

# **علاقة التّنمر المدرسي بالتحصيل الدراسي لذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر معلميهم**

**The relationship of school bullying to the academic achievement of people with learning difficulties in the primary stage from the point of view of their teachers**

إعداد

**أمل زائد محمد القرني**

**Amal Zaed Mohammed Al-Qarni**

ماجستير التربية الخاصة مسار صعوبات التّعلم - بجامعة جدة

**أ.د/ منال محمد حسين شعبان**

**Prof. Manal Mohammad Hussein Shaaban**

أستاذ التربية الخاصة بجامعة جدة

**Doi: 10.21608/jasht.2024.366481**

استلام البحث: ٢٠٢٤ / ٥ / ٢٥

قبول النشر: ٢٠٢٤ / ٦ / ١٦

القرني، أمل زائد محمد و شعبان، منال محمد حسين (٢٠٢٤). علاقة التّنمر المدرسي بالتحصيل الدراسي لذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر معلميهم. **المجلة العربية لعلوم الإعاقة والموهبة**، المؤسسة العربية للتربية والعلوم والآداب، مصر، (٣١)، ٤١ - ٨٤.

## علاقة التّئُمر المدرسي بالتحصيل الدراسي لدى ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر معلميهم

المستخلص:

هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين التّئُمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة، من وجهة نظر معلمي صعوبات التّعلم. وتَكَوَّنت العينة من (١٣٧) معلماً ومعلمة، باستخدام المنهج الوصفي ولنقيضي هذه المشكلة البحثية؛ طَوَّرت الباحثة استبانة تتكون من (٤٤) فقرة، وأظهرت النتائج أنَّ مستوى التّئُمر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة جاء بدرجٍة منخفضة، كما أسفرت النتائج عن وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستوى التّئُمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم، كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات عينة الدراسة تُعزى لمُتغيرات: الجنس، الصف الدراسي، نوع القطاع. وبناءً على النتائج؛ توصي الدراسة بناء برامج تربوية وإرشادية وتدريب الطلبة ذوي صعوبات التّعلم عليهما؛ لكي يتمكنوا من التّصدي لهجمات التّئُمر المدرسي من قِبَل أقرانهم.

**الكلمات المفتاحية:** التّئُمر المدرسي، صعوبات التّعلم، التّحصيل الدراسي.

### Abstract

This study aimed to identify the relationship between school bullying and learning achievement with learning disabilities students in higher primary education from their teachers' point of view in Makkah Al-Mukarramah Region. The sample of the study was composed of 137 teachers. To address the problem of the study, a 44-item questionnaire was developed by the researcher. The findings of the study revealed that: the level of school bullying encountered by learning disabilities students in higher primary education in Makkah Al-Mukarramah Region was low; there was a statistically significant correlative relationship between the level of school bullying and learning achievement with learning disabilities students; and there were no statistically significant differences between the mean scores of the sample attributed to the variables of sex, class, and type of sector. Based on the findings of the study, the study recommended to establish educational and guidance programs to

train the students with learning disabilities to be able to defend themselves against the school bully of their peers.

**Keywords:** School Bully, Learning Disabilities, Learning Achievement.

#### المقدمة:

تسعى المملكة العربية السعودية إلى توفير كافة الخدمات لذوي الإعاقة، حيث عزّزت رؤية المملكة 2030 تمكين ذوي الإعاقة و توفير فرص تعليمية فاعلة تساهم في استثمار قدراتهم ورفع إنتاجيتهم وتوفير فرص عمل مناسبة لهم تضمن استقلاليتهم، واندماجهم؛ وذلك انطلاقاً من موجب التزامها ببنود القانون الدولي لحقوق الإنسان، وإيماناً منها بأن الأفراد ذوي الإعاقة يمثلون مكوناً مهماً من مكونات المجتمع، وشريكاً أساسياً في تحقيق التنمية المستدامة (رؤية 2030، 2016؛ هيئة حقوق الإنسان، 2019).

ولا يختلف اثنان على أن التعليم عماد التّقدّم في المجتمع بوصفه أحد وأهم المقومات تأثيراً على الإنسان، ويعُد التعليم من أهم نواذف المعرفة الإنسانية التي ينطلق منها الفرد وهو ما يُشكّله ويطوّره. وقد جُبِلَ الإنسان على التّعلم لكي تستقيم حياته. لذلك، تعاظمت جهود المنظمات الدولية في نهضة وتطوير مؤسساتها التعليمية على حد سواء. وعلى الرغم من ذلك، فإن الكثير من المجتمعات تمر بعقبات ومشكلات من نواحٍ متعددة منها المشكلات التّربوية، الأمر الذي انعكس سلباً على المؤسسات التعليمية، ومن هذه المؤسسات المدرسة والتي تعد لبنة من لبنات المجتمع، وأساسها الأول والأرضية التي تنطلق منها منجزات هذا العصر (الزهراني، ٢٠٢٠).

ومن هنا يبدأ دور المدرسة في إبراز العديد من مظاهر السلوك الإنساني للطلبة، إضافةً إلى أن المدرسة تستطيع أن تخلق الجو التّربوي المناسب الذي ينمّي قدرات الطلبة ويبعدّهم عن مظاهر السلوك غير السّوي، ومن المؤكّد أن المدرسة لا تستطيع أن توفر للطلبة الشّعور بالحرّية والمسؤولية كالتّي تقدمها الأسرة؛ مما يدفع الطلبة إلى الشّعور بالإخفاق وعدم التّكيف، وقد تكون نقطة التّحول إلى طريق الجنوح وارتكاب سلوكيات غير تكيفية وغير لائقة (الشهري، 2003).

وتعد صعوبات التّعلم إحدى فئات الإعاقة التي شهدت جدلاً كبيراً في الميدان، ويتمتع الطلبة من تلك الفئة بذكاءً متوسط أو فوق المتوسط، وما يزيد الأمر تعقيداً أن الطلبة لربما يكونون متميزين في مجالات عدّة ولكن حينما يتعلق الأمر بالجانب التّحصيلي فإنّهم يواجهون صعوبات كبيرة؛ مما يستدعي أن يتم تعليمهم بطريقة تختلف عن تعليم أقرانهم في العمر الزمني نفسه (أبو نيان، 2018؛ Selikowitz، 2012).

ويُعد التّحصيل الدراسي من أرقى الأهداف التّربوية، ومن العمليات التي تسعى المنظمات التّربوية لتحقيقها والوصول بها إلى أعلى الدرجات. كما شاع

استخدام مفهوم التحصيل الدراسي في ميدان التربية وعلم النفس بصفة خاصة، فذهب علماء النفس إلى دراسة هذا المفهوم من عدة جوانب، فسعى فريق منهم إلى توضيح العلاقة بين التحصيل الدراسي ومكونات الشخصية والعوامل المعرفية، بينما بحث فريق آخر في العوامل البيئية المدرسية وغير المدرسية التي قد تؤثر على التحصيل الدراسي للطلبة، وهناك من قام بالبحث عن التفاعل والتداخل بين كلٍ من العوامل الوراثية والبيئية؛ لتحديد ما يظهره الفرد من تحصيل دراسي (تونسية، 2012). كما أنَّ التحصيل الدراسي يُعد هدفًا من الأهداف المنشودة للفرد والمجتمع، يتحقق الفرد من خلاله التوافق النفسي، الاجتماعي، والمهني، ويُشعره بالرضا عن نفسه، أما بالنسبة للمجتمع فيعد التحصيل من مظاهر التحسن في مخرجاته (الفاخري، 2018).

ويعتبر التحصيل الدراسي معيارًا يمكن في ضوئه الحكم على المستوى التعليمي للطلبة كما وكيفًا، حيث يعتبر نتاج العملية التربوية، إلا أنه قد يتأثر ببعض المتغيرات، منها: البيئة الصحفية، والرفاق، والتنشئة الوالدية، وسلوك الطالب (قوعيش، 2017). وفي هذا الصدد، تجدر الإشارة إلى أن التحصيل الدراسي المتدنى للطلبة ذوي صعوبات التعلم يجعلهم أكثر عزلة وبعدًا عن أقرانهم، حيث يشعرون بأنهم غير ذوي قيمة وأنهم أقل من الآخرين ويخشون السخرية منهم، ولا يتم إشراكهم من قبل زملائهم في الأنشطة التعليمية أو الترفيهية؛ وذلك بسبب تلك الفجوة التحصيلية بينهم (الخولي وأحمد، 2018).

#### مشكلة الدراسة:

تمثل مرحلة الطفولة أهمية قصوى في حياة الإنسان باعتبارها مرحلة تتبلور فيها خصائص الطفل وسماته الشخصية، وتُبنى عليها شتى مراحل نموه اللاحقة فكراً وسلوكاً ووجوداً، إذ يكتسب الطفل في هذه المرحلة المهارات الحياتية والاجتماعية، والمعرفية، والأكاديمية، وغيرها من المهارات، ويكون عرضةً للتأثير بالظروف المحيطة به. وإن الاهتمام بهذه المرحلة إنما هو بحث خلف مستقبلٍ أفضل. ولكن هناك العديد من العقبات التي تؤثر على هذه المرحلة، ولا سيما في الجوانب التعليمية التي قد تؤثر على تقدمه الأكاديمي ومنها مشكلة صعوبات التعلم، وقد عنيت الكثير من الدراسات بهذه الصعوبات؛ لما لها من أثر مباشر على سلوك الطفل وشخصيته، وعلى مستقبله المهني كذلك، وهذا ما أكدته دراسة بحرى وخرموش (2015).

كما تشكل هذه الفئة أعلى فئات التربية الخاصة انتشاراً في الولايات المتحدة الأمريكية (صالح وعبد، 2022). ومن الجدير بالذكر أنَّ ما يقارب من 15-20% من الطلبة في كل مدرسة وفي كلٍّ فصل دراسي يعانون من صعوبات التعلم، مما دعا إلى ضرورة إلقاء الضوء على هذه الفئة. وتقسام صعوبات التعلم بظهور مشكلات متغيرة ومتعددة، ومن أهم تلك التحديات الأكثر ظهوراً وتتجلى وضوحاً هي المشكلات السلوكية التي تُعد من أخطر العوامل التي يتوقف عليها تقدم الطلبة في شتى مجالات حياتهم، والتي تحجب عنهم آفاق التعلم وتحد من إظهار قدراتهم.

وتتطورها، وبالتالي فهم لا يصلون إلى المستوى الأكاديمي المتوقع والذي يصل إليه أقرانهم من طلبة التعليم العام (نبهان، 2018؛ 2019). والذى يحصل إليه (State of Victoria, 2019). والتي تعرف بأنها أنماط سلوكية ظاهرة يسهل ملاحظتها، وتتميز بحوثها المتكرر وشديتها، ويقصد بها إيذاء الآخرين أو إيذاء الذات (التازى، 2021).

حيث أشارت العديد من الدراسات على انتشار التّنَمُّر المدرسي بين الطلبة العاديين ذوين صعوبات التعلم ومنها دراسة: (Pecjak, Turunen et al., 2017) ، (Kibriya et al. and Pirc, 2017 ، 2019) ، (Shemesh and Heiman, 2021) ، (السباعي والغامدي، 2021).

ومما لا شك فيه أن صعوبات التّعلم تختلف وراءها العديد من الآثار، حيث تتجاوز آثارها المجال الأكاديمي وصولاً إلى المجال السلوكي، كما أنه لا يمكن للمعلم أن يكتفي بالتعامل مع الصعوبات الأكاديمية بمعرض عن آثارها السلوكية والاجتماعية والانفعالية (خوجة والحسيني، 2020). وفي هذا الصدد، فإن من أكثر المشكلات السلوکیة، والتي تمارس ضد هؤلاء الطلبة، ما يعرف بالتنّمُر المدرسي؛ وهو سلوك غير مرغوب وبُعد شكلاً من أشكال العنف غير المتوازن، والذي يعتمد على القوة والسيطرة والهيمنة من قبل المتّنمُر على الضحية و يحدث بصورة متكررة، ويتخذ عدة أشكال، كما أنه يحدث في أماكن مختلفة ويكون قصد المتّنمُر فيه هو الإيذاء. وقد ازدادت خطورة هذه الظاهرة في الآونة الأخيرة؛ نظراً لما تسببه من آثار سلبية على النمو الانفعالي والاجتماعي على كلٍ من المتّنمُر والضحية، حيث يشعر الضحية بعدم الأمان، والقلق، والرفض؛ مما قد يؤدي وبالتالي إلى تدني تحصيله الدراسي، وما يحدثه كذلك من إرباك في سير العملية التعليمية وفي مناخ البيئة المدرسية بشكل عام (معنصر، 2021).

وسرعان ما اتّساع أراء معلمات الطالبات ذوي صعوبات التعلم من خلال طرح أسئلة شفوية تتصل بدرجة انتشار التّنَمُّر المدرسي بين الطلبة العاديين ذوين صعوبات التعلم ولا حظت الباحثة بتبيان واضح في الآراء التي تم جمعها وانقسمت الآراء إلى ثلاثة فئات حيث عبرت بعض المعلمات عن انتشار بعض الممارسات التي تتم عن شكل من أشكال التّنَمُّر كالاستيلاء على الممتلكات الشخصية، والضحك على الطلبة ذوي صعوبات التعلم، في حين آخر عبرت بعضهن عن وجود بعض الممارسات القابلة للسيطرة، وفيما يتعلق بالتصنيف الثالث حيث أعربت بعض المعلمات عن عدم وجود أي شكل من أشكال التّنَمُّر بين الطلبة العاديين ذوين صعوبات التعلم، ومن هنا انبثقت مشكلة الدراسة لدى الباحثة. وبالاطلاع على الأدب السابق والدراسات التي أجريت في الدول العربية، تبيّن ندرة الدراسات التي تناولت العلاقة بين التّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي للطلبة ذوي صعوبات التّعلم، واقتصر تلك الدراسات على طلبة التعليم العام، في حين لم تتناول ذوي صعوبات التّعلم، مما دفع الباحثة للاهتمام بهذه المشكلة؛ ومن هنا انبثقت مشكلة هذا البحث.

**تساؤلات الدراسة:**

**السؤال الرئيسي:** ما نوع التّنّمر المدرسي الأكثر شيوعاً الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة؟

**الأسئلة الفرعية:**

- ١- هل توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين التّنّمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم؟
- ٢- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين التّنّمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم تُعزى لمتغير الجنس؟
- ٣- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين التّنّمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم تُعزى لمتغير الصف الدراسي؟
- ٤- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين التّنّمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم تُعزى لمتغير نوع القطاع؟

**أهداف الدراسة:**

تسعى هذه الدراسة إلى تحقيق جملة من الأهداف، من أهمها:

- ١- الكشف عن نوع التّنّمر المدرسي الأكثر شيوعاً الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم.
- ٢- التعرف على نوع العلاقة بين كل من التّنّمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم.
- ٣- التعرف على الفروق بين التّنّمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم وفقاً لمتغير الجنس (ذكور وإناث).
- ٤- تحديد علاقة التّنّمر المدرسي بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم وفقاً لمتغير الصف الدراسي (الرابع، الخامس، والسادس).
- ٥- الكشف عن الفروق بين التّنّمر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم وفقاً لمتغير نوع القطاع (حكومي، خاص).

### أهمية الدراسة:

تنبع الأهمية النظرية للدراسة -كما تراها الباحثة- في عدّة اعتبارات، من أهمها: تعد هذه الدراسة في موضوعها من الدراسات العربية الحديثة -على حد علم الباحثة- وهو ما سيُكسبها أهمية خاصة، وتناولها أحد الموضوعات البحثية المهمة المتعلقة بالتّئمر المدرسي لدى ذوي صعوبات التعلم، والتي ازدادت معدلات انتشارها في الآونة الأخيرة، كمحاولة للكشف عن العلاقة بينه وبين التّحصيل الدراسي. وكونها سُبُّهم في زيادة الاهتمام بهذه الظاهرة التربوية، حيث باتت المؤشرات والدلائل تؤكد على زيادة خطورتها في أواسط البيئة المدرسية وأصبحت من القضايا التي شغلت الدول والمنظمات. وبعد اطلاع الباحثة على الدراسات السابقة المهمة بالتلّئمر المدرسي، تبيّن أنَّ الدراسات تطرقت إلى تناول متغيرات عدّة تخص المشكلة دون البحث في العلاقة بين التّئمر المدرسي ومدى تأثيرها على التّحصيل الدراسي لدى طلبة ذوي صعوبات التعلم، تتزامن أهمية الدراسة الحالية مع أهداف رؤية المملكة العربية السعودية (2030) في تطوير بيئات التعلم لتواكب العصر الحالي.

أما الأهمية التطبيقية للدراسة، فتأمل الباحثة أن تقوم الدراسة الحالية بإثراء المجال العلمي المتعلق بالتلّئمر المدرسي، وأن تُثري المكتبة العربية على وجه الخصوص، عبر ما تقدّمه من إضافات قد تُسهم في توجيهه الأنظار لهذه المشكلة وأهمية مواجهتها ومن ثمَّ وضع الحلول الجذرية لها، كما يمكن أن تسهم النتائج التي تسفر عنها هذه الدراسة في وضع بعض المقترنات التي يمكن الاستفادة منها في عمل وتأسيس بحوث لاحقة مهتمة بهذا المجال، كما قد تم تصميم أداة الدراسة من قبل الباحثة حول التّئمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي للاستفادة منها من قبل العاملين والمشرفين على الطلبة ذوي صعوبات التعلم.

### مصطلحات الدراسة:

#### أولاً: التّئمر المدرسي School bullying

يُعرَّف التّئمر بأنه: سلوك عدواني يقوم به طالب أو مجموعة من الطلبة ضد طالب آخر أو أكثر، ويُقصد به الإساءة والإيذاء، ويتميز هذا السلوك بأنه يحدث بشكل متكرر ومستمر ويكون مباشرًا أو غير مباشر، ويترافق بعدهم التوازن في القوى بين المتنمر والضحية (أبو الديار، 2012).

إجرائيًّا: يُعرف بأنه سلوك متكرر ومتعمد يحدث من قبل شخص أو عدة أشخاص يتصرفون بالقوة والسيطرة ضد شخص أو عدة أشخاص لا يتمتعون بنفس القوة التي يتمتع بها هؤلاء المتنمرون، ويكون هدفهم بذلك الإيذاء جسديًّا أو لفظيًّا أو نفسيًّا أو اجتماعيًّا، أو السيطرة ونيل مكتسبات غير شرعية من الضحايا، ويُطلق على الطالب أو الطلبة الذين يقومون بإيذاء الآخرين بالمتنمرين وأما الذي يمارس ضده الإيذاء فيُطلق عليه الضحية، وتحسب من خلال درجة استجابة معلم ذوي صعوبات التعلم على أداة الدراسة المصممة من قبل الباحثة.

### ثانياً: التحصيل الدراسي Academic achievement

يُعرف التحصيل الدراسي بأنه: مقدار ما يحصل عليه الطالب من معلومات، ومهارات، وخبرات، والتي يمكن قياسها من خلال الاختبارات المعدة لذلك (النجار وشحاته، 2003).

إجرائياً: هو مجموعة المعارف والخبرات التي يتلقاها الطالب من مقرر دراسي واحد أو مجموعة من المقررات الدراسية، والتي يمكن إخضاعها للقياس من قبل المعلم أو الاختبارات المقننة أو كليهما، وتحسب من خلال درجة استجابة معلمي ذوي صعوبات التعلم على أداة الدراسة المصممة من قبل الباحثة.

### ثالثاً: صعوبات التعلم Learning Disabilities

تُعرَّف صعوبات التعلم بأنها: قصور أو خلل في العمليات النفسية الأساسية، والتي تشمل الانتباه والإدراك والذكرا حل المشكلات، والتي تؤثر وبالتالي على مجموعة من المهارات منها: التفكير والكلام والمهارات الأكاديمية (القراءة، الكتابة، الحساب)، ويشترط ألا تكون ناجمة عن حرمان ثقافي أو بيئي أو إعاقة عقلية أو حركية أو حسية (وزارة التعليم، 2020).

ويُعرف الطلبة ذوي صعوبات التعلم إجرائياً بأنهم: الطلبة الذين تم تشخيصهم بأن لديهم صعوبات تعلم ولا يعانون من أي إعاقات أخرى، والملتحقون ببرامج غرف المصادر في المدارس الابتدائية الحكومية الملحق بها برامج صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة.

### الإطار النظري والدراسات السابقة

#### التنمر المدرسي:

من أهم التحديات التي حظيت باهتمام العديد من الباحثين على الصعيد العالمي هي التنمر المدرسي؛ نظراً لانتشارها في جميع المجتمعات، فلا يكاد يخلو منها أي مجتمع. ويعُد التنمر بين طلبة المدارس هو الأكثر شيوعاً وانتشاراً، فهو يحدث في الكثير من المدارس سواء في المدن المتطرفة أم حتى في المناطق الريفية، حيث كانت نشأة مفهوم التنمر لدى طلبة المدارس وارتبط بظهورها حتى أن البعض قد ربط بين هذا السلوك والبيئة المدرسية. ونظراً لتفاقم آثاره؛ فقد أصبح من المواضيع الجديرة بالاهتمام والبحث، ويعُد العالم دان أولويوس Dan Olweus (1996) أول من أشار إلى مصطلح التنمر المدرسي، وأول من وضع تعريفاً له بطريقة علمية، حيث عَرَّفه بأنه: سلوك عدواني يكون من قبل طالب أو طالبة أو مجموعة من الطلبة تجاه طلبة آخرين، ويقصدون بهذه السلوكيات إيهام الطرف الآخر لفظياً، أو بدنياً، وتكون يشكل متكرر (أبو الديار، 2012؛ Matthew et al., 2014؛ Olweus, 1994).

بينما عَرَّفه Smorti et al. (2006) بأنه: شكل من أشكال السلوك العدواني، ويحدث بين طرفين أحدهما متترم والآخر ضحية، ويكون بصورة متكررة

ومستمرة. حيث يقصد بالمتّمر أنه الشخص الذي يقوم بعملية الاعتداء، أما الضحية فهو الطالب الذي يقع عليه الأذى، وهذا السلوك العدوانى قائم على السيطرة، والهيمنة، والإذلال، والتحكم.

وقد يَتَّخِذ التّنمُر العديد من أشكال التهديد، والتخييف، والدفع، والاستبداد، ونشر الإشاعات السيئة عن الضحية عبر وسائل التواصل، ومن الممكن عزل الضحية وبنده لمبررات مختلفة يراها المتّمر (Stephanpu & Tastis, 2009). مما يتضح من التعريف السابقة، أنّ التّنمُر سلوك لا بد أن يسبقه نية مبيته، وأن يكون متعمداً؛ من أجل إيقاع الضرر بالضحية وإخضاعه جبراً في علاقة غير متكافئة.

وعليه، فإنّ التّنمُر يتضمن ثلاثة خصائص أساسية، هي:

١. مقصود: حيث يقوم المتّمر بسلوكيات سيئة تجاه الضحية بشكل متعمد.
٢. متكرر: أي أنه يتم استهداف الضحية نفسها مراراً وتكراراً في مواقف مختلفة.
٣. عدم توازن في القوى بين المتنمر والضحية: سواء على الجانب الجسدي أم العمري، ففي أحيان كثيرة يكون المتّمر أقوى من الضحية جسدياً وأكبر منه عمراً (خوج، 2012).

ولكي نستطيع التفريق بين مصطلح التّنمُر عن مصطلحي: العنف والعدوان؛ فيجب أن يكون هنالك عدم توازن في القوى بين كلّ من المتنمر والضحية. ويرجع ذلك إلى عدة عوامل كعامل السن، والعامل الجسدي قوّة أو ضعفاً، والمرورنة النفسية، أو التّحصيل الدراسي، أو الثقافة المختلفة، إضافةً إلى حدوث السلوك بشكل متكرر، وقد متعمد لإلحاق الأذى بالضحية (Smith, 2000).

#### أشكال التّنمُر المدرسي:

تعددت أشكال التّنمُر المدرسي وتفاوتت في الشدة والإيذاء، فقد جاءت بعدة أشكال وأنواع ومنها التّنمُر اللفظي الذي يُعد أكثر أشكال التّنمُر المدرسي انتشاراً، ويشمل: السب، الشتم، نعت الآخرين بألفاظ معينة، الإشاعات الكاذبة، التهديد، والتّنمُر الجسدي ويشمل: الضرب، الركل، والاعرض، إتلاف الممتلكات، اللمس غير المرغوب؛ إضافةً إلى التّنمُر النفسي والذي يتضمن: المضايقة، والإذلال، وإخافة الآخرين. كما يأتي التّنمُر المدرسي على شكل أفعال تتمثل في: عزل الطالب عن مجموعة الأصدقاء، الإقصاء الاجتماعي، واستبعاد بعض الطلبة من المشاركة في الأنشطة المدرسية؛ وهذا التّنمُر يسمى بالتنّمر الاجتماعي (خوج، 2012؛ شطبي وبه طاف، 2015). ويمكن أن يكون التّنمُر المدرسي أكثر تطوراً من خلال استخدام التكنولوجيا تحت ما يسمى بالتنّمر الإلكتروني، وقد تم ربط سلوك التّنمُر الإلكتروني مع التطور التكنولوجي، وأدى وجود التقنية إلى تمكّن المتّمر من إخفاء هويته؛ وهذا بدوره يعمل على تشجيع الكثير من المتّمرين على القيام بممارسة سلوكياتهم المعادية للمجتمع، وقد تزداد حدة هذا النوع من التّنمُر بغياب الرقابة. ويتم التّنمُر الإلكتروني

عن طريق الرسائل النصية، أو المكالمات الهاتفية، ووسائل التواصل الاجتماعي (Juliana et al., 2016).

#### العوامل المسيبة للثّنّمر المدرسي:

تم تقسيم العوامل المسيبة للثّنّمر المدرسي إلى: (أ) العوامل النفسية. (ب) العوامل الاجتماعية. (ج) العوامل الأسرية. (د) العوامل المدرسية. وفيما يأتي تفصيل ذلك:

##### أ- العوامل النفسية:

تحدث عملية نمو الفرد في مراحل متتابعة، وكل مرحلة من هذه المراحل لها احتياجاتها التي ينبغي أن يتم إشباعها، وعندما ينجح الفرد في إشباع تلك الحاجات؛ فسيؤدي به ذلك إلى عيش حياة مستقرة وهانئة ينعم فيها بسلامٍ تامٍ، وعلى النقيض من ذلك، فعندما لا يتم إشباع تلك الحاجات لدى الفرد؛ فسيبتعد عن ذلك سلوكيات غير مرغوبة وغير مقبولة اجتماعياً (دوجان، 2015). وتلك العوامل النفسية مبنية على الغرائز، والعواطف، والقلق، والإحباط، والعقد النفسية، والغرائز هي من تقوم بدفع الفرد إلى إدراك الأشياء من نوع معين وأن ينفعل نحوها، وعندما يشعر الطلبة بأنهم مهمشون في البيئة الصحفية، ولا يتم مراعاة قدراتهم وميولهم؛ فإن ذلك يولد لديهم الشعور بالإحباط؛ لعدم قدرتهم على تحقيق أهدافهم؛ وهذا بدوره يؤدي إلى ممارسة سلوك الثّنّمر إما على ذاته أو الآخرين (Wright & Fitzpatrick, 2006).

##### ب- العوامل الاجتماعية:

لا يمكن أن نغفل عن الأسباب والعوامل الاجتماعية في بروز ظاهرة الثّنّمر؛ وذلك لأنّ البيئة الاجتماعية المحيطة بالفرد يمكن أن تشكّل لديه العديد من العادات والسلوكيات المرغوبة أو غير المرغوبة. وفي هذا السياق، فإن السلوكيات لا تكتسب قوة التأثير إلا إذا اقترنمت بسياق تفاعل معه؛ لذا فهي بحاجة إلى من يبرر لها، ويعزّزها، ويكتسبها قدرًا من المشروعية، وهنا تجدر الإشارة إلى أن أشكال العنف وأنماطه تختلف باختلاف البيئات الاجتماعية (موسى والعايش، 2009).

##### ج- العوامل الأسرية:

تعد الأسرة نواة المجتمع والحجر الأساس في بنائه، وهي من أهم وأقوى الجماعات أثراً في تنشئة الطفل، وفي تشكيل سلوكه، وتهذيب شخصيته. وترتبط الأسرة ارتباطاً كاملاً بكافة النظم الاجتماعية، فإذا صلح المجتمع بأكمله، وإذا فسدت هذه الأسرة تفككت معها سائر النظم الأخرى (راضي، 2014). في المقابل، فإن سلوكيات الطلبة تعكس الآراء والاتجاهات والمعايير والظروف التي مرت عليهم وقدمت لهم من خلال الأسرة. وهنالك عوامل تساهم في ظهور سلوكيات الثّنّمر المدرسي، ومن أهمها: التقكك الأسري، والحرمان، وعدم وجود تواصل بين الوالدين، والتنشئة الأسرية الخاطئة؛ كل ذلك من شأنه أن يجعل الطلبة متتمررين أو ضحايا للثّنّمر. علاوةً على ذلك، فالأسرة التي تقدم حماية زائدة، وتقنع الطلبة بأنهم غير قادرين على الدفاع

عن أنفسهم؛ تكون سبباً في شعورهم بالقلق وعدم الأمان، ومن ثم يكونون ضحايا للتنّمر المدرسي (شطبيي وبو طاف، 2014؛ العثمان، 2013).

#### د. العوامل المدرسية:

تُعد المدرسة ضرورةً اجتماعية لجأت إليها المجتمعات، إشباعاً لاحتاجات الطلبة التربوية والتعليمية، إذ تعمل دورها على إكمال التنشئة الاجتماعية التي عجزت عن تأديتها الأسرة بعد تعقد الحياة؛ حيث أصبحت المدرسة مؤسسة اجتماعية تسعى لتحقيق النمو الجسمي، والعقلي، والانفعالي، والاجتماعي للطلبة، كما تساهم في تنشئة هؤلاء الطلبة تنشئة سليمة؛ لتخلق لنا أجيالاً صالحين. إن نجاح المدرسة في أداء رسالتها، وتحقيق أهدافها يتوقف على مقدار المساعدة التي يقدمها المنزل للمدرسة، وعمله على تحقيق ما تصبو إليه، لذا يجب أن يكون هناك روابط متينة بين المنزل والمدرسة، وبين الوالدين والمعلمين؛ بغية توفير مناخ يسوده الدفء والأمان للطلبة (الشهري، 2003؛ العثمان، 2013؛ نصر الله، 2010).

#### خصائص المتنّمرين وضحاياهم:

هناك عدة خصائص يتصف بها المتنّمرون وضحاياهم تمكنا من التعرف عليهم وتمييزهم، وسيتم تفصيل ذلك فيما يأتي:

#### خصائص المتنّمرين:

يتميز الطالب المتنّمر بخاصية القوة والسيطرة، فالقوة هي من أبرز خصائصهم، حيث يمارسون تلك القوة والسيطرة من أجل تحقيق مآربهم الشخصية، كالحصول على أشياء معينة من الضحايا، وإرغامهم على تنفيذ أوامرهم رغمًا عنهم، ويعتمدون إيقاع الأذى على الضحية. فالمتنّمرون يجدون لذةً في توبيخ الضحية والسيطرة عليه، كما أنهم يعانون من الوحدة النفسية، والشعور بالإحباط، ويظهرون مستويات عالية من القلق والتوتر، كما أنهم مهملون ويترعرعون لسوء المعاملة من قبل الأسرة والمدرسة معاً. والطالبة المتنّمرون غالباً ما يكونون شاردي الذهن، ويعانون من فقدان الشهية، وتدني التحصيل الدراسي، والهروب من المدرسة، إضافةً إلى قصور مهاراتهم الاجتماعية (Monks et al., 2099). ويرى بهنساوي وحسن (2015) أن قوة المتنّمر تُعزى لعدة عوامل، كاختلاف العمر، والجنس، والبنية الجسدية، ويقصد بها إلحاق الضرر بالضحية؛ لاستشعار اللذة في توبيخ الضحية، ومحاولته منه للسيطرة عليه. في حين يرى سكول وفارنجلتون Sokol and Farrington (2010) أن المتنّمرين لديهم تقدير ذات مرتفع عن أنفسهم، ويفتقرون لشعور التعاطف مع ضحاياهم، ولديهم تendencies عن سلوك التنمّر الذي يقومون به، وهي أن الضحايا يستحقون ذلك التنمّر. والطالبة المتنّمرات يقومون بسلوكيات التنمّر المدرسي تحقيقاً للأمن النفسي لديهم.

من زاوية أخرى، فقد قسم وونج (2009) الطلبة المتنّمرات بناءً على ما يظهرون له من خصائص إلى قسمين، وهما:

- **المتمنرون السليبيون:** وهؤلاء مجموعة من الطلبة تراهم يعزّزون سلوك المتمنر، ويطلق عليهم مصطلح المتمنرين السليبيين أو الأتباع أو المنقادين، حيث إنهم لا يبدون بالأعمال العدوانية، بل ينخرطون بها، ويبادرون بتقديم المساعدة للمتمنرين العدوانيين؛ لإعجابهم بما يقومون به وإخلاصهم لهم، وموافقتهم على ما يقومون به؛ فيرتفعون بذلك إحساس المتمنرين العدوانيين بذواتهم ومكانتهم؛ وهذا مما يجعل سلوك المتمنر مستمراً.

- **المتمنرون العدوانيون:** وهؤلاء الطلبة يتسمون بالعدوانية، والاندفاعية، ويشعرُون بالتهديد دائماً، ولديهم رغبة ملحة في ممارسة القوة والسيطرة وفرض الأوامر، ولا يُعرفون اليأس والإحباط؛ فتراهم دائماً يحققون ذواتهم، ويقومون بحل مشكلاتهم والتَّفَسِّير عن مشاعرهم عن طريق العداوة.

#### خصائص ضحايا التَّثْمُر:

وُجِد أن ضحايا التَّثْمُر المدرسي لديهم نمط شخصية قلقة يصفُها ضعف في البنية الجسدية مقارنةً بالمتمنرين. وعلاوةً على ذلك، يُصنفون بأنهم أكثر حساسية تجاه المواقف، وغير سعداء، وحزرون، ومنعزلون، ويفتقرُون إلى الحزم، ويعانون من تدني في تقدير الذات، ونادرًا ما يقومون بالدفاع عن أنفسهم عندما يُعتدى عليهم، ويكون لديهم عدد قليل من الأصدقاء، كما يوصفون بأنهم سليبيون وخاضعون؛ مما يجعلهم مستهدفين وغُرضة لهجمات التَّثْمُر (Juliana et al., 2016).

كما يتصف الضحايا بأن لديهم قابلية للسقوط؛ لسرعتهم إلى الانقياد لآخرين، وسهولة إيقاع الأذى بهم، ولديهم خصائص جسدية تجعلهم عرضة للتَّثْمُر، وعدم قدرتهم على تكوين علاقات سليمة مع أقرانهم؛ مما يجعلهم يميلون إلى العزلة وعدم الانخراط في الأنشطة المدرسية، ويشعرُون بالوحدة والإهمال، ويتفادون الذهاب إلى المدرسة؛ مما يُعيق قدرتهم على التعلم، ويخلق أداءً دراسياً ضعيفاً، وتعرضهم الدائم للتهديد والعنف؛ مما يشعرُهم بالافتقار إلى الأمان النفسي، والذي يؤدي بدوره لظهور الأعراض البدنية والنفسية لديهم كالقلق، والخوف، والتَّبول الالإرادي، وصعوبات في النوم، الغثيان، الشعور بالرُّعشة (القططاني، 2012).

ويمكن تصنيف ضحايا التَّثْمُر -حسب ما أشار إليه وونج (2009)- إلى صنفين، وهما:

- **ضحايا تَثْمُر سليبيون:** ويُصنفون بأنهم غير حازمين، ومنعزلون، ويشعرُون بالقلق وعدم الأمان، ويُهاجمون باستمرار، ولا يستطيعون الدفاع عن أنفسهم، ويستجيبون للتَّثْمُر من خلال الانسحاب والهروب؛ فهؤلاء الضحايا يتجنّبون المرافق المدرسية التي يكثر بها التَّثْمُر، ويتجنّبون الأنشطة المدرسية، وينهارون سريعاً عند تعرضهم للتَّثْمُر.

- **ضحايا تَثْمُر استفزازيون:** وهم عادةً مندفعون وعدوانيون ويسهل استثارتهم عاطفياً، وقد يأخذون أدوار المتمنرين؛ محاولةً منهم للدفاع عن أنفسهم ومواجهة القوة

بالقوة، فهم متتمرون وضحايا في الوقت نفسه، وغالباً ما يكونون منبودين من قبل أقرانهم، ويعانون من نقص في المهارات الاجتماعية، ويجد المتتمرون المتعة في إغاظة هؤلاء الضحايا واستئثارهم.

#### **أماكن حدوث التّنمُر المدرسي:**

يحدث التّنمُر في أي مكان يتفاعل فيه الطلبة مع بعضهم بعضاً، وتقل فيه الرّقابة والإشراف المدرسي، ويحدث داخل المدرسة أو خارجها، ويشمل ذلك: حجرات الصف الدراسي المكتظة، والمرات داخل المدرسة، والفسحة المدرسية، وفي دورات المياه، والملاعب، وحتى أثناء الأنشطة التعليمية، إضافةً إلى حدوثه في الفناء الخارجي للمدرسة، وفي أماكن انتظار الحافلات المدرسية، وقد يحدث داخل تلك الحافلات، ويمكن أن يحدث أثناء ذهاب الطلبة إلى المدرسة أو المنزل (شعنين، 2019؛ القحطاني، 2012).

#### **الأثار السلبية المترتبة على التّنمُر المدرسي:**

يتربّ على التّنمُر المدرسي العديد من الآثار السلبية الاجتماعية، والنفسية، والأكاديمية، وتظهر على المدى القريب والبعيد، ولا تقتصر آثاره على الضحية فحسب بل تشمل المتّنمُر والبيئة المدرسية. وفيما يلي سيتم ذكر آثار التّنمُر المدرسي على: (البيئة المدرسية، المتّنمُر، والضحية).

#### **آثار التّنمُر المدرسي على البيئة المدرسية:**

يؤثّر التّنمُر المدرسي على البناء الأمني والنفسي والاجتماعي للمجتمع المدرسي، لذا يجب أن تعمل الإدارة المدرسية على خلق جو ملائم للطلبة والمعلمين؛ كي تعمل على تحقيق ما هو مطلوب منها؛ إذ إن من مهامها أن تقوم بإبعاد الطلبة عن فجوات وبؤر الانحراف، إلى جانب قيامها بمتّابعة المعلمين؛ وذلك من أجل الارتقاء بعملية التعليم، ووصولاً إلى ما يطمح إليه الطلبة في هذه المؤسسة المهمة. ومن زاوية أخرى، فقد تساعد البيئة المدرسية في ظهور سلوك التّنمُر، وذلك عندما يصبح الاهتمام منصبًا على جوانب معينة دون الأخرى، كالاهتمام بالجانب التعليمي والتربوي، وعدم النّظر إلى الجوانب السلوكية والأخلاقية. ومما لا شك فيه أن انتشار المشكلات السلوكية بصفة عامة، والتّنمُر بصفة خاصة في المؤسسات التعليمية بات يهدّد سير العملية التعليمية والتربوية، ويخلق بيئه يسودها القلق والخوف بين الطلبة، وبّيّن لنا شخصيات معاذية لقيم ومعايير السلوك في هذا المجتمع (الشهري، 2003).

#### **آثار التّنمُر المدرسي على المتّنمُر:**

يُعد المتّنمُر المحرّك الأساسي لعملية التّنمُر المدرسي، إذ يترصد لضحاياه ويقوم بمجتّهم؛ لنقرّيغ شعور الضعف الذي يشعر به، وإحساساً منه بالقوة. وفي حقيقة الأمر، فإن المتّنمُر عندما يمارس عملية التّنمُر ضد أقرانه؛ فإنه يلحق الضرر بنفسه أولاً، فربما قد يتعرّض للحرمان من المدرسة؛ مما يؤدي به إلى عدم الاستفادة

من البرامج التعليمية المقدمة له؛ وبالتالي يقل أداوه في التحصيل الدراسي. وهؤلاء المتنمرون هم أكثر عرضة للعراك الدائم، وسرقة الممتلكات وتخربيها، وشرب الكحوليات. كما أظهرت الأبحاث طويلة المدى أن المتنمرين عندما يصلون لمرحلة الرشد معرضون لممارسة نشاطات جنسية مبكرة، والتورط في الأعمال الإجرامية، والمخالفات المرورية، ويصابون باضطراب الشخصية المعادية للمجتمع (شعنين، 2019؛ Beran, 2005).

### آثار التنمُّر المدرسي على الضحية:

يظهر على الضحية العديد من الآثار السلبية الناتجة عن تعرضه للتنمُّر المدرسي، كالأثار النفسية مثل: نوبات القلق، والاكتئاب، والانسحاب الاجتماعي، والخوف من الذهاب إلى المدرسة؛ خشية تعرضه للعدوان والعنف، كما يعني الضحية من تدني تقدير الذات، والخوف من الذهاب إلى دورة المياه، إضافةً إلى الخوف من ركوب الحافلة المدرسية، كما أنه قد يظهر على الضحية آثار جسدية كالصداع، واضطرابات الأكل، وصعوبة في النوم (الارق)، والتعب والإرهاق المستمر، وقد يُصاب بالتبول اللاإرادي (Dupper, 2013). وفيما بعد قد يلجأ الضحية إلى القيام بسلوكيات عدوانية نتيجةً للتنمُّر، فقد يتحول مع مرور الوقت إلى متنمر أو إنسان عدواني، ومن الآثار السلبية التي قد تلحق الضحية تدني مستوى التحصيل الدراسي لديه، وسوء التوافق الاجتماعي، إضافةً إلى عدم الثقة في الآخرين، وانعدام الأمان، وقد يصل به الأمر في مراحل متقدمة إلى إنهاء حياته (سايحي، 2018). وتمتد تلك الآثار من الطفولة لتصل إلى سن الرشد، وتصل إلى مجال العمل والأسرة، فيظهر بلامح العاجز عن حماية نفسه، حيث يجدب متنمرون في بيئات أخرى لمحاجته، فيصبح فاقداً للشعور، ولا يستطيع الدفاع عن نفسه (الكندري والزaid، 2019). والشكل التالي يوضح آثار التنمُّر المدرسي:

### المحور الثاني: التحصيل الدراسي

أولت المجتمعات منذ القدم أهميةً بالغة للتحصيل الدراسي، فهو من أرقى الأهداف التربوية، ومن العمليات التي تسعى المؤسسات التعليمية لتحقيقها، وتحاول جاهدةً للوصول بها إلى أعلى الدرجات، ويعُد من أهم المواضيع تناولاًً في الأوساط الإنتاجية، والمعرفية، والزراعية، والصناعية. كما يُعد التحصيل الدراسي من المفاهيم التي شاع استخدامها في كثير من الميادين، كميدان التربية، وميدان علم النفس، وعلم الاجتماع، وغيرها؛ نظراً لكونه أساساً مهماً في تقويم الأداء الدراسي للطلبة، كما يمكن في ضوئه تحديد المستوى الأكاديمي، والحكم على الإنتاج التربوي كمًّا ونوعاً. وتهدف المؤسسات التعليمية إلى إعداد الفرد إعداداً جيداً؛ لكي يكون قادراً على مد يد العون في بناء مجتمعه، وذلك يتوقف على مدى تحصيل الفرد لما تعلمه، والخبرات التي مر بها خلال مكوّنه في هذه المؤسسات (صاحبى، 2019).

### مفهوم التحصيل الدراسي:

يُعد مفهوم التحصيل الدراسي من أكثر المفاهيم شيوعاً وانتشاراً في مجال التعليم، واختلفت تعريفاته باختلاف توجّه الباحثين والعلماء، فمنهم من رأى أن التحصيل الدراسي يقتصر على العمل المدرسي، ويرى البعض الآخر أنه يشمل كلّ ما يكتسبه الفرد من المعرفة سواء كان ذلك داخل المدرسة أم خارجها. فالمنحي الأول رأى أن التحصيل الدراسي يقتصر على العملية التعليمية المقصودة، والموجهة من قبل المدرسة والمعلم. بينما المنحي الثاني ينظر إلى دمج ما يحصله الفرد من المدرسة، وما يتلقاه من معلومات بطرق غير مقصودة وغير موجهة على أنه تحصيل (عشاوي، 2017).

ويعرف أبو حطب (1980) التحصيل الدراسي بأنه: أحد جوانب النشاط العقلي، ويظهر فيه أثر التفوق الدراسي، وهناك ارتباط وثيق بين مفهوم التحصيل الدراسي ومفهوم التعلم، وأن مفهوم التعلم يعد أكثر شمولاً واتساعاً، حيث يشير إلى جميع التغيرات في الأداء والتي تحدث تحت ظروف التدريب والممارسة، وتتمثل ذلك في اكتساب العديد من المهارات والمعلومات، والاتجاهات، والقيم، وطرق التفكير، وتعديل أساليب التكيف، ونظرة الفرد نحو ذاته، وكل ذلك يقودنا إلى أن التحصيل الدراسي ممكن أن يؤثر بطريقة ما أو بأخرى على نظرة الفرد نحو ذاته سواء بطريقة سلبية أم إيجابية.

### مستويات التحصيل الدراسي:

يمكن تقسيم التحصيل الدراسي إلى ثلاثة مستويات، وهي كالتالي:

- **التحصيل الدراسي المرتفع:** وهو الدرجة التي يحصل عليها الطالب بناءً على مقياس التحصيل الدراسي، والتي تؤهله لأن يكون بين أعلى من ٢٥٪ من أفراد عينة الدراسة، ويكون فيه أداء الطالب أعلى من أداء الطلبة الآخرين الذين يقعون في نفس المستوى العمري والصفي للطالب، ويتم استخدام كافة القدرات والإمكانيات المتاحة التي تكفل حصوله على مستوى أعلى من الأداء التحصيلي المرتفب منه، حيث نجد الطالب يتفوق على بقية زملائه في الصفت الدراسي.

- **التحصيل الدراسي المتوسط:** ويعني الدرجة التي يحصل عليها الطالب بناءً على مقياس التحصيل الدراسي، والتي تؤهله لأن يكون بين ٥٠٪ المتوسطة من أفراد عينة الدراسة، وتكون الدرجات التي يحصل عليها في هذا النوع لا تمثل إمكانية الطالب الحقيقية، بل يكون أداؤه متوسطاً، ودرجة احتفاظه والاستفادة من المعلومات والخبرات تكون متوسطة.

- **التحصيل الدراسي المنخفض:** ويعني الدرجة التي يحصل عليها الطالب بناءً على مقياس التحصيل الدراسي، والتي تؤهله لأن يكون بين أدنى ٢٥٪ من أفراد عينة الدراسة، ويتمثل هذا النوع من التحصيل الدراسي بأنّ أداء الطالب يكون ضعيفاً وأقل من المستوى الطبيعي مقارنةً مع بقية الطلبة، لذلك تكون نسبة الاستفادة

من المعلومات المقدمة في المقرر الدراسي ضعيفة تكاد تصل إلى درجة الانعدام، وعلى الرغم من توافر قدر لا بأس به من القدرات، فإنه لا يستطيع الاستفادة منها على أكمل وجه (الزغول، 2012؛ صالح، 1994).

#### أهمية التحصيل الدراسي:

ثولي المجتمعات منذ القدم، بمختلف قطاعاتها، أهميةً بالغة للتحصيل الدراسي، كما يوليه رجال التربية اهتماماً كبيراً، لما يترتب عليه من قرارات حاسمة؛ ولكنها أهم مخرجات النظام التعليمي (الجعورية، 2010). كما يُعد من الموضوعات التي حظيت باهتمام نطاق واسع من الباحثين، والمُربّين، وأولياء الأمور؛ باعتباره أحد الأهداف التربوية التي تسعى إلى صقل شخصيات الطلبة من خلال تزويدهم بالمهارات، والمعارف، والخبرات، والقيم. وتتلخص أهمية التحصيل الدراسي في الآتي:

- يُعد التحصيل الدراسي أحد المعايير الرئيسة التي يقوم عليها مدى نجاح المؤسسات التعليمية، أو فشلها في تحقيق ما تصبوا إليه من الأهداف التعليمية والتربوية.
- الحصول على معلومات وصفية لمدى إتقان الطلبة للمقررات الدراسية.
- تكمن أهميته في إحداث تغيير سلوكي، وعاطفي، وإدراكي، واجتماعي لدى الطلبة.
- يساعد الطلبة والمعلمين على معرفة نقاط القوة، ونقاط الضعف لديهم ومن ثم العمل على تقويتها.
- تسهم معرفة مستوى التحصيل الدراسي في توجيه العملية التعليمية، ومن خلالها تستطيع الأسرة والمدرسة تحقيق مستوى دراسي أفضل للطلبة.
- إضافةً إلى ذلك، فإن التحصيل الدراسي الجيد يُشعر الطلبة بأهميتهم، ويُعمل على رفع مستوى تقبل الذات لديهم.
- يؤدي التحصيل الدراسي إلى إشباع الحاجات النفسيّة لدى الطلبة، والذي يؤدي عدم إشباعها إلى شعور الطلبة بالإحباط؛ مما ينتج عنه القيام بسلوكيات عدوانية تؤدي إلى اضطراب في سير العملية التعليمية.
- أحد الإجراءات الوقائية التي تمنع الواقع في المشكلات الأمنية، والتخربيّة، التي تعاني منها معظم المجتمعات؛ نتيجةً لتدني مستوى التحصيل الدراسي، وتسرُّب العديد من الطلبة من مقاعد الدراسة (أحمد، 2010؛ الريامي، 2011؛ كليماني، 2017).

#### العوامل المؤثرة في التحصيل الدراسي:

التحصيل الدراسي هو حصيلة تفاعل عدد من العوامل الداخلية والخارجية لفرد، والتي تتفاعل مع بعضها بعضاً؛ فالأولى هي قرارات الفرد وما يميزه من سماتٍ

وصفاتٍ داخلية، وأما الثانية فهي البيئة التي ينشأ بها الفرد وما تحويه من مواقف متعددة تؤثر بالفرد ويتأثر بها، وهذه العوامل لا تعمل بمعزل عن بعضها بعضاً، بل لكل منها دوره الخاص الذي يكمل به العامل الآخر، ولكن بعض العوامل قد يكون لها تأثير أقوى وأبلغ من تأثير البعض الآخر (عيشوبي، 2017). وتم تقسيمها إلى ثلاثة عوامل، وهي: (عوامل ذاتية، عوامل أسرية، عوامل مرتبطة بالبيئة المدرسية). وسيتم تفصيل ذلك فيما يأتي:

**العوامل الذاتية:**

توجد العديد من العوامل الذاتية التي تؤثر على التحصيل الدراسي، منها العوامل العقلية، والنفسية، والجسمية. وتُعد العوامل العقلية أولى تلك العوامل تأثيراً على عملية التحصيل، ويقصد بها: العوامل الداخلية التي ترتبط ارتباطاً مباشراً بتحصيل الطلبة الدراسي سلباً أو إيجاباً، وبوضع البعض الذكاء في مقدمتها. ومما لا شك فيه أن الذكاء يلعب دوراً مهماً في عملية التحصيل الدراسي، إذ يتفق معظم علماء النفس على وجود علاقة وطيدة بين الذكاء والتحصيل، فالطلبة ذوي الذكاء المرتفع يحصلون على درجات عالية في المقررات الدراسية؛ لذا فهم يميلون إلى الاستمرار في المدرسة لمدة أطول، بينما يحصل الطلبة ذوي الذكاء المنخفض على درجات متدنية، بجانب التقصير في الأنشطة المدرسية، والتسلب مبكراً من المدرسة. ويرى آخرون أن الذكاء لا يفسر التحصيل الدراسي المرتفع، وذلك لوجود عدد كثير من الطلبة يتمتعون بنسب ذكاء عالية، ولكنهم يفشلون في أداء المهام الدراسية؛ مما دعا إلى ضرورة النظر في العوامل الأخرى ذات الصلة بالتحصيل (صاحبى، 2019؛ عبد المجيد، 2006). ومن ثم فإن العوامل النفسية من أهم مقومات الفرد، فكما أن الحياة النفسية لها أثر على علاقات الفرد، وسلوكياته، وعلاقاته الاجتماعية، لها أيضاً تأثير على مستوى التحصيلي (شيخي، 2014). ومن بين تلك العوامل القلق، إذ يُعد أحد الظواهر النفسية التي يكون لها تأثير واضح في شخصية الفرد بصورة عامة، وفي شخصية الطالب بصورة خاصة؛ وذلك حينما تتعكس آثاره على أداء الطلبة ومستواهم الدراسي، وقد قام الباحثون بربطه مباشرةً بمستوى التحصيل الدراسي الذي يصل إليه الطلبة. والقلق هو حالة نفسية تصيب الفرد عندما يشعر بأن هناك خطراً يُداهمه، أو عند ترقب شر سوف يحدث، وهذا القلق لا بد أن يكون مصحوباً بتوتر انتفالي، وأضطرابات فسيولوجية مختلفة. وبعد القلق أداة تدفع الطلبة إلى التحصيل والإنجاز، أي إنه بعد عملاً إيجابياً، بينما إذا اشتد القلق وتخطى الحدود الممكن تحملها، وأصبح خرطاً يهدد الصحة النفسية فإنه يتحول إلى عامل سلبي وخطير. ويرى البعض أن القلق يحدّ من قدرات الطلبة على الانتباه، والتفكير، والإدراك، ويُصبحون عاجزين عن مواصلة تعلمهم؛ مما يجعلهم يصبّون جهودهم في مواجهة مشكلاتهم، بدلاً من التركيز على المهام الدراسية؛ فيجدون أنفسهم عاجزين

عن التعامل مع ما هو مقرر عليهم بنجاح (نصر الله، 2010؛ Hakimi et al., 2011).  
العوامل الأسرية:

شكل الأسرة الداعمة الأساسية لأي مجتمع من المجتمعات، ولقد حظيت الأسرة في الإسلام باهتمام كبير، وعني بها عناية فائقة، فوضع لها من القوانين والإرشادات ما ينظم بناءها، ويصلح حالها، كما تُعد الأسرة إحدى المؤسسات الاجتماعية التي أنشأها الفرد لوجوده في إطار الجماعة. وعليه، فإنّ الأسرة هي المهد الأساسي لبناء شخصية الفرد، وتكوينه، وتشكيل هويته، كما تمكّن من أن يكون فعالاً في مجتمعه (حسنين، 2007؛ عيشاوي، 2017).

وأهم ما يميز الأسرة عن غيرها من المؤسسات الاجتماعية الأخرى؛ أن العلاقات بين أفرادها تكون قائمة على أساس من الحب، والرحمة، والمودة، والدفء، والاستقرار؛ مما يجعلهم على أتم الاستعداد للعمل، والإنجاز، والسعى إلى تحقيق طموحاتهم (حسين، 2014).

إضافةً لما ذكر، فإنّ لمهنة الوالدين أثراً واضحاً على مستوى تحصيل الأبناء الدراسي، حيث إنّ الوالدين اللذين لديهما مستوى تعليمي وثقافي عالٍ يقumen بمساعدة أبنائهم وتحفيزهم، وحثّهم على المثابرة، ومساعدتهم على تطوير ذاتهم، وتوفير جوًّا دراسي مناسب لهم، إضافةً إلى أنّهما يقومان بتوجيههم عندما يواجهون العقبات في طريقهم، ومراقبة سلوك أبنائهم في المدرسة ومن ثمّ العمل على تقويمه وتعديلها، إضافةً إلى مراعاتها لخصائص النمو الجسماني والنفسي لدى أبنائهم حسب ما تتطلبه كل مرحلة من مرحل النمو المختلفة.

وفي هذا الصدد، فإنّ دور الأم يظهر جلياً في هذا الموقف؛ لأنّها تقضي مع أبنائها الوقت الكثير، وتقوم بتلبية جميع مطالبهم، وتعليمهم، وكلما كانت على مستوى عالٍ من العلم كان ذلك مدعّاةً لهم جميع مراحل النمو التي يمر بها أبناؤها، بجانب فهمها لاحتاجات كل مرحلة وما تقضيه من متطلبات (شيخي، 2014).

#### عوامل مرتبطة بالبيئة المدرسية:

تُعد المدرسة من أهم المرافق العامة في المجتمع؛ نظراً لإسهامها في التطور الثقافي والحضاري لبناء المجتمع، وتأثيرها على الطلبة في نواح عديدة، فهي تؤثر عليهم تعليمياً، وتربيوياً، ونفسياً، وسلوكياً، واجتماعياً، لذا ينبغي أن تكون المدرسة بيئة دافئة، ومشجعة، تجذب الطلبة إليها أولاً، ثمّ الكادر المدرسي بأكمله؛ حتى تُسهم في سير العملية التعليمية. ولكي يتحقق ذلك؛ لا بد من أن يتم تصميم المبني المدرسي وفق معايير الجودة، فالمدرسة ذات الفصول والممرات الواسعة، والملاءع المتكاملة، والتهوية الجيدة، والمقاعد، وصالات الأنشطة؛ تدعم إيجابية الطلبة، وتبني علاقة قوية وصلة بينها وبين الطلبة (الأستدي والرميد، 2014).

ولا شك أنّ للإدارة المدرسية الدور الكبير في ذلك، حيث تعمل على تحقيق قدر من التعاون بين الطلبة والكادر المدرسي، وتقوم بمشاركة المعلمين والطلبة في صنع القرار، ويعق على عائقها مهمة التوجيه والإرشاد، إضافةً إلى الضبط المدرسي للنظام الذي يشمل تعليمات وقوانين متنزنة، فلا هي صارمة ولا هي أنظمة رخوة تسودها الفوضى واللامبالاة (جراح، 2018).

ومن الجدير بالذكر أنه ترتبط المناهج الدراسية ارتباطاً وثيقاً بمستوى التحصيل الدراسي، فصعوبة المناهج الدراسية، وعدم ملائمتها لاحتياجات الطلبة النفسية، والجسمية، والعقلية، وخلوها من عنصر التسويق والإثارة، وعدم ترابط موضوعاتها وتسلسلها؛ كل ذلك من شأنه أن يؤثر في تحصيل الطلبة الدراسى (بادي وإسماعيل، 2018).

#### **صعوبات التّعلم:**

عندما ننظر إلى مدارس التعليم العام نجد العديد من الأطفال في شتى المراحل العمرية يعانون من صعوبات التّعلم، والتي تقف عقبةً في سبيل تطور الطفل وتقديمه وقد تؤدي به إلى التّسرب من المدرسة أو حتى إلى عدم إكمال مراحله التعليمية؛ وذلك بسبب ما يواجهه من تكرار تجارب الفشل التي يتعرض لها وذلك في حال لم يتم التعرف على مشكلة صعوبات التّعلم ومواجهتها والوقوف عليها قبل أن تتفاقم وتزداد حدتها. وتعد صعوبات التّعلم من أكثر فئات التربية الخاصة التي شهدت الكثير من الشدّ والجذب، حيث إن الطلبة في تلك الفئة يتمتعون بذكاء طبيعي أو فوق الطبيعي ولم يكن من المتوقع أن يظهرروا مشكلات سلوكية وأكاديمية (علي، 2011). وعليه، فإن من أهم عوامل ارتفاع نسبة الهرر التعليمي هي مشكلة صعوبات التّعلم، حيث أدت إلى زيادة أعداد المتسربين من المرحلة الابتدائية على وجه الخصوص؛ مما دعا إلى إلقاء الضوء على هؤلاء الطلبة الذين يظهرون صعوبات في التّعلم من قبل الباحثين والمهتمين بمجال التحصيل الأكاديمي (يحيى، 2017).

إنَّ برامج صعوبات التّعلم في المملكة العربية السعودية تعد حديثة النشأة، حيث انطلقت بداية هذه الخدمات اقتداءً بالنماذج الأمريكية؛ باعتبارها إحدى الدول الرائدة في هذا المجال، حيث تم إضافة مسار صعوبات التّعلم إلى خطة قسم التربية الخاصة بجامعة الملك سعود؛ وذلك من أجل تهيئة وإعداد معلمين ومعلمات في هذا المجال، وكان هذا في مطلع عام 1413هـ. وقد بدأ تقديم الخدمات التعليمية الفعلية في مدارس التعليم العام للبنين مع مطلع العام الدراسي 1417هـ، لتخوض بذلك المملكة تجربةً جديدة لم تكن موجودة من قبل، وفي السنة التي تليها توسيع المملكة في تلك البرامج والخدمات حيث شملت الطلاب والطالبات في المرحلة الابتدائية، واستمرت الوزارة في افتتاح البرامج سنةً تلو الأخرى حتى وقتنا الحاضر، مراعيةً بذلك التوزيع الجغرافي لتقديم هذه البرامج والخدمات لتشمل جميع مناطق المملكة ومحافظاتها (أبو نيان، 2020).

كما تُعنى المؤسسات التعليمية في الدول المتقدمة بتوفير بيئة تعليمية متكاملة لطلبة المرحلة الابتدائية؛ لكونها من أهم المراحل التعليمية التي تصفل شخصية الطفل، وتحدد الركيزة واللبنة الأساسية لجميع المراحل اللاحقة؛ وهذا مما يستدعي الاهتمام بها بصورة أكبر ولا سيما أن أي خلل يلحق بهذه المرحلة قد يتطرق ويؤثر على مراحل التعلم اللاحقة، حيث يتم فيها اكتساب العديد من القيم والاتجاهات، إضافةً إلى تعلم المهارات الأساسية مثل: القراءة، والكتابة، والحساب (كوافة، 2011).

**مفهوم صعوبات التعلم:**

حظي مفهوم صعوبات التعلم باهتمام كبيرٍ من قبل أولياء هؤلاء الطلبة في الولايات المتحدة الأمريكية؛ مما دفع الأهالي إلى تأسيس جمعية تُعنى بتقديم كافة الخدمات التربوية لهذه الفئة، وتم تسمية هذه الجمعية بجمعية الأطفال ذوي صعوبات التعلم (ACLD)، حيث كان لها الأثر الكبير في إصدار العديد من القوانين والتشريعات لفئة صعوبات التعلم. ومنذ ذلك الحين، فقد أصبح هذا المجال من أكثر مجالات التربية الخاصة تطوراً وأزدهاراً (البطانية وآخرون، 2009). وقد تعددت التعريفات التي تناولت مفهوم صعوبات التعلم حتى وصلت إلى أحد عشر تعرِيفاً، منها ما هو ذو صبغة رسمية، ومنها ما نال قوة بين الباحثين؛ وذلك لتتنوع المجالات التي بحثت في ظاهرة عدم قدرة الكثير من الطلبة على التعلم على الرغم من أن قدراتهم تقع ضمن المتوسط العام، بالإضافة إلى سلامة قنوات الإحساس البصرية، والسمعية، وإتاحة فرص التعلم، فقد بات الأمر محيراً حيث أخذ العلماء في وضع تعريف متنوعة كلٌّ على حسب تخصصه وتوجهه، فمنها ما يميل إلى الناحية التربوية، ومنها ما يميل إلى مجالات العلوم الأخرى (أبو نيان، 2018).

ولقد عرفت صعوبات التعلم بأنها: حالة عصبية ونفسية ينتج عنها ضعف في القدرة على تخزين المعلومات، أو إجراء بعض التعديلات عليها، أو استدعائها؛ مؤثرة بذلك على قدرة الطلبة على القراءة، والتهجئة، والكتابة، والحساب، وقد تؤثر كذلك على عمليات الانتباه، والذاكرة، والتآزر الحركي (جونز وليرنر، 2014).

ومما لا شك فيه أن لصعوبات التعلم تأثيراتها السلبية على العديد من الجوانب الأكademية، والانفعالية، والاجتماعية، والتي تلعب دوراً مهماً في تحصيلهم الدراسي، حيث يزداد شعور الطلبة بالتوتر والقلق وعدم الثقة بأنفسهم؛ نظراً لعدم قدرتهم على مسايرة أقرانهم في الصف الدراسي، كما ينتج عن ذلك تدني تقديرهم لذواتهم، وفشلهم في إتمام واجباتهم المدرسية؛ وهذا بدوره يضعف من إرادتهم ودافعيتهم للتعلم وينتهي بهم المطاف إلى الرسوب أو التسرب من المدرسة (علي، 2011؛ 2016، Krishnan et al.). والطلبة ذوي صعوبات التعلم يعانون من صعوبة في واحدة أو أكثر في المواد الآتية: (القراءة- الكتابة- الحساب)، ولا يعانون من إعاقة حسية سواء كانت سمعية، أم بصرية، أم حركية، ولا يعانون من أي حرمان بيئي. ومع قدرتهم على التعلم، وأداء المهام المختلفة التي تتناسب مع أعمارهم الزمنية

ومستوياتهم الصفية، فإن كل طالب يواجه صعوبات تعلم من نوع خاص، وتنطلب مساعدة خاصة تقدم بشكل فردي من قبل معلم صعوبات التعلم (الحسيني والزارع، 2020؛ كيرك وكالفنت، 1988/2016).

ومن المسلم به أن صعوبات التعلم حالة تؤثر على نحو عاجل أو آجل على تعلم الفرد، وتظهر على شكل ضعف في الأداء الأكاديمي، إضافةً إلى أنها ظرف يستمر باستمرار حياة الفرد ومتند تأثيراته الجوهرية على العلاقات الاجتماعية، والأنشطة الحياتية للفرد في شتى مجالاتها. وعلى الرغم من أن أنماط النمو متباينة لدى الأفراد وحتى داخل الفرد نفسه، فإن التأخير الملحوظ في معدلات النمو عن العمر الذهني أو العمر العقلي يُعد مؤشراً على وجود صعوبات تعلم لدى الطفل (الزيات، 2015؛ Government Education and Training, 2017).

#### **العوامل المسببة لصعوبات التعلم:**

تنوعت العوامل التي تقع خلف صعوبات التعلم وذلك بتعدد آراء واتجاهات العلماء، وتداخل الكثير من العلوم في تفسير الأسباب الكامنة لهذا الاضطراب، ومنها علم الطب والأعصاب، وعلم اللغة، والبصرية، والسمعيات، وغيرها من العلوم الأخرى. ويتفق الكثير من الباحثين على أن العامل الرئيس لصعوبات التعلم ينشأ من خلل وظيفي في عمل الدماغ، وهذا بدوره يقود إلى الاضطرابات في العمليات النفسية الأساسية (علي، 2005).

وتعد كلٌ من عوامل ضعف السمع والبصر واضطراب التوجه المكاني واضطرابات الإدراك، والانتباه، والتذكر؛ عوامل تؤثر بشكل كبير في عملية التعلم ولكن ليس بالضرورة أن تكون سبباً في صعوبات التعلم (كيرك وكالفنت، 1988/2016). وقد ترجع أسبابها إلى نقص تغذية الأم خلال فترة الحمل، والأمراض التي تصيبها في هذه الفترة كالحصبة الألمانية وغيرها (السرطاوي وأخرون، 2013). كما أن هناك عدة عوامل أخرى قد تسبب صعوبات التعلم، ومنها:

#### **العوامل البيولوجية:**

يُشير الأطباء إلى أن العامل البيولوجي يُعد من أهم الأسباب المؤدية لصعوبات التعلم، حيث تم الاستدلال على أن معظم السلوكيات التي يظهرها غالبية الأطفال الذين يعانون من إصابات مخية توجد أيضاً لدى الأطفال الذين لديهم صعوبات تعلم، وفي هذا الصدد فقد لوحظ أن أنماط التعلم والمشكلات السلوكية التي ترتبط بذلك التلف الذي يصيب القشرة المخية قد ظهرت لدى بعض الأطفال ذوي صعوبات التعلم، وتتراوح تلك المشكلات السلوكية بين مشكلات الحركة إلى مشكلات اللغة، والانتباه، والإدراك، والذاكرة (هالاهان وأخرون، 2005/2007).

كما كشفت بعض الدراسات عن أن الأمراض التي تصيب الأم خلال الأشهر الثلاثة الأولى من الحمل، كالحصبة الألمانية، قد تؤدي إلى الاضطرابات المخية

المختلفة، بالإضافة إلى الظروف التي تحدث خلال فترة الولادة مثل: نقص الأكسجين، واستخدام الأدواء الحادة، والولادة المبتسرة (علي، 2011). عندما تم إجراء مقارنة بين طلبة ذوي صعوبات التعلم وطلبة التعليم العام؛ وجد أن هناك اختلافاً في تركيب الدماغ ووظائفه وخصوصاً في المنطقة التي تسمى المنطقة الصدغية المسؤولة عن اللغة، حيث وجد أن تركيبات هذه المنطقة متساوية على جانبي الدماغ لدى الطلبة الذين يعانون من عسر فرائي، بينما كانت التركيبات في الجهة اليسرى في الدماغ أكبر منها في الجهة اليمنى لدى طلبة التعليم العام (قطناني، 2012).

#### العوامل الوراثية:

تلعب الوراثة دوراً مهماً في النمو الإنساني ككل، والخلية هي أساس الكائن الحي إذ تحكم الجينات في العديد من الصفات الجسمية مثل: لون العينين، والشعر، والبشرة، وكذلك الخصائص الفسيولوجية؛ لذلك كان لا بد من دراسة الخلية الوراثية لتقصي أسباب هذه المشكلة لدى الأطفال. وأكدت العديد من الدراسات أن صعوبات التعلم قد تنشأ من العوامل الوراثية، وأن هناك ارتباطاً وثيقاً بينها (القاسم، 2015؛ حيى، 2016).

وقد ثبت أيضاً أن بعض حالات التوائم المتشابهة يعانون من صعوبات التعلم نفسها، ووجد أن الأب الذي يعاني من صعوبات في التعلم قد يورث ذلك إلى ابنائه. وعلى الرغم من أهمية العامل الوراثي، فإن تأثيره يكون متعلقاً بحالات خاصة من الجينات (العدل، 2013). ومن المثير للاهتمام توافر أدلة تشير إلى وجود جينات تتصل ببعض أنواع صعوبات التعلم، حيث أقر مجموعة من علماء الجينات بعدم وجود جين معين يسبب صعوبة التعلم، وتماشياً مع نتائج الدراسات المتعلقة بالجينات تم التوصل إلى أربع جينات تقترن بطريقة ما أو بأخرى بصعوبات التعلم (الصمادي والشمالي، 2017).

#### العوامل البيئية:

من العوامل التي تؤدي إلى صعوبات التعلم هي البيئة، وعندما نتحدث عن البيئة فنحن نقصد بها: كل ما يتعلق بالوسط الذي يعيش فيه الفرد ويؤثر فيه، ويمكن تقسيمها إلى بيتتين: (أ) **البيئة الداخلية**، وترتبط بكل ما يدور داخل الجسم من مشاعر، وانفعالات، وميول، وغيرها. (ب) **البيئة الخارجية**، وتشمل المثيرات الخارجية ومن أهمها: التنشئة الوالدية؛ فقد يتبع الوالدان أساليب غير جيدة عند تربية ابنائهم وإساءة معاملتهم. وفضلاً عن ذلك فقد يؤدي نقص الخبرات التعليمية المقدمة للطفل، وعدم فاعلية التدريس، وعدم التعرض للمثيرات البيئية المناسبة، وكذلك إجبار الطفل على الكتابة بيد معينة إلى حدوث صعوبات التعلم (الصمادي والشمالي، 2017؛ العثمان، 2013؛ Rohmah et al., 2022).

إضافةً إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية البيئية التي تترافق مع مجموعة من العوامل، أبرزها: سوء التغذية، والظروف الصحية التي تحدث قبل وأثناء وبعد الولادة، وكل ذلك من شأنه أن يؤدي إلى حدوث خلل في الأداء الوظيفي النيرولوجي (Rohmah et al., 2022). فالمحيط العام للفرد يمكن أن يؤثر سلباً أو إيجاباً في عملية تعلمه، فكلما كانت البيئة مليئة بالمؤثرات الداعمة له فسوف تساعد على النمو العقلي للفرد على نحو جيد، وتنطلب عملية التعلم تبنيه الحواس المختلفة من أجل تلقي المعلومات المناسبة من البيئة المحيطة به (البطاينة وآخرون، 2009).

#### الدراسات السابقة:

الدراسات السابقة التي تناولت التّنّمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي:

- سعت دراسة الرقاد وآخرين (2017) Al-Raqqad et al. إلى التعرُّف على تأثير التّنّمر المدرسي على التّحصيل الدراسي للطلاب من منظور التعليم في المدارس الأردنية. إذ تكونت عينة الدراسة من (200) معلم وملعمة. وقد تم استخدام المنهج الوصفي. كما تم تصميم استبيان ذاتي لإدارة يتوافق مع أهداف البحث وفرضياته. وقد أظهرت النتائج أن هناك تأثيراً للتنّمر المدرسي على التّحصيل الدراسي سواءً على المتنمر أم الضحية.

- هدفت دراسة مارسيلا وآخرين (2017) Marcela et al. إلى التعرُّف على التّحصيل الدراسي للأطفال والمراهقين الذين يعانون من حالات الضعف الاجتماعي وعلاقته بمشاهدة العنف في البرازيل. إذ تكونت عينة الدراسة من (375) طفلاً ومراهقاً في المدارس الابتدائية، باستخدام المنهج الوصفي. وتم استخدام الأدوات الآتية: اختبار الأداء المدرسي، مقياس الضعف الاجتماعي، واستبيان دراسة العنف بين الأقران. وأشارت النتائج إلى أن هناك علاقة ذات دلالة إحصائية بين التّحصيل الدراسي المنخفض والانحراف في الاعتداءات، والمشاركة في التّنّمر، ومشاهدة العنف في المدرسة، لكلا الجنسين الذكور والإناث.

- هدفت دراسة قوعيش (2017) إلى تحديد العلاقة بين السلوك العدواني والتحصيل الدراسي في الجزائر. وتكونت عينة الدراسة من (43) تلميذاً وتلميذة. تم استخدام المنهج الوصفي. وكان الاستبيان أداةً للدراسة. وأظهرت النتائج أن ثمة علاقة بين السلوك العدواني والتحصيل الدراسي، وأنه كلما تم ممارسة العدوان من قبل الطالبة في البيئة الصفية أدى ذلك إلى عرقلة سير العملية التعليمية؛ مؤدياً بذلك إلى انخفاض التّحصيل الدراسي العام للطلبة. كما أكدت نتائج هذه الدراسة أن الذكور أكثر عنفاً من الإناث.

الدراسات السابقة التي تناولت التّنّمر المدرسي وعلاقته ببعض المتغيرات الأخرى:

- وهدفت دراسة العتيبي وأبو جادو (٢٠٢٠) إلى التعرُّف على أبعاد وسلوكيات التّنّمر الأكثر شيوعاً، والتي تتعرض لها الطالبات ذوات صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر المعلمات والأمهات في مدينة الدمام. وتكونت عينة الدراسة

من معلمات صعوبات التعلم بلغ عددهن (٣٥) معلمة، كما بلغ عدد الأمهات (١٣٩) أمّا. وتم استخدام المنهج الوصفي، كما تم استخدام أداة الاستبيان لجمع البيانات. وأظهرت النتائج أنَّ أكثر أبعاد سلوكيات التَّثْمُر من وجهة نظر المعلمات والأمهات، جاءت في المرتبة الأولى سلوكيات التَّثْمُر الاجتماعي، ويليها سلوكيات التَّثْمُر اللفظي، وفي المرتبة الأخيرة جاءت سلوكيات التَّثْمُر الجسدي.

- وهدفت دراسة Shimsh and Heiman (2021) إلى الكشف عن المرونة ومفهوم الذات كعوامل وسيطة بين التَّثْمُر المدرسي والإيذاء. تكونت عينة الدراسة من (٥٠٧) طلاب وطالبات. وتم استخدام المنهج الوصفي. كما تم استخدام أداة الاستبيان لجمع بيانات الدراسة. وأظهرت النتائج أنَّ التَّثْمُر المدرسي يرتبط ارتباطاً سلبياً بمفهوم الذات والمرونة، فكلما تعرَّضت الضحية إلى التَّثْمُر المدرسي انخفض مفهوم الذات لديه.

- كما أجرى السبيعي والغامدي (2021) دراسة هدفت إلى الكشف عن العلاقة بين المناخ المدرسي والتَّثْمُر. وتم تطبيقها في مدينة جدة. وتكونت عينة الدراسة من (٢٠١) طالبة في المرحلة المتوسطة. وتم استخدام المنهج الوصفي. كما تم استخدام مقياس الماناخ المدرسي والتَّثْمُر. وخلاصت نتائج البحث إلى أن هناك علاقة ارتباطية عكسية بين المناخ المدرسي والتَّثْمُر، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات التَّثْمُر تُعزى لمتغير الصِّف الدراسي.

- وهدفت دراسة العنزي (2021) إلى الكشف عن مستوى التَّثْمُر المدرسي والعلاقة مع أساليب المعاملة الوالدية (صورة الأب)، (صورة الأم) لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بمدينة الرياض. وبلغت عينة الدراسة (٢٢٤) من تلاميذ المرحلة الابتدائية. واتبَّعت الدراسة المنهج الوصفي. واستُخدم مقياس التَّثْمُر المدرسي ومقياس أساليب المعاملة الوالدية. وكشفت نتائج الدراسة عن أن مستوى التَّثْمُر المدرسي كان بدرجةٍ متوسطة، وأنَّ بُعد التَّثْمُر اللفظي جاء في المرتبة الأولى بينما احتلَّ بُعد التَّثْمُر ضد الممتلكات المرتبة الأخيرة، وأظهرت النتائج كذلك عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين تلاميذ المرحلة الابتدائية في التَّثْمُر المدرسي تُعزى لمتغير الجنس (ذكر، أنثى)، أو نوع القطاع (حكومي، خاص).

- في حين هدفت دراسة القرني ومعاجيني (2022) إلى الكشف عن العلاقة بين التَّثْمُر المدرسي والمهارات الاجتماعية لدى الطالبات ذوات صعوبات التعلم في المرحلة المتوسطة بمدينة جدة. وتكونت عينة الدراسة من (١٤٣) طالبة في المرحلة المتوسطة. وتم استخدام المنهج الوصفي. واستُخدم مقياس المهارات الاجتماعية ومقياس سلوك المترنمر والضحية لجمع البيانات. وكان من أبرز نتائجها أنَّ مستوى التَّثْمُر المدرسي جاء بدرجةٍ منخفضة، وأنَّ التَّثْمُر اللفظي كان من أكثر أشكال التَّثْمُر المدرسي شيوعاً وانتشاراً، يليه بُعد التَّثْمُر النفسي.

أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة: لا شك في أن هنالك جهوداً واضحة وجليلة للباحثين السابقين في تناول موضوع التّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي، وقد استفادت الدراسة الحالية من تلك الدراسات في تحديد مشكلة الدراسة الحالية، وبناء الإطار النظري، وصياغة أسلمة الدراسة، كذلك اختيار المنهج المناسب، وبناء الأدلة، بالإضافة إلى اختيار الأساليب الإحصائية المناسبة، بما يخدم تحقيق أهداف الدراسة. وما يميز الدراسة الحالية أنها تختص بدراسة العلاقة بين التّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم، حيث تُعد الدراسة العربية الأولى من نوعها حسب علم الباحثة. التي درست هذه العلاقة لدى فئة الطلبة ذوي صعوبات التعلم.

#### **منهج الدراسة وإجراءاتها**

#### **منهج الدراسة:**

الّبّعثت الباحثة في هذه الدراسة المنهج الوصفي.

#### **مجتمع الدراسة:**

يتكون مجتمع الدراسة الحالية من جميع معلمي ومعلمات الطلبة ذوي صعوبات التعلم في الصفوف العليا (رابع، وخامس، وسادس) من المرحلة الابتدائية، في المدارس الحكومية والخاصة والملحق بها برامج صعوبات التّعلم في منطقة مكة المكرمة، وباللغ عددهم (٤١٥) وفقاً لإحصائية عام ٢٠٢٤.

#### **عينة الدراسة:**

بلغ عدد أفرادها (١٣٧) معلماً ومعلمة. وتقوم هذه الدراسة على عدد من المتغيرات المتعلقة بأفراد عينة الدراسة، من حيث: الجنس، الصّف الدراسي الذي يقومون بتدريسه، نوع القطاع (حكومي، خاص). وقد تم تقسيم العينة إلى قسمين:

#### **أ- المشاركون في الدراسة الاستطلاعية:**

بلغ عدد المشاركون في البحث الاستطلاعى (٢٥) من معلمي ومعلمات الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة، وتم استخدام تلك العينة في حساب الخصائص السيمومترية لأداة البحث الحالي، والمتمثلة في استبيان التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة.

#### **ب- المشاركون في الدراسة الأساسية:**

بلغ عدد المشاركون في البحث الأساسي (١١٢) من معلمي ومعلمات الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة. والجداول والأشكال التالية توضح إجمالي عدد المشاركون في عينة الدراسة الأساسية وتوزيعهم حسب متغيرات الدراسة التصنيفية وفقاً لخصائص العينة.

### أداة الدراسة:

تعدّت الأدوات التي تستخدم في الدراسات العلمية، والتي تساعد على جمع البيانات، ومنها: الاستبانة، والمقابلة، والملاحظة، والمقاييس، وغيرها من الأدوات التي يتم تصميمها وفقاً لطبيعة الدراسة، وأهدافها وتساؤلاتها (الخطيب، 2016). واستخدمت الباحثة في هذه الدراسة أداة الاستبانة، والتي تُعرَف بأنّها: إحدى أدوات البحث، والتي تتكون من مجموعة من العبارات يُدونها الباحث للتعرف على آراء ومعتقدات وتوجهات العينة المستهدفة عن الموضوع المُحدّد، والتي من المتوقع أن تجيب عن أسئلة الدراسة وتحقق أهدافها (عماد، 2016). وتوافقاً مع ظروف هذه الدراسة؛ أعدّت الباحثة استبانة لجمع البيانات من أجل التعرُّف على التّنمُر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميه بمبنية مكرمة.

#### أولاً: الهدف من الأداة

تهدف أداة الدراسة إلى التعرُّف على العلاقة بين التّنمُر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية، حيث تضمنت هذه الدراسة عدة متغيرات: متغير الجنس، والصف الدراسي، ونوع القطاع (حكومي، خاص).

#### ثانياً: وصف الأداة

تكونت الاستبانة في صورتها النهائية (ملحق ٢) من (٤٤) فقرة، موزعة على محوريين أساسيين، المحور الأول مُقسم على أربعة أبعاد، وأما المحور الثاني فقد اشتمل على بعد واحد. وتم الاعتماد في بناء الاستبيان على عدة مقاييس، أهمها: Illinois Bully Adolescent Peer Relations Instrument، ومقاييس Scale، ومقاييس Olweus Bullying Questionnaire. والجدول (١) الآتي يوضح عدد فقرات الاستبانة، وكيفية توزيعها على الأبعاد:

جدول (١) استبانة التّنمُر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي وعباراته

المجموع	أرقام عبارات كل بعد	الأبعاد	محور الاستبانة	م
٣٠	٨، ٧، ٦، ٥، ٤، ٣، ٢، ١	التّنمُر اللغظي	التّنمُر المدرسي	١
	١٦، ١٥، ١٤، ١٣، ١٢، ١١، ١٠، ٩ ١٩، ١٨، ١٧	التّنمُر النفسي		
	٢٤، ٢٣، ٢٢، ٢١، ٢٠	التّنمُر الجسدي		
	٣٠، ٢٩، ٢٨، ٢٧، ٢٦، ٢٥	التّنمُر على الممتلكات		
١٤	٣٧، ٣٦، ٣٥، ٣٤، ٣٣، ٣٢، ٣١ ٤٤، ٤٣، ٤٢، ٤١، ٤٠، ٣٩، ٣٨	المحور ككل	التحصيل الدراسي	٢
٤٤	إجمالي عبارات الاستبانة			

### ثالثاً: خطوات إعداد أداة الدراسة

- ١- بناء الأداة في صورتها الأولية: اتبعت الباحثة في إعداد الأداة مجموعة من الخطوات المتسلسلة، وهي كما يأتي:
  - الاطلاع على العديد من المراجع العلمية المتعلقة بكيفية بناء أدوات البحث وتصميمها، وما يجب مراعاته من أسس علمية في ذلك.
  - الرجوع إلى العديد من الدراسات السابقة العربية والأجنبية المرتبطة بموضوع الدراسة ومتغيراتها ومحاورها؛ للإفادة في تحديد أبعاد الأداة، ومن أهمها (أبو الديار، 2011؛ الصبحين والقضاة، 2013؛ Olweus, 1996)، إضافةً إلى الدراسات التي تم عرضها في الفصل الثاني.
  - كتابة المسودة الأولى للأداة، وتكونت من (44) فقرةً موزعة على محاورها وأبعادها.
  - إخراج الأداة في صورتها الأولية، وإجراء بعض التعديلات عليها، واختيار الفقرات الأكثر مناسبة لكل بعد. وشملت الأداة في صورتها الأولية (44) فقرة موزعة على محوريين وأربعة أبعاد.
  - عرض أداة الدراسة في صورتها الأولية على المشرف العلمي، ومجموعة من الأساتذة المحكمين المتخصصين في التربية الخاصة، وقد بلغ عددهم تسعة محكمين؛ للتحقق من صدق الأداة، وإبداء آرائهم حول وضوح الأداة، وإمكانية تحقيقها لأهداف الدراسة، إضافةً إلى التتحقق من مدى اتساق الفقرات وملاءمتها للبعد الذي تتنمي إليه، وتعديل بعض العبارات أو حذفها حسب ما يرون من مناسباً.
- ٢- أداة الدراسة في صورتها النهائية: تم إجراء التعديلات على الأداة الأولية بناءً على الملاحظات التي تم الحصول عليها من قبل المحكمين، وأجمع المحكمون على أن تكون محاور الأداة وأبعادها كالتالي: (المحور الأول: يتناول التّنَمُّر المدرسي، ويشمل أربعة أبعاد هي: بعد التّنَمُّر اللّفظي، والتّنَمُّر النفسي، وبعد التّنَمُّر الجسدي، والتّنَمُّر على الممتلكات. في حين تناول المحور الثاني التّحصيل الدراسي). كما تم حذف بعض الفقرات في الأداة وإضافة فقرات أخرى ودمج بعضها واختصارها، مع الاحتفاظ بالهدف المراد قياسه. وقد تكونت الأداة في صورتها النهائية (ملحق ٢) من (44) فقرة، وزّعت على محوريين وأربعة أبعاد وهي على النحو الآتي: محور التّنَمُّر المدرسي وأبعاده كما يأتي: (8) فقرات في بعد التّنَمُّر اللّفظي، و(11) فقرة ضمن بعد التّنَمُّر النفسي، في حين احتوى بعد التّنَمُّر الجسدي على (5) فقرات، وأما بعد التّنَمُّر على الممتلكات فقد احتوى على (6) فقرات، وقد اشتمل المحور الثاني (محور التّحصيل الدراسي) على (14) فقرة.

### رابعاً: صدق أداة الدراسة

١. الصدق الظاهري للأداة: عُرضت الأداة على نخبة من المحكمين المتخصصين في التربية الخاصة وعلم النفس، وقد بلغ عددهم (9)؛ وذلك من أجل تحكيمها والتتأكد من

صدقها الظاهري، عن طريق استطلاع آرائهم حول مدى وضوح الفقرات، ومدى صحة صياغتها اللغوية، وملاءمة كل فقرة للبعد الذي تنتهي إليه وأهداف الدراسة، وكذلك إضافة أو حذف أو تعديل بعض فقرات الأداة؛ وبناءً على توجيهاتهم عُدلت الأداة لتصل إلى صورتها النهائية، ومن ثم طُبّقت ميدانياً على مجتمع الدراسة.

**٢. صدق المقارنة الطرفية:** كما قامت الباحثة بحساب صدق الاستبانة باستخدام صدق المقارنة الطرفية، مستخدمة اختبار مان – ويتنى U Mann-Whitney؛ لمعرفة مدى دلالة الفروق بين المرتفعين والمنخفضين في محوري الاستبانة من العينة الاستطلاعية، حيث قامت الباحثة بترتيب درجات عينة البحث الاستطلاعية (٢٥) من معلمي ومعلمات الطلبة ذوي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة من خارج عينة البحث الأساسية، على استبانة التّثمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة ترتيباً تنازلياً، ثم قارنت بين (٢٧٪) من الحاصلين على أعلى الدرجات، و(٢٧٪) من الحاصلين على أقل الدرجات باستخدام اختبار مان ويتنى، كما هو موضح بالجدول (٢) الآتي:

جدول (٢) يُبيّن نتائج اختبار مان ويتنى لدلالة الفروق بين متوسطات رتب درجات المرتفعين والمنخفضين على استبانة التّثمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي

المحور	المجموعة	البيان	ن	متوسط الرتب	مجموع الرتب	معامل Z	قيمة u	قيمة Z	قيمة الدلالة
التّثمر المدرسي	المرتفعون		7	11.00	77.00	3.148-	.000	.002	
	المنخفضون		7	4.00	28.00				
التحصيل الدراسي	المرتفعون		7	11.00	77.00	3.151-	.000	.002	
	المنخفضون		7	4.00	28.00				

يتَّضح من الجدول (٢) أن قيمة (Z) دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة أقل من (٠.٠٥) بالنسبة لمحوري الاستبانة، حيث بلغت على الترتيب (-٣.١٤٨)، (-٣.١٥١)، وهذا يُشير إلى وجود فروق دالة إحصائيًا بين المنخفضين والمرتفعين في محوري الاستبانة لصالح المرتفعين؛ وهذا يدل على أن محوري الاستبانة لهما قدرة تمييزية في التمييز بين المنخفضين والمرتفعين؛ مما يدعو إلى الثقة في صدق الاستبانة.

كما تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمرتفعين والمنخفضين في استبانة التّثمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميمهم بمنطقة مكة المكرمة، والجدول (٣) الآتي يوضح ذلك:

**جدول (٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمرتفعين والمنخفضين في محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي**

المنخفضون	المرتفعون	المحور	م
الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي
.36056	1.6000	.61914	3.7000
.55279	2.4314	.29900	4.5300

يتضح من الجدول (٣) أن المتوسط الحسابي للمرتفعين في محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة، أعلى من المتوسط الحسابي للمنخفضين فيها؛ مما يشير إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين المرتفعين والمنخفضين في محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة؛ لصالح المرتفعين؛ وهذا يُعد مؤشراً على الصدق التمييزي لمحوري الاستبانة.

٣. الصدق الذاتي للأداة: بعد تحكيم الاستبانة، قامت الباحثة بتطبيقها ميدانياً على بيانات العينة الاستطلاعية والمكونة من (٢٥) من معلمي ومعلمات صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة، وتم حساب الصدق الذاتي لها عن طريق حساب الجذر التربيعي لمعامل الثبات (السيد، ٢٠٠٦). وكانت درجة الصدق الذاتي كما هي موضحة بالجدول (٤) الآتي:

**جدول (٤) الصدق الذاتي لاستبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي**

محوراً الاستبانة	البعاد	معامل الثبات	الجذر التربيعي لمعامل الثبات (الصدق الذاتي)	م
التنمر المدرسي	التنمر النفطي	٠.٩٥٨	٠.٩٧٨	١
	التنمر النفسي	٠.٩٦٧	٠.٩٨٣	
	التنمر الجسدي	٠.٩١٠	٠.٩٥٣	
	التنمر على الممتلكات	٠.٩٤٦	٠.٩٧٢	
	المحور ككل	٠.٩٨٣	٠.٩٩١	
التحصيل الدراسي	المحور ككل	٠.٩٥٣	٠.٩٧٦	٢

يتضح من الجدول (٤) أن قيم الجذر التربيعي لمعامل الثبات تراوحت ما بين (٠.٩٥٣ - ٠.٩٩١)، وهي بذلك تقترب من الواحد الصحيح؛ وهو ما يؤكّد صدق محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميه بمنطقة مكة المكرمة.

ثانياً: حساب الاتساق الداخلي، وذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لجميع فقرات البعد الذي تنتهي إليه تلك العبارة، على العينة

الاستطلاعية البالغ عددها (٢٥) من معلمي ومعلمات الطلبة ذوي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة. والجدول (٥) الآتي يوضح معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لجميع فقرات البعد الذي تنتهي إليه بواسطة معامل ارتباط بيرسون:

**جدول (٥) معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي إليه على محور التّنّمُر المدرسي**

التنمر على الممتلكات		التنمر الجسدي		التنمر النفسي		التنمر اللفظي	
معامل العبرة	رقم العبرة الارتباط	معامل العبرة	رقم العبرة الارتباط	معامل العبرة	رقم العبرة الارتباط	معامل العبرة	رقم العبرة الارتباط
***,٧٥٢	٢٥	***,٨٥٤	٢٠	***,٧٨١	٩	***,٩٠٦	١
***,٩١٢	٢٦	**٨٨٤	٢١	***,٩١٦	١٠	***,٨٨٢	٢
***,٩٢١	٢٧	***,٨٤٩	٢٢	***,٨٧٣	١١	***,٨٥٢	٣
***,٩٣١	٢٨	***,٨٥٥	٢٣	***,٩٢٨	١٢	***,٩١٢	٤
***,٩٢٣	٢٩	***,٨٧٠	٢٤	***,٩٠٧	١٣	***,٨٦٩	٥
***,٩٠٠	٣٠			***,٨٩٢	١٤	***,٨٩٦	٦
				**٨٦٢	١٥	**٨٦٨	٧
				***,٨٤٥	١٦	***,٨٦٠	٨
				***,٨٥٦	١٧		
				***,٨٥٦	١٨		
				***,٨٩٥	١٩		

يتضح من الجدول (٥) أن جميع قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة ودرجة البعد الذي تنتهي إليه تراوحت ما بين (٠.٧٥٢ - ٠.٩٣١) لجميع أبعاد التّنّمُر المدرسي، وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠.٠٠١)؛ وهذا يدل على وجود علاقة طردية بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لجميع أبعاد المحور الخاص بالتنّمُر المدرسي. كذلك تم حساب معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية لمحور التنمر المدرسي وبعضها البعض وكذلك في علاقتها مع الدرجة الكلية للمحور، والجدول (٦) الآتي يوضح ذلك:

**جدول (٦) معاملات الارتباط بين الأبعاد وبعضها والدرجة الكلية لمحور التّنّمُر المدرسي**

الدرجة الكلية للاستبانة	أبعاد محور التنمر	التنمر على الممتلكات	التنمر الجسدي	التنمر النفسي	اللغوي المدرسي	التنمر اللفظي
					—	١
			—	** ٠.٨٨٣	التنمر النفسي	٢
		—	** ٠.٨٧٤	** ٠.٨٠٤	التنمر الجسدي	٣
		—	** ٠.٨٤٦	** ٠.٧٩٠	التنمر على الممتلكات	٤
—	** ٠.٩٠٩	** ٠.٩٢٤	** ٠.٩٦٢	** ٠.٩٥٠	الدرجة الكلية للاستبانة	

\*: دالة عند مستوى (٠٠١)، \*\*: دالة عند مستوى (٠٠٥) يتضح من الجدول (٦) أن معاملات الارتباط بين الأبعاد وبعضها البعض والدرجة الكلية لمحور التنمّر المدرسي تراوحت ما بين (٠٧٩٠ - ٠٩٦٢)، وجميعها قيم مقبولة إحصائياً، وبذلك تم التتحقق من الاتساق الداخلي لمحور التنمّر المدرسي الذي يتعرض له الطفل ذو صعوبات التعلم. كما تم حساب قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لمحور التنمّر المدرسي لذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة من وجهة نظر معلميهما، والجدول (٧) الآتي يوضح ذلك:

**جدول (٧) معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لمحور التنمّر**

**المدرسي**

رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	معامل الارتباط	معامل الارتباط
١	**٠,٨٤٦	٢	**٠,٨٦١	٣	**٠,٧٦٩
٤	**٠,٨٤٦	٥	**٠,٨٤٦	٦	**٠,٨٧٩
٧	**٠,٨٦٩	٨	**٠,٧٨٠	٩	**٠,٦٨٩
١٠	**٠,٨٩٧	١١	**٠,٧٧٠	١٢	**٠,٩٣٣
١٣	**٠,٨٩١	١٤	**٠,٨٧٨	١٥	**٠,٨٥٤
١٦	**٠,٨٣٣	١٧	**٠,٨٣١	١٨	**٠,٨٦٣
١٩	**٠,٨٣٥	٢٠	**٠,٩٢٤	٢١	**٠,٨٥٩
٢٢	**٠,٧٤٣	٢٣	**٠,٨٥٣	٢٤	**٠,٩٢٤
٢٥	**٠,٨٥٩	٢٦	**٠,٧٤٣	٢٧	**٠,٧٢٩
٢٨	**٠,٦١٨	٢٩	**٠,٩١٤	٣٠	**٠,٨٢٥

\*: دالة عند مستوى (٠٠١)، \*\*: دالة عند مستوى (٠٠٥) يتضح من الجدول (٧) أن قيم معاملات الارتباط تراوحت ما بين (٠٦١٨ - ٠٩٣٣) للمحور الأول: التنمّر المدرسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة، وهي قيم دالة إحصائية عند مستوى الدالة (٠٠١)، وبذلك أصبح المحور الأول مكوناً من (٣٠) عبارة موزعة على أبعاد أربعة.

كما تم حساب قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة من وجهة نظر معلميهما، والجدول (٨) الآتي يوضح ذلك:

### جدول (٨) معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي

رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة
٣١	**٠,٧٥٥	٣٢	**٠,٧٦١	٣٣	**٠,٨٢١	**٠,٨٢١
٣٤	**٠,٧٨٥	٣٥	**٠,٨٣١	٣٦	**٠,٦٩٩	**٠,٦٩٩
٣٧	**٠,٨١١	٣٨	**٠,٨٧٧	٣٩	**٠,٧٨٥	**٠,٧٨٥
٤٠	**٠,٨٠٧	٤١	**٠,٧٠٤	٤٢	**٠,٨٧٤	**٠,٨٧٤
٤٣	**٠,٨٣٩	٤٤	**٠,٧٣٢			

يتضح من الجدول (٨) أن جميع قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة تراوحت ما بين (٠٦٩٩ - ٠٨٧٧)، وهي قيم دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة (٠٠٠١)؛ وهذا يدل على وجود علاقة طردية بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لمحور الثاني: التحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة. وبذلك أصبحت الاستبانة مكونة من (٤٤) عبارة موزعة على محوري الاستبانة، حيث اشتمل المحور الأول: التثمر المدرسي على (٣٠) عبارة، أي إنه لم يحذف منه شيء، بينما اشتمل المحور الثاني: التحصيل الدراسي على (١٤) عبارة ولم يحذف منه شيء أيضاً.

### ثالثاً: الثبات

لحساب ثبات أداة الدراسة (الاستبانة)؛ استخدمت الباحثة معادلة ألفا كرونباخ Cronbach's؛ للتأكد من ثبات الاستبانة، وذلك بعد تطبيقها على العينة الاستطلاعية التي بلغ عدد أفرادها (٢٥) من معلمي ومعلمات الطلبة ذوي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة. والجدول (٩) الآتي يوضح معاملات الثبات لكل محور من محوري الاستبانة:

### جدول (٩) معاملات الثبات لمحوري التثمر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي

محاور الاستبانة	الأبعاد	عدد المفردات	معامل ثبات المحور	معامل ثبات المحور	ألفا كرونباخ
التثمر المدرسي	التثمر النفطي	٨	٠.٩٥٨	٠.٩٨٣	
	التثمر النفسي	١١	٠.٩٦٧		
	التثمر الجسدي	٥	٠.٩١٠		
	التثمر على الممتلكات	٦	٠.٩٤٦		
التحصيل الدراسي	المحور كل	١٤	٠.٩٥٣		

يتضح من الجدول (٩) أن معامل الثبات لمحور الأول: التثمر المدرسي بلغ (٠.٩٨٣) لإجمالي فقرات المحور الأول، فيما بلغ ثبات المحور الثاني: التحصيل

الدراسي (٩٥٣) لإجمالي فقرات المحور الثاني؛ وهذا يدل على أن محوري الاستبانة يتمتعان بدرجة عالية من الثبات يمكن الاعتماد عليها في التطبيق الميداني للدراسة.

### نتائج الدراسة

#### نتائج السؤال الرئيس:

وينص على: ما مستوى التّنَمُّر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوو صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة؟  
للإجابة عن هذا السؤال الرئيس؛ قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي العام والانحرافات المعيارية لاستجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة على محور التّنَمُّر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوو صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة. وأيضاً حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأبعاد ذلك المحور. وكانت النتائج كالتالي:

**جدول (١٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للإجمالي العام لمحور التّنَمُّر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوو صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة (ن=١١٢) من معلمي صعوبات التعلم**

الترتيب	درجة التتحقق	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الأبعاد والدرجة الكلية لمحور التّنَمُّر المدرسي	M
١	متوسطة	.901	2.715	التّنَمُّر اللّفظي	١
٢	منخفضة	.892	2.551	التّنَمُّر النفسي	٢
٣	منخفضة	.957	2.214	التّنَمُّر الجسدي	٣
٤	منخفضة	.954	2.062	التّنَمُّر على الممتلكات	٤
	-----	.846	2.441	إجمالي محور التّنَمُّر المدرسي	

تشير نتائج الجدول (١٠) إلى أن مستوى التّنَمُّر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة بشكل إجمالي، جاء بمستوى موافقة (منخفضة)، بمتوسط حسابي عام (٢.٤١)، وانحراف معياري (.٨٤٦). وأما على مستوى الأبعاد الفرعية للتّنَمُّر المدرسي، فقد جاء بعده التّنَمُّر اللّفظي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة في المرتبة الأولى، بمتوسط حسابي (٢.٧١٥)، وانحراف معياري (.٠٩٠١). يليه بعده التّنَمُّر النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة في المرتبة الثانية، بمتوسط حسابي (٢.٥٥١)، وانحراف معياري (.٠٨٩٢). بينما يأتي بعده التّنَمُّر الجسدي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة في المرتبة الثالثة، بمتوسط حسابي (٢.٢١٤)،

وانحراف معياري (٠٩٥٧). في حين يأتي بعده التّئمُر على الممتلكات الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهما بمنطقة مكة المكرمة في المرتبة الرابعة والأخيرة، بمتوسط حسابي (٢٠٦٢)، وانحراف معياري (٠٩٥٤).

وفيما يلي عرض لاستجابات عينة الدراسة من معلمي صعوبات التعلم بم منطقة مكة على كل بُعد من أبعاد محور التنمـر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا:

أولاً- النتائج الخاصة بترتيب العبارات المتعلقة بالبعد الأول: التنمر اللفظي حسب المتوسط المرجح (الحسابي)

للتعرف على مستوى بعد التعلم اللغوي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة؛ قامت الباحثة بحساب التكرارات، والنسبة المئوية، والمتosteات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والرتب لاستجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات هذا البعد، وكانت النتائج كالتالي:

**جدول (١١) التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات معلمي صعوبات التعلم على البعد الأول: التّصرُّف اللّفظي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة**

المترادفه (١١) من ملخصي صعوبات التعلم										رقم العبارة
درجة الاستجابة	تقدير المعيار	الاعراف المرجح	المتوسط المرجح	صعوبات التعلم	درجة الموافقة على مستوى البعد الأول: التتمر اللغظي الذي يتعرض له الطلبة ذوى الذمار والشيب	المؤوية	النسبة	الذمار والشيب	العبارات	
متوسطة	4	1.01	2.812	ضعيفة جـ	ضعيفة جـ	متوسطة	كبيرة جـ	كبيرة جـ	يشتم الطلبة العاديون الطالبـ	١
متوسطة	2	.979	2.848	9	37	38	22	6	ذا صعوبات التعلم بالحفظ بنيةـ	٢
متوسطـ	5	1.11	2.669	9	31	45	22	5	يسخر الطلبة العاديون من الطالب ذـي صعبـات التعلمـ عند قيامه بـأي فعلـ.	٣

درجة الاستجابة	ترتيب العبرات	النحواف المعياري	المتوسط المرجع	درجة الموافقة على مستوى البعد الأول: التّنّمُر اللغطي الذي يتعرض له الطّلبة ذوي صعوبات التّعلم							العبارة	رقم العبارة
				ضعيفة	مُضطّعة	مُتوسطة	مُفهّمة	مُفهّمة	غير مفهّمة	غير مفهّمة		
منخفضة	7	1.13	2.535	14.3	33.0	31.3	14.3	7.1	%	الساعات المفرطة عن الطّالب ذي صعوبات التّعلم.	٤	
				20	43	24	19	6	ك	ينادي الطّلبة العاديون الطّالب		
				17.9	38.4	21.4	17.0	5.4	%	ذا صعوبات التّعلم بالتألّب غير لائقة.		
متوسطة	1	1.12	3.000	11	27	35	29	10	ك	يُقطّع الطّلبة العاديون حديث الطّالب ذي صعوبات التّعلم بشكل مستمر.	٥	
				9.8	24.1	31.3	25.9	8.9	%	يُنتقد الطّلبة العاديون الطّالب ذا صعوبات التّعلم نقداً فاسياً.		
متوسطة	6	1.09	2.633	18	36	32	21	5	ك	يتعمد الطّلبة العاديون إخافة الطّالب ذي صعوبات التّعلم بالصراخ عليه بصوت عالٍ.	٦	
				16.1	32.1	28.6	18.8	4.5	%	يقلل الطّلبة العاديون من شأن الطّالب ذي صعوبات التّعلم.		
منخفضة	8	1.05	2.375	22	48	25	12	5	ك	٧		
				19.6	42.9	22.3	10.7	4.5	%			
متوسطة	3	1.17	2.848	16	27	39	18	12	ك	٨		
				14.3	24.1	34.8	16.1	10.7	%			
			.901	2.715	المتوسط الحسابي العام للبعد الأول "التنّمُر اللغطي الذي يتعرض له الطّلبة ذوي صعوبات التّعلم"							

من خلال استعراض النتائج الموضحة بالجدول (١١)، تبيّن ما يأتي:

تضمن البعد المتعلق بمستوى التّنّمُر اللغطي الذي يتعرض له الطّلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة (٨) فقرات، تراوحت المتوسطات الحسابية لهذه الفقرات ما بين (٢٠٣٧٥ إلى ٣٠٠)، وهذه المتوسطات تقع بالفنتين: الثانية والثالثة، من المقاييس المتردج الخمسي، والتي

تتراوح ما بين (١.٨٠ إلى ٣.٤٠)، وهي الفئة التي تشير إلى الموافقة بدرجة منخفضة أو متوسطة، وهذه النتيجة تدل على وجود تجانس في درجة موافقة أفراد عينة الدراسة على مستوى بُعد التعلم النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة

ثانياً- النتائج الخاصة بترتيب العبارات المتعلقة بالبعد الثاني: التعلم النفسي حسب المتوسط المرجح (الحسابي):

للتعرف على مستوى بُعد التعلم النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة؛ قامت الباحثة بحساب التكرارات، والنسبة المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والرتب لاستجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات هذا البعد، وكانت النتائج كالتالي:

جدول (١٢) التكرارات والنسبة المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات معلميهم صعوبات التعلم على بعد الثاني: التعلم النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة (ن=١١٢) من معلميهم صعوبات التعلم

رتبة الاستجابة	ترتيب العبارات	الأحرف المعياري	المتوسط المرجح	درجة الموافقة على مستوى البعد الثاني: التعلم النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم						النحو	نحو العبرة
				ضعيفة	مُغْفِفة	متوسطة	كبيرة	كبيرة	%		
متوسطة	2	1.24	3.044	14	24	34	23	17	ك	يستبعد الطلبة العاديون الطالب ذا صعوبات التعلم من المشاركة في الأنشطة الصفية المدرسية.	٩
				12.5	21.4	30.4	20.5	15.2	%		
متوسطة	3	1.09	2.750	17	28	38	24	5	ك	يجرب الطلبة العاديون مشاعر الطالب ذي صعوبات التعلم؛ مما يؤدي به للبكاء.	١٠
				15.2	25.0	33.9	21.4	4.5	%		
متوسطة	1	1.20	3.062	12	26	32	27	15	ك	يتعدى الطلبة العاديون تجاهل وإهمال الطالب ذي صعوبات التعلم.	١١
				10.7	23.2	28.6	24.1	13.4	%		
منخفضة	9	1.05	2.366	25	43	24	18	2	ك	يقوم الطلبة العاديون بتهديد الطالب ذي صعوبات التعلم.	١٢
				22.3	38.4	21.4	16.1	1.8	%		

درجة الاستجابة	ترتيب العبرات	الأحرف المغاربي	المتوسط المرجع	درجة الموافقة على مستوى البعد الثاني: التّنّمُر النفسي الذي يتعرّض له الطّلبة ذوي صعبيات التّعلم						الاتّهار والتبّس الملوّية	ال عبرات	رقم العبرة
				ضعيفة	مُغْفِفة	مُتوسطة	كَبِيرَة	كَبِيرَة	%			
منخفضة	10	1.03	2.276	31	34	34	11	2	%	ك	يضع الطّلبة العاديون الطالب ذا صعوبات التعلّم في موافق سيئة؛ بعرض إخفاقه.	١٣
				27.7	30.4	30.4	9.8	1.8	%			
منخفضة	7	1.01	2.383	22	44	30	13	3	%	ك	يُفرّج الطّلبة العاديون الطالب ذا صعوبات التعلّم عمداً.	١٤
				19.6	39.3	26.8	11.6	2.7	%			
منخفضة	6	.991	2.410	22	38	39	10	3	%	ك	يتعدّد الطّلبة العاديون العيوب في وجه الطالب ذي صعوبات التعلّم.	١٥
				19.6	33.9	34.8	8.9	2.7	%			
متوسطة	4	1.11	2.660	20	31	31	27	3	%	ك	يُضحك الطّلبة العاديون على الطّالب ذي صعوبات التّعلم يصوّت عالي عند فشلـه في أداء مهمـة ما.	١٦
				17.9	27.7	27.7	24.1	2.7	%			
منخفضة	11	1.07	2.241	34	34	30	11	3	%	ك	يُبـتزـ الطـلـبـةـ العـادـيـونـ الـطـالـبـ ذـاـ صـعـوـبـاتـ الـتـعـلـمـ.	١٧
				30.4	30.4	26.8	9.8	2.7	%			
منخفضة	5	1.06	2.491	21	39	32	16	4	%	ك	يقومـ الطـلـبـةـ العـادـيـونـ بـإـقـاءـ اللـوـمـ عـلـىـ الـطـالـبـ ذـيـ صـعـوـبـاتـ الـتـعـلـمـ حـوـلـ مشـكـلـاتـ لـمـ يـقـرـفـهاـ.	١٨
				18.8	34.8	28.6	14.3	3.6	%			
منخفضة	8	1.17	2.375	32	32	27	16	5	%	ك	يُهـبـنـ الطـلـبـةـ العـادـيـونـ الـطـالـبـ ذـاـ صـعـوـبـاتـ الـتـعـلـمـ.	١٩
				28.6	28.6	24.1	14.3	4.5	%			
<b>المتوسط الحسابي العام للبعد الثاني "التّنّمُر النفسي الذي يتعرّض له الطّلبة ذوي صعوبات التّعلم"</b>				<b>---</b>	<b>.892</b>	<b>2.551</b>	<b>المتوسط الحسابي العام للبعد الثاني "التّنّمُر النفسي الذي يتعرّض له الطّلبة ذوي صعوبات التّعلم"</b>					

من خلال استعراض النتائج الموضحة بالجدول (١٢) تبين ما يأتي:  
تضمن البعد المتعلق بمستوى التّنّمُر النفسي الذي يتعرّض له الطّلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلّيمـهمـ بمـنـطـقـةـ مـكـرـمـةـ (١١)  
فقـرةـ، تـراـوـحـتـ المتـوـسـطـاتـ الحـاسـيـةـ لـهـذـهـ الفـقـراتـ ماـ بـيـنـ ٢٠٤١ـ إـلـىـ ٣٠٦٣ـ،ـ وـهـذـهـ المتـوـسـطـاتـ تـقـعـ بـالـفـئـيـنـ:ـ الثـانـيـ وـالـثـالـثـةـ،ـ مـنـ الـمـقـيـاسـ الـمـتـدـرـجـ الـخـامـسـيـ وـالـيـ

تتراوح ما بين (١.٨٠ إلى ٣.٤٠)، وهي الفئة التي تشير إلى الموافقة بدرجة منخفضة أو متوسطة. وهذه النتيجة تدل على وجود تجانس في درجة موافقة أفراد عينة الدراسة على مستوى بُعد التعلم النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة

**ثالثاً. النتائج الخاصة بترتيب العبارات المتعلقة بالبعد الثالث: التَّنَمُّرُ الجَسْدِي حَسْبَ المَوْسُطِ الْمَرْجُحِي (الحسابي):**

للتعرف على مستوى بُعد التَّنَمُّرُ الجَسْدِي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة، قامت الباحثة بحساب التكرارات، والنسبة المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والرتب لاستجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات هذا البعد، وكانت النتائج كالتالي:

**جدول (١٣) التكرارات والنسبة المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات معلمي صعوبات التعلم على بعد الثالث: التَّنَمُّرُ الجَسْدِي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة**

نوع العبرة	نوع التكرارات	نوع التغيرات	نوع المعياري	نوع المراجحة	درجة الموافقة على مستوى البعد الثالث: التَّنَمُّرُ الجَسْدِي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم						نوع العبرة				
					نحوية	ضعيفة	متوسطة	كبيرة	كبيرة جداً	نوع التكرارات والنسب المئوية					
مختلفة	5	1.05		1.973	48	31	24	6	3	ك	يقوم الطلبة العاديون بضرر الطالب ذي صعوبات التعلم والتهمج عليه.				
					42.9	27.7	21.4	5.4	2.7	%					
مختلفة	3	1.12		2.178	42	26	28	14	2	ك	يُعرقل الطلبة العاديون الطالب ذا صعوبات التعلم حين سيره؛ بهدف إثارة الضحك.				
					37.5	23.2	25.0	12.5	1.8	%					
مختلفة	1	1.25		2.598	26	31	27	18	10	ك	يسقط الطالب العاديون على الطالب ذي صعوبات التعلم				
					23.2	27.7	24.1	16.1	8.9	%					
مختلفة	2	1.09		2.267	34	32	31	12	3	ك	يُقتل الطالب العاديون أسباباً للشجار مع الطالب ذي صعوبات التعلم				
					30.4	28.6	27.7	10.7	2.7	%					
مختلفة	4	1.02		2.053	43	32	25	12	----	ك	يُجرِّبُ الطالب العاديون الطالب ذا صعوبات التعلم على الانحراف في سلوكيات غير لائقة.				
					38.4	28.6	22.3	10.7	----	%					
المتوسط الحسابي العام للبعد الثالث "التَّنَمُّرُ الجَسْدِي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم"											ـ				
---											.957				
											2.214				

من خلال استعراض النتائج الموضحة بالجدول (١٣) تبين ما يأتي:  
 تضمن البعد المتعلق بمستوى التّنَمُّر الجسدي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة (٥) فقرات، تراوحت المتوسطات الحسابية لهذه الفقرات ما بين (٢٠.٥٩٨ إلى ١٠.٩٧٣)، وهذه المتوسطات تقع بالفئة الثانية من المقاييس المترادج الخمسية والتي تتراوح ما بين (١٠.٦٠ إلى ٢٠.٦)، وهي الفئة التي تشير إلى الموافقة بدرجة منخفضة. وهذه النتيجة تدل على وجود تجانس في درجة موافقة أفراد عينة الدراسة على مستوى بُعد التّنَمُّر الجسدي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة.

**رابعاً- النتائج الخاصة بترتيب العبارات المتعلقة بالبعد الرابع: التّنَمُّر على الممتلكات حسب المتوسط المرجح (الحسابي):**

للتعرف على مستوى بُعد التّنَمُّر على الممتلكات الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة؛ قامت الباحثة بحساب التكرارات، والنسبة المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والرتب لاستجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات هذا البعد، وكانت النتائج كالتالي:

**جدول (١٤) التكرارات والنسبة المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات معلمي صعوبات التعلم على البعد الرابع: التّنَمُّر على الممتلكات الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة (ن=١١٢) من معلمي صعوبات التعلم**

رتبة الاستجابة	نوع الاستجابة	المتوسط المركب	نوع الاستجابة	درجة الموافقة على مستوى البعد الرابع: التّنَمُّر على الممتلكات الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم						نوع الاستجابة	نوع الاستجابة
				ذكاء عالي	ذكاء متوسط	ذكاء منخفض	ذكاء منخفض	ذكاء متوسط	ذكاء عالي		
منخفضة	5	1.06	1.767	65	19	20	5	3	%	يُمزق الطلبة العاديون ثياب الطالب ذي صعوبات التعلم.	٢٥
				58.0	17.0	17.9	4.5	2.7	%		
منخفضة	2	1.03	2.044	43	33	26	8	2	%	يسرق الطلبة العاديون أدوات الطالب ذي صعوبات التعلم المدرسية.	٢٦
				38.4	29.5	23.2	7.1	1.8	%		
منخفضة	4	1.00	1.910	49	34	21	6	2	%	يقوم الطلبة العاديون بأخذ كتب الطالب ذي صعوبات التعلم رغمًا عنه.	٢٧
				43.8	30.4	18.8	5.4	1.8	%		

١٤) تبين ما يأتي: من خلال استعراض النتائج الموضحة بالجدول

تتضمن البعد المتعلق بمستوى الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة (٦) فقرات، تراوحت المتوسطات الحسابية لهذه الفقرات ما بين (١٧٦٧ إلى ٢٤١٠)، وهذه المتوسطات تقع بالفتين: الأولى والثانية، من المقاييس المدرج الخماسي والتي تتراوح ما بين (١٠ إلى ٢٦٠)، وهي الفتة التي تشير إلى الموافقة بدرجة منخفضة جداً أو منخفضة؛ وهذه النتيجة تدل على وجود تجانس في درجة موافقة أفراد عينة الدراسة على مستوى بُعد التأثر على الممتلكات الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة.

## **نتائج الأسئلة الفرعية:**

**نتائج السؤال الفرعي الأول:** ينص على: هل توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين التثمر المدرسي والتحصيل الدراسي

## لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة؟

وللإجابة عن هذا السؤال، قامت الباحثة بصياغة الفرض الآتي: "توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠.٠٥) بين مستوى التّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة".

وللتحقق من صحة هذا الفرض؛ حسبت الباحثة معامل ارتباط بيرسون بين درجة أفراد العينة من معلمي صعوبات التعلم، في محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا. والجدول (١٥) الآتي يوضح قيم معاملات الارتباط بين درجات أفراد العينة من معلمي صعوبات التعلم في محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا:

جدول (١٥) قيم معاملات الارتباط بين درجات أفراد العينة من معلمي صعوبات التعلم في محوري استبانة التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا

محور الاستبانة	الدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي
التّنَمُّر اللفظي	***.٥٦١
التّنَمُّر النفسي	***.٦٢٢
التّنَمُّر الجسدي	***.٥٣٨
التّنَمُّر على الممتلكات	***.٤٤٧
الدرجة الكلية للتّنَمُّر المدرسي	***.٦٠٢

\* عند مستوى الدلالة (٠.٠١)، \*\* عند مستوى الدلالة (٠.٠٥)  
يتضح من الجدول (١٥) ما يأتي:

- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠.٠١) بين درجات أفراد العينة في بُعد التّنَمُّر اللفظي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم ودرجاتهم في محور التحصيل الدراسي، وهذا يعني أنه كلما زاد التّنَمُّر اللفظي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم زاد التأثير السلبي على تحصيلهم من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة، والعكس صحيح.

- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠.٠١) بين درجات أفراد العينة في بُعد التّنَمُّر النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم ودرجاتهم في محور التحصيل الدراسي، وهذا يعني أنه كلما زاد التّنَمُّر النفسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم زاد التأثير السلبي على تحصيلهم من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة، والعكس صحيح.

- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠٠١) بين درجات أفراد العينة في بُعد التَّنَمُّر الجسدي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم ودرجاتهم في محور التحصيل الدراسي، وهذا يعني أنه كلما زاد التَّنَمُّر الجسدي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم زاد التأثير السلبي على تحصيلهم من وجهة نظر معلميمهم بمنطقة مكة المكرمة، والعكس صحيح.

- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠٠١) بين درجات أفراد العينة في بُعد التَّنَمُّر على ممتلكات الطلبة ذوي صعوبات التعلم ودرجاتهم في محور التحصيل الدراسي، وهذا يعني أنه كلما زاد التَّنَمُّر على ممتلكات الطلبة ذوي صعوبات التعلم زاد التأثير السلبي على تحصيلهم من وجهة نظر معلميمهم بمنطقة مكة المكرمة، والعكس صحيح.

- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠٠١) بين الدرجة الكلية لأفراد العينة في محور التَّنَمُّر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم ودرجاتهم في محور التحصيل الدراسي.

وهذا يعني تحقق الفرض الفرعي الأول للدراسة، حيث وجدت علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠٠١) بين مستوى التَّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التَّعلُّم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميمهم. وهذا يشير إلى أنه كلما زاد التَّنَمُّر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التعلم زاد التأثير السلبي على تحصيلهم من وجهة نظر معلميمهم بمنطقة مكة المكرمة، والعكس صحيح.

#### نتائج السؤال الفرعي الثاني:

وينص على: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات استجابات أفراد العينة حول التَّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التَّعلُّم في المرحلة الابتدائية العليا تُعزى لمتغير الجنس؟

وللإجابة عن هذا السؤال الفرعي الثاني؛ قامت الباحثة بصياغة الفرض الآتي: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات استجابات أفراد العينة حول التَّنَمُّر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التَّعلُّم في المرحلة الابتدائية العليا تُعزى لمتغير الجنس (ذكور- إناث)".

ولاختبار صحة هذا الفرض السابق؛ حاولت الباحثة في البداية التتحقق من مدى وفاء البيانات بافتراض التوزيع الاعتدالي لاستجابات عينة البحث من معلميمهم صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير الجنس (ذكور- إناث).

وبين الجدول (١٧) نتائج استخدام اختبار كولموغروف- سميرنوف لاستجابات أفراد عينة البحث للدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير الجنس (ذكور- إناث):

**جدول (١٦) نتائج استخدام اختبار كولموغروف - سميرنوف لاستجابات أفراد عينة البحث على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير الجنس (ذكور- إناث)**

اختبار Kolmogorov – Smirnov				فئات المتغير
الدلالة	قيمة الاحتمال	درجة الحرية	قيمة الإحصائي	
غير دالة	.200*	32	.103	الدرجة الكلية لمحور التّنَمُّر المدرسي
غير دالة	.200*	80	.066	الدرجة الكلية لمحور التّحصيل الدراسي
غير دالة	.200*	32	.082	ذكور
غير دالة	.980	80	.117	إناث

يتضح من الجدول (١٦) تحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة (محور التّنَمُّر المدرسي- محور التّحصيل الدراسي)، في ضوء نتائج الاختبار التشخيصي للاعتدالية Kolmogorov-Smirnov test، حيث وجد أن قيمة الاحتمال في الدرجة لكل محور من محوري الاستبانة أكبر من مستوى الدلالة (0.05) في فئة (الذكور، وإناث)؛ بما يشير إلى تتحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة (محور التّنَمُّر المدرسي- محور التّحصيل الدراسي).

**ويبين الجدول (١٧) نتائج اختبار ليفين (Levene's test) للكشف عن مدى تجانس درجات أفراد العينة بين كافة الفئات وفقاً لمتغير النوع:**

**جدول (١٧) بين كافة الفئات لمتغير الجنس (ذكور- إناث)**

مستوى الدلالة	Levene Statistic	الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة	المتغير المستقل
.673 غير دالة	0.179	محور التّنَمُّر المدرسي	الجنس (ذكور- إناث)
.830 غير دالة	0.047	محور التّحصيل الدراسي	

يتضح من الجدول السابق تجانس درجات أفراد عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة وفقاً لكافة مستويات متغير الجنس (ذكور- إناث) في الدرجة لكل محور على حدة.

وحيث إنّ متغير الجنس (ذكور- إناث) قد صنف استجابات عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة لأكثر من فئة، وبناءً على نتائج الاختبارات التشخيصية التي أوضحت اعتدالية التوزيع الطبيعي للدرجات وكذلك التجانس، وبالتالي فقد توفرت شروط استخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين؛ لذا فقد استخدمت الباحثة اختبار (ت) لعينتين مستقلتين؛ وذلك للمقارنة بين متواسطات استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة على محوري الاستبانة حسب متغير الجنس (ذكور- إناث)، والجدول التالي يوضح ذلك:

**جدول (١٨) المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" ومستوى الدلالة لمعرفة الفروق بين استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة وفقا للجنس (ذكور- إناث) في الأبعاد والدرجة الكلية لكل محور**

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	المجموعة	الأبعاد	محور الاستبابة
.473 غير دالة	.719	.83158	2.8125	32	ذكور	التئمر النفسي	محور التئمر المدرسي
.188 غير دالة		.93005	2.6766	80	إناث		
.013 دالة	2.537	.95038	2.7273	32	ذكور	التئمر الجسدي	التحصيل الدراسي
.117 غير دالة		.86489	2.4807	80	إناث		
.125 غير دالة	1.547	1.03501	2.5687	32	ذكور	الدرجة الكلية لمحور التئمر المدرسي	التحصيل الدراسي
.845 غير دالة		.89287	2.0725	80	إناث		
.00.٧١٩، (١.٣٢٥)، (١.٥٤٧)، (١.٥٨٠)	1.580	1.03109	2.2865	32	ذكور	التئمر على الممتلكات	
.91420		.91420	1.9729	80	إناث		
.8790	1.547	.8790	2.635	32	ذكور	محور التحصيل الدراسي	
.8252		.8252	2.363	80	إناث		
.91108	.197	.91108	3.2589	32	ذكور	محور التحصيل الدراسي	
.91258		.91258	3.2214	80	إناث		

يتضح من الجدول (١٨) ما يأتي:

- إن قيمة "ت" في أبعاد (التئمر النفسي، التئمر على الممتلكات)، والدرجة الكلية المحور التئمر المدرسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة، بلغت على الترتيب (.٠٠.٧١٩)، (١.٣٢٥)، (١.٥٤٧)، (١.٥٨٠)، وهي قيم غير دالة إحصائياً، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين استجابات أفراد العينة من معلمي صعوبات التعلم حول التئمر المدرسي تُعزى إلى الجنس (ذكور- إناث) في جميع الأبعاد والدرجة الكلية؛ مما يشير إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متواسطات استجابات أفراد عينة الدراسة على محور التئمر المدرسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة تُعزى لمتغير الجنس (ذكور- إناث)، باستثناء بُعد (التئمر الجسدي) فقد بلغت قيمة ت (2.537) وهي قيمة دالة إحصائية تدل على وجود فروق لصالح الذكور.

- إن قيمة "ت" في الدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة، بلغت (٠.١٩٧)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية

بين متواسطات استجابات أفراد العينة من معلمي صعوبات التعلم حول التحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة تُعزى إلى الجنس (ذكور- إناث). وبالتالي نرفض الفرض البديل ونقبل الفرض الصافي.

### **نتائج السؤال الفرعي الثالث:**

وينص على: "هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات استجابات أفراد العينة حول التّنّمُر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا تُعزى لمتغير الصف الدراسي (صف رابع- صف خامس- صف سادس)؟"

وللإجابة عن هذا السؤال الفرعي الثالث؛ قامت الباحثة بصياغة الفرض الآتي: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات استجابات أفراد العينة حول التّنّمُر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية العليا تُعزى لمتغير الصف الدراسي (صف رابع- صف خامس- صف سادس)".

ولاختبار صحة هذا الفرض؛ حاولت الباحثة في البداية التحقق من مدى وفاء البيانات بافتراض التوزيع الاعتدالي لاستجابات عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة، وفقاً لمتغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس).

ويبين الجدول (١٩) نتائج استخدام اختبار كولموغروف- سميرنوف لاستجابات أفراد عينة البحث للدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس):

**جدول (١٩) نتائج استخدام اختبار كولموغروف - سميرنوف لاستجابات أفراد عينة البحث على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير الصف الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس)**

اختبار Kolmogorov - Smirnov				الدرجة الكلية	فئات المتغير
الدلالة	قيمة الاحتمال	درجة العربية	قيمة الإحصائي		
غير دالة	.177	50	.110	الدرجة الكلية لمحور التّنّمُر المدرسي	صف رابع
دالة	.029	20	.204		صف خامس
غير دالة	.200*	42	.069		صف سادس
دالة	.015	50	.141	الدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي	صف رابع
غير دالة	.187	20	.161		صف خامس
غير دالة	.095	42	.125		صف سادس

يتضح من الجدول (١٩) ما يأتي:

- عدم تحقق اعتمالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحور التّنّمُر المدرسي في ضوء نتائج الاختبار التشخيصي للاعتمالية Kolmogorov-Smirnov test، حيث وجد

أن قيمة الاحتمال في الدرجة الكلية لمحور التتمر المدرسي أقل من مستوى الدلالة (0.05) في فئة (صف خامس)، بما يشير إلى عدم تحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحور التتمر المدرسي، باستثناء فئات (صف رابع- سادس) فكانت البيانات تتبع التوزيع الاعتدالي.

- عدم تتحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحور التحصليل الدراسي في ضوء نتائج الاختبار التشخيصي للاعتدالية Kolmogorov-Smirnov test، حيث وجد أن قيمة الاحتمال في الدرجة الكلية لمحور التحصليل الدراسي أقل من مستوى الدلالة (0.05) في فئة (صف رابع)، بما يشير إلى عدم تتحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحور التحصليل الدراسي، باستثناء فئات (صف خامس- صف سادس) فقد كانت البيانات تتبع التوزيع الاعتدالي.

وبين الجدول (٢٠) نتائج اختبار لييفين (Levene's test) للكشف عن مدى تجانس درجات أفراد العينة بين كافة الفئات وفقاً لمتغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس).

**جدول (٢٠) نتائج اختبار التجانس (Test of Homogeneity of Variances)** **للكشف عن تجانس درجات أفراد العينة بين كافة الفئات لمتغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس)**

مستوى الدلالة	Levene Statistic	الدرجة الكلية لمحوري الاستبابة	المتغير المستقل
.375 غير دالة	.990	محور التتمر المدرسي	الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم
.715 غير دالة	.337	محور التحصليل الدراسي	

يتضح من الجدول السابق تجانس درجات أفراد عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم وفقاً لكافة مستويات متغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس)، في الدرجة الكلية لمحوري الاستبابة.

وحيث إن متغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس) قد صنف استجابات عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة لأكثر من فئة، وبناءً على نتائج الاختبارات التشخيصية والتي أوضحت عدم اعتدالية التوزيع الطبيعي للدرجات بالنسبة لمحوري: التتمر المدرسي، والتحصليل الدراسي، وبالتالي فقد شرط من شروط اختبار تحليل التباين الأحادي؛ لذا فقد استخدمت الباحثة اختبار (كروسكال والس)؛ وذلك للمقارنة بين متوسطات رتب استجابات معلمي صعوبات التعلم على محوري: التتمر المدرسي والتحصليل الدراسي، حسب متغير الصف الدراسي الذي يدرسه المعلم (صف رابع- صف خامس- صف سادس)، والجداول التالية توضح ذلك.

**جدول (٢١) نتائج اختبار كروسكال والس للمقارنة بين متوسطات رتب استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة في محوري الاستبانة وفقاً لمتغير الصف الذي يدرسه المعلم (ن=١١٢) من معلمي صعوبات التعلم**

الدالة الإحصائية	الدالة	درجات العربية	كاي تربع	متوسط الرتب	العدد	الصف الذي يدرسه	البعد	م
.351 غير دالة	2	2.091	60.28 47.90 56.10	50 20 42	صف رابع صف خامس صف سادس	التنمر النفسي	١	
.263 غير دالة	2	2.671	60.37 46.35 56.73	50 20 42	صف رابع صف خامس صف سادس	التنمر النفسي	٢	
.542 غير دالة	2	1.225	58.03 49.25 58.13	50 20 42	صف رابع صف خامس صف سادس	التنمر الجسدي	٣	
.765 غير دالة	2	.535	56.51 52.15 58.56	50 20 42	صف رابع صف خامس صف سادس	التنمر على الممتلكات	٤	
.421 غير دالة	2	1.732	59.32 48.10 57.14	50 20 42	صف رابع صف خامس صف سادس	الدرجة الكلية لمحور التنمر المدرسي		
.926 غير دالة	2	.155	57.74 54.60 55.93	50 20 42	صف رابع صف خامس صف سادس	الدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي		

تشير نتائج جدول (٢١) إلى ما يأتي:

- إن قيم (كاي تربع) لأبعاد محور التنمر المدرسي والدرجة الكلية تراوحت من (٠.٥٣٥) إلى (٢.٦٧١)، وهي قيم غير دالة إحصائياً لأبعاد محور التنمر المدرسي والدرجة الكلية له؛ مما يشير إلى تشابه استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة في الاستجابة على الأبعاد الأربع والدرجة الكلية للمحور وفقاً لاختلاف الصف الذي يدرسه (صف رابع- صف خامس- صف سادس).

- إن قيم (كاي تربع) لمحور التحصيل الدراسي بلغت (٠.١٥٥)، وهي قيم غير دالة إحصائياً للدرجة الكلية لمحور التحصيل الدراسي؛ مما يشير إلى تشابه استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة في الاستجابة على محور التحصيل الدراسي وفقاً لاختلاف الصف الذي يدرسه (صف رابع- صف خامس- صف سادس). وبالتالي نقبل الفرض الصفرى ونرفض الفرض البديل.

#### نتائج السؤال الفرعي الرابع:

وينص على: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات أفراد العينة حول التّنّمُر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا تُعزى لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص)؟

وللإجابة عن هذا السؤال الفرعي الرابع؛ قامت الباحثة بصياغة الفرض الآتي: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات أفراد العينة حول التّنّمُر المدرسي والتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا تُعزى لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص)".

ولاختبار صحة هذا الفرض السابق؛ حاولت الباحثة في البداية التتحقق من مدى وفاء البيانات بافتراض التوزيع الاعتدالي لاستجابات عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة، وفقاً لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص).

ويبين الجدول (٢٢) نتائج استخدام اختبار كولموغروف- سميرنوف لاستجابات أفراد عينة البحث على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص).

**جدول (٢٢) نتائج استخدام اختبار كولموغروف – سميرنوف لاستجابات أفراد عينة البحث على الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة وفقاً لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص)**

اختبار Kolmogorov – Smirnov				فئات المتغير
الدلالة	قيمة الاحتمال	درجة الحرية	قيمة الإحصائي	الدرجة لمحوري الاستبانة
غير دالة	.200*	86	.062	الدرجة الكلية لمحور التّنّمُر المدرسي
غير دالة	.059	26	.169	الدرجة الكلية لمحور التّنّمُر
غير دالة	.058	86	.096	محوري التّنّمُر
غير دالة	.074	26	.163	الدراسى

يتضح من الجدول (٢٢) تحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة (محور التّنّمُر المدرسي- محور التّنّمُر الدراسي)، في ضوء نتائج الاختبار التشخيصي للاعتدالية Kolmogorov-Smirnov test، حيث وجد أن قيمة الاحتمال في الدرجة لكل محور من محوري الاستبانة أكبر من مستوى الدلالة (0.05) في فئة (حكومي، خاص)؛ بما يشير إلى تحقق اعتدالية التوزيع في الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة (محور التّنّمُر المدرسي- محور التّنّمُر الدراسي).

ويبين الجدول (٢٤) نتائج اختبار ليفين (Levene's test) للكشف عن مدى تجانس درجات أفراد العينة بين كافة الفئات وفقاً لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص):

**جدول (٢٣) نتائج اختبار التجانس (Test of Homogeneity of Variances)**  
**للكشف عن تجانس درجات أفراد العينة بين كافة الفئات لمتغير نوع القطاع**  
**(حكومي- خاص)**

المتغير المستقل	الدرجة الكلية لمحوري الاستبانة	Levene Statistic	مستوى الدلالة
نوع القطاع (حكومي- خاص)	محور التّنّمر المدرسي	0.351	.555 غير دالة
	محور التّحصيل الدراسي	3.115	.080 غير دالة

يتضح من الجدول السابق تجانس درجات أفراد عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة وفقاً لكافة مستويات متغير نوع القطاع (حكومي- خاص) في الدرجة لكل محور على حدة.

وحيث إنّ متغير نوع القطاع (حكومي- خاص) قد صنف استجابات عينة البحث من معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة لأكثر من فئة، وبناءً على نتائج الاختبارات التشخيصية التي أوضحت اعتدالية التوزيع الطبيعي للدرجات وكذلك التجانس، وبالتالي فقد توفرت شروط استخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين؛ لذا فقد استخدمت الباحثة اختبار (ت) لعينتين مستقلتين؛ وذلك للمقارنة بين متواسطات استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة على محوري الاستبانة حسب متغير نوع القطاع (حكومي- خاص)، والجدول الآتي يوضح ذلك:

**جدول (٢٤) المتواسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" ومستوى الدلالة**  
**لمعرفة الفروق بين استجابات معلمي صعوبات التعلم بمنطقة مكة المكرمة وفقاً**  
**لنوع القطاع (حكومي- خاص)، في الأبعاد والدرجة الكلية لكل محور من محوري**  
**الاستبانة**

محور الاستبانة	الأبعاد	المجموع	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
التنّمر النفسي	التنّمر النفسي	حومي	86	2.7369	.87132	.458	.648
	التنّمر النفسي	خاص	26	2.6442	1.00976		
التنّمر الجسدي	التنّمر الجسدي	حومي	86	2.5677	.86704	.355	.724
	التنّمر الجسدي	خاص	26	2.4965	.98961		
التنّمر على الممتلكات	التنّمر على الممتلكات	حومي	86	2.2837	.97521	1.401	.164
	التنّمر على الممتلكات	خاص	26	1.9846	.87622		
الدرجة الكلية لمحور التّنّمر المدرسي	الدرجة الكلية لمحور التّنّمر المدرسي	حومي	86	2.0988	.90329	.731	.466
	الدرجة الكلية لمحور التّنّمر المدرسي	خاص	26	1.9423	1.12046		
محور التّحصيل الدراسي	الدرجة الكلية لمحور التّنّمر المدرسي	حومي	86	2.472	.82228	.695	.488
	محور التّحصيل الدراسي	خاص	26	2.340	.9282		
محور التّحصيل الدراسي	محور التّحصيل الدراسي	حومي	86	3.2874	.84579	1.173	.244
	محور التّحصيل الدراسي	خاص	26	3.0495	1.08849		

يتضح من الجدول (٢٤) ما يأتي:

- إن قيمة "ت" في أبعاد (الثّمُر اللفظي، الثّمُر النفسي، الثّمُر على الممتلكات)، والدرجة الكلية لمحور الثّمُر المدرسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة، بلغت على الترتيب (٤٥٨)، (٣٥٥)، (١٤١)، (٦٩٥)، (٧٣١)، وهي قيم غير دالة إحصائياً، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات أفراد العينة من معلمي صعوبات التّعلم حول الثّمُر المدرسي الذي يتعرض له الطلبة ذوي صعوبات التّعلم تُعزى إلى نوع القطاع (حكومي- خاص) في جميع الأبعاد والدرجة الكلية للمحور الأول؛ مما يشير إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متطلبات استجابات أفراد عينة الدراسة على محور الثّمُر المدرسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة وفقاً لمتغير نوع القطاع (حكومي- خاص).

- إن قيمة "ت" في الدرجة الكلية لمحور التّحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلميهم بمنطقة مكة المكرمة، بلغت (١٧٣)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متطلبات استجابات أفراد العينة من معلمي صعوبات التّعلم حول التّحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التّعلم في المرحلة الابتدائية العليا بمنطقة مكة المكرمة تُعزى إلى نوع القطاع (حكومي- خاص)، وبالتالي نرفض الفرض البديل ونقبل الفرض الصافي.

#### التوصيات:

في ضوء النتائج التي تم التوصل إليها، توصي الباحثة بما يأتي:

١. التأكيد على دور الإدارة المدرسية في الحد من ظهور الثّمُر المدرسي بأشكاله المتعددة.
٢. ضرورة وجود إشراف من قبل المعلمين والمعلمات على الطلبة في حرص الفراغ، وكذلك أثناء الفسحة المدرسية، وعند انتظار الحافلات المدرسية في نهاية الدوام المدرسي؛ منعاً لحدوث أي شكل من أشكال الثّمُر.
٣. تفعيل الأنشطة الصحفية واللاصفية التي تلبّي احتياجات المتعلمين وميولهم الشخصية، وإشراكهم في التخطيط لها؛ مما يُسهم في استثمار أوقاتهم وتقليل حدة ممارسة بعض الأنماط السلوكية الشاذة.
٤. توفير بيئة مدرسية مُحفزة تعمل على رفع مستوى تحصيل الطلبة ذوي صعوبات التّعلم.
٥. تشجيع أولياء الأمور لحضور الاجتماعات المنعقدة؛ حتى يتسلّى لهم الاطلاع على سلوكيات ابنائهم وتحصيلهم الدراسي.

٦. إشراك الطلبة ذوي صعوبات التعلم في الأنشطة الصحفية واللاصفية التي تعينهم على تقوية الدافعية لديهم ورفع مستوى تحصيلهم الدراسي.

٧. بناء برامج تربوية وارشادية وتدريب الطلبة ذوي صعوبات التعلم عليها، لكي يتمكنوا من التصدّي لهجمات التّنَمُّر المدرسي من قبل أقرانهم.

**المقترحات البحثية:**

١. إجراء دراسة مستقبلية حول دور معلمي صعوبات التعلم في الحد من ظاهرة التّنَمُّر المدرسي.

٢. دراسة فاعلية برنامج إرشادي لتنمية مهارات التواصل في خفض سلوك التّنَمُّر لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم.

٣. القيام بدراسة مستقبلية تتناول التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم من وجهة نظر أولياء الأمور.

٤. التحديات التي تواجه معلمي صعوبات التعلم في بناء خطط تعديل السلوك للطلبة ذوي صعوبات التعلم.

### قائمة المراجع

- أبو الديار، مسعد. (٢٠١٢). التتمر لدى ذوي صعوبات التعلم مظاهره، وأسبابه، وعلاجه (ط.٢). مركز تقويم وتعليم الطفل.
- أبو حطب، فؤاد. (١٩٨٠). علم النفس التربوي (ط.٢). مكتبة الأنجلو المصرية.
- أبو نيان، إبراهيم سعد. (٢٠١٨). صعوبات التعلم طرق التدريس والاستراتيجيات المعرفية (ط.٤). الناشر الدولي للنشر والتوزيع.
- أبو نيان، سعد فواز. (٢٠٢٠). صعوبات التعلم ودور معلمي التعلم العام في تقديم الخدمات. مركز الملك فهد لأبحاث الإعاقة.
- أحمد، علي عبد الحميد علي. (٢٠١٠). التحصيل الدراسي وعلاقته بالقيم الإسلامية التربوية. مكتبة حسن العصرية.
- الأستدي، سعيد جاسم؛ والرميض، عبد الستار جبر. (٢٠١٤). الأبنية المدرسية جودة شاملة ورؤى مستقبلية. دار الرضوان للنشر والتوزيع.
- أسعد، فرح أيمن. (٢٠١٨). المعلم الناجح في التربية والتدريس. دار ابن النفيس للنشر والتوزيع.
- بادي، منال عوض حماد؛ وإسماعيل، الصادق، آدم وادي. (٢٠١٨). فلق الامتحان وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى طلاب المرحلة الثانوية الصف الثالث: رسالة ميدانية بمحلىية البدة – الولاية الشمالية [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة أم درمان الإسلامية.
- بحري، صابر؛ خرموش، منى. (٢٠١٥). صعوبات التعلم وعلاقتها بالمشكلات السلوكية لدى تلاميذ التعليم الابتدائي المohoبيين: دراسة ميدانية بولاية البرج وسطيف. مجلة جيل العلوم الإنسانية والاجتماعية، (١١)، ١١-٢٦.
- البطاينة، أسامة محمد؛ والرشدان، مالك أحمد؛ والسبايلة، عبيد عبد الكريم؛ والخطاطبة، عبد المجيد، محمد. (٢٠٠٩). صعوبات التعلم النظرية والممارسة (ط.٣). دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- بن زيان، مليكة. (٢٠٢٠). العنف والمقاربات النظرية المفسرة له. مجلة الخلدونية، ١٢(٢)، ٦٥-٨٠.
- بهنساوي، أحمد فكري؛ وحسن، رمضان علي. (٢٠١٥). التتمر المدرسي وعلاقته بدافعية الإنجاز لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية. مجلة كلية التربية، (١٧)، ١-٤٠.
- التازي، نادية. (٢٠٢١). طبيعة العلاقة بين أسلوب حل المشكلات والمشكلات السلوكية لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم. المجلة العربية لعلوم الإعاقة والموهبة، (١٥)، ٢٣٤-٢٥٠.

- تونسية، يونسي. (٢٠١٢). تقدير الذات وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى المراهقين المبصرين والمراهقين المكفوفين [رسالة ماجستير منشورة، جامعة مولود عماري].
- جراح، بدر. (٢٠١٨). استراتيجيات مبتكرة لحل المشاكل المدرسية. دار المعتز للنشر والتوزيع.
- الجهورية، سهام. (٢٠١٠). أهمية التحصيل الدراسي. مجلة التطوير التربوي، ٦٩، ٥٤١.
- جونز، بيفرلي؛ وليرنر، جانيت دبليو. (٢٠١٤) صعوبات التعلم والإعاقات البسيطة ذات العلاقة: خصائص واستراتيجيات تدريس وتوجيهات حديثة (سهي محمد هاشم، مترجم). دار الفكر ناشرون وموزعون.
- حسنين، حسنن محمود. (٢٠٠٧). الأسرة. مجلة الشريعة والدراسات الإسلامية، ٢٢(٦٩)، ١٣-١١.
- حسونة، محمد السيد؛ وسلم، محمد توفيق؛ والشرقاوي، عادل عبد الله. (٢٠١٢). العنف في المدرسة الثانوية مشكلة تعرقل مسيرة التعليم والتربية. المكتب الجامعي الحديث.
- حسين، طه عبد العظيم. (٢٠١٤). الإرشاد النفسي النظرية- التطبيق- التكنولوجيا (ط٦). دار الفكر.
- الحسيني، الأشعـل فـيصل؛ والزارـع، أـحمد عـابـد. (٢٠٢٠). معوقـات اـسـتـخـادـاـنـ الـتـعـلـمـ الـتـعـلـوـنـيـ معـ الـطـلـبـةـ ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ فـيـ الصـفـ الرـابـعـ الـابـتدـائـيـ بمـدـيـنـةـ الـقـرـيـاتـ منـ وـجـهـةـ نـظـرـ مـعـلـمـيـ الـتـعـلـيمـ الـعـامـ. المـجلـةـ التـرـبـويـةـ، ٧١(٧١)، ١٢٨-١٦١.
- خساونة، محمد أحمد. (٢٠١٧). صعوبات التعلم النمائية (ط٣). دار الفكر ناشرون وموزعون.
- خساونة، محمد؛ والخوالدة، محمد؛ وضمرة، ليلى؛ وأبو هواش، راضي. (٢٠١٦). صعوبات التعلم الأكاديمية. دار الفكر ناشرون وموزعون.
- الخطيب، جمال محمد؛ والحديدي، منى صبحي. (٢٠٠٩). المدخل إلى التربية الخاصة. دار الفكر ناشرون وموزعون.
- الخطيب، سلوى عبد الحميد. (٢٠١٦). مناهج البحث الاجتماعي ودليل الطالب في كتابة الرسائل العلمية. الشقرى للنشر وتقنية المعلومات.
- خوج، حنان بنت أسعد محمد. (٢٠١٢). التّنَمُّر المدرسي وعلاقته بالمهارات الاجتماعية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية، مجلة العلوم التربوية والنفسية، ١٣(٤)، ١٨٧-٢١٨.
- خوجة، آلاء برهان ضياء الدين؛ والحسيني، عبد الناصر الأشعـل فـيصل. (٢٠٢٠). العوامل المساهمة في ظهور المشكلات السلوكية الصفية لدى الطالبات ذوات نوات

- صعوبات التعلم بمدينة مكة المكرمة. *المجلة السعودية للتربية الخاصة*، (١٢)، ١٩٩-١٦٩.
- الخولي، هناء فتحي محمد؛ وأحمد، عصام عبد الخالق أحمد سيد. (٢٠١٨). السلوك الانسحابي للتلמיד ذوي صعوبات التعلم وعلاقته بتحصيلهم الدراسي. *مجلة الإرشاد النفسي*، (٥٤)، ٣٢٠-٢٧٧.
- درويش، محمد. (٢٠١٨). *مناهج البحث في العلوم الإنسانية*. مؤسسة الأمة العربية للنشر والتوزيع.
- دوجان، خالد إبراهيم. (٢٠١٥). *التوحيه والإرشاد الطلابي*. مكتبة الرشد.
- راضي، فوقيه محمد. (٢٠١٤). *الإرشاد النفسي لنوعي الحاجات الخاصة وأسرهم*. مكتبة الرشد ناشرون.
- رانيا، حلبيط. (٢٠٢٢). التتمر المدرسي الأشكال والعوامل والنظريات المفسرة له. *مجلة الأكاديمية الدولية للعلوم النفسية والتربوية والأرطوفونيا*، ٣ (٤)، ١١٣-١٢٣.
- رؤوف، إبراهيم عبد الخالق. (١٩٨٧). التحصيل الدراسي والعوامل المؤثرة فيه. *مجلة التربية*، (٨٢)، ٥٣-٥٢.
- رؤية المملكة العربية السعودية، (٢٠٣٠). مسترجع في: بناير / ٢٠٢٤ .٢٠١٦).
- الريامي، محمد بن ناصر بن سيف. (٢٠١١). أهمية التحصيل الدراسي ونظرياته في رفع مستوى الطالب وأهم معوقاته وكيفية التغلب عليها. *رسالة التربية*، (٣٤)، ٢٥-١٤.
- الزغول، عماد عبد الرحيم. (٢٠١٢). *مبادئ علم النفس التربوي* (ط. ٢). دار الكتاب الجامعي.
- الزهراني، وفاء عبد العزيز عبد الرحمن. (٢٠٢٠). العوامل المؤدية لتعرض الطالبة نوبي صعوبات التعلم للتتمر المدرسي في المرحلة الابتدائية العليا من وجهة نظر معلمي ومعلمات غرف المصادر بمدينة جدة [رسالة ماجستير منشورة، جامعة جدة]. قاعدة معلومات دار المنظومة.
- الزيات، فتحي. (٢٠١٥). *صعوبات التعلم التوجهات الحديثة في التشخيص والعلاج*. مكتبة الأنجلو المصرية.
- سايحي، سليمه. (٢٠١٨). التتمر المدرسي: مفهومه، أسبابه، طرق علاجه. *مجلة التغير الاجتماعي*، (٦)، ٧٣-٩٩.
- السيبعي، منيرة نايف؛ والعامدي، نوال غرم الله. (٢٠٢١). المناخ المدرسي وعلاقته بالتلمر لدى عينة من طلابات المرحلة المتوسطة بجدة. *مجلة العلوم التربوية والنفسية*، ٥ (٩)، ١١٧-١٤٠.
- السرطاوي، زيدان؛ والسرطاوي، عبد العزيز؛ وخسان، أيمن؛ وأبو جودة، وائل. (٢٠١٣). *مدخل إلى صعوبات التعلم*. دار الزهراء للنشر والتوزيع.

- السرطاوي، عبد العزيز؛ والصادري، جميل؛ والقربيوني، يوسف. (٢٠١٣). المدخل إلى التربية الخاصة (ط.٣). دار القلم.
- سهام، وناسى. (٢٠١٧). العنف الأشكال والعوامل والنظريات المفسرة له: مجلة آفاق العلوم، ٩(٩)، ٢٤٨-٢٦٥.
- السيد، فؤاد بهي. (٢٠٠٦). علم النفس الإحصائي وقياس العقل البشري. دار الفكر العربي.
- شطبيبي، فاطمة الزهراء؛ وبه طاف، علي. (٢٠١٥). واقع التّنَمُّر في المدرسة الجزائرية: مرحلة التعليم المتوسط: دراسة ميدانية. مجلة الباحث، ١٣(١)، ٤٨.
- شعين، دافيد. (٢٠١٩). تقنيات الدفاع عن النفس ضد التّنَمُّر إرشادياً وسيكولوجياً وجسدياً. مطبع الدار العربية للعلوم.
- الشهري، علي عبد الرحمن. (٢٠٠٣). العنف في المدارس الثانوية من وجهة نظر المعلمين والطلاب [رسالة ماجستير منشورة، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية]. جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
- شيخي، رشيد. (٢٠١٤). عوامل وعوائق التّحصيل الدراسي. مجلة الباحث، ١٠(١)، ١١٨-١٤٣.
- صاحبى، عبد الرؤوف. (٢٠١٩). التّأثيرات وتأثيرها على التّحصيل الدراسي لدى عينة من تلاميذ المرحلة الابتدائية [رسالة ماجستير منشورة، جامعة العربي بن مهيدي].
- صالح، عبد الرحمن إسماعيل عبد الرحمن. (١٩٩٤). فلق الامتحان وعلاقته بالتحصيل الدراسي والجنس والعمر لدى طلبة المدارس الثانوية في محافظة الزرقاء [رسالة ماجستير غير منشورة]. الجامعة الأردنية.
- صالح، محمد عبد العظيم الحاج؛ وعيّد، إيمان مجدي حسن. (٢٠٢٢). اتجاهات البحث في صعوبات التعلم: دراسة تحليلية لخمس مجلات عربية محكمة خلال الفترة ٢٠١٠-٢٠٢٠. دراسات عربية في التربية وعلم النفس، ١٤١(٤)، ٢٥٥-٢٧٦.
- الصادري، علي محمد؛ والشمالي، صياغ إبراهيم. (٢٠١٧). المفاهيم الحديثة في صعوبات التعلم. دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- طلب، أحمد علي؛ وسليمان، عمرو محمد. (٢٠١٩). ضحايا التّنَمُّر المدرسي من الطلاب ذوي الاحتياجات التربوية الخاصة والعاديين في ضوء بعض المتغيرات. المجلة التربوية، ٦١، ٢٦٩-٢٦٧.
- عبد المجيد، عبد الرحمن عثمان. (٢٠٠٦). العوامل المؤثرة على التّحصيل الدراسي وبعض استراتيجيات التعلم والاستذكار. مجلة دراسات نفسية، ٤(٤)، ١٩-٤٩.

- العبيبي، نوال، أبو جادو، محمود. (٢٠٢٠). سلوكيات التتمر التي تتعرض لها الطالبات ذوات صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر المعلمات والأمهات في مدينة الدمام. *مجلة جامعة فلسطين للأبحاث والدراسات*، ١٠ (٣)، ٣٩٧-٣٦٥.
- العثمان، إبراهيم عبد الله. (٢٠١٣). *تعديل السلوك في التربية الخاصة*. الناشر الدولي للنشر والتوزيع.
- العدل، عادل محمد. (٢٠١٣). صعوبات التعلم وأثر التدخل المبكر والدمج التربوي لنوعي الاحتياجات الخاصة. دار الكتاب الحديث.
- علي، صلاح عميرة. (٢٠٠٥). صعوبات تعلم القراءة والكتابة: التشخيص والعلاج. مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
- العلي، لطيفة عبد الرحمن؛ العنزي، عبد الحميد رakan. (٢٠٢٢). دور التعليم المدمج في تنمية التحصيل الدراسي لدى طالبات المرحلة المتوسطة من وجهة نظر معلماتهم في منطقة الجوف. *المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية*، ١١ (٥)، ١١٢٥-١١٠٨.
- علي، محمد النبوبي محمد. (٢٠١١). صعوبات التعلم بين المهارات والاضطرابات. دار صفاء للنشر والتوزيع.
- عماد، عبد الغني. (٢٠١٦). علم الاجتماع والبحث العلمي "الإشكالية، المنهج، المقاربات". دار الطليعة للطباعة والنشر.
- العنزي، فرحان بن سالم بن ربيع. (٢٠٢١). التتمر المدرسي وعلاقته بأساليب المعاملة الوالدية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بمدينة الرياض في ضوء بعض المتغيرات. *مجلة كلية التربية*، ١٠٠، ٥٨٩-٦٤٦.
- عيشواني، وهيبة. (٢٠١٧). جودة الحياة الأسرية وعلاقتها بالتحصيل الدراسي. *مجلة التراث*، ٢٦ (٢)، ٢١٧-٢٢٧.
- الفاخرى، سالم عبد الله. (٢٠١٨). التحصيل الدراسي. مركز الكتاب الأكاديمي. القاسم، جمال متقال مصطفى. (٢٠١٥). *أساسيات صعوبات التعلم* (ط. ٣). دار صفاء للنشر والتوزيع.
- القططاني، نورة سعد. (٢٠١٢). التتمر بين طلاب وطالبات المرحلة المتوسطة في مدينة الرياض: دراسة مسحية واقتراح برامج التدخل المضادة بما يتناسب مع البيئة المدرسية [رسالة ماجستير منشورة، جامعة الملك سعود].
- القرني، أثير عبد الخالق عوض؛ ومعاجيني، حسن أسامة حسن. (٢٠٢٢). التتمر المدرسي وعلاقته بالمهارات الاجتماعية لدى الطالبات ذوات صعوبات التعلم في المرحلة المتوسطة بمدينة جدة. *مجلة التربية الخاصة والتأهيل*، ٤٩ (١٤)، ٣٣-٦٥.

- قطناني، محمد حسين. (٢٠١٢). التربية الخاصة رؤية حديثة في الإعاقات وتعديل السلوك. دار أمواج للنشر والتوزيع.
- قوعيش، مغنية. (٢٠١٧). السلوك العدواني وعلاقته بالتحصيل الدراسي. مجلة الحوار الثقافي، ٢(٦)، ٢٠٩-٢٠٢.
- كليماني، رزيقه. (٢٠١٧). أثر التنشئة الاجتماعية للأسرة على التحصيل الدراسي: دراسة ميدانية بثانوية الشيخ بن عبد الكري姆 المغليبي أدرار [رسالة ماجستير منشورة، جامعة أدرار].
- الكندري، عذاري جعفر؛ والزايد، صفية طه. (٢٠١٩). درجة انتشار التنمّر ضد الموهوبين أكاديمياً من وجهة نظرهم و حاجاتهم للإرشاد النفسي. مجلة العلوم التربوية والنفسية، ٢٤(٢)، ١٤٩-١٣١.
- كواحفة، تيسير مفلح. (٢٠١١). صعوبات التعلم والخطة العلاجية المقترحة (ط.٤). دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- كيرك، صامويل؛ وكالفنت، جيمس. (٢٠١٦). صعوبات التعلم الأكاديمية والنمائية (زيдан السرطاوي، عبد العزيز السرطاوي، مترجم). دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة. (العمل الأصلي نشر في ١٩٨٨).
- مجيد، أثمار شاكر. (٢٠١٣). خصائص الأطفال ذوي صعوبات التعلم في الصفوف الأولية من وجهة نظر معلميهم. مجلة العلوم الإنسانية، ١٤(١)، ١٨٧-١٠٤.
- معنصر، ليلى. (٢٠٢١). التنمّر المدرسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى تلاميذ مرحلة التعليم المتوسط: دراسة ميدانية بمتوسطة صولة غوار بهنshire تومني [رسالة ماجستير منشورة، جامعة العربي بن مهدي].
- موسى، رشا علي عبد العزيز؛ والعماش، زينب محمد زين. (٢٠٠٩). سيكولوجية العنف ضد الأطفال. عالم الكتب.
- نبهان، يحيى محمد. (٢٠١٨). الفروق الفردية وصعوبات التعلم. دار اليازوري.
- النجار، زينب؛ وشحاته، حسن. (٢٠٠٣). معجم المصطلحات التربوية والنفسية. الدار المصرية اللبنانية.
- نصر الله، عمر عبد الرحيم. (٢٠١٠). تدنّي مستوى التحصيل والإنجاز المرجعي (ط. ٢). دار وائل للنشر والتوزيع.
- هالahan، دانيال؛ ولويد، جون؛ وكوفمان، جيمس؛ وويس، مارجريت. (٢٠٠٧). صعوبات التعلم مفهومها - طبيعتها - التعليم العلاجي (عادل عبد الله الحميد، مترجم). دار الفكر ناشرون وموزعون. (العمل الأصلي نشر في ٢٠٠٥).
- هيئة حقوق الإنسان. (٢٠١٩). بيان المملكة العربية السعودية في جلسة مناقشة تقريرها الأول المقدم وفقا لاتفاقية حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة.
- وزارة التعليم (٢٠٢٠). دليل معلم صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية. الرياض: المملكة العربية السعودية.

- حيى، خولة أحمد. (٢٠١٦). *الاضطرابات السلوكية والانفعالية* (ط.٩). دار الفكر ناشرون وموزعون.
- حيى، خولة أحمد. (٢٠١٧). *البرامج التربوية للأفراد ذوي الحاجات الخاصة* (ط.٧). دار المسيرة للنشر والتوزيع.
- Al-Raqqad, H. K., Al-Bourini, E. S., Al Talahim, F. M., & Aranki, R. M. (2017). The Impact of School Bullying on student academic achievement from teachers' point of view. *International education studies*, 10 (6), 44-50.
- Beran, T. (2005). A New Perspective on Managing School bullying: Pre-service Teachers Attitude. *Journal of Social Sciences (Special Issue)*, 8, 43-49.
- Dupper, R. D. (2013). *School Bullying New Perspectives on a Growing Problem*. New York: Oxford University Press.
- Government Education and Training. (2017). Learning Difficulties, DSF Literacy & Clinical Services, U. S. A.
- Hakimi, S., Hejazi, E., Lavasani, M. G. (2011). The Relationships Between Personality Traits and Students 'Academic Achievement. *Procedia- Social and Behavioral Sciences*, 29, 836-845.
- Juliana, A. M., Georgina, O., & Okarn, O. O. (2016). Prevalence, Causes and Effects of Bullying in Tertiary Institutions in Cross River State, Nigeria. *Journal of Education and Practice*, 7 (29), 98-110.
- Kibriya, S., Xu, Z. P., & Zhang, Y. (2017). The negative consequences of school bullying on academic performance and mitigation through female teacher participation: evidence from Ghana. *Applied Economics*, 49(25), 2480-2490.
- Krishnan, S., Watkins, K. E., & Bishop, D. V. (2016). Neurobiological Basis of Language Learning Difficulties. *Trends in Cognitive Sciences*, 20 (9), 701-714.
- Marcela, A. Z., Cardoso, A. A., Silva, J. L., Medeiros, P. D., Silva, M. A., Pereira, B., & Cardoso, F. L. (2017). Academic

- performance and bullying in socially vulnerable students. *J hum growth dev*, 27 (1), 19-27.
- Matthew G. R., Vivolo-kantor, A. M., & Hamburger, M. E. (2014). *Bullying Surveillance Among Youths: Uniform Definitions for Public Health and Recommended Data Elements*. Center for Disease Control Prevention, Georgia, U.S.A.
- Monks, C., & Smith, P. (2006). Definition of bullying: Age differences in understanding of the term, and the role of experience. *British Journal of Developmental Psychology*, 24, 801-821.
- Olweus, D. (1994). *Bullying at School: Long-term outcomes for the victims and an effective School -based intervention program. Aggressive behavior: Current perspectives Plenum*. series in social\clinical psychology.
- Olweus, D. (1996). The Olweus Bully/Victim Questionnaire. *British Journal of Educational Psychology*. *Journal of Adolescent Health*.
- Pecjak, S., Pirc, T. (2017). Bullying and Perceived School Climate: Victims and Bullies Perspective. *Studia Psychological*, 59(1), 22-33.
- Rohmah, S., Wahyuningtyas, D. P., Saputra, N., Nugroho, A., & Hutauruk, T. L. (2022). Analysis Of the Factors That Cause to Learning Difficulties Among Elementary School Students In The Digital Era. *Media Jurnal Ilmiah Pendidikan*, 13(2), 253-259.
- Selikowitz, M. (2012). *Dyslexia and other Learning Difficulties*. Oxford University Press.
- Shemesh, D. O., & Heiman, T. (2021). Resilience and self-concept as mediating factors in the relationship between bullying victimization and sense of well-being among adolescents. *INTERNATIONAL JOURNAL*, 26(1), 158-171.
- Smith, P. K. (2000). Bullying and harassment in schools and the rights of children. *Children Society*, 14 (4), 294-303.

- Smorti, A., Ortega, J., & Ortega, R. (2006). Discrepant Story Task (DST): An instrument used to explore narrative strategies in bullying. *Electronice Journal of Research in Educational Psychology*, 9(2), 397-426.
- Sokol, I., Farrington, D. P. (2010). The overlap between bullying and victim's especial category? *Children and Youth Services Review*, 32 (12), 1758-1796.
- State of Victoria. (2019). *Learning Difficulties Information Guide: School Leaders*. The Education State, U.S.A.
- Stephanpu, G., & Tastis, K. (2008). Effects of Value Beliefs, Academic self Esteem, And Overgeneralization of failure Experience on the Generation of Emotions and Attributions for Academic performance. *International Journal of Learning*, 15(11), 203-220.
- Turunen, T., Poskiparta, E., & Salmivalli, C. (2017). Are reading difficulties associated with bullying involvement? *Learning and Instruction*, 52, 130-138.
- Wong, J. S. (2009). *No bullies Ollowed, understanding peer victimization, the impacts on delinquency, and effectiveness of prevention programs*. Rand corporation. Report-Research.
- Wright, D. R., & Fitzpatrick, K. M. (2006). Violence and minority youth: the effects of risk and asset factors on fighting among African American children and adolescents. *Adolescence*, 41(162), 252-262.