

فعالية العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من السلوك التمري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية

دكتور/ تامر الشرباصي محمد الراجحي

أستاذ مساعد بقسم خدمة الجماعة

المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالمنصورة

ملخص البحث

يستهدف البحث الحالي اختبار فعالية العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من السلوك التنمري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية، والدراسة من الدراسات شبه التجريبية التي تهدف إلى قياس أثر المتغير التجريبي المستقل على المتغير التابع، وتمشيا مع نوع الدراسة اعتمدت الدراسة على المنهج التجريبي "تصميم التجربة القبلي البعدي باستخدام جماعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة"، ولتحقيق أهداف البحث تم تطبيق برنامج التدخل المهني على جماعة تجريبية من الطلاب الأكثر تنمراً على مقياس التمر، وأداة البحث هو مقياس السلوك التنمري، واتضح من خلال عرض النتائج ومعالجتها إحصائياً التحقق من صحة الفرض الرئيسي للدراسة: وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية لصالح القياس البعدي، وهذا يرجع إلى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التنمري لجماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

الكلمات المفتاحية: الفعالية، السلوك التنمري، العلاج المعرفي السلوكي.

Abstract:

Therefore, the current research aims to test the effectiveness of cognitive-behavioral therapy in alleviating bullying behavior among groups of middle school students, and the study is one of the quasi-experimental studies that aim to measure the impact of the independent experimental variable on the dependent variable, and in line with the type of study, the study relied on the experimental approach "the design of the tribal experiment." After using two groups, one experimental and the other controlling, and to achieve the objectives of the research, the professional intervention program was applied to an experimental group of students who were the most bullied on the bullying scale, and the research tool is the bullying behavior scale. and it became clear through the presentation of the results and their statistical treatment to verify the validity of the main hypothesis of the study: the existence of significant statistically significant differences between the tribal and remote measurements of the members of the experimental group in favor of the post measurement, and this is due to the effectiveness of cognitive-behavioral therapy to alleviate the bullying behavior of groups of middle school students.

Keywords: effectiveness, bullying behavioral, Group Cognitive-behavioral therapy.

أولاً: مشكلة الدراسة:

يُعد سلوك التتمر مشكلة ذات أبعاد تربوية وانفعالية وشخصية واجتماعية وسلوكية بالغة الخطورة وذات نتائج سلبية على النمو المعرفي والانفعالي والاجتماعي والنفسي للتلاميذ بصفة خاصة وعلى البيئة المدرسية بصفة عامة، وبالتالي بدأت مشكلة التتمر تغزو مدارسنا بفعل تأثيرات العولمة والغزو الثقافي، حيث يبدأ التتمر في سن ما قبل المدرسة ويكون أكثر شيوعاً في مرحلة التعليم الأساسي (الدهان، ٢٠١٨، ص ١٨).

وأكدت على ذلك دراسة Beale, 2001 بأن التتمر مشكلة ذات أبعاد انفعالية واجتماعية وأكاديمية، وهي ظاهرة عامة في العديد من المدارس، وتعتبر من المظاهر الرئيسية للاضطرابات الانفعالية السلبية التي تترك آثاراً على ضحايا التتمر، وأن معظم الأطفال قد تعرضوا للتتمر أو شهدوا قديراً منه في المدرسة.

ويمثل التتمر صورة من صور السلوك العدوانية تبدأ ذروته عند الأطفال ما بين (٦ - ١٢ سنة) ويحدث على أشكال مختلفة كالتتمر البدني واللفظي والنفسي والجنسي، وذلك من خلال البيئة الاجتماعية أو شبكة الانترنت التي تنتمي بشكل مطرد ومتزامن لدرجة انها أصبحت في كل مكان وفي كل زمان في حياة الأطفال، وقد يقوم بالتتمر طفل أو جماعة من الأطفال، كما يمكن أن يكون هدف التتمر طفل أو جماعة من الأطفال بشرط أن يكون هناك عدم تكافؤ في القوة بين المتتمر والضحية، بالإضافة إلى تكرار الظلم والعدوان والاضطهاد. (Snyder, J.& et. Al, 2003, p.149)

ويمثل التتمر المدرسي بين الأطفال في سن الدراسة مشكلة رئيسية بنحو عام على الصعيدين المحلي والدولي، إذ تنتشر تقديرات الدراسات الأمريكية إلي أن (٣٠%) من المراهقين الأمريكيين يتعرضون للتتمر، وأفاد (١٣%) منهم أنهم متتمرون وأن (١١%) أفادوا بأنهم ضحية للتتمر، و(٦%) أفادوا أنهم متتمرون وضحايا في نفس الوقت. (Merle, E. & et. al., 2011, p10)

ووفقاً لما أصدرته منظمة اليونسكو عام ٢٠١٨ من أن ما يقارب ١٣٠ مليون طالباً بالمدارس يشكون من التتمر على الأقل مرة في الشهر، وتعتبر أعلى نسبة للتتمر بين طلاب المدارس في شمال أفريقيا، حيث قدم ما يقارب من ٤٢,٧% من الطلاب شكوى من التتمر بشتى أنواعه، أما في الشرق الأوسط هذه النسبة تمثل ٤١,١% وهي نسبة أعلى من أوروبا التي تمثل ٢٥% وشمال أفريقيا ٣١,٧%. (اليونيسيف، ٢٠١٨)

لذا نري أن ظاهرة التمر المدرسي في المجتمع الأمريكي تعادل (٢٠ - ٣٠%) وحوالي (٢٥%) في المجتمع المدرسي البريطاني، وفي النرويج تقدر بـ (١٥%) من المجتمع المدرسي هناك، أي أن ظاهرة التمر المدرسي في تنامي مستمر سواء في المجتمعات الغربية أو المجتمعات العربية على حد سواء. (Almeida, A., 2006, p.396)

وفي دراسة ليند & كيرني **Kernney & Lind 2006** التي أجريت في نيوزيلندا، اتضح أن حوالي ٦٣% من الطلاب قد تعرضوا لشكل أو لآخر من ممارسات التمر. كما أشارت دراسة أدامسكي وريان **Adamski & Rayan 2008** التي أجريت بولاية إلينوى الأمريكية إلى أن أكثر من ٥٠% من الطلاب قد تعرضوا لحالات التمر. وفي إيرلندا أوضحت دراسة **مينتون Minton 2010** أن تعرض الطلاب لمشكلات التمر بنسبة ٣٥% من طلاب المرحلة الابتدائية ونسبة ٣٦,٤% من طلاب المرحلة الإعدادية.

وأكدت دراسة **لينج وآخرون Liang, et, al., 2007** أن التمر مشكلة خطيرة في جنوب إفريقيا وان مؤشر على سلوك خطر، وان نسبة ٣٦,٣% من الطلبة اشتركوا في التمر (٨,٢% متممين - ١٩,٣% ضحايا تتمر - ٨,٧% ضحايا / متممين) والمراهقين منهم كانوا مرتكبين للاعتداءات، وأما الصغار فكانوا ضحايا، وأظهر المتممون عنفاً أكثر، وسلوكيات لا اجتماعية ووقعوا في الخطر والتدخين وحمل السلاح ولديهم أفكار انتحارية. وبالنظر إلى ظاهرة التمر في مصر فنجد أنها منتشرة للغاية، ويعود ذلك لقلّة الوعي بين الأطفال، وهذا يمثل نوعاً من أنواع العنف، وقد ينتج عنها نبذ التعليم والذهاب للمدرسة والانتحار في بعض الحالات، وتؤكد البيانات التحليلية في مصر أن ٧٠% من الأطفال في مصر يتعرضون للتمر من زملائهم في المدارس وما حولها من بيئة

(<https://www.unicef.org/egypt/ar/bullying>).

ففي دراسة **كوي Coy 2011** كشفت عن أنه يهرب يومياً حوالي (١٦٠) ألف طالب من المدارس بسبب التمر الذي يلاقونه من زملائهم. كما كشفت دراسة **إيرلينج Erling 2006** أن من آثار التمر أعراض الاكتئاب والأفكار انتحارية، حيث أجريت على ٢٠٨٨ تلميذاً نرويجياً في المستوى الثامن وأن الطلبة المتممين وضحاياهم قد حصلوا على درجات أعلى في مقياس الأفكار الانتحارية.

كما استهدفت دراسة **سيندر وآخرون Snyder, J., et at all, 2013** التعرف على عدد مرات قيام الأطفال بممارسة التمر المدرسي ضد أقرانهم من الأطفال الأقل منهم في القوة، وتوصلت الدراسة إلى أن ما يفوق (٣٠%) من الأطفال يشاركون في نمط من أنماط

النتمر بمعدل مرة في الأسبوع، وأن (١٣%) يضايقون الآخرين، وأن نسبة (١١%) من عينة البحث يكونون هدفا للمضايقة، وأن حالات التندر التي يتعرض لها الأطفال في أماكن الترويح بمعدل (٣ - ٧ دقائق).

ويعود تنامي الاهتمام بظاهرة التندر في المدارس، وتطور الدراسات حولها إلى عدد من الأسباب، منها كما ترى دراسة سميث **Smith 2004** الآثار المدمرة لهذه الظاهرة وخاصة على بعض الطلبة مما أدى بهم إلى الانتحار أو التفكير فيه، وأن وعي الأهالي بالظاهرة وضغطهم على المدارس لمواجهتها، وعلى وسائل الإعلام للتوعية بمخاطرها. والتندر يكون عن طريق الاعتداء اللفظي أو البدني أو غيرها من الأساليب العنيفة، حيث أكدت نتائج دراسة كيلباتريك **Kilpatrick ٢٠٠٩** أن التندر الشفوي اللفظي المباشر وغير المباشر هو الأكثر شيوعا مثل الشتم والسخرية والكلام البذيء والغيبة، كما أشارت نتائج دراسة **Garagordobil ٢٠١٥** إلى زيادة نسبة ارتكاب أعمال التندر فيما يتعلق بعدة سلوكيات منها إرسال رسائل بذيئة ونشر فيديوهات أو صور خاصة للآخرين.

وفي دراسة فولاي وسهير **Fulya & Sehir 2007** سلونجي ودراسة سميث **Slonje & Smith 2008** توصلت إلى أن التندر الإلكتروني نوع من المضايقة أو التسلط عبر الانترنت من خلال الرسائل الفورية والبريد الإلكتروني وغرف الدردشة أو مواقع الشبكات الاجتماعية مثل الفيسبوك وتويتر لمضايقة أو تهديد أو تخويف شخص ما، ويتم ذلك من قبل المراهقين تجاه الفتيات المراهقات، حيث يختبئون وراء الحجاب الإلكتروني مما يسهم في تنمية هوياتهم الحقيقية مما يشكل صعوبة في تعقبهم والوصول إليهم بالطرق العادية والتقليدية.

وأكدت دراسة ويجي **Wegge 2015** ودراسة أبو العلا **٢٠١٧** على أن تحليلات الشبكات الاجتماعية للتندر الإلكتروني في مرحلة المراهقة المبكرة تؤكد على أن الضحايا غالبا ما يواجهون نفس المهاجمين سواء خارج الانترنت أو على الانترنت، حيث إن تفاعلات التندر العادي في المدرسة تمتد إلى بيئة الانترنت في صورة تندر إلكتروني، مما يشكل ضغطا شديدا على الأفراد المستهدفين بالتندر بالإضافة إلى ذلك وجد أن أنماط التندر الإلكتروني تحدث أساسا بين الطلاب من نفس الصف ونفس المدرسة ونفس الجنس.

وقامت دراسات عبد الجواد ٢٠١٥ & أنسير 2012 Anser & شاوكس 2009

Chaux E. كاستيلانز & كاوكس 2015 Chaux ودراسة الصبان ٢٠١٨
Castellanos بالبحث في الأسباب والعوامل الرئيسية المسببة في انتشار ظاهرة التمر
المدرسي في بعض البلدان أكثر من غيرها، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن هناك العديد
من العوامل الاجتماعية والعاطفية والاقتصادية والسياسية وغيرها من العوامل المجتمعية
المنبئة بالسلوك التمرري في المدارس، ومن هذه العوامل العنف المجتمعي والأسري
والظروف الاجتماعية والاقتصادية التي تعاني منها بعض المجتمعات.

وتلعب الخدمة الاجتماعية في مجال الإرشاد الاجتماعي المدرسي دوراً محورياً في
التخفيف من المظاهر السلبية لسلوك التلاميذ لما تقدمه من برامج علاجية، حيث تقوم
بدراسة حالات التلاميذ بكافة أنواعها وتقدم الخطط العلاجية المناسبة للتعامل معها،
والوقائية حين تقوم بتصميم البرامج التنقيحية لجميع التلاميذ، والتنمية في إطار تطبيقات
أساليب ومناهج الخدمة الاجتماعية التعليمية كالبرامج الفردية، والجماعية، والمجتمعية،
والتنظيمات المدرسية (الخطيب، ٢٠٠٩، ص ٧).

وتهدف طريقة العمل مع الجماعات كإحدى طرق الخدمة الاجتماعية إلى مساعدة
الجماعات على حل مشكلاتها، وتحسين الأداء الاجتماعي لديهم من خلال تعديل، أو تغيير
علاقاتهم، أو تفاعلاتهم، أو أدوارهم عن طريق ممارسة الأنشطة الجماعية المختلفة، وقد
أكدت على ذلك دراسة رزق ٢٠١٩ التي توصلت نتائجها إلى أن للنماذج العلاجية في
طريقة العمل مع الجماعات فاعلية في التخفيف من حدة سلوك التمر المدرسي، كما أشارت
دراسة الحداد ٢٠٢٠ إلى فاعلية برنامج التدخل المهني بطريقة العمل مع الجماعات في
التخفيف من التمر المدرسي لدى طلاب المرحلة الابتدائية، ودراسة علي ٢٠١٨ أنه
توجد فاعلية لبرامج التدخل المهني في التخفيف من سلوك التمر لدى الأطفال عن طريق
الأنشطة المتنوعة، وتنوع الأساليب المستخدمة في تنفيذها.

ويُعد العلاج المعرفي السلوكي من أهم النماذج المهنية التي تعالج سلوك التمر، حيث
أكد على أن الفرد يكون لديه اعتقادات غير عقلانية ترتبط بالعدوان وتدعمه كالانتقام ممن
يكيدوا للشخص حيث تسهم هذه الاعتقادات في ظهور سلوكيات عدائية لدى الشخص وهي
مقبولة لديه، يعتقد البعض أن هذه السلوكيات وسيلة وأسلوب ملائم في الصراعات مع
الآخرين، كما يعتقد أنها مشروعة حيث يتعرض هؤلاء الأفراد إلى الإساءة في طفولتهم،

وكذلك الاعتقادات الخاطئة بأن العدوان يزيد من تقدير الذات لدى الفرد فمن خلال القيام بالسلوكيات المؤذية للآخرين يؤكد ذاته ويعتقد أنه الأقوى.

وقد أكدت دراسة الغزيوي ٢٠٢٠ على أن التدخل المهني في الخدمة الاجتماعية باستخدام العلاج المعرفي السلوكي يساعد على التخفيف من سلوك التتمير بين تلاميذ المدارس بشكل كبير، ودراسة سعود ٢٠١٧ والتي توصلت إلى فاعلية برنامج العلاج المعرفي السلوكي في خفض سلوك التتمير لدى طالبات المدارس الثانوية، وأيضاً دراسة عبدالعزیز ٢٠١٧ والتي أكدت على فاعلية برنامج تعديل السلوك في خفض حدة التتمير لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية، كما أثبتت دراسة صن ٢٠١١ Sun فاعلية البرنامج السلوكي التدريبي في خفض سلوك التتمير الجسدي واللفظي والاجتماعي عند الأطفال.

وبما أن السلوك التتميري هو التكرار المستمر لإيقاع الأذى والاضطهاد الجسدي والنفسي والاجتماعي تجاه فرد أو جماعة من الشخص الأقوى إلى الأضعف (الضحية) واختلاف هذه القوة هو شرط حدوث السلوك التتميري، من هنا يأتي دور العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من مظاهر هذا السلوك لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية من خلال تشجيع هؤلاء الطلاب المتمترين والضحايا وذلك لحل نزاعاتهم وتقديم أفكار بناءة وتدارك استخدام السلوكيات العدوانية فيما بينهم، من خلال إعداد جلسات علاجية بهدف تغيير الاعتقادات والبنية المعرفية الخاطئة حول مفهوم السيطرة والهيمنة على الآخر مع تدريب المتمترين على التحكم في مشاعرهم وانفعالاتهم من خلال أسلوب الحوار والمناقشة البناءة وتنمية مهاراتهم على إدارة الصراع وتسويته بشكل سلمي، والتدريب على مبدأ القبول والاختلاف السلمي مع الآخرين داخل المدرسة. وقد أثبتت العديد من الدراسات السابقة أن العلاج المعرفي السلوكي هو من أفضل النماذج العلاجية التي يستطيع أخصائي العمل مع الجماعات استخدامه في جماعات المتمترين وتعديل أفكارهم وبناء عليه يتم تعديل السلوكيات العدوانية إلى سلوكيات إيجابية بناءة... وبناءً على ما سبق يمكن صياغة مشكلة الدراسة في التساؤل التالي:

هل يؤدي استخدام العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التتميري لدى

جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية؟

ثانياً: أهمية الدراسة: وتوضح أهمية الدراسة من خلال ما يلي:

- ١- انتشار ظواهر سلوكية بين تلاميذ المرحلة الإعدادية في مدينة المنصورة، والتي قد تعبر عن ارتفاع مستوى السلوك التتميري لدى هؤلاء التلاميذ كظاهرة.

- ٢- صعوبة تعليم التلاميذ الذين لا يشعرون بالأمن الاجتماعي والنفسي، وعدم وجود بيئة تعليمية مناسبة وأمنة للطلبة، وبالتالي صعوبة تحقيق الأهداف التربوية والتعليمية.
- ٣- محاولة الباحث تقديم برامج علاجية لمشكلة السلوك التمرري لمديري المدارس والأخصائيين الاجتماعيين، والوسائل التي تساعدهم في الحد من انتشار هذه الظاهرة للحد منها، وكيفية التعامل مع هذه الأسباب من قبل مديري المدارس ومعلميها.
- ٤- محاولة الارتقاء بمستوى أداء العملية التربوية في المدارس الأساسية من خلال دراسة العلاقة بين السلوك التمرري والمناخ المدرسي بشكل عام، للحفاظ على مناخ مدرسي سليم لا تشوبه ظاهرة التمر بين الطلبة.

ثالثاً: أهداف الدراسة: يتحدد الهدف الرئيسي للدراسة فيما يلي:

"اختبار فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية"

وينبثق من هذا الهدف الأهداف الفرعية الآتية:

- ١- تحديد مدى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من التمر اللفظي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- ٢- تحديد مدى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من التمر الجسدي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- ٣- تحديد مدى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من التمر الاجتماعي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- ٤- تحديد مدى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من التمر الإلكتروني لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

رابعاً: فروض الدراسة: يتحدد الفرض الرئيسي للدراسة فيما يلي:

"من المتوقع وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والتخفيف من السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية"

وينبثق من هذا الفرض الرئيسي الفروض الفرعية الآتية:

- ١- من المتوقع وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والتخفيف من التمر اللفظي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- ٢- من المتوقع وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والتخفيف من التمر الجسدي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- ٣- من المتوقع وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والتخفيف من التمر الاجتماعي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

٤- من المتوقع وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والتخفيف من التمرر الإلكتروني لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

خامساً: مفاهيم الدراسة:

١. مفهوم الفعالية Efficiency:

تعني الفعالية لغوياً من فعل، وفعل الشيء أي عمله، وافتعل بمعنى ابتدع أو اختلق. (غيث وآخرون، ١٩٧٩، ص ١٥٣)، كما تعني القدرة على الإتيان بالنتيجة المطلوبة أو تأدية الغرض وشدة المفعول. (الكومي، ١٩٨٧، ٣٧٨)، وفي اللغة الإنجليزية تُشير كلمة Efficiency إلى قوة التأثير أو الفعالية. (البلبكي، ١٩٩٢، ص ٣٠٤)

وتُحدد موسوعة العلوم الاجتماعية الفعالية بأنها القدرة على تحقيق النتيجة المقصودة طبقاً لمعايير محددة سلفاً، وتزداد الفعالية كلما أمكن تحقيق النتيجة تحقيقاً كاملاً. (ميشيل مان، ١٩٩٩، ص ٦٥٤)

وفي قاموس الخدمة الاجتماعية تشير الفعالية إلى الدرجة التي تحقق الأهداف المرغوبة أو النتائج المخططة أو القدرة على مساعدة العميل لتحقيق أهدافه في فترة محددة من التدخل المهني. (Barker, 1991, 72)

وهي أيضاً مدى قدرة البرنامج على تحقيق أهدافه، ويتطلب ذلك وجود مؤشرات أو مقاييس أو معايير تساعد في الحكم على البرنامج وتحديد مقدار النجاح والفشل في تحقيق أهدافه. (Rino, 1987, 377-379)

ويُستخدم مصطلح الفعالية في الدراسة الحالية ليشير إلى العلاقة بين مدى تأثير استخدام العلاج المعرفي السلوكي في الحد من السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية عن طريق التقليل من صور السلوك التمرري المختلفة (اللفظي، الجسدي، الاجتماعي، الإلكتروني)، وتُقاس إحصائياً من خلال حساب دلالة الفروق بين درجات العينة قبل وبعد التدخل المهني وكلما كانت الفروق ذات دلالة عالية كلما دل ذلك على فعالية برنامج التدخل المهني.

٢. مفهوم السلوك التمرري The Bulling Behavior

تقتصر الكلمة الإنجليزية Bullying إلى قريباتها اللغوية إلا أن تعريف الكلمة عليه إجماع فكل شخص يوافق على أن التمرر إما أن يكون جسدياً أو لفظياً أو عاطفياً ويكون ضد شخص آخر. كما أن هناك اتفاقاً على أن سلوك التمرر يتميز بمظهرين عن سلوك العدوان، وهو عدم التوازن في القوة بين المتتمر وضحيته والتكرار إذ إنه من الصعب على الضحية الدفاع عن نفسها سواء بسبب الضعف الجسدي أو النفسي أو تفوق عدد المتتمرين. (Smith, 2000)

وعُرف التتمر بأنه: سلوك يحدث عندما يتعرض طالب بشكل مكرر لسلوكيات أو أفعال سلبية من طلبة آخرين بقصد إيذائه، ويتضمن عادة عدم توازن في القوة وهو إما أن يكون جسدياً كالضرب أو لفظياً كالتناوب بالألقاب أو عاطفياً كالنبذ الاجتماعي أو قد يكون إساءة في المعاملة. (Horwood et al, 2005, p.1171)

ويعرف التتمر المدرسي على أنه استغلال بعض الأطفال لقوتهم الجسدية أو شعبيتهم الاجتماعية من أجل إزلال طفل آخر وإخضاعه والحصول على ما يريده منه والحصول عليه. (Adams, 2006, p.11)

ويقرر المجلس الدولي لشؤون التعليم بـ (ميتشجان) مجموعة من المعايير للسلوك حتى يمكن وصفه بالتتمر على النحو التالي:

- سلوك يمكن وصفه بأنه مخيف، أو عدواني، أو مثل، أو تهديدي أو يثير الخوف أو يسبب الضرر الجسدي أو الإثم الوجداني.
- يستهدف تلميذاً واحداً أو مجموعة من التلاميذ.
- يتم من خلال الوسائل المادية، أو اللفظية، أو العاطفية، أو التكنولوجية.
- يؤثر سلباً على قدرة التلاميذ عند المشاركة أو الاستفادة من البرامج والأنشطة التعليمية نتيجة الخوف من الأذى الجسدي أو بسبب الاضطراب العاطفي.

(Michigan State Board of Education, 2005)

وقد عرفت منظمة الصحة العالمية Who التتمر على أنه: "الاستعمال المتعمد للقوة الفيزيائية (المادية) أو القدرة سواء بالتهديد أو الاستعمال المادي الحقيقي الفعلي ضد الذات، أو ضد شخص آخر، أو ضد مجموعة، أو مجتمع، ان يؤدي إلى حدوث، أو احتمال حدوث إصابة، أو موت، أو إصابة نفسية، أو سوء النماء، أو الحرمان"

كما يعرف السلوك التتمري: بأنه سلوك يتسبب في ضرر جسدي أو نفسي أو لفظي يتضمن الترهيب، والتخويف للضحية، شريطة وجود خلل في ميزان القوة بين الشخصين (المتتمر - الضحية) وتكرار حدوث تلك السلوكيات بين التلاميذ لفترة طويلة أو من المحتمل تكرارها في المستقبل. (Farrington & Tfofi, 2011, PP.90-98)

كما يعرف التتمر المدرسي على أنه: "فعل أو سلوك تسبقه نية مبيته وقصد متعمد بإيقاع الأذى والضرر بالآخر (الضحية)، بهدف إخضاعه قسراً أو جبراً في إطار علاقة غير متكافئة ينجم عنها أضرار جسمية ونفسية (لفظية، غير لفظية) وجنسية بطريقة متعمدة في مواقف تقتضي القوة والسيطرة على هذا الآخر (عبد العال وآخرون، ٢٠١٥، ص٨٧)

كما عرفته القحطاني بأنه أفعال سلبية متعمدة من جانب تلميذ أو أكثر لإلحاق الأذى بتلميذ آخر وتتم بصورة متكررة وطوال الوقت ويمكن أن تكون هذه الأفعال السلبية بالكلمات مثل التهديد، التوبيخ، الإغاظ، الشتائم، ويمكن أيضاً أن تكون بالاحتكاك الجسدي كالضرب، والدفع، والركل، ويمكن أن تكون كذلك بدون استخدام الكلمات مثل التكشير بالوجه أو الإشارات غير اللاتقة بقصد وتعمد عزله من المجموعة أو رفض الاستجابة لرغباته. (القحطاني، ٢٠١٢، ص ٢٤٠)

ويعرف التمر المدرسي إيقاع الأذى الجسدي، أو النفسي، أو العاطفي، أو المضايقة، أو الإحراج، أو السخرية من قبل طالب متمرن علي طالب آخر أضعف منه أو أصغر منه أو لأي سبب من الأسباب بشكل متكرر. (Jaana, J., 2011, P.305)

ويمكن للباحث وضع تعريف للسلوك التمرري بأنه: "جملة من الأفعال التي يمارسها فئة من الطلبة بشكل مستمر تجاه طالب أو أكثر معهم في الصف أو المدرسة، ويكون من خلال عدوان بدني أو لفظي متكرر أو قد يجري استفزاز الطالب حول خصائصه البدنية. كاللون، أو الشكل، أو الوزن، أو الملابس، أو طريقة الكلام، أو بعض الصفات العقلية، أو الانتماء العرقي، أو قد يكون من خلال النعت بمسميات مختلفة للطالب (الضحية) أو من خلال تأليف القصص والمواقف لإيقاع الضحية في مشكلات مع الآخرين، وقد يتخذ هذا السلوك أيضاً شكل التهديد أو التخويف والضرب والدفع ونشر الشائعات بعدة أساليب سواء بالهاتف أو من خلال شبكة الإنترنت، كما قد يجري بعزل الطالب (الضحية) أو مقاطعته لمبررات مختلفة".

ومما سبق يُعرف السلوك التمرري وفقاً لهذه الدراسة كما يلي:

- أ. فعل أو تصرف مستمر متعمد ومقصود تجاه طالب أو أكثر في الصف أو المدرسة.
- ب. يأخذ شكل عنف طويل المدى يقوم به فرد أو مجموعة من الأفراد.
- ج. وهو سلوك إيذائي مبني على عدم التوازن في القوة بين المتمرن والمتمرن عليه (الضحية).
- د. يأخذ هذا السلوك أشكال مختلفة (لفظي، أو جسدي، أو اجتماعي، أو إلكتروني).
- هـ. يهدف هذا السلوك الإذلال والسيطرة والهيمنة على الضحية.
- و. يأخذ هذا الأذى صوراً بدنية أو نفسية أو عاطفية ضد فرد غير قادر على الدفاع عن نفسه.

٣. العلاج المعرفي السلوكي Cognitive-Behavioral Therapy:

يُعد أحد النماذج العلاجية الحديثة، وتم التأكيد من فعالية هذا النموذج عام ١٩٧٠م، ومن خلال الأبحاث التي أجريت بعناية في مجال اضطرابات القلق المختلفة، والاكتئاب، والاضطرابات السلوكية لدى جماعات الأطفال والمراهقين. (Bieling et al., 2006)

وأكد هولون وشو وآخرون أن العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعات كانت له آثار إيجابية واضحة للعديد من العلاجات الأخرى. (Beck et al., 1979).

وتشير العديد من الدراسات إلى مستوى عالٍ من الفعالية للنموذج، حتى في نقطة التكامل بين الجماعة والعلاج المعرفي السلوكي الفردي للاكتئاب والاضطرابات السلوكية.

(Burlingame, MacKenzie, & Strauss, 2004)

وفي المجالات العلاجية الأخرى، على سبيل المثال، تم التعامل مع العديد من اضطرابات القلق المختلفة، والاضطرابات السلوكية وكان هناك دليل كبير على فعالية العلاج، وظهرت فعالية استخدام الجماعة كأداة رئيسية في تطبيق النموذج، وتم التأكيد بأنه ليس هناك شك الآن في أن جماعات العلاج المعرفي السلوكي فعالة وذات كفاءة عالية. (Morrison N., 2001).

ويُعرف العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعات بأنه: " شكل من أشكال العلاجات الذي يهدف إلى تعديل المعارف والأفكار التي تتولد في ذهن الأفراد، ويستخدم هذا الشكل العلاجي العملية الجماعية باعتبار أن الجماعة نموذجاً اجتماعياً صغيراً للتعلم الداخلي، بحيث تكون أداة لإحداث التغيير في السلوك وإكسابهم سلوكيات جديدة تساعدهم على التكيف". (Beck et al., 1979)

سادساً: الإطار النظري للدراسة:

١. ماهية التتمر المدرسي:

يقصد بالتتمر سلوك يعكس في مضمونه سلسلة من الأفعال السلبية المؤذية عن طريق شخص أو أكثر ضد شخص أكثر بصورة متكررة على مدار مدة طويلة من الزمن، يتتبع فيها المنتمر عن كذب أحوال الضحية، وهذه الأفعال السلبية تعكس سلوكاً إيذائياً مبنياً على عدم توازن في القوي في ميزان العلاقة بين المنتمر والضحية. (خوج، ٢٠١٢، ص ١٩٣)

ويعد التتمر فرع من السلوك العدواني إذا توافر به ثلاث شروط هي:

- ١- الأفعال العدوانية العنصرية المتعمدة الموجهة من فرد أو أكثر تجاه الضحايا وإحداث ضرر جسدي، أو لفظي، أو اجتماعي، أو نفسي، أو جنسي.
- ٢- أن هذه الأفعال تحدث بنحو متكرر وعلى فترات زمنية.
- ٣- لا يوجد توازن في القوي بين المنتمر والضحية، إذ غالباً ما يكون الضحية عاجزاً عن الدفاع عن نفسه. (فرحان، ٢٠١٨، ٥٢٨)

ويُرجع المختصين أهم أسباب التمرن المدرسي إلى:

أ. أسباب مرتبطة بالأسرة يعد المناخ الأسري من أهم أسباب التمرن، فالطفل الذي ينشأ في جو أسرى بطبعه العنف سواء بين الزوجين أو تجاه الأبناء، يميل إلى التأثر بما يشاهده أو يمارس عليه، ومن ثم يميل الطفل إلى ممارسة العنف والتمرن على أقرانه.

ب. أسباب مرتبطة بالمناخ المدرسي: تمثل البيئة المدرسية أحد أسباب التمرن المدرسي حيث ارتقى العنف في المدارس إلى مستويات غير مسبوقة في الأونة الأخيرة ووصلت إلى حد الاعتداء اللفظي والجسدي سواء على المدرسين أو التلاميذ، مما شجع بعض الطلبة على التسلط والتمرن على الآخرين.

ج. أسباب تكنولوجية: تعتمد الألعاب الإلكترونية عادة على مفاهيم مثل القوة الخارقة وسحق الخصوم، واستعمال الأساليب كافة لتحقيق أعلى النقاط والانتصار دون أى هدف تربوي، لذلك نجد أن الأطفال المدمنين على هذا النوع من الألعاب يعدون الحياة اليومية بما فيها الحياة المدرسية امتداداً لهذه الألعاب، فيمارسون حياتهم في مدارسهم أو بين معارفهم والمحيطين بهم بالكيفية نفسها، فضلاً عما يعرض على شاشة التلفاز من أفلام تحوى على مشاهد العنف والقتل والاستهانة بالنفس البشرية، ومن ثم ميل الطفل إلى تصديق هذه الأمور وميله الفطري إلى التقليد وإعادة الإنتاج. (الزغبى، ٢٠١٥، ١٧٥)

٢. صور أشكال التمرن:

اقترح مركز الولايات المتحدة الوطني لإحصاءات التعليم تقسيماً ثنائياً للتمرن: تتمرن مباشر، وتمرن غير مباشر، والذي يُعرف أيضاً باسم العدوان الاجتماعي، ويتميز بتهديد بالعزل الاجتماعي، وتحقق هذه العزلة من خلال مجموعة واسعة من الأساليب، ويتضمن ذلك نشر الشائعات، ورفض الاختلاط مع الضحية، والتمرن على الأشخاص الآخرين الذين يختلطون مع الضحية، ونقد أسلوب الضحية في الملبس وغيرها من العلامات الاجتماعية الملحوظة مثل: التمييز على أساس عرق الضحية، بسبب الإعاقة التي يعاني منها الضحية، أو تتمرن قائم على المذاهب الدينية. (وزارة التربية والتعليم، ٢٠٠٩)

وتحددت هذه الصور فيما يلي:

أ. التمرن اللفظي: يعني استخدام الألفاظ المسيئة لإيذاء الضحية سواء بالتوبيخ، أو الصراخ، أو الشتائم، أو مناداته بأسماء وألفاظ سيئة، ويتضمن الإيذاءات والتلميحات، والقذف أو السب بصور متعددة في نسبهم ودياناتهم، والوضع الاجتماعي، وهذا النوع هو أولى درجات التمرن ويتساوى فيه الذكور والإناث. (Nasel, 2012, p152)

- ب. التمر الجسدي: ويعني استخدام القوة البدنية ضد الضحية من دفع وضرب وركل واصطدام بالضحية، وسرقة الممتلكات الخاصة كالأدوات المدرسية وغيرها، ويعد هذا النوع هو الأكثر انتشاراً بين الذكور والإناث في المرحلة الإعدادية. (سكران، ٢٠١٦، ص ٥٣)
- ج. التمر الاجتماعي: يستخدم هذا النوع من التمر لإقصاء وعزل الضحية والتعرض له باللمز والغمز بغرض حرمانه من الانضمام لأي مجموعة، ويكثر هذا النوع في الإناث ويزداد في المرحلة الثانوية. (Jansen,2012, p123)
- د. التمر الإلكتروني: وهو أخطر أنواع التمر ويتولد عنه آثار نفسية وخيمة قد تهدد حياة الفرد بأكملها، ويعني استخدام الوسائل التكنولوجية وتطبيقات التواصل الاجتماعي في نشر شائعات عن الضحية أو تخوينه وتهديده وابتزازه أو نشر معلومات خاصة عنه وفضح أسراره، ويشتمل أيضاً على الضرر المتعمد والمتكرر والتهديد والإيذاء الذي يتعرض له الفرد. (القرني، ٢٠١٦، ص ٦٥)

سابعاً: الموجهات النظرية:

١. نموذج العلاج المعرفي السلوكي:

يُعد العلاج المعرفي السلوكي نوعاً من العلاج يساعد العميل على تحديد أنماط التفكير الخاطئة كما أنه العلاج الذي يقوم على مبدأ التكامل بين البنية المعرفية للفرد وسلوكه اليومي، حيث إن كل فرد يسلك سلوكاً وفقاً لما يعتقد، وأن تغير سلوكه يجب أن يسبقه تعديل معارفه واعتقاداته، حيث تعد البنية المعرفية عاملاً أساسياً لدى كل من المتمرن والضحية.

ويستهدف العلاج المعرفي السلوكي مباشرة تغيير الأفكار غير المنطقية والانفعالات غير المناسبة وأنماط السلوك اللائق لدى التلاميذ المتمرنين وعندما تتغير أفكارهم غير المنطقية فإن ذلك يؤدي إلى التغير في أنماط السلوك المرتبطة بهم، وعلى الرغم من أهمية تغير الأفكار الخاطئة لدى هؤلاء التلاميذ المتمرنين فإنه يقودهم إلى أنماط سلوكية خاطئة وبالتالي فإن تغير تلك الأفكار وحدها غير كاف لتغير السلوك، وذلك لأن السلوك عندما يتشكل لدى التلاميذ المتمرنين يصبح عادة يصعب تغييرها بشكل تلقائي حتى لو اقتنع التلاميذ المتمرنين بأخطائهم لذلك عند التعامل مع مشكلات التلاميذ لابد من التركيز بشكل متكامل على تغير أفكارهم الخاطئة التي توجه سلوكهم بشكل متزامن وهذا هو جوهر العلاج المعرفي السلوكي، كما يعتمد على التعامل مع الاضطرابات السلوكية الخاطئة المختلفة من منظور ثلاثي الأبعاد إذ يتعامل معرفياً وانفعالياً وسلوكياً. (سليمان وآخرون، ٢٠٠٥، ص ٢٣٤)

ويعتبر العلاج المعرفي السلوكي ذا أهمية في إكساب التلاميذ المتميزين القدرة على التفكير الصحيح وإحداث تغيير في بنيتهم المعرفية وتعديل أفكارهم وإدراكهم الخاطئ نحو المحيطين، وكذلك تعديل سلوكياتهم ليس فقط بمواجهة الاضطرابات السلوكية، ولكن - أيضاً- بالتركيز على أسبابها ووقايتهم من القيام ببعض التصرفات الخاطئة وبناء شخصياتهم من خلال تعلمهم أنماط سلوكية جديدة. (الشناوي، ١٩٩٤، ص١٢٩)

فمن خلال العلاج المعرفي السلوكي يمكن تفسير السلوك التمرري على أنه سلوك مكتسب، فالتمتع سلوكيات عدوانية يتعلمها المتمتع من أجل أن يصل إلى شيء ما، ويعتقد السلوكيون أن السلوك العدواني كغيره من السلوكيات الإنسانية التي تتعلم من خلال نتائجها بالتالي يتم تعديل سلوك المتمتع بتدريبه على لعب أدوار معينة ونمذجة السلوك السوي في التعامل معه ويتشابه معه كثيراً أسلوب التدريب السلوكي وهناك -أيضاً- أسلوب التعزيز وأسلوب العقاب. كما ينظر العلاج المعرفي السلوكي إلى المتمتع على أن سلوكه يعززه من قبل المحيطين به مثل الأسرة والأصدقاء، مما يعني أن السلوك متعلم من البيئة، فسلوك التمتع سلوك متعلم اجتماعياً عن طريق ملاحظة التلاميذ نماذج العدوان عند والديهم وأصدقائهم وعبر وسائل الإعلام المختلفة (Shore, 2006, p.112).

ويرى أصحاب العلاج المعرفي السلوكي أن التمتع قابل للتكرار إذ ارتبط بالتعزيز فإذا ضرب المتمتع زملاءه وحصوله على ما يريد فإنه سوف يكرر مرة أخرى كما يحقق هدفه تلك الاستجابات التي دعمت، وبالتالي من خلال التعزيز يتم تقوية الاستجابة الإيجابية أو دعم السلوك المرغوب فيه كالتعاون والسلوكيات الأخرى المضادة للتمتع أن تعزز السلوكيات الإيجابية لدى المتمتع يقلل من السلوكيات الخاطئة مع مرور الوقت، ويلاحظ من خلال العلاج المعرفي السلوكي أن التمتع يعزز سلوكه من قبل زملاءه المحيطين به وإحرازه درجة النجومية بين زملاءه، مما يجعله يشعر بأنه مختلف ومتميز كما أن حصول المتمتع على ما يريده يمثل تعزيراً بحد ذاته وهذا يدفعه لإنشاء وبناء مواقف تتمريه في الاعتداء على زملاءه والآخرين المحيطين به.

وتعتبر العوامل المعرفية على جانب كبير من الأهمية خاصة في تأثيرها على سوء الأداء الاجتماعي للفرد من خلال التعامل مع بعض العوامل الأخرى (السلوكية والشخصية والجسمية والبيئية) لذا فإن الممارسين يؤكدون على أن العلاج المعرفي السلوكي كنمط علاجي تتحدد أهدافه فيما يلي:

- أ. تعليم الفرد ان يصحح أداءاته المعرفية الخاطئة.
- ب. تعديل الأفكار والاعتقادات والافتراضات المحتملة وظيفياً والتي تعمل على الإبقاء على أنماط السلوك والانفعالات.
- ج. العمل على تقييم التغيرات السلوكية والمعرفية.
- د. تدريب الأفراد على تعديل سلوكهم من خلال أساليب التدخل المختلفة (Scott, 2006, p.118).
- هـ. إحداث تغيير في المحتوى والبناء المعرفي.
- و. تحقيق التفاعل بين العوامل المعرفية والعوامل الأخرى المرتبطة بالأداء الاجتماعي للفرد. (صديق، ٢٠٠٣، ص٣٦٩)

ويستند العلاج المعرفي السلوكي على الافتراضات النظرية التالية:

- أ. يركز السلوك وعلى ما يبدو من أقوال بدرجة كبيرة على المعرفة والأفكار والمعلومات أكثر مما يركز على السلوك الظاهري فإذا كانت الحاجة إلى تغيير السلوك الظاهري فإنه يجب أن تتعدل الأفكار والمعلومات والمدرجات الخاصة بالفرد أولاً حتى يتغير السلوك.
- ب. ويرى أصحاب هذا العلاج أن مشكلات الفرد مرتبطة بمعارفه وأفكاره .
- ج. يعتمد العلاج المعرفي السلوكي على ما يعرف بالعلاقة العلاجية بين المُعالج والفرد وهي تلعب دوراً أساسياً ومهماً في العلاج. (مبروك، ٢٠١٣، ص٧٢)
- د. يسمح العلاج المعرفي السلوكي للمُعالج باختيار الأساليب العلاجية من العديد من الاتجاهات العلاجية الأخرى. (القحطاني، ٢٠١٢، ص٥٣)

كما يستند العلاج المعرفي السلوكي على الافتراضات العلمية التالية:

- أ. يتشكل السلوك الإنساني ليس فقط من خلال الدوافع اللاشعورية، وإنما - أيضاً - من خلال الدوافع الشعورية وتفكير الفرد في إطار الواقع الاجتماعي.
- ب. قدرة العقل على استكشاف وضبط وتعديل المثيرات التي تؤثر على السلوك الإنساني.
- ج. تفيد الملاحظة في توجيه أنماط السلوك من خلال إدراكاتنا وتحليلنا للمواقف الاجتماعية.
- د. يمكن تعلم عمليات الضبط الاجتماعي للسلوك من خلال المواقف الجماعية.
- هـ. يمكن تعديل السلوك والتخفيف منه من خلال استخدام النصيح والإرشاد والتوجيه . (Malcolm, 1991, p.184)

ومما سبق عرضه يتضح أن العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعات يعتبر نوعاً من العلاج الذي يهدف إلى تعديل المحتوى المعرفي والأفكار التي تتولد في ذهن جماعات المتممرين والتي تظهر من خلال المعاملة غير السوية مع ضحايا السلوك التتمري، ويستخدم هذا النموذجاً لعدد من الأساليب العلاجية لإحداث التغيير، وذلك من خلال إكساب معارف ومعلومات وتصحيح الأفكار والاعتقادات والاتجاهات الخاطئة وتعديلها واستبدالها بأفكار واعتقادات أخرى تتسم بالعقلانية بهذه الأفكار الخاطئة ومن ثم تعديل السلوك غير السوي وللتخفيف من مظاهر السلوك التتمري بأشكاله المختلفة.

وبالتالي تبنى الباحث العلاج المعرفي السلوكي في الدراسة الحالية لتعديل البنية المعرفية والسلوكية عن السلوك التمرري وكيفية التخفيف منه ومواجهته لدى طلاب المرحلة الإعدادية باستخدام أساليب وتكنيكات النموذج التي تساعد في تعليمهم أنماط سلوكية سليمة وبالتالي لابد من التركيز وفق هذا العلاج بشكل متكامل على تغيير الأفكار الخاطئة لدى الطلاب المتممرين والتي توجه سلوكهم بشكل متزامن.

ثامناً: الإطار المنهجي للدراسة:

١. نوع الدراسة: دراسة شبه تجريبية تهدف إلى قياس أثر المتغير التجريبي المستقل وهو (نموذج العلاج المعرفي السلوكي) على المتغير التابع (السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية).

٢. المنهج المستخدم: تمثيلاً مع نوع الدراسة اعتمدت الدراسة على استخدام المنهج التجريبي تصميم التجربة القبلية البعدية باستخدام جماعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة، حيث يتم استخدام جماعتين متكافئتين قدر الإمكان وتُقاس الجماعتين قبل التجربة (القياس القبلي)، ثم يتم إدخال المتغير التجريبي على الجماعة التجريبية فقط، ثم تُقاس الجماعتين مرة أخرى (القياس البعدي)، ويعتبر الفرق في نتائج القياس ناتجاً عن المتغير التجريبي أي يتم إجراء المقارنة وحساب الفروق بين القياسين (القبلي والبعدي) للجماعتين.

٣. أدوات جمع البيانات: تحدد أدوات الدراسة وفق طبيعة الدراسة التي يتم تناولها والمنهج الذي يتبعه الباحث، ولذا اعتمد الباحث على الأدوات التالية:

أ. مقياس السلوك التمرري (إعداد الباحث)، ويمكن تحديد خطوات تصميم المقياس على النحو التالي:

✓ قام الباحث بتحديد موضوع المقياس في ضوء المتغير التابع الذي يسعى الباحث لمعرفة التغيير الذي حدث فيه نتيجة لاستخدام العلاج المعرفي السلوكي، حيث كان موضوع المقياس هو "السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية".

✓ قام الباحث بالاطلاع وتحليل الكتابات والدراسات والأبحاث المرتبطة بمفهوم التمرر المدرسي وصوره في العلوم الاجتماعية، وذلك لتحديد أهم أبعاد المقياس التي يمكن من خلالها الحد من السلوك التمرري، وفي ضوء ذلك فقد تم تحديد أبعاد المقياس في (التمرر اللفظي - التمرر الجسدي - التمرر الاجتماعي - التمرر الإلكتروني).

• صدق المقياس: الصدق الظاهري (صدق المحكمين) تم عرض المقياس في صورته المبدئية على عدد من السادة المحكمين في التخصصات التالية (أساتذة الخدمة الاجتماعية - أساتذة علم الاجتماع - أساتذة علم النفس - أساتذة التربية). وذلك للتأكد من (مدى ارتباط مضمون العبارات بأبعاد المقياس، ومدى سلامة صياغتها اللغوية، وترتيب العبارات وسهولتها مع حذف بعض أو إضافة بعض العبارات إن أمكن ذلك)، حيث تفضل كل منهم بإجراء التعديلات

المناسبة على المقياس ليكون صالحاً لقياس ما وضع من أجله، وفي ضوء الإجابات التي وردت من السادة المحكمين وفي ضوء ملاحظاتهم، قام الباحث بحساب نسبة الاتفاق على مدى ارتباط العبارات بأبعاد المقياس ومؤشراته.

حيث تم إجراء التعديلات المتعلقة بالصياغة اللغوية للعبارات، واستبعاد العبارات التي حصلت على نسبة اتفاق تقل عن (٨٥%)، كما تم حذف العبارات المتكررة، وقام الباحث في ضوء التعديلات السابقة بصياغة المقياس في شكله النهائي، حيث تضمن كل بعد من أبعاد المقياس (١٠ عبارة) بحيث أصبح العدد الكلي لعبارات المقياس (٤٠ عبارة) وبحيث تم مراعاة التوازن بين العبارات الموجبة والسالبة إلى حد ما.

صدق المحتوى: قام الباحث بالاطلاع على العديد من الأطر النظرية والدراسات السابقة التي تناولت متغيرات الدراسة، ثم التعبير عن كل متغير في شكل عبارات والمتعلقة بكل بعد من أبعاد المقياس.

- ثبات المقياس: اعتمد الباحث على طريقة إعادة الاختبار *Test-Retest* للتأكد من ثبات المقياس، وذلك من خلال تطبيق المقياس على عينة قوامها (١٥) طالب، تتوافر فيهم خصائص عينة الدراسة، حيث قام الباحث بإعادة تطبيق المقياس بعد (١٥) يوم على نفس العينة واستخدم الباحث معامل (سبيرمان) لتحديد معامل الثبات.

جدول رقم (١) يوضح نتائج معامل الثبات والصدق للأبعاد الرئيسية

لمقياس السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية (بحساب معامل الارتباط)

أبعاد المقياس/ المتغيرات	معامل الثبات	الجذر التربيعي لمعامل الثبات (الصدق)	ر الجدولية عند (٠,٠٥, ١٤)	الدالة الإحصائية
التمرر اللفظي	٠,٩٠	٠,٩٣	٠,٥	دالة
التمرر الجسدي	٠,٨٩	٠,٩٥		
التمرر الاجتماعي	٠,٩١	٠,٩٤		
التمرر الإلكتروني	٠,٨٧	٠,٨٩		
الدرجة الكلية للمقياس	٠,٩٠	٠,٩٥		

حيث يتضح من الجدول السابق رقم (١) أن المقياس بأبعاده الرئيسية ذو درجة ثبات مرتفعة، حيث إن الارتباط بين القياسين الأول والثاني مرتفع مما يمكن الاعتماد عليه في التطبيق الميداني.

ب. المقابلات الفردية والجماعية: مع بعض الخبراء في مجال التربية علم النفس السلوكي والخدمة الاجتماعية، لتحديد أبعاد ومؤشرات السلوك التمرري، ومدى فعالية العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف منه.

ج. تحليل محتوى التقارير الدورية التي تعقب اجتماعات الجماعة التجريبية.

٤. مجالات الدراسة:

أ. المجال البشري: تحدد في مجموعة من تلاميذ المرحلة الإعدادية الذين ثبت لديهم سلوك تنمري من خلال ملاحظة الباحث والأخصائيين الاجتماعيين بالمدرسة، وتم تحديد العينة على النحو التالي:

- إطار المعاينة: تمثل في تلاميذ المرحلة الإعدادية ذوي السلوك التنمري وعددهم إلى ٥٠٠ طالب.

- حجم العينة: تم اختيار (٣٠) تلميذ من المرحلة الإعدادية، حيث قام الباحث بتطبيق مقياس "السلوك التنمري"، ثم قام بتصحيحه وتصنيف درجاته (الحد الأعلى لدرجة الطالب ١٢٠ درجة) كالتالي:

• المستوى الأول: ويضم الطلاب ذوي "الدرجات المنخفضة" على المقياس والذين حصلوا على (٦٠ درجة فأقل) وعددهم (٣٠٠) طالب.

• المستوى الثاني: ويضم الطلاب ذوي "الدرجات المتوسطة" على المقياس والذين حصلوا على درجة تتراوح ما بين (٦٠ إلى أقل من ٩٠ درجة) وعددهم (١٠٠) طالب.

• المستوى الثالث: ويضم الطلاب ذوي "الدرجات المرتفعة" على المقياس والذين حصلوا على درجات تتراوح ما بين (٩٠ إلى ١٢٠ درجة) وبلغ عددهم (١٠٠) طالب.

وقام الباحث باستبعاد الطلاب من المستويين (الأول والثاني) وتم اختيار عينة الدراسة من التلاميذ طبقاً للشروط التالية (ممن حصلوا على درجات مرتفعة على المقياس - من المقيد بالصف الثالث الإعدادي لأنهم أكثر تنمراً - ممن أبدوا رغبتهم في الانضمام للجماعة)، حيث تم تقسيمهم إلى جماعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة بالتساوي.

• وقد تم التحقق من تجانس الجماعتين الضابطة والتجريبية باستخدام المعاملات الإحصائية، من حيث: (النوع، العمر، محل الإقامة، الدخل الشهري للأسرة، الصف الدراسي).

جدول رقم (٢) يوضح تجانس الجماعتين التجريبية والضابطة

ت الجدولية	متوسط الدخل الشهري للأسرة	متوسط العمر	متغيرات التجانس	محل الإقامة		النوع		متغيرات التجانس	
				حضر	ريف	أنثى	ذكر	التجريبية	الضابطة
٢،٤٥٥	٢٥٣٦،٥٧	١٥،٤٢	١س	٠،٥	٠،٣	٠،٣٠	٠،٤٣	١ق	التجريبية
	٢٩٠،٣٣	٠،٩٣	١ع						
	٢٥٣٣،٥٦	١٥،٤٥	٢س	٠،٥٢	٠،٢٢	٠،٢٨	٠،٤٢	٢ق	الضابطة
	٢٥٥،٢٢	١،٠٧	٢ع	٠،٥٥	٠،٢٥	٠،٤	٠،٥	ق	الكلية
	٠،٨٨	٠،٧٨	ت المحسوبة	٠،١٩	٠،١٧	٠،١٦	٠،١٥		ت المحسوبة
غير دالة									الدالة

حيث يتضح من الجدول رقم (٢) أنه لا توجد فروق معنوية بين الجماعتين الضابطة والتجريبية من حيث متغيرات التجانس السابقة، حيث ان قيمة (ت) المحسوبة أقل من قيمة (ت) الجدولية، مما يؤكد على ان الجماعتين متجانستين من حيث هذه المتغيرات.

ب. المجال المكاني: وقع اختيار الباحث على مدرسة محمد سليم الإعدادية (بنين) - المنصورة كمجال مكاني لدراسته للمبررات التالية:

- أنها المكان الذي يتم فيه تنفيذ البرنامج محل تطبيق الدراسة بطلب من إدارة المدرسة والأخصائيين الاجتماعيين.

- مشاركة الباحث في الإشراف على طلاب التدريب الميداني مما يبسر عملية جمع البيانات.

- توافر عينة الدراسة من الطلاب الأكثر تتمرراً.

- توافر الإمكانيات اللازمة لإجراء برنامج التدخل المهني بشكل علمي.

ج. المجال الزمني: مدة إجراء التجربة وهي ثلاثة أشهر في الفترة من أول مارس ٢٠١٩ إلى آخر مايو ٢٠١٩م.

٥. برنامج التدخل المهني:

قام الباحث بإعداد وتصميم برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية متمثل بأبعاده الرئيسية في (التمرر اللفظي - التتمرر الجسدي - التتمرر الاجتماعي - التتمرر الإلكتروني) مستخدم في ذلك المبادئ والمهارات والتقنيات المهنية لطريقة العمل مع الجماعات ومفاهيم وأسس وافتراضات نموذج العلاج المعرفي السلوكي والنظرية السلوكية.

أ. أهداف البرنامج: يتمثل الهدف الرئيسي لبرنامج التدخل المهني في الدراسة الحالية في: "فعالية نموذج العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من السلوك التمرري لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية"، حيث يتضمن هذا الهدف أهدافاً فرعية تتمثل في: فعالية العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من (التتمرر اللفظي، التتمرر الجسدي، التتمرر الاجتماعي، التتمرر الإلكتروني) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

ب. الأسس والاعتبارات التي تم مراعاتها عند وضع وتصميم برنامج التدخل المهني:

- الأسس التي يقوم عليها البرنامج: يقوم البرنامج على ملاحظات الباحث ومقابلاته مع بعض الخبراء والمتخصصين في السلوكيات المدرسية والتتمرر المدرسي، وفي ضوء الهدف الرئيسي للدراسة الحالية، ونتائج الدراسات السابقة، والإطار النظري ومفاهيم الدراسة، والمنطلقات النظرية للدراسة الموجهة لتفسير ظاهرة التتمرر المدرسي.
- الاعتبارات التي تم مراعاتها في البرنامج: مراعاة احتياجات ورغبات أعضاء الجماعة التجريبية - وضوح أهداف البرنامج متمشية مع أهداف الجماعة وأعضائها -

مرونة أنشطة البرنامج وتتنوعها - أن يتيح البرنامج للأعضاء فرصة التعبير الحر عن انفعالاتهم ومشاعرهم وآرائهم - أن يراعي السلوكيات الإيجابية والسلبية التي تظهر كسبباً لتفاوت الفروق الفردية بين الأعضاء).

ج. استراتيجيات وتكنيكات برنامج التدخل المهني:

- الاستراتيجيات: البناء المعرفي - التوضيح والإقناع - التوعية والتثقيف - التعاون والتدعيم - التعلم في المواقف الجماعية).
 - التكنيكات: المعرفية (التوضيح، التفسير، التشجيع، الاستعراض المعرفي، إعادة البناء المعرفي) - المعرفية السلوكية (الحديث الذاتي، النمذجة السلوكية، التدعيم الإيجابي، لعب الدور) - الانفعالية (ضبط الذات، التقبل لأعضاء الجماعة).
- د. مراحل التدخل المهني:

١. المرحلة التمهيدية: وتضمنت الخطوات التالية:

- التعرف على إدارة المدرسة والأخصائيين الاجتماعيين العاملين بها، والذين يمكن الاستعانة بهم في برنامج التدخل المهني.
 - الحصول على موافقة إدارة المدرسة على إجراء برنامج التدخل المهني، وتوضيح الهدف منه.
 - تحديد أهداف التدخل المهني واستراتيجياته ووسائله والأنشطة التي يمكن عن طريقها تنفيذ برنامج التدخل المهني مع جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
 - الاعتماد على الوسائل المستخدمة بالمرحلة التمهيدية، وهي كالتالي:
 - المقابلات الفردية والجماعية مع الأخصائيين الاجتماعيين والمديرين والمدرسين بالمدرسة.
 - المناقشات الجماعية مع الأخصائيين الاجتماعيين لتوضيح أهداف وأنشطة برنامج التدخل المهني لتحقيق الأهداف المرجوة.
 - المقابلات الفردية والجماعية مع التلاميذ.
 - الأتوار والمهارات التي تم اتباعها في تصميم وإعداد برنامج التدخل المهني، وتشجيع الأخصائيين الاجتماعيين بالمدرسة في تنفيذ برنامج التدخل المهني، وحصر الإمكانيات والموارد المتاحة لتنفيذ البرنامج أو التي يمكن إتاحتها واشتملت على مهارات مهنية مختلفة منها (مهارة الملاحظة، مهارات التواصل الاجتماعي، مهارة تكوين علاقة مهنية طيبة مع أعضاء الجماعة التجريبية، مهارة التسجيل، مراعاة وظيفة المؤسسة).
٢. مرحلة البدايات: وهي المرحلة التي بدأت مع أول اجتماع للباحث مع أعضاء الجماعة التجريبية والضابطة والتي حاول فيها إتمام عملية التعاقد وإجراء القياس القبلي للجماعة التجريبية والضابطة باستخدام مقياس الدراسة، وتم فيها ما يلي:

- التعرف على أعضاء الجماعة التجريبية والعمل على تكوين علاقة مهنية معهم.
- تحديد أهدافهم الفردية والجماعية عن طريق المناقشات الجماعية حول الرغبات والاحتياجات المتعلقة بالأعضاء والأنشطة التي سيتم ممارستها خلال فترة التدخل المهني للتخفيف من السلوك التتمري.
- تنظيم الجماعة التجريبية، وتوزيع الأدوار، والمسئوليات، والمهام.
- مساعدة أعضاء الجماعة على اكتساب بعض الجوانب المعرفية حول ماهية التتمر، وأبعاده، وصوره، وكيفية مواجهته).
- الوسائل المستخدمة: الاجتماعات، وإدارة الحوار والمناقشات الجماعية.
- أدوار الباحث: دوره كـ"مُنظّم" مساعدة أعضاء الجماعة على تنظيم أنفسهم - دوره كـ"مُصمّم" مساعدة أعضاء الجماعة على تصميم ووضع برامجها وأنشطتها التي تشبع احتياجاتهم ورغباتهم - دوره كـ"مُسْتَنير" يقوم بالعمل على تحفيز واستثارة أعضاء الجماعة على المشاركة في الأنشطة المختلفة - دوره كـ"مُوجه" العمل على توجيه التفاعلات الجماعية لتحقيق أهداف التدخل المهني - دوره كـ"مُدعم" يعمل على تدعيم السلوكيات الإيجابية لأعضاء الجماعة - دوره كـ"خبير" مساعدة أعضاء الجماعة على الاستفادة من الموارد والإمكانيات المتاحة بالمدسة.
- **المهارات المستخدمة:** استخدام الباحث مهارات (الاتصال، تكوين علاقة مهنية طيبة مع الأعضاء، استثارة التفاعل الجماعي، التسجيل)
- ٣. **مرحلة التجاوب:** وهي المرحلة التي يتم فيها التفاعل بشكل ديناميكي بين أعضاء الجماعة التجريبية، حيث ركز الباحث على توجيه ذلك التفاعل للتخفيف من السلوك التتمري وتدعيم السلوكيات الإيجابية لمواجهته، وتضمنت ما يلي:
 - التدريب الفعلي على مواقف المشاركة في الأنشطة الجماعية التي تمارس بين أعضاء الجماعة، وذلك من خلال مشاركتهم الفعلية في أنشطة البرنامج المختلفة (الثقافية والرياضية والاجتماعية والفنية) للتخفيف من السلوك التتمري لديهم.
 - متابعة الباحث أعضاء الجماعة التجريبية والتركيز على كل عضو ومدى مشاركته في البرنامج مع التركيز على التفاعل الجماعي بين أعضاء الجماعة وبينهم وبين باقي التلاميذ، والتدخل فقط إذا تحول التفاعل من إيجابي إلى سلبي ضماناً لتحقيق الهدف الرئيسي من مشاركة الأعضاء في البرنامج.
 - تدخل الباحث في هذه المرحلة تبعاً للمواقف التي تتطلب تدخله ووفقاً لطلب أعضاء الجماعة وطبقاً لطبيعة المواقف والأعضاء المشاركين فيه.

- الوسائل المستخدمة: الاجتماعات الدورية وذلك لإعداد وتنفيذ وتقييم الأنشطة الجماعية المختلفة التي تركز على أبعاد السلوك التمرري بين تلاميذ المرحلة الإعدادية، المناقشات الجماعية بطرقها المختلفة وذلك بعد ممارسة أي نشاط من الأنشطة لما لها من أثر إيجابي في تعديل الاتجاهات المرتبطة بأبعاد وصور التتمر المدرسي، التحفيز الدائم والمستمر للأعضاء على المشاركة في الأنشطة مع الآخرين مما يترتب عليه تكوين علاقات اجتماعية طيبة بين بعضهم البعض.
 - أدوار الباحث: تعميق العلاقة المهنية بينه وبين أعضاء الجماعة التجريبية، وإيجاد المواقف التي تتيح للتلاميذ فرص التخلي عن السلوك التمرري كأساس للتعامل معهم من خلال المشاركة في الأنشطة، وإيجاد فرص التعاون والعمل الجماعي مما يزيد من فرص تكوين العلاقات الاجتماعية مع بعضهم البعض، والعمل على توجيه التفاعل الإيجابي بين الأعضاء بعضهم البعض وبينهم وبين أفراد المجتمع.
 - المهارات المستخدمة: برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي ووسائله وتكنيكاته كوسيلة لتنمية المهارات الاجتماعية والتفاعل الاجتماعي والسلوك التعاوني بين التلاميذ، وملاحظة السلوكيات المختلفة لأعضاء الجماعة وتحليل المواقف الجماعية.
٤. المرحلة التنفيذية: وتضمنت ضبط برنامج التدخل المهني من خلال تجربة استطلاعية لأول اجتماعيين في البرنامج لتحديد الزمن المناسب للاجتماع الواحد ولبيان سهولة ووضوح المحتوى والأنشطة المستخدمة، وبعد إجراء التعديلات المناسبة أصبح البرنامج جاهزاً في صورته النهائية للتطبيق العملي، وتتضمن برنامج التدخل المهني باستخدام نموذج العلاج المعرفي السلوكي الأساليب التالية:
- أ. الأساليب المعرفية:
- الضبط الذاتي: يتم في هذه المرحلة تعليم الطلاب التعرف على المفاهيم والأفكار والمعتقدات الخاطئة حول سلوك التتمر المدرسي، ووضع أولويات هذه المفاهيم، وتحديد السلوكيات الخاطئة وتحديدها لتعديلها أو تغييرها، وفي هذه المرحلة يقوم الباحث بإعادة تشكيل البناء المعرفي لدى الطلاب حول سلوك التتمر المدرسي.
 - تنفيذ الأفكار اللاعقلانية من خلال الحوار والمناقشة المنطقية وتوضيح عدم منطقية هذه الأفكار الخاطئة حول السلوك التمرري.

- الدحض: يؤمن هؤلاء الطلاب المتمترين ببعض الأفكار والمعتقدات الخاطئة غير العقلانية والتي ينتج عنها مشاعر وانفعالات وسلوكيات مدمرة للذات والآخرين، ويتم مناقشة ودحض هذه الأفكار الخاطئة ومحاولة إقناع الطلاب بأن يختاروا أفكار عقلانية جديدة تحقق لهم التوافق والتكيف المدرسي، وبناء علاقات اجتماعية سليمة مع الآخرين.

- إعادة البناء العقلاني: وذلك لمساعدة الطلاب المتمترين على تعديل وتصحيح المعتقدات والأفكار الخاطئة لديهم حول سلوك التتمر المدرسي والآثار الناتجة عنه على الآخرين، والتي منها تولد الأفكار الانتحارية.

ب. الأساليب التفاعلية: ويتم في هذه المرحلة تغيير النسق الأخلاقي لدى الطلاب المتمترين، وإكسابهم قيم احترام الآخرين وإقامة علاقات اجتماعية وبناء علاقات من الصداقة التي تبنى على الحب والتفاهم، والصحة الصالحة.

ج. الأساليب السلوكية: يتم فيها توضيح السلوك التتمري وآثاره السلبية على الآخرين.

٥. مرحلة الإنهاء والتقييم:

وهي المرحلة التي يقوم فيها الباحث بالبداية في إنهاء برنامج التدخل المهني مع أعضاء الجماعة التجريبية، وتم فيها ما يلي:

- مناقشة الباحث لأعضاء الجماعة التجريبية حول ما اكتسبوه من معارف وخبرات جماعية وأثر ذلك في تنمية شخصياتهم الاجتماعية.
- التعرف على نتائج التدخل المهني مع أعضاء الجماعة التجريبية ومدى تحقيقه لأهدافه.
- تطبيق القياس البعدي لأعضاء الجماعة التجريبية بعد نهاية فترة التدخل المهني لتحديد التغيير في أفكارهم الخاطئة وأثر ذلك على التخفيف من السلوك التتمري للأعضاء وتفسيره وتحليله في ضوء أهداف وفروض الدراسة.
- الوسائل المستخدمة: المناقشات الجماعية، والاجتماعات التقويمية مع أعضاء الجماعة التجريبية للتعرف على وجهات نظرهم فيما تم إنجازه من أعمال وانشطة وما اكتسبوه من مهارات وخبرات جماعية من خلال المشاركة في البرامج والأنشطة أثناء تنفيذ برنامج التدخل المهني.
- أدوار الباحث: مناقشة أعضاء الجماعة التجريبية فيما تم إنجازه من أهداف وما اكتسبوه من مهارات وخبرات جماعية، والتعرف على المعوقات التي واجهت تنفيذ برنامج

التدخل المهني، وتطبيق القياس البعدي على أعضاء الجماعة التجريبية لقياس عائد التدخل المهني.

- **المهارات المستخدمة:** إنهاء برنامج التدخل المهني، تقييم نتائج التدخل المهني، تفسير وتحليل نتائج التدخل المهني.

هـ. الاستراتيجيات المستخدمة في برنامج التدخل المهني:

١. **استراتيجية إعادة البناء المعرفي:** وتعتمد هذه الاستراتيجية على تقديم نموذج لطرق جديدة للتفكير والفهم مع تقديم النصيحة للتلاميذ ومساعدتهم على الربط بين تفكيرهم والأحداث التي جربوها وتوجيه (الجماعة التجريبية) لتنمية معارفهم المرتبطة بأحداث الحياة وتسليهم في التخفيف من مظاهر سلوك التمر لديهم، وكذلك استخدام المناقشة المنطقية لدفع (الجماعة التجريبية) للتفكير بطريقة تسهم في التخفيف من سلوك التمر اللفظي، والجسدي، والإلكتروني، وبالتالي فإن جوهر عملية العلاج المعرفي السلوكي هو مساعدة التلميذ على أن يتمكن من إعادة البناء المعرفي بشكل سليم واكتساب جوانب معرفية جديدة ترتبط بمشكلته لتحل محل الأفكار والمعارف الخاطئة حتى يستطيع أن يوظف هذه الأفكار الجديدة في ممارساته اليومية وكان دور الباحث في مساعدة التلاميذ المنتمرين على تقبل فكرة أن تصوراتهم ومعتقداتهم هي التي تحدد ردود أفعالهم السلوكية المنتمرة التي مروا بها.

٢. **استراتيجية الوجبات المنزلية المعرفية:** وهي مجموعة من المهام التي يؤديها التلميذ المنتمر في المنزل من أجل استمرار عملية المساعدة وقد تم مناقشة المنتمر في هذا الواجب في الجلسة التالية، وتقييمه وتأخذ هذه المهام أشكالاً مثل (القرأة والكتابة وعادة ما تكون للتخفيف من مظاهر السلوكيات المنتمرة والأفكار والمعارف الخاطئة واستبدالها بأخرى سليمة ويتم مكافأته على أدائها في كل مرة.

٣. **استراتيجية تعديل السلوك:** استخدم الباحث هذه الاستراتيجية من خلال دعم القيم الإيجابية لدى تلاميذ المنتمرين نحو زملائهم وتغيير مظاهر سلوكياتهم المنتمرة تجاه هؤلاء الزملاء.

٤. **استراتيجية التمثيل ولعب الأدوار:** وهو أسلوب تعليمي استخدمه الباحث، ويتضمن قيام التلميذ المنتمر بتمثيل الدور للتخلي من السلوكيات المنتمرة الخاطئة والتعبير عن الأفكار السليمة من خلال تمثيل أجزاء من أدواره في الحياة.

٥. **استراتيجية العقاب:** استخدام العقاب من أجل تصحيح الأخطاء التي يقوم بها التلميذ المنتمر من خلال حرمانه من شيء محبوب لديه نتيجة لقيامه بسلوك سلبي غير مرغوب فيه.

٦. استراتيجية التفسير: وتم استخدام هذه الاستراتيجية من خلال مساعدة التلاميذ المتميزين (الجماعة التجريبية) على فهم الأسباب التي أدت بهم إلى وجود أفكار سلوكية متنمرة.

٧. استراتيجية النمذجة: هذه الإستراتيجية الهدف منها تغيير سلوك التلميذ المتميز نتيجة ملاحظته لسلوك التلاميذ الآخرين أو من خلال تعليمه العديد من الأنماط السلوكية عن طريق مجموعة من النماذج سواء الحية أو المصورة أي بمعنى إكساب التلميذ سلوكاً مرغوباً فيه وذلك من خلال القدوة الحسنة.

محتويات برنامج التدخل المهني للعلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التمرري

نوع النشاط	الأهداف	التكنيكات المستخدمة	مدى ما تحقق
الاجتماع الأول (تمهيدي)	١. التعرف بين الباحث والجماعة التجريبية. ٢. التعريف بالهدف من البرنامج. ٣. الاتفاق على محتويات وأنشطة البرنامج. ٤. تحديد توقعات أعضاء الجماعة من المشاركة في البرنامج وربطها بأهدافه.	المناقشة والحوار	- معرفة الباحث بأعضاء الجماعة التجريبية. - تكوين العلاقة المهنية بين الباحث وأعضاء الجماعة التجريبية. - معرفة أعضاء الجماعة التجريبية بأهداف ومحتويات البرنامج. - تهيئة أعضاء الجماعة وخلق جو ملائم للمشاركة في البرنامج.
الاجتماع الثاني	١. التعريف بماهية التمرر وصوره. ٢. التفرقة بين التمرر والسلوك العدواني.	العصف الذهني الصور والفيديوهات	- قدرة الأعضاء على التفرقة بين التمرر والسلوك العدواني والدفاع عن النفس. - تصحيح المفاهيم الخاطئة حول التمرر وصوره لأعضاء الجماعة.
الاجتماع الثالث	التعريف بمخاطر وأثار التمرر على التمررين والضحايا	النمذجة السلوكية	- الإحساس بالسلوكيات التمررية غير المرغوبة، وما شعروا به وأثرها عليهم. - التحدث عن المشاعر تجاه مواقف التمرر
الاجتماع الرابع	- عرض صور وأشكال التمرر. - عرض مواقف تمرر للأعضاء	التمثيل ولعب الأدوار النمذجة السلوكية	- اكتشاف الأفكار الخاطئة المتعلقة بالسلوك التمرري. - اكتشاف صور وأشكال التمرر.
الاجتماع الخامس	- آراء الأديان السماوية في التمرر على الآخرين. - معرفة الحقوق والواجبات	العصف الذهني إعادة البناء المعرفي	- اكتشاف الأدلة الدينية على تحريم كل أشكال الاعتداء على الآخرين. - التأكيد على قيم الرحمة والمسامحة. - تعرف الأعضاء مسنولياتهم تجاه أنفسهم والآخرين.
الاجتماع السادس	كيفية مواجهة التمرر المدرسي تدريبيات عن مواجهة التمرر المدرسي	العصف الذهني التمثيل ولعب الأدوار	- اكتشاف خطوات التعبير عما بداخل الأعضاء. - اكتشاف الأفكار المغلوطة المرتبطة بالتمرر

مدى ما تحقق	التكنيكات المستخدمة	الأهداف	نوع النشاط
- تدريب الأعضاء على الاستجابات لمواقف يكونوا فيها متتمرين وأخرى ضحايا للتتمر. - تعرف الأعضاء على أهمية أن يصبحوا غير متتمرين.	التمثيل ولعب الأدوار التعزيز الإيجابي	أساليب وطرق مواجهة التتمر المدرسي	الاجتماع السابع
- تقييم الباحث والأعضاء للتغيرات التي طرأت على الجماعة. - ما تم تنفيذ من البرنامج.	الحوار والمناقشة	تقييم البرنامج	الاجتماع الثامن
قياس أثر برنامج التدخل المهني على أعضاء الجماعة التجريبية			الاجتماع التاسع

الصعوبات التي واجهت الباحث في تنفيذ البرنامج والتغلب عليها:

١. وجود مقاومة تتمثل في عدم الرغبة في المشاركة من بعض الأعضاء وسلك بعضهم سلوكيات تنمرية عديدة. حيث قام الباحث بتوظيف المهارات المهنية المتمثلة في الإصغاء الجيد والتفاعل وتعزيز البدء بالمشاركة من جانب الباحث والأعضاء.
٢. مقاومة ورفض البعض المشاركة في أداء بعض الأدوار وورش العمل. حيث قام الباحث بمشاركة الأعضاء في بعض الأدوار وورش العمل كحافز لهم.
٣. ظهور استجابات من بعض الأعضاء غير واقعية وغير صحيحة أثناء تطبيق البرنامج. حيث قام الباحث بالتوضيح بأهمية البرنامج لأعضاء الجماعة.
٤. شعور بعض الأعضاء بأنه من الأفضل عدم المشاركة لأنه قد يظهر بشكل الكاذب أو المتتمر. وقام الباحث بالتركز على بناء الثقة وتقليل المقاومة من خلال تعزيز التواصل.

تاسعاً: جداول واستنتاجات الدراسة:

نتائج فروض الدراسة:

ولاختبار صحة فروض الدراسة تم التحقق من اعتدالية التوزيع باستخدام كل من اختبار كولموجروف - سمرنوف (Kolmogorov-Smirnova)، واختبار شابيرو - ويلك (Shapiro-Wilk) لفحص اعتدالية التوزيع للبيانات، والجدول (٤) يوضح ذلك.

جدول رقم (٤) يوضح نتائج اختبار (كولموجروف - سمرنوف، شابيرو - ويلك) لفحص

اعتدالية التوزيع لأبعاد مقياس السلوك التئمري

اختبار شابيرو- ويلك (Shapiro-Wilk)		اختبار كولموجروف - سمرنوف (Kolmogorov-Smirnova)		البيان
مستوي الدلالة	درجة الاختبار	مستوي الدلالة	درجة الاختبار	
٠,٠١٢	٠,٨٣٩	٠,٠٠٤	٠,٢٧٠	التئم اللفظي
٠,٠٥٢	٠,٨٨٣	٠,٠٢٩	٠,٢٣٢	التئم الجسدي
٠,٠٣١	٠,٨٦٧	٠,٠١٣	٠,٢٤٨	التئم الاجتماعي
٠,٢٣٨	٠,٨٨٧	٠,٠٢٢	٠,٢٣٨	التئم الإلكتروني

الفرضية الصفرية: البيانات تتبع التوزيع الطبيعي. لفرضية البديلة: لا تتبع التوزيع الطبيعي.

يتضح من الجدول السابق أن قيمة الدلالة لاختبار (كولموجروف-سمرنوف) لأبعاد ("التئم اللفظي" و"التئم الجسدي" و "التئم الاجتماعي" و"التئم الإلكتروني") أقل من (٠,٠٥)، كما دلت قيمة الدلالة لاختبار (شابيرو - ويلك) على أنها أقل من (٠,٠٥)، لذلك نرفض الفرضية الصفرية التي تقول إن البيانات تتبع التوزيع الطبيعي، ونقبل الفرضية البديلة التي تقول إن البيانات لا تخضع للتوزيع الطبيعي.

لذا استخدم الباحث الاختبارات غير المعلمية Nonparametric Tests ، وسوف نعتمد على اختبار مان - وتني Mann-Whitney Test لمعرفة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي لهذه الأبعاد.

١ - نتائج الفرض الأول: من المتوقع وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والحد من التمر اللفظي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

وللتحقق من صحة الفرض الأول استخدام الباحث اختبار (Man-Whitney U) للمجموعات المستقلة والنتائج يوضحها:

جدول رقم (٥) يوضح الفروق بين متوسطي رتب درجات القياس القبلي والبعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية على مقياس السلوك التمرى لبعدي (التمر اللفظي)

القياس البعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية				القياس القبلي للجماعتين الضابطة والتجريبية				الجماعة
الدالة	U-TEST	مجموع الرتب	متوسط الرتب	الدالة	U-TEST	مجموع الرتب	متوسط الرتب	
دالة	صفر	١٢٠	٨	غير دالة	١٧	٣٢٨	٢١,٨٧	ضابطة
		٣٤٥	٢٣			١٣٧	٩,١٣	تجريبية

يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (٥) عدم وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٥) بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعتين الضابطة والتجريبية في القياس القبلي لمستوى (التمر اللفظي)، بينما كانت هناك فروق بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعتين في القياس البعدي لصالح أعضاء الجماعة التجريبية، وهو ما يشير إلى أن استخدام العلاج المعرفي السلوكي مع أعضاء الجماعة التجريبية أدى إلى خفض مستوى السلوك التمرى، بينما ظل مستواه مرتفع لدى أعضاء الجماعة الضابطة.

وهذا ما يتفق مع أن التمر يكون عن طريق الاعتداء اللفظي أو البدني أو غيرها من الأساليب العنيفة، حيث أكدت نتائج دراسة كيلباتريك (Kilpatrick ٢٠٠٩) أن التمر الشفوي اللفظي المباشر وغير المباشر هو الأكثر شيوعاً مثل الشتم والسخرية والكلام البذيء والغيبة، كما أشارت نتائج دراسة جراجوردبيل (Garagordobil ٢٠١٥) إلى زيادة نسبة ارتكاب أعمال التمر فيما يتعلق بعدة سلوكيات منها إرسال رسائل بذيئة ونشر فيديوهات أو صور خاصة للآخرين. وأيضاً مع معطيات النظرية السلوكية المعرفية التي تؤكد على فاعلية استخدام الأساليب المعرفية لمساعدة الأعضاء على تعديل أفكارهم عن السلوك التمرى.

جدول رقم (٦) يوضح الفروق بين متوسطي رتب درجات الجماعة الضابطة ورتب الجماعة التجريبية في القياس القبلي والبعدي لبعده (التمر اللفظي) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية، باستخدام اختبار ويلكوكسون - إشارة الرتب "Wilcoxon-Signed Ranks" للمجموعات الصغيرة المرتبطة وحساب قيمة (Z) وويلكوكسون Wilcoxon

القياس القبلي للجماعة التجريبية				القياس القبلي للجماعة الضابطة				اتجاه الفروق
الدالة (٠,٠٥)	قيمة (Z)	مجموع الرتب	متوسط الرتب	الدالة (٠,٠٥)	قيمة (Z)	مجموع الرتب	متوسط الرتب	
دالة	٣,٤٩٤	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	غير دالة	٢,٥٥٠	٧	٣,٥٠	السالبة
		١٢٠	٨			٧١	٧,١٠	الموجبة
		-	-			-	-	المحايدة

حيث يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (٦) وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٥) بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لبعده (التمر اللفظي)، بينما لا توجد فروق دالة بين متوسطات رتب درجات الجماعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لنفس البعده، وهو ما يؤكد فاعلية برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعة التجريبية.

٢ - نتائج الفرض الثاني: من المتوقع وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين فاعلية العلاج المعرفي السلوكي في الحد من التمر الجسدي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية. وللتحقق من صحة الفرض الثاني استخدام الباحث اختبار (Man-Whitney U) للمجموعات المستقلة والنتائج يوضحها:

جدول رقم (٧) يوضح الفروق بين القياس القبلي والبعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية على مقياس السلوك التمر لبعده (التمر الجسدي) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية

القياس القبلي للجماعتين الضابطة والتجريبية				القياس القبلي للجماعتين الضابطة والتجريبية				الجماعة
الدالة	U-TEST	مجموع الرتب	متوسط الرتب	الدالة	U-TEST	مجموع الرتب	متوسط الرتب	
دالة	صفر	١٢٠	٨	غير دالة	٥١	٢٩٤	١٩,٦٠	ضابطة
		٣٤٥	٢٣			١٧١	١١,٤٠	تجريبية

يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (٧) عدم وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٥) بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعتين الضابطة والتجريبية في القياس القبلي لمستوى (التمر الجسدي)، بينما كانت هناك فروق بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعتين في القياس البعدي لصالح أعضاء الجماعة

التجريبية، وهو ما يشير إلى أن استخدام برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع أعضاء الجماعة التجريبية أدى إلى خفض مستوى التتمتع الجسدي، بينما ظل مستواه مرتفع لدى أعضاء الجماعة الضابطة، وتتفق نتائج الجدول مع دراسة إيرلاند (Ireland ٢٠٠٤) على وجود ارتباط إيجابي بين التتمتع وسلوك العدوان، وأظهر المتتمتعون استجابة عدوانية عالية علي ضحاياهم في التتمتع الاجتماعي واللفظي والجسمي. ودراسة (Smith 2004) التي أكدت على الآثار المدمرة لظاهر التتمتع الجسدي وخاصة على بعض الطلبة قد يؤدي بهم إلى الانتحار أو التفكير فيه، وأن استخدام النماذج المعرفية المؤدية إلى تنمية وعي الأهالي بالظاهرة وضغطهم على المدارس لمواجهتها، وعلى وسائل الإعلام للتوعية بمخاطرها تساعد على مواجهة هذه الظاهرة والتخفيف منها بين طلاب المدارس، ودراسة عبد الجواد (٢٠١٥) التي أكدت على التتمتع المدرسي له آثاره نفسية خطيرة على الضحايا وأن استخدام الأساليب المعرفية التي تعمل على تهيئة المناخ الأسري الذي يتسم بالاستقرار والعلاقات الأسرية السليمة ينعكس إيجابياً على سلوكيات الأبناء مما يمنع المشكلات السلوكية. ودراسة الصبان (٢٠١٨) إلى أن تعديل أساليب المعاملة الوالدية لكلا من الأب والأم غير السوية من الممكن أن تؤدي إلي خفض السلوك التتمتع لدى الأبناء.

جدول رقم (٨) يوضح الفروق بين متوسطي رتب درجات الجماعة الضابطة ورتب الجماعة التجريبية في القياس القبلي والبعدي لبعدي (التتمتع الجسدي) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الاعدادية، باستخدام اختبار ويلكوكسون Wilcoxon

اتجاه الفروق	القياس القبلي البعدي للجماعة التجريبية				القياس القبلي البعدي للجماعة الضابطة			
	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	الدلالة (٠,٠٠٥)	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	الدلالة (٠,٠٠٥)
السالبة	٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠		٦			
الموجبة	٧,٢٠	١٢٠	٨	غير دالة	٧٢	٢,٦٤٥	٣,٤٣٠	دالة
المحايدة	-	-	-		-			

حيث يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (٨) وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٠٥) بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لبعدي (التتمتع الجسدي)، بينما لا توجد فروق دالة بين متوسطات رتب درجات الجماعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لنفس البعد، وهو ما يؤكد فاعلية برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعة التجريبية.

٣- نتائج الفرض الثالث: من المتوقع وجود فروق معنوية ذات دلالة بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من التمر الاجتماعي لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية. وللتحقق من صحة الفرض الثالث استخدام الباحث اختبار (Man-Whitney U) للمجموعات المستقلة والنتائج يوضحها:

جدول رقم (٩) يوضح الفروق بين القياس القبلي والبعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية على مقياس السلوك التمرى لبعدي (التمر الاجتماعي) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية

القياس البعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية				القياس القبلي للجماعتين الضابطة والتجريبية				الجماعة
الدالة	U-TEST	مجموع الرتب	متوسط الرتب	الدالة	U-TEST	مجموع الرتب	متوسط الرتب	
دالة	صفر	١٢٠	٨	غير دالة	٨٣	٢٦٢	١٧،٤٧	ضابطة
		٣٤٥	٢٣			٢٠٣	١٣،٥٣	تجريبية

يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (٩) عدم وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠،٠٥) بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعتين الضابطة والتجريبية في القياس القبلي لمستوى (التمر الاجتماعي)، بينما كانت هناك فروق بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعتين في القياس البعدي لصالح أعضاء الجماعة التجريبية، وهو ما يشير إلى أن استخدام برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع أعضاء الجماعة التجريبية أدى إلى خفض مستوى التمر الاجتماعي، بينما ظل مستواه مرتفع لدى أعضاء الجماعة الضابطة. وهذا يتفق مع نتائج دراسة (2013) Snyder, J., et al التي أكدت على أن عدد مرات قيام الأطفال بممارسة التمر المدرسي ضد أقرانهم من الأطفال الأقل منهم في القوة، يفوق (٣٠%) من الأطفال يشاركون في نمط من أنماط التمر بمعدل مرة في الأسبوع، وأن (١٣%) يضايقون الآخرين، وأن نسبة (١١%) من عينة البحث يكونون هدفا للمضايقة، وأن حالات التمر التي يتعرض لها الأطفال في أماكن الترويح بمعدل (٣-٧ دقائق)، وأن استخدام الأساليب والتكنيكات العلاجية تفيد في مواجهة هذا السلوك التمرى وخفض مستواه بين الطلاب.

جدول رقم (١٠) يوضح الفروق بين متوسطي رُتب درجات الجماعة الضابطة ورُتب الجماعة التجريبية في القياس القبلي والبعدي لبعدي (التنمر الاجتماعي) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية، باستخدام اختبار ويلكوكسون Wilcoxon

الاتجاه الفروق	القياس القبلي للجماعة الضابطة				القياس القبلي للجماعة التجريبية			
	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	الدالة (٠,٠٠٥)	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	الدالة (٠,٠٠٥)
السالبة	٧,٥٠	١٥	١٠,٣٨٧	غير دالة	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣,٤٢٧	دالة
الموجبة	٥	٤٠			١٢٠	٨		
المحايدة	-	-			-	-		

حيث يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (١٠) وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٠٥) بين متوسطات رُتب درجات أعضاء الجماعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لبعدي (التنمر الاجتماعي)، بينما لا توجد فروق دالة بين متوسطات رُتب درجات الجماعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لنفس البعد، وهو ما يؤكد فاعلية برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعة التجريبية.

٤ - نتائج الفرض الرابع: من المتوقع وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من التنمر الإلكتروني لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية وللتحقق من صحة الفرض الثالث استخدام الباحث اختبار (Man-Whitney U) للمجموعات المستقلة والنتائج بوضوحها:

جدول رقم (١١) يوضح الفروق بين القياس القبلي والبعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية على مقياس السلوك التنمري لبعدي (التنمر الإلكتروني) لدى جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية

الجماعة	القياس القبلي للجماعتين الضابطة والتجريبية				القياس البعدي للجماعتين الضابطة والتجريبية			
	متوسط الرتب	مجموع الرتب	U-TEST	الدالة	متوسط الرتب	مجموع الرتب	U-TEST	الدالة
ضابطة	١٥,٣٧	٢٣٠	١١٠	غير دالة	٨	١٢٠	صفر	دالة
تجريبية	١٥,٦٣	٢٣٤			٢٣	٣٤٥		

حيث يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (١١) عدم وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٠٥) بين متوسطات رُتب درجات أعضاء الجماعتين الضابطة والتجريبية في القياس القبلي لمستوى (التنمر الإلكتروني)، بينما كانت هناك فروق بين متوسطات رُتب درجات أعضاء الجماعتين في القياس البعدي لصالح أعضاء الجماعة

التجريبية، وهو ما يشير إلى أن استخدام برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع أعضاء الجماعة التجريبية أدى إلى خفض مستوى التمر الإلكتروني، بينما ظل مستواه مرتفع لدى أعضاء الجماعة الضابطة. وتتفق نتائج هذا الجدول مع دراسة (2015) Wegge على أن تحليلات الشبكات الاجتماعية للتمر الإلكتروني في مرحلة المراهقة المبكرة تؤكد على أن الضحايا غالباً ما يواجهون نفس المهاجمين سواء خارج الانترنت أو على الانترنت، ودراسة أبو العلا ٢٠١٧ التي أشارت إلى أن نسبة انتشار سلوك التمر الإلكتروني بين المراهقين ومستويات التمر الإلكتروني لديهم بلغت ٥٨,٩%، ودراسة (2008) Slonje & Smith التي أكدت على أن التمر الإلكتروني كنوع جديد من التمر والايذاء، والتمر الإلكتروني كان أشد خطورة من خلال نشر الصور ومقاطع الفيديو، كما أن دراسة درويش ٢٠١٧ أكدت على فاعلية أساليب وتكنيكات البيئة المعرفية السلوكية في تنمية استراتيجيات مواجهة التمر الإلكتروني للطلاب.

جدول رقم (١٢) يوضح الفروق بين متوسطي رتب درجات الجماعة الضابطة ورتب الجماعة التجريبية في القياس القبلي والبعدي لبعُد (التمر الإلكتروني) لدى طلاب المرحلة الاعدادية، باستخدام اختبار ويلكوسون - إشارة الرتب "Wilcoxon-Signed Ranks" للمجموعات الصغيرة المرتبطة وحساب قيمة (Z) ويلكوسون Wilcoxon

الاتجاه الفروق	القياس القبلي البعدي للجماعة الضابطة				القياس القبلي البعدي للجماعة التجريبية			
	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	الدلالة (٠,٠٥)	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة (Z)	الدلالة (٠,٠٥)
السالبة	٢	٤	١,٣٨٢	غير دالة	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣,٤٤٣	دالة
الموجبة	٤,٢٥	١٧			١٢٠	٨		
المحايدة	-	-			-	-		

حيث يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (١٢) وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠,٠٥) بين متوسطات رتب درجات أعضاء الجماعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لبعُد (التمر الإلكتروني)، بينما لا توجد فروق دالة بين متوسطات رتب درجات الجماعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لنفس البعد، وهو ما يؤكد فاعلية برنامج التدخل المهني باستخدام العلاج المعرفي السلوكي مع الجماعة التجريبية.

جدول رقم (١٣) يوضح دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للجماعة التجريبية على المقياس ككل

ت الجدولية	ت المحسوبة	انحراف معياري	متوسط حسابي	السلوك التتمري
١،٧٦١	٥٢،٢٩١	١،٢٣	١٦،٦٦	التنمر اللفظي
	٤٩،١٨٠	١،٣٠	١٦،٥٣	التنمر الجسدي
	٥١،٢٤٥	١،٢٣	١٦،٣٣	التنمر الاجتماعي
	٥٦،٥٠٣	١،٠٥	١٥،٤٠	التنمر الإلكتروني
	٨١،٦١٣	٣،٠٨	٦٤،٩٣	درجة المقياس ككل

حيث يتضح من استقراء وتحليل بيانات الجدول السابق رقم (١٣) ما يلي:

- بالنسبة للتنمر اللفظي نجد أن قيمة ت المحسوبة (٥٢،٢٩١) أكبر من قيمة ت الجدولية (١،٧٦١)، وهذا يؤكد على وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية لصالح القياس البعدي عند مستوى معنوية ٠،٠٥، وهذا يرجع إلى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التتمري لجماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- بالنسبة للتنمر الجسدي نجد أن قيمة ت المحسوبة (٤٩،١٨٠) أكبر من قيمة ت الجدولية (١،٧٦١)، وهذا يؤكد على وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية لصالح القياس البعدي عند مستوى معنوية ٠،٠٥، وهذا يرجع إلى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التتمري لجماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- بالنسبة للتنمر الاجتماعي نجد أن قيمة ت المحسوبة (٥١،٢٤٥) أكبر من قيمة ت الجدولية (١،٧٦١)، وهذا يؤكد على وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية لصالح القياس البعدي عند مستوى معنوية ٠،٠٥، وهذا يرجع إلى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التتمري لجماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.
- بالنسبة للتنمر الإلكتروني نجد أن قيمة ت المحسوبة (٥٦،٥٠٣) أكبر من قيمة ت الجدولية (١،٧٦١)، وهذا يؤكد على وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية لصالح القياس البعدي عند مستوى معنوية ٠،٠٥، وهذا يرجع إلى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التتمري لجماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية.

عاشراً: نتائج الدراسة وتفسيرها:

اتضح من خلال عرض النتائج ومعالجتها إحصائياً التحقق من صحة الفرض الرئيسي للدراسة مؤداه "من المتوقع وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين فعالية العلاج المعرفي السلوكي والتخفيف من السلوك التتمري لدي جماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية"، حيث إن الفروق الإحصائية بين القياس القبلي والبعدي على مقياس السلوك التتمري للجماعة التجريبية توضح أن قيمة ت المحسوبة (٨١،٦١٣) أكبر من قيمة ت الجدولية (١،٧٦١)، وهذا يؤكد على وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية لصالح القياس البعدي عند مستوى معنوية ٠،٠٠٥، وهذا يرجع إلى فعالية العلاج المعرفي السلوكي للتخفيف من السلوك التتمري لجماعات تلاميذ المرحلة الإعدادية، وتتفق النتائج مع دراسة كرايزر 2005 Kraizer في أن برنامج الإرشاد الجمعي للمتتمرين وضحايا التتمر أثبتت فعاليته في وقف وخفض درجات سلوك التتمر لدى الطلبة ذوي السلوك التتمري، كما تتفق مع نتائج دراسة بيور و لوزانو Bauer 2007 & Lozano أنه من خلال البرنامج الإرشادي استطاع تخفيض اتجاه وإدراك الطلاب نحو سلوك التتمر، وأيضاً تتفق مع نتائج دراسة فيشر 2008 Fisher التي أكدت على أن البرنامج العلاجي أثر في انخفاض سلوك التتمر، كما ساعد في زيادة الثقة بالنفس لدى ضحايا التتمر، وكذلك تتفق مع دراسة محمود ٢٠١٦ على أنه من خلال فاعلية برنامج إرشادي لتنمية مهارات الذكاء الاجتماعي في خفض سلوك التتمر المدرسي.

مراجع البحث

أولاً: المراجع العربية:

- أبو العلاء حنان فوزي (٢٠١٧). فعالية الإرشاد الانتقائي في خفض مستوى التمر الإلكتروني لدى عينة من المراهقين دراسة وصفية إرشادية، بحث منشور بمجلة كلية التربية، ع٦، مج٣٣، كلية التربية، جامعة أسيوط.
- البعليكي، منير (١٩٩٢): قاموس المورد، دار العلم للملايين، بيروت، ط٢٦.
- الخطيب، عبدالرحمن (٢٠٠٩). الخدمة الاجتماعية كممارسة تخصصية مهنية في المؤسسات التعليمية، القاهرة، مكتبة الأنجلو.
- الحداد، نورا أبو السعود (٢٠٢٠). فعالية برنامج التدخل المهني بطريقة العمل مع الجماعات للتخفيف من التمر المدرسي لطلاب المرحلة الابتدائية، بحث منشور، مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة الفيوم.
- الدهان، منى حسن (٢٠١٨). فعالية برنامج للدراما الإبداعية في خفض سلوك التمر "المتنمر - الضحية" وزيادة مستوى التعرف على تعبيرات الوجه الأطفال المعاقين عقلياً، مجلة الطفولة والتنمية، مج٩، ع٣١٤، المجلس العربي للطفولة والتنمية، مصر.
- الزغبى، ريم محمد (٢٠١٥). درجة الطالبات المتدربات بأساليب ظاهرة التمر في الصفوف الثلاثة الأولى بجراتهن للتصدي لها، مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، ع١٢٤، ج٣.
- الشناوي، محمد محمود (٢٠١٠). نظريات الإرشاد، القاهرة، دار الغريب.
- الصوفي، أسامة حميد، المالكي، فاطمة هاشمي (٢٠١٢): التمر عند الأطفال وعلاقته بأساليب المعاملة الوالدية، مجلة البحوث التربوية والنفسية، ع٢٥.
- الغزوي، عبدالحفيظ فرج (٢٠٢٠). التدخل المهني للخدمة الاجتماعية باستخدام العلاج المعرفي السلوكي في التخفيف من مظاهر سلوك التمر لدى تلاميذ مرحلة التعليم الأساسي، كلية الآداب، جامعة طرابلس، ليبيا.
- القحطاني، نورة بنت (٢٠١٢). التمر المدرسي وبرامج التدخل، مجلة كلية التربية، جامعة الملك سعود، ع (٢١١).
- القرني، محسن (٢٠١٦). برنامج الأمان الأسري الوطني، الأمانة العامة للجنة الطفولة، وزارة التربية والتعليم، بالمملكة العربية السعودية.
- الكومي، حسن سعيد (١٩٨٧). معجم المغني الأكبر، بيروت، مكتبة لبنان.
- المجلس القومي للطفولة والأمومة بالتعاون مع اليونيسيف (٢٠١٨). الحملة القومية لحماية الأطفال من العنف، القاهرة: المجلس القومي للطفولة والأمومة.
- رزق، السيد عبدالمقصود (٢٠١٩). استخدام نموذج التركيز على المهام في خدمة الجماعة لتخفيف سلوك تتمر طلاب المرحلة الإعدادية بالمجتمع الريفي، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية، مج٤٦، رقم (٨)، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان، مصر.
- سليمان، حسين حسن وآخرون (٢٠١٥). الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية مع الفرد والأسرة، مجد المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، لبنان.
- سعود، أحمد (٢٠١٧). برنامج تدخل مهني مقترح للتعامل مع سلوك التمر لطالبات المدارس الثانوية في ضوء النموذج الإدراكي المعرفي السلوكي، بحث منشور، مجلة الخدمة الاجتماعية، ج٧، ع٥٨، الجمعية المصرية للأخصائيين الاجتماعيين، مصر.
- صادق، محمود محمد (٢٠٠٥). فعالية العلاج المعرفي السلوكي في خدمة الفرد في وقاية الطلاب من سوء استخدام الانترنت، القاهرة، مجلة الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان.
- عبد الجواد، وفاء محمد & حسين، رمضان عاشور (٢٠١٥). المناخ الأسري وعلاقته بالتمر المدرسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية، جامعة عين شمس، بحث منشور بمجلة الإرشاد النفسي، القاهرة، ع٤٢).
- عبدالعال، تحية محمد (٢٠١٥). الفلق الاجتماعي لدى ضحايا مشاغبة الاقران في البيئة المدرسية "دراسة سيكولوجية للعنف المدرسي"، مجلة كلية التربية، جامعة بنها، ع٦٦، ج١٦.
- عبدالعزيز، محمد علي (٢٠١٧). برنامج تعديل السلوك لخفض حدة التمر لدى عينة من تلاميذ المرحلة الابتدائية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.
- علي، شامية جمال سيد علي (٢٠١٨). فعالية التدخل المهني للخدمة الاجتماعية باستخدام مهارة تأكيد الذات في التخفيف من سلوك التمر لدى أطفال المؤسسات الإيوائية، بحث منشور، مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة الفيوم.
- غيث، عاطف وآخرون (١٩٧٩). قاموس علم الاجتماع، القاهرة، الهيئة المصرية للكتاب.

فرحان، قيس حميد (٢٠١٥). تطور التمر المدرسي وعلاقته بالتوافق المدرسي لدى طلبة المرحلة الثانوية، مجلة الآداب، جامعة بغداد، العراق.
مان، ميشيل (١٩٩٩). موسوعة العلوم الاجتماعية، ترجمة عادل الهواري وسعيد مصلوح، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية.
مبروك، محمد شحاته (٢٠١٣). استخدام العلاج المعرفي السلوكي في خدمة الفرد لتعديل أساليب السالبة للأمهات نحو أطفالهم المعاقين بشلل دماغي، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان.
محمود، محمد عبدالجواد (٢٠١٦). فاعلية برنامج إرشادي لتنمية مهارات الذكاء الاجتماعي في خفض سلوك التمر المدرسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية، مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية، مؤسسة كنوز الحكمة للنشر والتوزيع، ع٧، الجزائر.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- Adamski, R & Rayan, G. (2009). Bulling and victimization at school: The role of mothers. *British Journal of Education Psychology*, 78 (1).
- Adams, J, (2006); What makes a bully tick? Science World.
- Almeida, A., Caurel, M., & Machado, J., (2006). Perceived characteristics of Victims according to their victimized and non-victimized peers. *Electronic Journal of Researching Educational Psychology*.
- Anser L., (2012). Bullying: a study on aggressive behavior among students at schools in Qatar. *Qatar Foundation Annual Research Forum Proceedings.AHP4*.
<http://www.qscience.com/doi/abs/10.5339/qfarf.2012.AHP4>.
- Bauer, N; Lozano, P; Rivara, F. (2007). The Effectiveness of the Olweus Bullying Prevention Program in Public Middle School: A Controlled Tracil. *Journal of Adolescent Health*. 40, (3), 266 274. Retrieved January 5, 2006, from EBSCO Master File database.
- Beale, A.V. (2001). Bullybusteres: Using drama to empower students to take a stand against bullying behavior, *professional school counseling*, (4), p.p. 300-306.
- Beck, A. T., Rush, A. J., Shaw, B. F., & Emery, G. (1979). *Cognitive therapy of depress-Sion*. New York: Guilford Press.
- Bieling J., Randi E. & Martin M. Antony (1979). *Cognitive-Behavioral Therapy in Groups*, A Division of Guilford Publications, Inc. New York, NY 10012, 2006.
- Burlingame, G. M., MacKenzie, K. R., & Strauss, B. (2004). Small-group treatment: Evidence for effectiveness and mechanisms of change. In M. J. Lambert, A. E. Bergin, & S. L. Garfield (Eds.), *Bergin and Garfield's handbook of psychotherapy and behavior change* (5th ed., pp. 647–696). New York: Wiley
- Chaux E., Molano A. & Podolsky P. (2009). Socio-Economic, Socio-Political and Socio-Emotional Variables Explaining School Bullying: A Country-Wide Multilevel Analysis. *Aggressive Behavior*, (35).
- Chaux E & Castellanos M (2015). Money and Age in Schools Bullying and power Imbalances *Aggressive Behavior*.
- Coy, J., (2011): The role of social skills and life satiation in predicting bullying among middle school students, *Elementary Education Online*, 9 (3).
- Erling, A., (2006). Bullying: Description and analysis of phenomenon. *Electronic Journal of Research in Educational Psychology*, 4 (9).
- Farrington, D., & Tfofi, M. (2011): Bulling as predictor of offending Violence and later life outcomes *Criminal Behavior and Mental Health*.
- Fulya C. & Sehir H., (2010). The role of social skills and life satisfaction in predicting bullying among middle school students. *Elementary Education Online*, 2010.

- Fisher, A. Michell** (2008). center for the improvement of teacher education and schooling Brigham youn university.
- Garagordobil, M** (1076). Cyberbullying in a adolescents and youth in the Basque country (2015), change with age: annals de psychologies, annals of psychology, 31 (3), 1069.
- Horwood, J. Waylen, A. Herrick, D. Williams, C. & Wolke, D.,** (2005). Common visual defects and peer victimization in children.
- Ireland, J, and Archer, J** (2004). Association between measures of Aggression and Bullying among juvenile and young offenders, *Aggressive behavior*, 30, 29- 42.
- Jaana, J ;Cornel, D ;Sheras G** (2011). Identification of school Bullies by Survey Methods professional School Counseling.
- Jansen, P., Verlinden, M., Berkel, A., Mieloo, C, End, J., Veenstra, R., Verhulst, F., Jansen, W., & Tiemeier, H.** (2012). Prevalence of bullying and victimization among children in early elementary school: Do Family and school neighborhood socioeconomic status matter? *PMC public Heath*, 12 Adapted, st 2014 from: www.biomedcentral.com/1471-2458/12/494
- Kernney, P.,** (2006). Does Bulling cause emotional problems? A Prospective study on Young Teenagers. *British Medical Journal*, 323 (73/1).
- Kilpatrick, M, Kerres, M** (2009). Predicting cyberbullying tendencies of adolescents with problematic internet, use *journal of social science*, (48), 385-396.
- Kraizer, Sherry.** (2005). The Safe Child Program. Retrieved October 5, 2006, from. [http://: www.Safechild.org.bullies](http://www.Safechild.org.bullies).
- Liang, H; Fisher, A & Lombard, C.,** (2011). Bulling, Violence, and Risk Behavior in South Africa School Student. (*Eric Document Reproduction Service*, 30 (3).
- LI Q.,** (2006). Cyberbullying in Schools, A Research of Gender Differences. *School Psychology International*, 27(2), 157–170.
- Malcolm, K, Paya Madera** (2002). *Social Work Theory*, MacDill an education, L.T.D, London.
- Merle, E. Hamburger and Kathleen, C Basile and Alana, M Vivolo** (2011): *Measuring Bullying Victimization perpetration and Bystander Experiences A compendium of assessment Tools National center for Injury prevention and control Davison of Violence prevention Atlanta.*
- Minton, T.,** (2012). Bulling and Psychiatric symptoms among elementary school – age children, “child Abuse and Neglect”, 22 (4).
- Michigan State Board of Education.** (2005). Model anti- bullying policy Retrieved from <http://www, Michigan/documents>.
- Morrison, A. P.** (2001). The interpretation of intrusions in psychosis: An integrative cognitive approach to hallucinations and delusions. *Behavioral and Cognitive Psychotherapy*, 29, 257–276.
- Nasel, T., Overpack, M., Pilla, R., Ruan, W., J., Simons- Morton, B., & Scheidt, P.** (2012). Bullying Behavior among Us Youth: prevalence and association with psychosocial adjustment *JAMA*, 285 (16), 2094-2100.
- Robert. L. Barker** (1991). *Social Work Dictionary*, 2nd Ed, Washington D.C., N.A.S.W.
- Rion. J. Patti** (1987). *Managing for Service Effectiveness*, Social Welfare Organization, J. of N.A.S.W., vol. 32.
- Shore, K.,** (2012): *Bulling Prevention Program, The ABC of Bully ins Prevention* Retrieved.

- Scott, Boyle Et, al.,** (2011). Direct Practice in Social Work, New York, Pearson Education.
- Smith, PK.,** (2000). Bullying and harassment in schools and the rights of children. Children & Society.
- Smith, C A. (2004).** Raising courageous kids: Bullying facts. Extension specialist in Kansas state University research and extension.
[www. Ku. Edu/parent/programs courage/bully facts.](http://www.ku.edu/parent/programs/courage/bullyfacts)
- Slonje, R. & Smith, P. K.,** (2008). Cyberbullying: Another main type of bullying? Scandinavian Journal of Psychology.
- Snyder, J., Brooker, M., Patrick, M., Snyder, A. Schrepferman, L. & Stool miller.** (2003). Observed peer victimization during early elementary school: Continuity, growth, and relation to risk for child a social and depressive behavior. Child Development.
- Sun, Q. F.** (2011). The experimental research on the influence of empathy training to the children's bullying behavior. master South China Normal University. China: ProQuest Dissertations Publishing.
- Wegge, Denis** (2015). Disentangling the web (s): A social network analysis of cyber bullying early adolescence Doctor of Social Sciences, University Antwerp. Belgium.

