

### فاعليه برنامج ارشادي لتخفيف التنمر لدى عينيه من المراهقين الصم

أ.د. فؤاد محمد علي مديّة

أستاذ علم النفس معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس

د. محمد رزق البحري

أستاذ علم النفس المساعد ورئيس قسم الدراسات النفسية للأطفال معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس

شيرين ممدوح عبدالسلام عبداللطيف

#### المخلص

**الهدف:** تهدف الدراسة الحالية إلى إعداد برنامج ارشادي لتخفيف التنمر لدى عينيه من المراهقين الصم.

**الإجراءات:** استخدمت الباحثة المنهج التجريبي، لتحقيق الهدف من الدراسة وهو فعالية برنامج ارشادي لتخفيف التنمر لدى عينيه من المراهقين، واستخدمت الباحثة تصميم المجموعتين من الأفراد المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة، وأجرى عليهم قياس قبلي، ثم بعد ذلك يتم إجراء قياس بعدى ثم بعدها قياس تتبعي.

**العينة:** تكونت العينة الاستطلاعية من ١٥ مراهق وتراوح أعمارهم ما بين (١٣- ١٥) عاماً؛ بمتوسط عمر زمني ١٣,٩٣٣ عاماً وانحراف معياري ٠,٨٨٤ من المراهقين الصم، وتراوحت درجة ذكائهم ما بين (٩٠- ١١٠) درجة على مقياس جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي وتمت الاستعانة بهذه العينة لإعداد مقياس التنمر عليهم، وتكونت عينه الدراسة الأساسية من ١٥ مراهق، وتراوح أعمارهم ما بين (١٣- ١٥) عاماً بمتوسط عمر زمني ١٤,٣٣٣، وانحراف معياري ٠,٧٢٤ من المراهقين الصم ودرجة ذكائهم تتراوح ما بين (٩٠- ١١٠) درجة على مقياس جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي لطلبة المستكوي بمتوسط ذكاء ١٠٤,٨٥٣ وانحراف معياري ٥,٦٥٩ من مدارس حكومية وهي مدرسة الأمل للصم والبكم بالمنصورة.

**الأدوات:** الاستبانة بملفات بالمدرسه، ومقياس جامعة أسيوط للذكاء الغير لفظي طه المستكوي (٢٠٠٠)، ومقياس المستوى الاقتصادي الاجتماعي عبدالعزيز الشخص (٢٠٠٣)، ومقياس التنمر المصور للمراهقين الصم دعاء محمد (٢٠١٢)، ومقياس التنمر للمراهقين الصم الباحثة (٢٠١٥)، والبرنامج الارشادي لتخفيف التنمر للمراهقين الصم. الباحثة (٢٠١٥).

**النتائج:** توجد فروق دالة احصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس التنمر للمراهقين الصم وذلك في اتجاه المجموعة الضابطة، وتوجد فروق داله احصائياً بين متوسطات رتب درجات التنمر لدى المجموعة التجريبية من المراهقين الصم في القياسين قبل تطبيق إجراءات البرنامج الارشادي وبعده وذلك في اتجاه القياس القبلي، ولا توجد فروق داله احصائياً بين متوسطات درجات التنمر لدى المجموعة الضابطة من المراهقين الصم في القياسين قبل تطبيق البرنامج الارشادي وبعده، ولا توجد فروق داله احصائياً بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من المراهقين الصم في القياس بعد تطبيق إجراءات البرنامج الارشادي والقياس التتبعي.

#### The Effectiveness Of Aounseling program for Reducing Bullying Among Asample Of Deaf Adolescent

**Aims:** The present study aims to develop a pilot program to reduce bullying among a sample of deaf teenagers.

**Sample:** Was selected sample of the current study of teenagers deaf members of Nlamiv seventh and eighth grade and first grade middle school aged between (13- 15) years with an average age of a time frame 104.853, and a standard deviation 5034, and the number of the sample 15 adolescent males, and the type of government school, a hope school for the Deaf and dumb in Mansoura (Dakahlia Governorate).

**Tools:** Resolution files of the same study in the school, especially the medical field to make sure of the degree of hearing loss, University of Assiut measure of non- verbal intelligence preparation (Taha Mestikawi, 2000), Socioeconomic scale preparation (Abdul Aziz person, 2003), Bullying Scale photographer for teenagers deaf (Doaa Mohamed, 2012), Bullying teenagers deaf scale (Researcher, 2015), and Indicative Programme to reduce bullying teenagers Asam. (Researcher, 2015).

**Results:** The current study ended with the following results, No statistically significant differences between the mean ranks of the experimental and control groups on a scale of adolescent bullying deaf and in the direction of the control group, There are significant differences between the mean scores of bullying I have arranged the experimental group of deaf teenagers in the two measurements before applying Indicative Programme measures and after it in the direction of tribal measurement, There are no significant differences between the mean scores of bullying I have a control group of deaf teenagers in the two measurements before applying Indicative Programme and beyond, Your No statistically significant differences between the mean scores of the experimental group arranged teenagers deaf in measurement after the application of the counseling program and measuring the iterative procedure.

أكد ماك كراون أن المشاغبة شائعة بين الطلاب الصم وضعاف السمع مقارنة بالطلاب العاديين، أما الطلاب الصم وضعاف السمع يتعرضون لسلوك المشاغبة من قبل الصم أو ضعاف السمع أو حتى العاديين. (Mc.Crone, 2004, 4)

تنتشر المشاغبة بين المراهقين داخل مدارس الصم، رغم ما أشار إليه وينر وميلر من أن المعلومات المتوفرة عن سلوك المشاغبة وأثرها على الصم قليلة وأكد ذلك بقولهما على الرغم من قلة الدراسات التي ركزت على حوادث المشاغبة بين الصم في مدارس الدمج أو الإقامة الداخليه، فخيرات المتخصصين في المجال لعدد من السنوات تشير إلى وجود المشاغبة في الواقع، وهي تحدث على مدار اليوم في المدارس النهارية أو في مدارس الإقامة الداخليه حيث يتواجد الأطفال الصم لتلقى التعليم مع الأطفال الصم الآخرين. (Weiner & Miller, 2006, 62)

ويعد التتمر المدرسي بما يحمله من عدوان تجاه الآخرين سواء أكان بضرورة جسدية، أو لفظية، أو نفسية أو اجتماعية، أو الكترونية من المشكلات التي لها آثار سلبية سواء على القائم بالتتمر أو على ضحية التتمر أو على البيئة المدرسية بأكملها. حيث يؤثر التتمر المدرسي على البناء الأمني والنفسى والاجتماعي للمجتمع المدرسي، لذلك نجد أن الاصطدام جسديا مع هؤلاء المتتمرين في المدارس يلحق الضرر بالطلاب في أى مستوى تعليمي، كما أنه يشعر الطالب (ضحية التتمر) بأنه مرفوض وغير مرغوب فيه، علاوة على أنه يشعر بالخوف والقلق وعدم الارتياح، كما أنه ينسحب من المشاركة في الأنشطة المدرسية أو يهرب من المدرسة خوفا من المتتمرين، كما أن المتتمر قد يعرض للحرمان أو الطرد من المدرسة، وكذلك يظهر قصورا من الاستفادة من البرامج التعليمية المقدمة له، كما أنه قد ينخرط مستقبلا في أعمال إجرامية خطيرة. (Quiroz, Arntte & Stephens, 2006)

وترى الباحثة أن الإعاقة السمعية بما تعكسه من آثار سلبية وخصائص انفعالية، تجعل الأصم يتصف بالعدوان والعنف والغضب وفرط النشاط والاشباع الفوري للحاجات وعدم قدرته على تأجيلها وغير ذلك من الخصائص المميزة لشخصيته وتفسر بوضوح المشكلات السلوكية لدى المراهقين الصم، ففي ظل ذلك العالم نجد المراهق الأصم يمارس سلوك المشاغبة داخل الإطار المدرسي الخاص به نحو أقرانه الصم ونحو معلميه، إلا أنه ليس بالضرورة أن يعزى كل ما يصدر عنه إلى طبيعته الخاصة، فقد يصبح بذلك مصدرا لخطر مستمر يهدد من حوله بمشاغبته المتكررة، والذي يجد فيها تعبيراً عن نفسه أو عما يجول بداخله نحو المحيطين به.

#### مشكلة الدراسة:

لاشك أن سلوك المشاغبة يؤثر على المشاغب وكل المحيطين به ويعكس ذلك على سير العملية التعليمية في المدرسة فتصبح المدرسة مكانا غير آمن للتلاميذ بدلا من اعتبارها مكانا آمنا يحدث فيه تعلم للتلاميذ، ونتيجة ذلك لا تستطيع المدرسة تحقيق الأمن والسيطرة.

لذا يجب علينا التعامل بجدية مع سلوك المشاغبة ومنع استمراره للحد من آثاره البدنية والنفسية والجنسية للضحية حيال حدوثه، ويمكن تخفيف سلوك المشاغبة لدى المراهقين من خلال تقديم بعض الجلسات عن طريق برنامج يعمل على تعديل السلوك غير المقبول اجتماعيا وإبداله بسلوك آخر مقبول ويصبح الفرد عنصرا فعالا في المجتمع.

في حدود ما أطلعت عليه الباحثة تتحدد مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية:

١. هل برنامج تخفيف التتمر الموجه للمراهقين الصم والذي يهدف إلى تخفيف المشاغبة لعينة الدراسة يحقق هدفه؟
٢. هل توجد فروق بين المراهقين الصم من الذكور والإناث على مقياس المشاغبة؟

#### أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى إعداد برنامج ارشادي لتخفيف التتمر لدى عينة من المراهقين الصم وتقضي فاعليته في ذلك، والكشف عن بناء تأثير البرنامج غير المزمّن في تخفيف التتمر لدى عينة من المراهقين الصم.

#### أهمية الدراسة:

تتمثل أهمية الدراسة فيما يلي:

١. الأهمية النظرية:
  - أ. وجود ندرة في الدراسات العربية (في حدود ما اطلعت عليه الباحثة) التي تخفف من التتمر لدى عينة من المراهقين الصم.
  - ب. تعد المشكلات السلوكية من المجالات الحيوية في علم النفس ولاسيما لدى المراهقين.
  - ج. إلقاء الضوء على عينة الدراسة وهم (المراهقين الصم) ووضعها محل الاهتمام.
٢. الأهمية التطبيقية:
  - أ. تقديم برنامج ارشادي لتخفيف التتمر لدى عينة من المراهقين الصم ومن ثم الاستفادة من البرنامج المقترح في مساعدة أولياء الأمور، والمعلمين، الأخصائيين النفسيين والمهتمين بالمشكلة، ومن ثم الحفاظ على الأمن المدرسي، وتحقيق الأهداف المرجوة من العملية التعليمية بدلا من إضاعة الوقت والجهد في ضبط مثل هذه السلوكيات غير المرغوبة.
  - ب. تكمن أهمية هذه الدراسة في إعداد مقياس للتتمر.

#### مصطلحات الدراسة:

١. الإعاقة السمعية (الصمم) Deaf: يعرف فاروق الروسان الطفل الأصم كليا Deaf Child هو ذلك الطفل الذي فقد قدرته السمعية في السنوات الثلاث الأولى من عمره، وكنتيجه لذلك فلم يستطع اكتساب اللغة، ويطلق على هذا الطفل مصطلح الطفل الأصم الأكم، أما الطفل الأصم جزئيا Hard of Hearing فهو ذلك الطفل الذي فقد جزءا من قدرته السمعية، وكنتيجه لذلك فهو يسمع عند درجة معينة، كما ينطق وفق مستوى يتناسب ودرجة إعاقته السمعية. (فاروق الروسان، ٢٠٠١، ١٧٢-١٧٣)

ويشير يوسف القريوتي وآخرون إلى تعريف اللجنة التنفيذية لمؤتمر المديرين العاملين في مجال رعاية الصم بالولايات المتحدة الأمريكية فإن الأصم هو الفرد الذي يعاني من عجز سمعي إلى درجة (فقدان سمعي ٧٠ ديسيبل فأكثر) تحول اعتماده على حاسة السمع في فهم الكلام سواء باستخدام السماعات أو بدونها، أم ضعيف السمع فهو الفرد الذي يعاني من فقدان سمعي إلى درجة فقدان سمعي يصل إلى ما بين (٣٥-٦٩) ديسيبل تجعله يواجه صعوبة في فهم الكلام بالاعتماد على حاسة السمع فقط سواء باستخدام السماعات أو بدونها. (يوسف القريوتي وآخرون، ٢٠٠١، ١٠٢-١٠٣)

التعريف الاجرائي للطفل الاصم: الطفل الأصم هو الذي يعاني من فقدان السمع لأسباب وراثية أو فطرية أو مكتسبة، سواء منذ الولادة أو بعدها وتتراوح أعمارهم ما بين (١٣-١٥) عام، وبلغت درجة فقدهم للسمع ٩٠ ديسيبل فأكثر وسيتم تشخيصهم وفق محكات نفسية وعضوية وديموجرافية مختلفة.

٢. التتمر Bullying: يعرف أيريكسون التتمر بأنه يشمل عدد من السلوكيات السلبية التي يتم القيام بها بشكل متكرر، ويتضمن عدم توازن للقوة سواء كان حقيقيا أو مدركا، حيث يقوم الشخص أو الجماعة الأكثر قوة بمهاجمة من أقل قوة ويمكن أن يأخذ التتمر ثلاث أشكال بدني (الضرب، الركل، الدفع، أخذ ممتلكات الشخص)، لفظي (اطلاق التهديدات، التناوب باللقاب، الاغاطه)، نفسي (نشر الشائعات، التلاعب بالعلاقات الاجتماعية، المشاركة في الاستبعاد الاجتماعي والترهيب). (Ericson, 2001, 6)

التعريف الاجرائي للتتمر: هو سلوك غير مقبول اجتماعيا يتضمن إلحاق الأذى بالآخرين سواء لفظيا أو اجتماعيا أو جسديا بشكل متكرر ويصدر من شخص قوى ضد آخر ضعيف وذلك من أجل السيطرة على الفرد والآخرين ويقاس إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المراهق الأصم على مقياس التتمر للمراهقين الصم (إعداد الباحثة)، ويتكون من أبعاده الثلاثة (التتمر اللفظي، التتمر النفسي،

والخلفيات اللغوية. هذا النقاش يسلط الضوء على القضايا والاحتياجات

المتعلقة بالتوجهات المستقبلية لدراسة التنمر مع الأطفال الصم.

٣. دراسة بومان وأخرين (٢٠١١) Bauman, Sheri; Pero, Heather، وكانت تدار مجردة باستبيان على المشاغبة والتسلط عبر الإنترنت إلى ٣٠ من طلاب المرحلة الثانوية الصفوف (٧-١٢) في المدارس المستأجرة للصم وضعاف السمع ويقابل مجموعة من ٢٢ طالبا عادى السمع في إحدى المدارس الثانوية الميثاق على نفس الحرم الجامعي. لأن حجم العينة كانت صغيرة والتوزيعات غير العادية، نتائج وصفية وعلانية في المقام الأول. تم الكشف عن عدم وجود فروق كبيرة حسب حالة السمع في معدلات التقليدية أو التسلط عبر الحواسيب أو كليهما أشكال الإيذاء. التسلط عبر الإنترنت وكانت مرتبطة بقوة، كما كانت المشاغبة التقليدية والإيذاء. ارتبط فك الارتباط الأخلاقي إيجابا فقط مع المشاغبة التقليدية. وتناقش الآثار المترتبة على الممارسة والبحث في المستقبل.

٤. دراسة دعاء محمد سليم (٢٠١١)، وهدفت هذه الدراسة الى التنبؤ بسلوك المشاغبة لدى المراهقين الصم، وذلك في ضوء بعض متغيرات البيئة المدرسية (سلوك المعلم، سلوكيات الأقران)، وتكونت عينه الدراسة من ١١ من الطلاب الصم (٨ من الذكور، و٣ من الإناث) الذين تتراوح أعمارهم ما بين (١٣-١٧) عاما، وقد أشارت النتائج وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات المراهقين الصم الذكور ومتوسطات درجات المراهقات الصم في بعدى المشاغبة الجسديه والجنسيه على مقياس سلوك المشاغبة لصالح الذكور، مع وجود فروق عند نفس مستوى الدلالة في المشاغبة النفسيه على مقياس سلوك المشاغبة لصالح المراهقات الصم، كما اتضح وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠,٠١، بين متوسطات درجات المراهقين الصم الذكور ومتوسطات درجات المراهقات الصم على مقياس سلوك المشاغبة في درجته الكليه لصالح المراهقين الصم الذكور، ووجود علاقة ارتباطيه موجبه ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠,٠٥ بين درجات المراهقين الصم في المشاغبة النفسيه فقط على مقياس سلوك المشاغبة ودرجاتهم في بعد سلوك المعلم على مقياس بعض متغيرات البيئة المدرسيه كما يدركه هؤلاء المراهقين الصم في المشاغبة الجسديه والجنسيه على مقياس سلوك المشاغبة ودرجاتهم في بعد سلوك المعلم على مقياس بعض متغيرات البيئة المدرسيه كما يدركه هؤلاء المراهقين، كما اتضح عدم وجود علاقته ارتباطيه ذات دلالة احصائية بين درجات المراهقين الصم على مقياس سلوك المشاغبة في درجته الكليه ودرجاتهم على مقياس بعض متغيرات البيئة المدرسيه كما يدركها هؤلاء المراهقين، ووجود علاقته ارتباطيه موجبه ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠,٠٥ بين درجات المراهقين الصم في المشاغبة الجسديه على مقياس سلوك المشاغبة ودرجاتهم في بعد سلوك المشاغبة ودرجاتهم على مقياس بعض متغيرات البيئة المدرسيه كما يدركها هؤلاء المراهقين، وكذلك وجود علاقته ارتباطيه سالبه ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠,٠٥ بين درجات المراهقين الصم في المشاغبة النفسيه على مقياس سلوك المشاغبة ودرجاتهم في بعد سلوكيات الأقران على مقياس بعض متغيرات البيئة المدرسيه كما يدركها هؤلاء المراهقين.

٥. المحور الثاني الدراسات التي تناولت التنمر مع المراهقين:

١. دراسة ماكلاجهان (٢٠٠٦) Mc Laughlin هدفت هذه الدراسة الى التوصل الى فاعليه برنامج باستخدام الوسائط المتعدده في خفض سلوكيات التنمر لدى طلاب المرحلة الثانوية، وتكونت هذه الدراسة من جزئين استخدام برنامج الوسائط المتعدده في خفض سلوكيات التنمر لدى المتتمرين، واستخدم الوسائط المتعدده في خفض بعض السلوكيات غير التكيفيه لدى ضحايا التنمر

التنمر الجسدى).

١. التنمر اللفظي: هو صفة من صفات التنمر ويتمثل في استخدام الألفاظ والتعلقات المهينة، وكذلك يستخدم المسميات الساخرة للتقليل من شأن الضحية.

٢. التنمر النفسى: هو صفة من صفات التنمر التي ينعلم فيها استخدام الألفاظ المهينة وانما يستخدم فيها تعبيرات الوجه، نشر الشائعات، النميمة، إثارة الفتن، ويقوم بها المشاغب للتقليل من شأن الضحية.

٣. التنمر الجسدى: هو صفة من صفات التنمر المتمثلة في الضرب، الركل، العرقلة، والدفع، سواء كان ذلك باستخدام أحد أعضاء الجسم أو باستخدام وسائل مادية حاده وذلك للإيذاء الجسدى للضحية.

٤. المراهقون Adolescents: المراهقة تعرف على أنها (فترة انتقال من الطفولة على وجه التقريب (١١-١٣) سنة وتنتهى عند (١٨-٢١) سنة، ومن ناحية ثانية تعتمد على سبيل المثال، على مختلف العوامل المحيطة بالنمو الثقافى والبيولوجى والانتقال يستغرق التغيرات فى النمو البيولوجى والمعرفى والاجتماعى. (Corsini, 1994, 23)

المراهقة هي مرحلة انتقال الطفولة (مرحلة الإعداد لمرحلة المراهقة) إلى مرحلة الرشد والنضج فالمراهقة مرحلة تأهب لمرحلة الرشد، وتمتد في العقد الثانى من حياة الفرد من الثالثة عشرة إلى التاسعة عشرة تقريبا أو قبل ذلك بعام أو عامين أو بعد ذلك بعام أو عامين أى بين (١١-٢١) سنة ولذلك تعرف المراهقة أحيانا باسم Teenage. (حامد زهران، ٢٠٠٥، ٣٧)

التعريف الاجرائى للمراهقة: المراهقة هي المرحلة الانتقالية الانفعالية بين الطفولة والرشد والتي تتميز بعدد من التغيرات الجسمية بالاضافة الى التغيرات الوجدانية المصاحبة لهذه التغيرات وتتراوح ما بين (١١-١٣) سنة وتنتهى عند (١٨-٢١) سنة.

#### الدراسات السابقة:

٥. المحور الأول الدراسات التي تناولت التنمر مع الصم:

١. دراسة ماك كرون (2004) McCrone, W.، وتعرض هذه الدراسة حالة أحد الطلاب الصم في إحدى مدارس الإقامة الداخلية الذين مروا بخبره المشاغبة بكافة أنواعها وهي (L) طالب أصم نحيف وضئيل يبلغ من العمر ١١ عاما تقسيم في إحدى مدارس الإقامة ذو شلل دماغى متوسط ومتأخر فى الأداء والنشاط أثناء قيامه بالعمل داخل بالفصل يتهم منه الأولاد الصم الأكثر منه سنا جنسيا وجسديا ولذلك عندما يحاول النوم او الاستحمام فى الغرفة المخصصة للنوم، كما أنهم يبتزون أمواله ويأخذونه ملبسه ويسرقون هداياه التي يرسلها له والداه ويتم ذلك كله بطريقه منتظمة وعندما يبكى ويشكى للمسئول عن المبيت ومكان الإقامة ويخبره بما حدث يجد رد الفعل كالتالى (L) "لا تكن طفلا".

٢. دراسة وينر وأخرون (2006) Weiner, Mary T; Miller, Margery، والتصدى حاليا للتنمر وآثاره على الأطفال. كما يتميز التنمر اللفظى المتكرر إغاظه، تهديد، تخويف المادية، إهانة الآخرين، وأعمال العنف، والتعذيب، وغيرها من أشكال العدوان اللفظى والجسدى (سميث وشارب، ١٩٩٤). لا يعرف الكثير عن المشاغبة وتأثيرها على الأطفال الصم. وينبغي وضع تدابير لوصف وتحديد عوامل التنمر فى هذه الفئة من السكان وخصائص التحقق من صحتها عنوان تخويف الضحايا الصم، وأنواع مختلفة من البيئات المدرسية خصوصا الأطفال الصم، وديناميات التنمر التي قد تكون فريدة من نوعها لهذه الفئة من السكان ونظرائه، وغيرها من العوامل البيئية. وجود الإعاقة إلى جانب الصمم، ونظم الدعم الاجتماعى للأطفال الصم وأسره، والخلفية الاجتماعية والثقافية، ودرجة فقدان السمع، كما ينبغي النظر فى مستويات الوالدين التعليمى والمهن والحالة الاجتماعية والاقتصادية،

المدرسي، واستخدام في هذا البرنامج العلاج السلوكي المعرفي، شرائط الفيديو، نماذج من أسطوانات الليزر)، كما استخدمت الدراسة أداة تقرير ذاتي لقياس سلوكيات المتنمر والضحية، وهي مقياس المتنمر والضحية لريونولز (٢٠٠٣)، وتوصلت نتائج الدراسة الى فاعلية البرنامج المستخدم في خفض السلوكيات المستهدفة، كما اوصت بضرورة استخدام الوسائط المتعددة من قبل المرشدين النفسيين والاجتماعيين بالمدرسة لخفض سلوكيات التنمر.

٢. درسه محمد كمال ابوالفتوح (٢٠٠٦)، هدفت هذه الدراسة الى استجلاء اطار نظري يخص ظاهره سلوك المشاغبة بين تلاميذ المدارس، والتعرف على طبيعة العلاقة بين سلوك المشاغبة لدى تلاميذ المرحلة الثانوية ومتغيرات الدراسة (تقدير الذات والقلق وسلوك المعلم)، وأعداد مقياس لسلوك المشاغبة في البيئة المصرية. وتتلخص نتائج الدراسة في وجود علاقة ارتباطية سالبة ذات دلالة احصائية بين سلوك المشاغبة وتقدير الذات، ووجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة احصائية بين سلوك المشاغبة وسلوك المعلم، ووجود علاقة ارتباطية سالبة ذات دلالة احصائية بين سلوك المشاغبة وسلوك المعلم، ووجود أثر لمتغير الجنس على سلوك المشاغبة، ووجود فروق ذات دلالة احصائية بين التلاميذ المشاغبين ونظرائهم من التلاميذ غير المشاغبين في متغيرات (تقدير الذات والقلق وسلوك المعلم).

٣. درسه (Guo, Ping 2013)، وهدفت هذه الدراسة إلى دراسة العلاقة بين التنمر والسلوكيات الانتحارية لدى المراهقين في الولايات المتحدة، وذلك باستخدام المسح سلوك المخاطر الوطني للشباب YRBS، التي أجرتها مراكز السيطرة على الأمراض CDC، ويقدم ممثل البيانات من طلاب المدارس العامة والخاصة من الصف (٩-١٢) في هذه الدراسة، تم تحليل الاستبيانات قابلة للاستخدام. أجريت تحليلات الانحدار اللوجستي للكشف عن العلاقة بين الاكتئاب وتعرضهم للمعاملة القاسية والسلوكيات الانتحارية، بما في ذلك التفكير في الانتحار ومحاولات الانتحار. أيضا، تم استخدام نماذج الانحدار اللوجستي لدراسة أي آثار الجنسين تشارك في العلاقة بين تعرضهم للمعاملة القاسية والسلوكيات الانتحارية. وجدت هذه الدراسة أن هناك رابطة بين التنمر والاكتئاب والسلوكيات الانتحارية، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين في تكوين الجمعيات.

٤. درسه روسيتر (٢٠١٣) Rossiter, Patrick J.، وكان الغرض من هذه الدراسة النوعية الوصفية التحقيق وتحليل العلاقة بين الطفولة، واللعب غير منظم في وقت لاحق والإيذاء والمشاغبة عن طريق استخدام البحث التاريخي من البيانات التي تم جمعها من مجموعة متنوعة من الدراسات الحديثة التي تتناول قضايا المشاغبة وتأثير اللعب على نمو الطفل، وهذه الدراسة المقارنة بين الأسباب الجذرية للمشاغبة مع الفوائد التنموية للعب الحر غير منظم من قبل الأطفال. تشير الدلائل إلى أن هناك مجموعات من المهارات الاجتماعية التي تعاني من نقص في المشاركة النموذجية في المشاغبة وعلاوة على ذلك، فإن العديد من نفس هذه المهارات الاجتماعية الأساسية وعلم لأول مرة يمارس ضمن سياق اللعب الاجتماعي للطفل مع الآخرين.

٥. درسه بديعه حبيب بنهان (٢٠١٣)، وهدفت هذه الدراسة الى التحقق من فعالية الذكاء الأخلاقي في خفض سلوك التنمر لدى عينة من المراهقين الجانحين من خلال بعض الأساليب الإرشادية المستخدمة في ميدان التربية الأخلاقية وهي الارشاد الديني والارشاد المعرفي السلوكي والارشاد الذاتي والارشاد بالمعنى ونوكيد الذات، وتكونت الدراسة من ٢٠ حدث من الجانحين المحكوم عليهم داخل مؤسسة الدفاع الاجتماعي، وتم تقسيمهم الى مجموعتين (تجريبية ١٠، وضابطة ١٠)، وقد تم اختيار العينة من الذكور نظرا للخلط بين الجانحين والمعرضين للجنوح في مؤسسات الفتيات القاصرات، مع مراعاة تجانس أفراد المجموعتين من حيث العمر الزمني،

- المستوى الاجتماعي- الاقتصادي، مستوى الذكاء، درجة التنمر، الذكاء الأخلاقي، وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق دالة احصائية بين متوسطي رتب درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على أبعاد مقياس تقدير سلوك التنمر والدرجة الكلية للمقياس لصالح القياس البعدي، ووجود فروق دالة احصائية بين متوسطي رتب القياس العدى على أبعاد مقياس تقدير التنمر والدرجة الكلية لدى كل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة لصالح المجموعه التجريبية، وعدم وجود فروق داله احصائيا بين متوسطي رتب القياس البعدي والقياس القبلي للمجموعة التجريبية على أبعاد مقياس تقدير سلوك التنمر والدرجة الكلية للمقياس.
- ٢ المحور الثالث الدراسات التي تناولت برامج لتخفيف التنمر عند المراهقين:
١. درسه مسعد ابوالديار (٢٠١٠)، وهدفت الدراسة الى اختبار فاعلية برنامج ارشادي لتقدير الذات في خفض سلوك التنمر لدى الأطفال ذوى اضطرابات الانتباه المصحوب بفرط النشاط، وتكونت عينة الدراسة من ٣٠ طفلا من الأطفال ذوى اضطرابات الانتباه المصحوب بفرط النشاط كمجموعة تجريبية وطبق مقياس تقدير الذات، وأخر للتنمر قبل التطبيق وبعده، وبرنامج ارشادي انتقائي، وتوصلت نتائج الدراسة الى وجود فروق داله في متوسط درجات تقدير الذات بين التطبيقين القبلي والبعدي للمجموعه التجريبية (متوسط التطبيق البعدي الأعلى)، وعدم وجود فروق داله في متوسط درجات تقدير الذات بين التطبيقين البعدي والتبعية للمجموعه التجريبية (بعد مرور شهرين من تطبيق البرنامج)، كما أظهرت النتائج وجود فروق داله في درجة التنمر بين التطبيقين القبلي والبعدي للمجموعه التجريبية (متوسط التطبيق القبلي أعلى)، ولم تظهر فروق داله في درجة التنمر بين التطبيقين البعدي والتبعية للمجموعه التجريبية. كما تبين وجود فروق داله في متوسطات درجات الذات بين الذكور والاناث (التطبيق القبلي)، حيث كان متوسط الاناث أعلى في تقدير الذات الفارقي، كما ارتفعت درجات الذكور على التنمر الجسدي والجنسي، والدرجة الكلية للتنمر، بينما ارتفعت درجات الاناث على التنمر اللفظي والسيطرة الاجتماعيه في حين لم يلحظ أي فروق داله بين الذكور والاناث في أنماط التنمر أو أبعاد تقدير الذات بعد تطبيق البرنامج.
  ٢. درسه أميمه عبدالعزيز (٢٠١٢)، وهدفت هذه الدراسة الى التحقق من مدى فعالية البرنامج الارشادي في تعديل سلوك المشاغبة لدى عينة من الأطفال، ولقد وجدت الباحثة أن سلوك المشاغبة يصل الى ذروته في عمر يتراوح ما بين (٩-١٥) عاما أي في الطفولة المتأخره حتى المراهقه المبكره، لذا رأت الباحثة أن التدخل المبكر بإرشاد وتعديل سلوك المشاغبة في عمر (٩-١٢) عاما يعتبر فعالا لان التلاميذ في هذه المرحلة لا يزالون في مرحله الطفوله مما يؤدي الى امكانيه تعديل سلوكهم بدرجة كبيره، وبالتالي فان عدم الاهتمام بتعديل هذا السلوك في هذا مرحله يؤدي الى سلوك اجرامي لانستطيع التحكم فيه ويصعب تعديله فيما بعد. وأوضحت نتائج الدراسة ما يلي وجود فرق دال احصائيا عند مستوى ٠,٠٥ بين متوسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي لمجموعه الدراسة على مقياس سلوك المشاغبة في اتجاه القياس البعدي، وهو مايشير الى تحقق الفرض الأول من فروض الدراسة، ولا يوجد فرق ذو دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات القياسين البعدي والتبعية لمجموعه الدراسة، على مقياس سلوك المشاغبة، وهو مايشير الى تحقق الفرض الثاني من فروض الدراسة.

#### فروض الدراسة:

١. توجد فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات التنمر بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس بعد تطبيق اجراءات البرنامج الارشادي وذلك في اتجاه المجموعه الضابطة.
٢. توجد فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات التنمر لدى المجموعه

ومؤهلها الدراسي ومرتبها، بالإضافة إلى بيانات خاصة بمصادر دخل الأسرة وقيمتها وأجمالي دخل الأسرة وعدد أفرادها، ويجب على الفاحص إعطاء الثقة للمفحوصين بسريه هذه البيانات وعدم استخدامها في أغراض غير البحث العلمي ويتضمن هذا المقياس ثلاثة أبعاد متدرجة، وفيما يلي وصف لكل بعد من هذه الأبعاد الثلاثة المتدرجة.

٢٤ مقياس سلوك المشاغبة المصور للمراهقين الصم (دعاء سليم، ٢٠١٢): وهو اختبار جماعي مصور استخدم على عينة تتراوح من (١٣- ١٧) عاما من المراهقين الصم والاختبار عبارته عن ٩ صور تعبر كل صورة عن البعد الخاص بها، ٣ صور لقياس التمر النفسي، ٣ لقياس التمر الجسدي، ٣ صور لقياس التمر الجنسي، والمطلوب من المفحوص أن يضع علامة (✓) في خانة الاستجابة التي يراها مناسبة (ينطبق - أحيانا - لا ينطبق). وقد حسب ثبات هذا الاختبار عن طريق إعادة تطبيق الاختبار وتراوحت معاملات الثبات للمقياس ككل هي ٠,٩٨٨ وهي دالة احصائيا عند مستوى ٠,١ وطريقة معامل ألفا وتم حساب معامل ألفا لمقياس المشاغبة المصور ككل فكان ٠,٧٩٦. أما الصدق فقد حسب عن طريق صدق المحكمين، الصدق الظاهري، والاتساق الداخلي، وكانت جميع المفردات دالة عند مستوى ٠,١ ما عدا الصورة ٥ في القياس والتي تتبع بعد التمر النفسي فكانت دالة عند ٠,٥ وتم حساب الاتساق الداخلي لأبعاد المقياس وكانت قيمة معامل الارتباط بين مجموع كل بعد والمجموع الكلي للمقياس، وذلك بعد حذف مجموع درجات البعد من المجموع الكلي للمقياس، وذلك هي (٠,٩٤٤ - ٠,٩٥٥ - ٠,٩٨٨) على التوالي وجميعها دالة عند مستوى ٠,٠١.

٢٥ مقياس التمر لدى عينه من المراهقين الصم: أعدت الباحثة هذا المقياس لتحقيق أحد أهداف الدراسة الحالية وهي قياس التمر لدى المراهقين الصم وقد أجرت الباحثة دراسة مسحية لبعض الدراسات العربية والأجنبية، لاستقراء ما ورد في التراث النظري عن قياس التمر، وذلك لمعرفة طبيعة التمر، وأبعاده، والسلوكيات المتعلقة به، كما قامت الباحثة بالإطلاع على المقاييس التي أعدت من قبل لقياس التمر على عينات مختلفة. ولإعداد هذا المقياس اتبعت الباحثة الخطوات التالية (الإطلاع على بعض المقاييس التي أجريت في سلوك التمر، وضع الصورة المبدئية للمقياس، تطبيق المقياس على عينة استطلاعية، حساب الكفاءة السيكومترية للمقياس).

#### الأساليب الإحصائية:

١. معامل ألفا كرونباخ.
٢. اختبار (ت) لدلالة الفروق بين المجموعات المستقلة.
٣. المقابل اللوغارتمى (ز).
٤. الخطأ المعياري للفروق.

#### نتائج الدراسة ومناقشتها:

٢٦ الفرض الأول، وينص على توجد فروق دالة احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس التمر للمراهقين الصم وذلك في اتجاه المجموعة الضابطة. وللتأكد من صدق هذا الفرض حسبت الباحثة اختبار مان ويتني اللابارامترى لدلالة الفروق بين المجموعات المستقلة، ويوضح ذلك جدول (١).

جدول (١) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (U) و(Z) ودلاتها بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس بعد البرنامج على مقياس التمر للمراهقين الصم

المتغير	تجريبية (ن=١٥)		ضابطة (ن=١٥)		قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
	متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب			
التمر اللفظي	١٠,٥٠	١٥٧,٥٠	٢٠,٥٠	٣٠٧,٥٠	٣٧,٥٠	٣,١٩٩	٠,٠١
التمر النفسي	٨,٢٣	١٢٣,٥٠	٢٢,٧٧	٣٤١,٥٠	٣,٥٠	٤,٦٠٧	٠,٠١
التمر الجسدي	١٠,٨٧	١٦٣	٢٠,١٣	٣٠٢	٤٣	٢,٩٣٩	٠,٠١
الدرجة الكلية	٨,٠٣	١٢٠,٥٠	٢٢,٩٧	٣٤٤,٥٠	٥,٥٠	٤,٦٧٤	٠,٠١

التجريبية من المراهق الصم في القياسين قبل تطبيق اجراءات البرنامج الارشادي وبعده، وذلك في اتجاه القياس القبلي.

٣. لا توجد فروق دالة احصائيا بين متوسطات درجات التمر لدى المجموعة الضابطة من المراهقين الصم في القياسين قبل تطبيق اجراءات البرنامج الارشادي وبعده.

٤. لا توجد فروق دالة بين متوسطات درجات التمر لدى المجموعة التجريبية من المراهقين الصم في القياس بعد تطبيق اجراءات البرنامج الارشادي والقياس التتبعي.

#### منهج الدراسة:

استخدمت الباحثة المنهج التجريبي، وذلك لتحقيق الهدف من الدراسة وهو فعالية برنامج ارشادي لتخفيف التمر لدى عينه من المراهقين، واستخدمت الباحثة تصميم المجموعتين من الأفراد المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة، ويجري عليهم قياس قبلي، ثم بعد ذلك يتم اجراء قياس بعدى، وبعد ذلك قياس تتبعي.

#### عينه الدراسة وكيفية اختيارها:

تم اختيار أفراد عينه الدراسة الحالية من المراهقين الصم من نلاميذ الصف السابع والثامن الابتدائي والصف الأول الإعدادي ممن تتراوح أعمارهم ما بين (١٣- ١٥) عاما بمتوسط عمر زمني = ١٠,٤٨٥٣، وانحراف معياري = ٥,٠٣٤، وعدد العينة ١٥ مراهق من الذكور، ونوع المدرسة حكومية وهي مدرسة الأمل للصم والبكم بالمنصورة محافظة الدقهلية.

تكونت عينه الدراسة الأساسية من ١٥ مراهق تراوحت أعمارهم ما بين (١٣- ١٥) عاما بمتوسط عمر زمني ١٤,٣٣٣، وانحراف معياري ٠,٧٢٤ وهم من المراهقين الصم ودرجة ذكائهم تتراوح ما بين (٩٠- ١١٠) درجة على مقياس جامعه أسيوط للذكاء غير اللفظي لطفه المستكاوي بمتوسط ذكاء = ١٠٤,٨٥٣ وانحراف معياري = ٥,٦٥٩ من مدارس حكومية وهي مدرسة الأمل للصم والبكم بالمنصورة محافظة الدقهلية.

#### أدوات الدراسة:

تتقسم الأدوات التي استخدمها الباحثة إلى نوعين من الأدوات يمكن استعراضها فيما يلي:

٢٧ اختبار جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي: أعدته طه المستكاوي (٢٠٠٠) وهو اختبار جماعي غير لفظي يستخدم لتقدير درجة الذكاء لمن تتراوح أعمارهم ما بين (٩- ٢٠) عاما، وقد استخدم في هذه الدراسة لتشخيص درجة ذكاء المراهقين الصم؛ والاختبار عبارة عن ٦٠ صورة أساسية وبجانب كل صورة ٤ صور منهم ٣ صور ذات اختلاف أو فروق بسيطة من الصورة الأصلية والصورة الرابعة مطابقة للصورة الأصلية، والمطلوب من المفحوص أن يخرج الصورة المطابقة للصورة الأصلية، وقد حسب ثبات هذا الاختبار عن طريق التجزئة النصفية، وتراوحت معاملات الثبات ما بين (٠,٧٥٩ - ٠,٨٦٣)، وطريقة إعادة الاختبار؛ ومعامل ثبات الاختبار بلغ ٠,٨٣٩ واستخدام التحليل العاملي؛ ومعامل ثبات الاختبار بلغ ٠,٧٦٦. أما الصدق فقد حسب الصدق عن طريق صدق الارتباط مع اختبارات أخرى صادقة وكان مع اختبار وكسلر وبلغ معامل الصدق ٠,٤٥٦؛ وصدق التفرقة بين الأعمار الزمنية فهو يفرق تفرقة دالة احصائيا بين الأعمار (٩- ٢٠) لصالح المجموعة العمرية الأكبر، والصدق العاملي حيث بلغ تشعبه ٠,٨٦٧، وصدق المجموعات المتناقضة وبلغت قيمة (ت) ٨,٥٤.

٢٨ مقياس المستوى الاجتماعي الاقتصادي: أعد هذا الاختبار (عبدالعزیز الشخص، ٢٠٠٦)، وهو عبارة عن استمارة لجمع البيانات الخاصة بالطالب وبأسرته بغرض الحصول على معلومات وبيانات تفيد في تحديد مستواه التعليمي والاجتماعي والاقتصادي، وتتضمن البيانات كما هو موضح بالمقياس الاسم المدرسة، الفصل، وظيفة الوالد ومؤهله الدراسي ومرتبته، وكذلك وظيفة الأم،

الفرض الثالث، وينص على لا توجد فروق داله احصائيا بين متوسطات درجات التمر لدى المجموعة الضابطة من المراهقين الصم في القياسين قبل تطبيق البرنامج الإرشادي وبعده.

جدول (٣) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (W) و (Z) ودالاتها بين القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج للمجموعة الضابطة (N=15) على مقياس التمر للمراهقين الصم

المتغير	المجموعة	قياس قبلي		قياس بعدي		قيمة (W)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
		متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب			
التمر اللفظي	٣	١٢	٣	٣	٣	٣	١,٣٤٢	غير دالة
التمر النفسي	٣,٥٠	١٧,٥٠	٣,٥٠	٣,٥٠	٣,٥٠	٣,٥٠	١,٦٣٣	غير دالة
التمر الجسدي	٤	١٢	٤	١٦	١٦	١٢	٠,٣٧٨	غير دالة
الدرجة الكلية	٤,٤٢	٢٦,٥٠	٤,٧٥	٩,٥٠	٩,٥٠	٩,٥٠	١,٢٢٢	غير دالة

تشير نتائج جدول (٣) إلى تحقق صدق هذا الفرض بعدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة الضابطة على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج.

مناقشة نتائج الفرض الثالث: يتضح من الجدول السابق صدق الفرض بعدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة الضابطة على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج. ولتوضيح ذلك سنجد أنه من بين الدراسات التي اتفقت نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية دراسة (مسعد ابوالديار، ٢٠١٠) ولم تظهر فروق داله في درجة التمر بين التطبيقين البعدي والتبعية للمجموعه التجريبيه.

الفرض الرابع، وينص على لا توجد فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية من المراهقين الصم في القياس بعد تطبيق اجراءات البرنامج الإرشادي والقياس التتبعي، وللتأكد من صدق هذا الفرض حسب الباحثة اختيار ويلكوسون الأبارامترى للمجموعات المرتبطة، ويوضح ذلك جدول (٤).

جدول (٤) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (W) و (Z) ودالاتها بين القياسين القبلي والتبعية لتطبيق البرنامج للمجموعة التجريبية (N=15) على مقياس التمر للمراهقين الصم

المتغير	المجموعة	قياس قبلي		قياس بعدي		قيمة (W)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
		متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب			
التمر اللفظي	٣,٥٠	١٧,٥٠	٣,٥٠	٣,٥٠	٣,٥٠	٣,٥٠	١,٦٣٣	غير دالة
التمر النفسي	٤,٢٠	٢١	٣,٥٠	٧	٧	٧	١,٢٦٥	غير دالة
التمر الجسدي	٤,٥٠	٢٢,٥٠	٤,٥٠	١٣,٥٠	١٣,٥٠	١٣,٥٠	٠,٧٠٧	غير دالة
الدرجة الكلية	٣,٥٠	١٧,٥٠	٥,٢٥	١٠,٥٠	١٠,٥٠	١٠,٥٠	٠,٦٣٢	غير دالة

تشير نتائج جدول (٤) إلى تحقق صدق هذا الفرض بعدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياس بعد تطبيق البرنامج والقياس التتبعي.

مناقشة نتائج الفرض الرابع: يتضح من الجدول السابق صدق الفرض بعدم وجود فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياس بعد تطبيق البرنامج والقياس التتبعي. ولتوضيح ذلك سنجد أنه من بين الدراسات التي اتفقت نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية تتفق دراسة (أميمة عبدالعزيز، ٢٠١٢) على لا يوجد فرق ذو دلالة احصائيه بين متوسطي رتب درجات القياسين البعدي والمتابعه لمجموعه الدراسه، على مقياس سلوك المشاغبه، ودراسة (بديعه بنهان، ٢٠١٣) على أنه لا توجد فروق داله احصائيا بين متوسطي رتب القياس البعدي والقياس التتبعي للمجموعه التجريبيه على أبعاد مقياس تقدير سلوك التمر والدرجة الكلية للمقياس، ودراسة (مسعد ابوالديار، ٢٠١٠) على أن لم تظهر فروق داله في درجة التمر بين التطبيقين البعدي والتبعية للمجموعه التجريبيه.

تشير نتائج جدول (١) إلى تحقق صدق هذا الفرض بوجود فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياس بعد تطبيق البرنامج؛ وذلك في صالح المجموعة الضابطة.

مناقشة نتائج الفرض الأول: يتضح من الجدول السابق صدق الفرض الأول تحقق هذا الفرض حيث توجد فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس التمر للمراهقين الصم وذلك في اتجاه المجموعة الضابطة. ولتوضيح ذلك سنجد أنه من بين الدراسات التي اتفقت نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية دراسة (دعاء محمد، ٢٠١١) الى وجود فروق ذات دلالة احصائيه بين متوسطات درجات المراهقين الصم الذكور ومتوسطات درجات المراهقات الصم في بعدي المشاغبه الجسديه والجنسيه على مقياس سلوك المشاغبه لصالح الذكور، مع وجود فروق عند نفس مستوى الدلاله في المشاغبه النفسيه على مقياس سلوك المشاغبه لصالح المراهقات الصم، كما اتضح وجود فروق ذات دلالة احصائيه عند مستوى ٠,٠١، بين متوسطات درجات المراهقين الصم الذكور ومتوسطات درجات المراهقات الصم على مقياس سلوك المشاغبه في درجه الكليه لصالح المراهقين الصم الذكور، كما أشارت نتائج دراسة (محمد كمال، ٢٠٠٦) الى وجود فروق ذات دلالة احصائيه بين التلاميذ المشاغبين ونظرائهم من التلاميذ غير المشاغبين في متغيرات (تقدير الذات والقلق وسلوك المعلم).

الفرض الثاني، وينص على توجد فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات التمر لدى المجموعة التجريبية من المراهقين الصم في القياسين قبل تطبيق اجراءات البرنامج الإرشادي وبعده وذلك في اتجاه القياس القبلي. وللتأكد من صدق هذا الفرض حسب الباحثة اختبار ويلكوسون الأبارامترى للمجموعات المرتبطة، ويوضح ذلك جدول (٢).

جدول (٢) متوسطات الرتب ومجموعها وقيم (W) و (Z) ودالاتها بين القياسين قبل وبعد تطبيق البرنامج للمجموعة التجريبية (N=15) على مقياس التمر للمراهقين الصم

المتغير	المجموعة	قياس قبلي		قياس بعدي		قيمة (W)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
		متوسط رتب	مجموع رتب	متوسط رتب	مجموع رتب			
التمر اللفظي	٨	١٢٠	٨	صفر	صفر	صفر	٣,٤١٥	٠,٠١
التمر النفسي	٨	١٢٠	٨	صفر	صفر	صفر	٣,٤٢٢	٠,٠١
التمر الجسدي	٨	١٢٠	٨	صفر	صفر	صفر	٣,٤١١	٠,٠١
الدرجة الكلية	٨	١٢٠	٨	صفر	صفر	صفر	٣,٤١٠	٠,٠١

تشير نتائج جدول (٢) إلى تحقق صدق هذا الفرض بوجود فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياس قبل وبعد تطبيق البرنامج؛ وذلك في اتجاه القياس قبل البرنامج.

مناقشة نتائج الفرض الثاني: يتضح من الجدول السابق صدق الفرض بوجود فروق داله احصائيا بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية على مقياس التمر للمراهقين الصم (التمر اللفظي، والتمر النفسي، والتمر الجسدي، والدرجة الكلية) في القياس قبل وبعد تطبيق البرنامج؛ وذلك في اتجاه القياس قبل البرنامج. ولتوضيح ذلك سنجد أنه من بين الدراسات التي اتفقت نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية دراسة (أميمة عبدالعزيز، ٢٠١٢) يوجد فرق داله احصائيا عند مستوى ٠,٠٥ بين متوسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي لمجموعه الدراسه على مقياس سلوك المشاغبه في اتجاه القياس البعدي، ودراسة (مسعد ابوالديار، ٢٠١٠) حيث أظهرت النتائج وجود فروق داله في درجة التمر بين التطبيقين القبلي والبعدي للمجموعه التجريبيه (متوسط التطبيق القبلي أعلى)، ودراسة (بديعه بنهان، ٢٠١٣) وجود فروق داله احصائيا بين متوسطي رتب درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على أبعاد مقياس تقدير سلوك التمر والدرجة الكلية للمقياس لصالح القياس البعدي.

## التوصيات:

10. Guo, Ping (2013). **Bullying, Depression, and Suicidal Behaviors in Adolescents: Secondary Analysis of Youth Risk Behavior Survey Data**. The University of North Carolina at Chapel Hill.
11. Kokkinos, C.& Panayiotou, G. (2004). Predicting bully victimization among early Adolescence with di behavior disorders. **Aggressive behavior**. 30.520- 533.
12. Mc Laughlin, L; Laux, J.& Pescara- Kovach, L. (2006). Using multimedia to reduce bullying and victimization in third- grade urban schools, **Professional School Counseling**, 10 (2),1 53- 160.
13. Neft, D. I. (2006). Social and emotional profiles and victims; implications for school- based prevention programs. **A Dissertation of Doctor of Education**, University of New Jersey.
14. Olweus, D; Sue, L; Sharon, M.& Delbert, S. (1999). **Blueprints for Violence Prevention; Book Nine- Bullying Prevention program** Editors; Delbert S. Elliott.
15. Rossiter, Patrick J. (2013). Exploring links between the decline of early childhood play and bullying victimization in adolescence. **M.S.** Southern Connecticut State University.
16. Shulman, R. C. (2003). Effects of A bully Prevention program. **A Dissertation of Doctor of Education**, University of Columbia.
17. Weiner, Mary T; Miller, Margery (2006). Deaf children and bullying: Directions for future research. **American Annals of the Deaf**. Vol.151(1), Spr 2006, pp. 61-70.

في ضوء الدراسة الحالية وما توصلت إليه من نتائج توصي الباحثة بما يلي:

١. ضرورة إكتشاف الاضطرابات السلوكية بصفة عامة والتتمر المدرسي خصوصاً في بداية ظهورها، والعمل على التدخل المبكر لخفضها حتى لا تتطور هذه الاضطرابات إلى سلوكيات أشد خطورة مستقبلاً.
٢. ضرورة اهتمام الباحثين بتصميم برامج ارشادية وعلاجية لخفض سلوك التتمر في المدارس.
٣. الاهتمام بالوالدين بالتوعية في وسائل الاعلام لكيفية التعامل مع أطفالهم في المواقف المختلفة وخاصة اذا كانوا من الصم.
٤. ضرورة تواصل المدرسة مع أولياء أمور الأطفال وتعريفهم بمشكلات الطفل التعليمية.
٥. ضرورة عمل برامج ارشادية لأولياء الأمور لمعرفة كيفية التعامل مع الأطفال المتتمرين.

## البحوث المقترحة:

إن الدراسات التي تناولت موضوع التتمر للمراهقين الصم ليست بالقليلة في الدراسات الأجنبية ولكنها محدودة على المستوى المحلي والأقليمي في حدود علم الباحثة، لذلك تقترح الباحثة إجراء بعض البحوث الهامة التي تكون استكمالاً للدراسة الحالية، ومن هذه البحوث ما يلي:

١. فاعلية برنامج ارشادي لخفض سلوك التتمر لدى عينة من أطفال المرحلة الابتدائية.
٢. فاعلية برنامج ارشادي لتنمية الثبات الانفعالي لدى عينة من المراهقين الصم.

## المراجع:

١. أميمه عبدالعزيز محمد سالم. (٢٠١٢). فاعلية برنامج ارشادي في تعديل سلوك المشاغبه لدى عينة من الاطفال، رساله دكتوراه، كلية تربيه، قسم الصحه النفسيه، جامعه بنها.
٢. بديعه حبيب بنهان. (٢٠١٣). فاعليه الذكاء الأخلاقي في خفض سلوك التتمر لدى الأحداث الجانحين، **المجله المصريه للدراسات النفسيه**، العدد (٧٨)، المجلد الثالث والعشرون.
٣. حامد زهران. (٢٠٠٥). **علم نفس النمو (الطفولة والمراهقة)**، ط (٢)، القاهره، مكتبة عالم الكتب.
٤. دعاء محمد سليم. (٢٠١١). التنبؤ بسلوك المشاغبه لدى المراهقين الصم في بعض المتغيرات البيئيه المدرسيه، رساله ماجستير، جامعه بنها، كلية تربيه، قسم الصحه النفسيه.
٥. فاروق الرسان. (٢٠٠١). **سيكولوجية الأطفال غير العاديين**، ط٥، عمان، دار الفكر.
٦. محمد كمال ابو الفتوح. (٢٠٠٦). دراسه لبعض المتغيرات المرتبطه بسلوك المشاغبه لدى تلاميذ المرحله الثانويه. رساله ماجستير، كلية تربيه، قسم الصحه النفسيه، جامعه بنها.
٧. مسعد نجاح ابو الديار. (٢٠١٠). فاعليه برنامج ارشادي لتقدير الذات في خفض سلوك التتمر لدى الأطفال ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط، **حواليات مركز البحوث والدراسات النفسيه**، كلية الآداب، جامعه القاهره، الحويله السادسه، الرساله الثامن.
8. Bauman, Sheri; Pero, Heather. (2011). Bullying and cyberbullying among deaf students and their hearing peers: An exploratory study. **Journal of Deaf Studies and Deaf Education**. Vol. 16 (2), Spr 2011, pp. 236- 253.
9. Corsini, R. (1994). **Encyclopedia of psychology**. Second Edition, 4 volumes, New York: John Wiley and sons.

