرنامج المطبق ويعزو الباحث هذه النتيجة إلى نجاح البرنامج المستخدم في خفض حدة السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم وهذا ما أكدته النتائج الإحصائية، وكما اتفق البحث مع دراسة (صباح، 2017) ودراسة (بدوي، 2011).

جدول 9. المتوسطات والانحرافات المعيارية لكل بعد من أبعاد السلوك العدواني
في التطبيقين القبلي والبعدي الكلية للذكور والإإناث (ن = 06)

البعد	العينة	التطبيق القبلي			التطبيق البعدى	
		الذكور- الإناث		المتوسط الانحراف		
		الذكور	الإناث			
العدوان الجسدي		4.24	45.00	12.09	29.75	
العدوان النفسي		1.41	38.00	9.32	30.50	
العدائية		7.07	36.50	11.00	36.50	
الدرجة الكلية		6.36	119.50	30.53	90.75	

يتضح من الجدول (10) أن حجم التأثير كبير مما يعني أن البرنامج أثر بشكل كبير على التقليل من السلوك العدواني لدى عينة الذكور، والإإناث.

جدول 10. قيمة z و η^2 للدرجة الكلية للمقياس لإيجاد حجم التأثير

البعد	z	η^2	z^2+4	z^2	حجم التأثير
العدوان الجسدي	2.20	0.643	10.13	6.12	كبير
العدوان النفسي	2.40	0.563	9.12	5.16	كبير
العدائية	1.89	0.649	10.36	6.49	كبير
الدرجة الكلية	2.42	0.616	6.20	6.23	كبير



يتضح من الجدول (11) أنه لا يوجد فروق واضحة بين التطبيق البعدى والتطبيق التبعى لعينة الذكور والإإناث مما يدل على أثر البرنامج المطبق.

جدول 11. المتوسطات والانحرافات المعيارية لكل بعد من أبعاد السلوك العدوانى

في التطبيقين القبلى والبعدى الكلية للذكور والإإناث (ن = 06)

البعد	العينة	التطبيق البعدى			
		الذكور والإإناث	الذكور والإإناث	المتوسط	الانحراف
العدوان الجسدى	العدوان اللفظى	العدائية	الدرجة الكلية	الحسابي	الحسابي
10.45	28.42	9.46	12.63	31.42	11.23
11.36	29.45	27.49	12.63	28.42	10.46
6	6	6	32.45	31.42	32.45
6	6	6	90.45	89.45	13.45
				12.63	

5. الاستنتاجات

- إن الوزن النسبي لعينة البحث بلغ (62.45%) قبل تطبيق البرنامج وهذا يشير إلى مستوى أعلى من المتوسط في السلوك العدوانى.
- إن الوزن النسبي لعينة البحث بلغ (41.46%) بعد تطبيق البرنامج وهذا يشير إلى مستوى أقل من المتوسط في السلوك العدوانى.
- إن الوزن النسبي لعينة البحث بلغ (39.48%) تطبيق التبعي البرنامج وهذا يشير إلى مستوى أقل من المتوسط في السلوك العدوانى.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) في مقياس السلوك العدوانى في تطبيق الاختبار القبلى والبعدى حسب متغير الجنس (الذكور والإإناث) لدى عينة البحث.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) في مقياس السلوك العدوانى في تطبيق الاختبار البعدى والتبعي حسب متغير الجنس (الذكور والإإناث) لدى عينة البحث.

6. التوصيات والمقترنات

توصي الباحثات بما يلي:

- إمكانية إعادة تطبيق البرنامج في خفض السلوك العدوانى لدى الأطفال المعوقين عقلياً القابلين للتعلم.



- تنشيط دور المؤسسات الدينية داخل المجتمع لهيئة المجتمع للأخذ بيد هذه الفئة من الأفراد من منظور الرحمة لا الشفقة وكما أوصانا ديننا الإسلامي.
- عقد دورات تدريبية للمعلمين وأولياء الأمور في مجال علاج وتعديل المشكلات السلوكية ووضع البرامج المناسبة لهم.
- ضرورة تطبيق البرامج التدريبية التي أثبتت فعاليتها للحد من المشكلات السلوكية.
- تفعيل دور وسائل الإعلام في توجيه المجتمع لكي يتعامل بطرق سليمة وإيجابية مع المعاقين والنظر إليهم على أنهم جزءاً من المجتمع.

وتقترن الباحثات ما يلي:

- فاعالية برنامج تدريبي قائم على اللعب لخفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم.
- فاعالية برنامج إرشادي قائم على فن القصبة لخفض السلوك العدواني لدى الطفولة المتأخرة من الأطفال المعوقين عقلياً القابلين للتعلم.
- فاعالية برنامج علاجي قائم على اللعب لتعديل السلوك العدواني لدى الأطفال المتأخرین عقلياً في مرحلة الطفولة المبكرة.

المراجع

- باندورا (1973). العداون، التعلم الاجتماعي، التحليل. نيو جيرسي، برنتيس هول.
- بدوي، زياد أحمد (2011). فاعالية برنامج إرشادي قائم على فن القصبة لخفض السلوك العدواني لدى المعاقين عقلياً القابلين للتعلم. رسالة ماجستير، كلية التربية، الجامعة الإسلامية-غزة، فلسطين.
- حسين، طه عبد العظيم (2007). استراتيجيات الغضب والعداون. دار الفكر، عمان، الأردن.
- دهان، سميرة (2014). أثر برنامج إرشادي لأمهات الأطفال ذوي الإعاقة الذهنية لخفض حدة السلوك العدواني، رسالة ماجستير، كلية العلوم الإنسانية الاجتماعية، جامعة القاصدي، مرباح ورقلة، الجزائر.
- الزغلول، عماد عبد الرحيم (2006). الاضطرابات الانفعالية السلوكية لدى الأطفال. دار الشروق، الكrok، الأردن.
- السرطاوي، عبد العزيز؛ والميري، عوشة، وأخرون (2012). فاعالية برنامج سلوكي التخفيف من حدة المشكلات السلوكية لدى مجموعة من ذوي الإعاقة العقلية القابلين للتعلم. مجلة جامعة الشارقة للعلوم الإنسانية، 9(3).



- الشاذلي، رانيا محمد (2014). فاعلية البرنامج السلوكي الاجتماعي في تعديل السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقلياً. رسالة ماجستير في التربية، جامعة بورسعيد، مصر.
- شاش، سهير محمد سلامة (2001). اللعب لتنمية اللغة لدى الأطفال، ذوي الإعاقة العقلية. دار القاهرة للكتاب. القاهرة، مصر.
- الصالح، هانى محمد عبد القادر (2012). درجة مظاهر وأسباب السلوك العدواني لدى طلبة المرحلة الأساسية في المدارس الحكومية في محافظات شمال الصفة الغربية وطرق علاجها من وجهة نظر المعلمين. رسالة ماجستير، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين.
- صباح، سمر عيسى إبراهيم (2017). أثر برنامج إرشادي يستند إلى اللعب والفن في خفض السلوك العدواني لدى أطفال قرية الأطفال في محافظة بيت لحم. رسالة ماجستير في الإرشاد النفسي والتربوي من جامعة القدس المفتوحة، فلسطين.
- طاطم، كريمة (2015). فاعلية العلاج باللعب في تخفيف السلوك العدواني. رسالة ماجستير، جامعة عبدالحميد بن باديس مستغانم، الجزائر.
- عبد السلام، سميرة أبو الحسن، وأخرون (2016). فاعلية برنامج تدريسي سلوكي لخفض السلوك العدواني لدى عينة من الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، جامعة القاهرة، العلوم التربوية، 4(3).
- عبد العاطي، حسن البائع محمد؛ وشهاب، إسراء رافت محمد علي (2014). تصميم الألعاب التعليمية للمعاقين عقلياً النظرية والتطبيق. دار الجامعة الجديدة للنشر والتوزيع، الإسكندرية، مصر.
- عبد اللطيف، سماح (2007). الرعاية الثقافية والاجتماعية للمعاقين. الدار العربية للكتاب، القاهرة، مصر.
- عبيد، ماجدة بهاء الدين السيد (2007). الإعاقة العقلية، ط2. دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الفوزان، عبد العزيز (2009). اضطرابات النطق والكلام خلقيتها، تشخيصها، أنواعها، علاجها. صفحات الذهبية للنشر، الرياض، السعودية.
- كندي، فوزي مفتاح (2017). فاعلية برنامج تدريسي قائم على مهارات ما وراء المعرفة وأثره في تنمية مهارات القراءة للتلاميذ من ذوي صعوبات التعلم في التعليم الأساسي. رسالة ماجستير، الأكاديمية الليبية فرع مصراتة، ليبيا.
- الهنداوي، علي فالح (2003). سيكولوجية اللعب. دار حنين للنشر والتوزيع، الأردن.
- بحي، خولة أحمد؛ وعبيد، ماجدة السيد (2005). أنشطة الأطفال العاديين وذوي الاحتياجات الخاصة في مرحلة ما قبل المدرسة. دار المسيرة عمان، الأردن.
- يوسف، الطيب محمد ذكي (2018). فاعلية برنامج تدريسي قائم على اللعب لتعديل السلوك النمطي لدى الأطفال المعاقين عقلياً القابلين للتعلم، مجلة البحث العلمي في التربية، 19.