

الخصائص السيكومترية لقياس الرهاب الاجتماعي لطلاب المرحلة الإعدادية ذوى صعوبات التعلم

أ.د/ محمد إبراهيم عيد
أستاذ الصحة النفسية
كلية التربية - جامعة عين شمس

أ.د/ طلعت منصور فبريال
أستاذ الصحة النفسية
كلية التربية - جامعة عين شمس

أ. رضا محمود السيد الخولى
باحثة دكتوراه بقسم الصحة النفسية
-كلية التربية - جامعة عين شمس

د/ أسامة عبد العظيم السعيد مصطفى
مدرس التربية الفنية
كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

مقدمة:

إن قضية ذوي الاحتياجات الخاصة والاهتمام بهم أمراً واجباً لإحداث التغييرات فى المجتمع الإنساني بأسره، والاستفادة من طاقاتهم وتوظيفها التوظيف الجيد في مجتمعهم عن طريق البيئة المدرسية التي تؤهلهم للتوافق النفسي والاجتماعي. ولقد أثبتت الأيديولوجيات العالمية أن الإنسان بتقاربه واهتمام الآخرين به، يبدع وينتج ويشترك المجتمع في النهوض بكل معطياته.

ويتبين من مراجعة الدراسات السابقة (Molfese 2003؛ Demmert, W.G.J. 2005) أن التلاميذ ذوى صعوبات التعلم ليس لديهم القدرة على تركيز الانتباه فى العملية التعليمية، مما يؤدي إلى وجود خلل فى استقبال وإدراك المثيرات السمعية والبصرية والحس حركية، وبالتالي حدوث إرتباك فى برمجة المعلومة فى الجهاز العصبي المركزي، ويلجأ هؤلاء التلاميذ إلى حيل دفاعية للدفاع عن الذات، ولكن مع استمرار الصعوبات تطور إحساس التلميذ بالعجز والشعور بالنقص.

وتختلف صعوبات التعلم من فرد لآخر، ومن النادر أن نجد حالتين تعانيان من نفس الصعوبة، فكل فرد يعتبر حالة فريدة فى نوع الصعوبة، وحدتها، ومسبباتها، وتوجد هذه الصعوبات لدى الفرد بسبب قصور فى معالجة المعلومات، وقد يكون ناتجا عن الإصابة المخية، أو خلل فى الجهاز العصبي المركزي، وربما يرجع لاختلال التركيب الكيميائي فى

أ. رضا محمود السيد الخولي

المخ، ومن الممكن أن تكون السموم الموجودة في بيئة الرحم أحد المسببات التي تؤدي إلى حدوث صعوبات تعلم فيما بعد. (نادية العربي ، ٢٠٠٨ ، ١٤)

ويفرض ذلك علي جميع الجهات والهيئات والمؤسسات المعنية تقديم الدعم والرعاية لمن يعانون من صعوبات تعلم، قبل أن تتفاقم وتزداد حدتها، ويكون من الصعب مواجهتها؛ من خلال الطرق، والأساليب في ضوء النظريات التي تسهل لهم المعلومات، كي يتم استثمارهم في عمليات التنمية والإنتاج لأقصى درجة ممكنة في المجتمع.

إن اضطراب الرهاب الاجتماعي هو قلق من التقييم السلبي للذات في مواقف التفاعل الاجتماعي الناتجة عن نقص المهارات الاجتماعية وضعف في تقدير الذات وهذا الاضطراب يعطل الفرد في مجال السلوك الاجتماعي ويجعله منعزلاً خائفاً لا يشارك الآخرين ولا يستطيع التعبير عن نفسه. (نايف الحمد، ٢٠١٦)

ويصفه (Gebara.2016) بأنه خوف غير طبيعي دائم وملزم للفرد من شيء غير مخيف في أصله، وهذا الخوف لا يستند إلى أساس واقعي، ولا يمكن السيطرة عليه من قبل الفرد رغم إدراكه أنه غير منطقي، ومع ذلك فهو يعتريه ويتحكم في سلوكه، وهو شعور شديد الخوف من مواقف لا يثير الخوف نفسه لدى أكثر الناس، وهذا ما يجعل الفرد يشعر بالوحدة والخجل من نفسه وضعف الثقة بالنفس.

ويعد اضطراب الرهاب الاجتماعي مصدراً من مصادر الضغط، والتوتر، والتي يرتبط النجاح في معالجتها بالصحة النفسية والفاعلية الشخصية، في حين أنه إذا كانت العلاقات الاجتماعية للفرد متدهورة وسيئة، فإن ذلك من شأنه أن يؤثر على معنويته وعلى توافقه النفسي، والمهني لذلك فإن النجاح أو الفشل في إقامة علاقات اجتماعية مشبعة هو واحد من المعايير الهامة التي نحكم بها على مدى ما يتمتع به الفرد من الصحة النفسية، ومع توالي الاحصائيات والدراسات الدالة على ارتباط الرهاب الاجتماعي المؤدى إلى قلق من التقييم السلبي للذات،

وضعف في تقدير الذات مما يجعله منعزلاً لا يشارك الآخرين ولا يستطيع التعبير عن نفسه يصبح هذا الأمر مدهشاً حقاً أن علاج الرهاب الاجتماعي لم يلق الاهتمام المناسب، لذلك من الضروري متابعة وإجراء دراسات بهذا الشأن يعد مسألة حياة أو موت بالنسبة للمرضى والذي يتطلب إلى تدخل علاجي.

مشكلة البحث:

يركز البحث الحالي على إعداد مقياس للرهاب الإجتماعي تتوفر له الشروط السيكومترية المناسبة لأستخدامه كأداة تشخيصية للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الاعدادية.

أهمية البحث:

تحدد أهمية البحث في:

- (١) وضع مقياس لإضطراب الرهاب الاجتماعي متعدد الأبعاد للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الاعدادية.
- (٢) يفيد البحث في تقديم آداة يمكن استخدامها في البحوث في ميدان الصحة النفسية والتربية الخاصة تطبيقاً على التلاميذ ذوي صعوبات التعلم .

عينة البحث

تضمنت العينة (١١١) تلميذ وتلميذة بالصف الثاني الإعدادي من الذكور والإناث ممن تتراوح أعمارهم بين (١٣ - ١٤) عاماً، بمركز شربين التابع لمحافظة الدقهلية.

تحديد المصطلحات

الرهاب الاجتماعي: (Social phobia)

وهو خوف ملحوظ ودائم من واحد أو أكثر من المواقف الاجتماعية أو مواقف الأداء؛ حيث يظهر الشخص أمام أشخاص غير مألوفين له أو يكون عرضة للتقصص من قبل الآخرين في هذه الحالة يخاف الشخص من أن يتصرف بطريقة مخزية أو محرجة. (أمينة السمك ، ٢٠١٠).

ويعرف إجرائياً : بأنه خوف التلميذ ذوي صعوبات التعلم النمائية المستديم والملاحظ في موقف واحد أو أكثر من أداء المواقف الاجتماعية والتفاعل مع الآخرين خوفاً من الانتقاد أو الحكم أو التدخل في الشؤون الشخصية، حينما يكون الفرد موضع اهتمام من الآخرين، ويصاحب ذلك بعض الاعراض الفسيولوجية كاحمرار الوجه ورعشة اليدين والشعور بالغثيان، أو أن تظهر عليه نوبة هلع مرتبطة بالموقف ليس له أي مبرر واقعي أو منطقي.

صعوبات التعلم : Learning Disabilities

هي مجموعة غير متجانسة من الاضطرابات والتي تعبر عن نفسها من خلال صعوبات نمائية من الاضطرابات والتي تؤدي إلى صعوبات في اكتساب واستخدام قدرات الاستماع أو التحدث أو القراءة أو الكتابة أو الاستدلال أو القدرات الرياضية (مثال عبد الله ، ٢٠١٠ ، ١٤٨).

ويعرف إجرائياً بأنهم التلاميذ الذين يتمتعون بمعدل ذكاء متوسط أو فوق المتوسط إلا أن تحصيلهم أقل من معدل ذكائهم مقارنة بأقرانهم من نفس العمر الزمني والمستوي العقلي، والصف الدراسي وهم لا يعانون من أي إعاقات أخرى، لكن لديهم اضطراب أو أكثر في العمليات النفسية الأساسية قد تنعكس على فهم واستخدام المعلومات اللفظية وغير اللفظية وتظهر اضطرابات نفسية متعددة (العدوان - الرهاب الاجتماعي - ضعف الانتباه المصحوب بنشاط فرط الحركة، وغيرها)، فلا يحقق للتلميذ ما يتناسب مع عمره وقدراته في مجال أو أكثر.

إطار نظري:

أولاً: الرهاب الاجتماعي: (Social phobia)

تمهيد

الرهاب الاجتماعي ظاهرة شائعة الانتشار في كل المجتمعات، وإن كانت تباين نسبتها من مجتمع إلى آخر، وتشير احصائية منظمة الصحة العالمية في دراسة أجرتها على (٢٨٥٧) شخصاً أعمارهم بين (١٦ - ٦٥) عاماً من المجتمع اللبناني توصلت إلى أن نسبة انتشار اضطراب الرهاب الاجتماعي (١,١%) من العينة الكلية. (Faytout,2009).

واضطراب الرهاب الاجتماعي هو اضطراب نفسي يعاني منه الفرد ويظهر في تجنبه للمواقف الاجتماعية أو الابتعاد عن الآخرين قدر الامكان؛ حيث يشعر بالقلق الشديد والارتباك إذا اضطر إلى التواجد أو التفاعل مع الآخرين، وهو خوف لا سبب له، وقد ينشأ عنه إخراج الذات في المواقف الاجتماعية، أو مواقف العمل مما يجعل الأفراد يتجنبون أنشطة معينة من جوانب الحياة العامة ذات العلاقات الاجتماعية (حنان السيد ، ٢٠٢٠ ، ١٦٨).

الخصائص السيكومترية لقياس ما وراء المعرفة

ويشير (عبد الكريم محمد ، ٢٠١١ ، Veale, 2003) أن اضطراب الرهاب الاجتماعي ينقسم الى نوعين فرعيين: النوع الأول، اضطراب الرهاب الاجتماعي المعمم (generalized social phobia) وهو الأكثر ضرراً ويتكون من مخاوف مثيرة ومتعددة، ويتضمن هذا النوع اضطراب الشخصية التجنبية (avoidant personality disorder) وله نتائج مستقبلية سيئة، أما النوع الثاني فيسمى اضطراب الرهاب الاجتماعي غير المعمم (non generalized social phobia) ويتضمن هذا النوع تجنباً لعدد محدود من المواقف أو التفاعلات كالخوف من التحدث أمام الجمهور، ويمكن علاجه ببساطة.

أعراض اضطراب الرهاب الاجتماعي

تشير (هالة عبد الأمير ، ٢٠١٩ ؛ هايدي عبد الحميد، ٢٠١٧) بوجود للرهاب الاجتماعي أعراض عدة منها:

أ) الأعراض المعرفية: إن الأفكار غير السوية لدى المصاب باضطراب الرهاب الاجتماعي تكون ظاهرة لمن حوله من المحيطين به، وبالتالي فإن أفكاره ومعارفه تدفعه للهروب من المواقف الاجتماعية؛ حيث يعتبر أن تلك المواقف تشكل له تهديداً؛ حيث أن مصاب اضطراب الرهاب الاجتماعي يميل الى تفسير الاشياء والمثيرات والمواقف بحوار ذاتي سلبي.

ب) الاعراض السلوكية النفسية: وتتمثل تلك الاعراض فيما يلي: الحساسية المفرطة، الكرب أو الضيق الانفعالي، الخوف من التقويم السلبي وخشية الآخرين، ضعف الإدارة والتهور، وغيرها.

ج) التغيرات الانفعالية: وتشمل فقدان الثبات الانفعالي، والتناقض الوجداني.

د) الاعراض الفسيولوجية (الجسمية): ومن أهم الاعراض الفسيولوجية (الجسمية) وتتمثل في احمرار الوجه، ارتعاش اليدين، الغثيان، تصبب العرق، سرعة ضربات القلب، ضيق التنفس، صعوبة في الكلام، حبسة الصوت وتغير نبراته، جفاف الحلق، مغص البطن، وغيرها.

أنواع اضطراب الرهاب الاجتماعي

تشير (حنان عطا، ٢٠١٥) إلى نوعين من اضطراب الرهاب الاجتماعي فيما يلي:

أ) اضطراب الرهاب الاجتماعي المعمم: يقصد به الرهاب المتعلق بمعظم المواقف الاجتماعية؛ حيث يمتد إلى جميع التفاعلات الاجتماعية، ابتداء من الحديث أمام الآخرين

أ. رضا محمود السيد الخولي

والمشاركة في الاجتماعات، والحديث مع المسؤولين، أو الأشخاص الذين هم في مركز السلطة وانتهاء بحضور الحفلات والمناسبات سواء الخاصة أو العامة، لذلك يعتبر خوف من كل المواقف التي تتطلب الأداء الاجتماعي، أو مواقف التفاعل الاجتماعي بحيث أن الشخص الذي يعاني من هذا الرهاب تصبح كل المواقف والاتصالات الاجتماعية بالنسبة إليه مصدر معاناة، ومن الآثار المعمة للرهاب ما يلي:

- تدني اعاقتهم الإجتماعية والوظيفية بشكل واضح.
- الإصابة باضطرابات متعددة منها الاكتئاب.
- الانخراط في تعاطي المخدرات والكحول بأشكالها.

(ب) اضطراب الرهاب الاجتماعي الخاص: مما لا شك فيه أن هذا النوع من الاضطراب يقتصر على الخوف من موقف واحد، ومن بين هذه المواقف الخوف من التحدث أمام مجموعة من الناس، أو الخوف من تناول الطعام والشراب أمام الآخرين أو استخدام دورات المياه العامة في وجود الآخرين، لذلك يعتبر هذا الرهاب أقل تأثيراً من اضطراب الرهاب الاجتماعي المعمم.

نظريات تفسيرية لاضطراب الرهاب الاجتماعي

يشير (عبد الله الحريري، ٢٠١٤؛ حسين خزعل، ٢٠١٣؛ عبد الله محمد، ٢٠١٢) أنه قد تعددت النظريات المفسرة للرهاب الاجتماعي أمكن عرضها بشكل تفصيلي على النحو الآتي:

(أ) النظرية البيولوجية: (Biological Theory) هناك دليل بحثي يقترح بأن العوامل الوراثية تلعب دوراً هاماً في تطوير اضطراب الرهاب الاجتماعي فالعديد من دراسات التوائم والدراسات الأسرية قد فحصت العوامل الوراثية للرهاب الاجتماعي؛ حيث أوضحت الدراسات التي تمت على أشخاص يعانون من هذا الاضطراب من أن الاستعداد الوراثي لتطوير المرض يكون واضحاً في أسرهم ويدعم ذلك دراسات "تشيك" و "باص" على التوائم المتماثلة؛ حيث وجدا ارتباطاً أعلى بين مستويات القلق الاجتماعي في التوائم المتماثلة عن بالنسبة للتوائم غير المتماثلة، وأرجعا ذلك إلى أن درجة التشابه في التركيبة الوراثية بين التوائم المتماثلة أكبر منها بالنسبة للتوائم غير المتماثلة.

(ب) نظرية التحليل النفسي: (Psychoanalysis Theory) يرى "فرويد" من خلال نظرية التحليل النفسي أن الرهاب عبارة عن صراع بين الغرائز وبين النوازع ومعايير المجتمع، وبما

الخصائص السيكومترية لقياس ما وراء المعرفة

أن الفرد عاجز عن مواجهة هذا الصراع الشديد بداخله وغير قادر على القضاء عليه ويخاف منه فإنه يحول مصدر الخوف من الداخل إلى الخارج فيتخذ من أحد الأشياء الخارجية مصدر لخوفه لأن ذلك ربما يكون أسهل في المواجهة، إذ إن الأمر لا يكلفه سوى أن يتجنب هذا المصدر.

ج) النظرية السلوكية: (Behavioral Theory) أن المخاوف من وجه نظر السلوكيين أو معدلي السلوك تحدث نتيجة وجود إرتباط بين مثيرين أحدهما طبيعي والآخر شرطي، ونتيجة هذا الارتباط يكتسب المثير غير الطبيعي "الشرطي" صفات المثير الطبيعي فيحدث الخوف ولأن التعلم الشرطي يتميز بأن العلاقة فيه بين المثير الأصلي والمثير الشرطي أحياناً تكون غير واضحة في ذهن المتعلم.

د) النظرية المعرفية: (Cognitive Theory) لاشك أن المعارف لدى الفرد تؤثر في انفعالاته وسلوكه بطريقتين هما: من خلال محتوى المعارف، ومن خلال معالجة المعارف، فمحتوى المعارف يؤثر في الانفعالات والسلوك، والجوانب الفيسيولوجية للفرد من خلال تقديرات الفرد لذاته وللآخرين وللعالم من حوله، وتفسيرات الفرد للأحداث فمثلاً لو اعتقد الفرد أنه شخص فاشل فإنه يشعر بالاكئاب، أما معالجة المعارف. (العمليات المعرفية) فهي تؤثر في خبرات الفرد عن العالم، وذلك من خلال درجة المرونة التي تكون لديه في التغيير بين أساليب المعالجة المختلفة.

هـ) نظرية التعلم الإجتماعي: ترى هذه النظرية أن العوامل الأسرية هي محور رئيسي وهام لنشوء اضطراب الرهاب الاجتماعي وهناك العديد من الدراسات التي أشارت أن مرضى اضطراب الرهاب الاجتماعي يتذكرون بأنهم في الماضي عاشوا طفولة لم تكن سعيدة عانوا خلالها حرمان إما مادي أو أن ذلك الحرمان كان نفسي، بالإضافة إلى أنه يمكن إكتساب اضطراب الرهاب الاجتماعي عن طريق التعليم المباشر عن طريق التقليد فالطفل الذي ينشأ في أسرة تخاف الرعد والبرق سيكون هو أيضاً يخاف من الرعد وهكذا.

و) نظرية العوامل الاسرية: ترى هذه النظرية أن العوامل الاسرية تلعب دوراً هاماً في نشوء حالات اضطراب الرهاب الاجتماعي، وقد بينت الدراسات أن المرضى المصابين بالخوف الاجتماعي. (اضطراب الرهاب الاجتماعي)، يذكرون في تاريخ شخصيتهم أن طفولتهم كانت غير سعيدة، وأنهم عانوا من الحرمان النفسي والمادي وأن علاقتهم بوالديهم كان يسودها البعد

أ. رضا محمود السيد الخولي

العاطفي والبرود، إضافة الى عدم التقبل والرفض من الالهل وهذه الذكريات تساهم عادة في تكوين مشاعر النقص، كما تؤدي إلى ازدياد مشاعر الإحباط والعدوانية والتوتر وعدم الرضا عن النفس يؤدي الى اضطراب الرهاب الاجتماعي.

ز) نظرية فعالية الذات: تؤكد نظرية فعالية الذات أن التوجه المعرفي يكون من خلال شرح السلوك الخاضع للكف؛ حيث يفترض "بانديرا" إن مرضى اضطراب الرهاب الاجتماعي يتجنبون المواقف الاجتماعية لاعتقادهم أنهم لا يملكون القدرة على مواجهتها (فعالية الذات منخفضة)، كما يعتقدون أن تفاعلاتهم في المواقف الاجتماعية سوف تؤدي الى عواقب سلبية، وطبقا لهذه النظرية فإن أفكارنا تسيطر على اثاره عنيفة وبالتالي فإن مرضى اضطراب الرهاب الاجتماعي لا يتجنبون المواقف الاجتماعية ليخضوا من قلقهم بل يتجنبونها لأن لديهم معارف تفيد بعدم فعاليتهم الذاتية لهذه المواقف.

خصائص التلاميذ ذوي صعوبات التعلم

بمراجعة الادبيات والكتابات والبحوث والدراسات التربوية والنفسية مثل: (سامح عبد الغني ، ٢٠١٧، ٢٣ - ٢٤) تبين أنه من الصعب الحديث عن مجموعة من الخصائص يتصف بها كل تلميذ يعاني من صعوبات التعلم. وعلى الرغم من محاولات تصنيف صعوبات التعلم إلى مجموعات فرعية سواء حسب درجة الشدة (شديدة، وبسيطة، ومتوسطة) أو طبيعة الصعوبة (صعوبات القراءة، وصعوبات الكتابة، وصعوبات الحساب، والصعوبات الخاصة بالانتباه، والصعوبات الخاصة بالذاكرة، والصعوبات الخاصة بالتفكير، والصعوبات الخاصة بالإدراك... إلخ) فإنه يلاحظ درجة عالية من التنوع والاختلاف ضمن المجموعة الواحدة، وتتفق معظم المصادر على الخصائص التالية باعتبارها الأكثر شيوعا لذوي صعوبات التعلم.

أولاً: الخصائص العقلية المعرفية: وتتمثل في انخفاض التحصيل الواضح في واحدة أو أكثر من المهارات الاكاديمية الأساسية والمتمثلة في القراءة والكتابة والحساب. ومن مظاهر الصعوبات الخاصة في القراءة (صعوبة في تتبع مكان الوصول في القراءة، قلب وتبديل الاحرف، وقراءة الكلمة بطريقة عكسية، صعوبة في التمييز بين الاحرف المتشابهة، السرعة الكبيرة أو البطء المبالغ فيه في القراءة، إبدال بعض الكلمات المقروءة في الجملة، إعادة قراءة بعض الكلمات أكثر من مرة.

الخصائص السيكومترية لقياس ما وراء المعرفة

ثانياً: الخصائص اللغوية: تظهر لديهم مشكلات في كل من:

- اللغة الاستقبالية: والتي تعنى القدرة على استقبال وفهم اللغة.

- اللغة التعبيرية: وهى القدرة على أن يعبر الفرد عن نفسه لفظياً؛ حيث تعتبر المشكلات اللغوية شائعة بين الافراد ذوى صعوبات التعلم، وترجع هذه الصعوبات أحياناً الى مشكلات فى اللغة الداخلية مثل: الصعوبة فى الترابط، وتظهر بصورة مشكلات فى اللغة المكتوبة أو المنطوقة، والقراءة، واللغة المحكمة وغيرها.

ثالثاً: الخصائص الحركية: يظهر لدى التلاميذ ممن لديهم صعوبات فى التعلم مشكلات فى الجانب الحركي فى كل من الحركات الكبيرة والحركات الدقيقة وفي مهارات الإدراك الحركي. ومن أهم المشكلات الحركية الكبيرة التي يمكن أن تلاحظ لدى هؤلاء التلاميذ هي مشكلات التوازن العام، وتظهر على شكل مشكلات فى المشي والرمي والإمساك أو القفز أو مشي التوازن. أما مشكلات الحركات الدقيقة فتظهر على شكل ضعف فى الرسم والكتابة واستخدام المقص.

رابعاً: الخصائص الاجتماعية والسلوكية: يظهر لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم مشكلات اجتماعية وسلوكية تميزهم عن غيرهم ومن أهم هذه المشكلات: النشاط الحركي الزائد، التغيرات الانفعالية السريعة، القهريّة أو عدم الضبط، تكرار غير مناسب لسلوك ما، الانسحاب الاجتماعي، سلوك غير اجتماعي، سلوك غير ثابت.

خامساً: الخصائص الأكاديمية: التخلف الدراسي هو السمة الرئيسة للتلاميذ الذين يعانون من صعوبات فى التعلم، فلا وجود لصعوبات التعلم بغير وجود لمشكلة دراسية فبعض التلاميذ قد يعانون من قصور فى جميع مواضيع الدراسة، والبعض الآخر قد يعاني من قصور فى موضوع واحد أو فى موضوعين؛ حيث يعاني التلاميذ ذوى صعوبات التعلم من مشكلات تحصيلية فى مجالات الدراسة الأساسية، أي انخفاض التحصيل الدراسي فى كل من مادة كاللغة العربية، والحساب، والمادتين معاً، بالنسبة للمرحلة الابتدائية، ويعتبر التباين الواضح بين القدرة العقلية والتحصيل الدراسي من أهم الخصائص المميزة لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم. كذلك البطء فى انجاز المهام المكلف بها، وصعوبة فى اتباع التعليمات داخل الفصل.

دراسات سابقة

أولاً: دراسات تناولت الرهاب الاجتماعي

هدفت دراسة عبد الرحمن بن محمد. (٢٠١٩) إلى التعرف على العلاقة بين الذكاء الوجداني والرهاب الاجتماعي لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة بمدينة جدة، كذلك التعرف على الفروق في مستوى الذكاء الوجداني والرهاب الاجتماعي والتي تعزى لمتغير الصف الدراسي، وقد استخدم البحث المنهج الوصفي الارتباطي، وتكونت عينة البحث من (٢١٠) تلميذاً من تلاميذ المرحلة المتوسطة، وقد توصل البحث إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة بين الذكاء الوجداني والرهاب الاجتماعي لدى عينة البحث، كما توصل البحث الى عدم وجود فروق دالة في مستوى الذكاء الوجداني والرهاب الاجتماعي تعزى للصف الدراسي.

أما دراسة رفعه سعيد. (٢٠١٩) فقد استهدفت معرفة فاعلية برنامج إرشادي سلوكي في خفض الرهاب الاجتماعي لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمنطقة الباحه، ولتحقيق أهداف البحث تم استخدام المنهج شبه التجريبي القائم على تصميم المجموعتين؛ الضابطة والتجريبية، وتكونت عينة البحث من عدد (٣٢٨) طالبة من طالبات المرحلة المتوسطة بمنطقة الباحه بالمملكة العربية السعودية؛ تم اختيار عينة منهم تقدر بـ (٢٠) طالبة ممن توفر فيهم درجة الرهاب الاجتماعي بصورة مرتفعة وتم توزيعهن عشوائياً إلى مجموعتين ضابطة (١٠) طالبات، وتجريبية (١٠) طالبات، تلقت المجموعة التجريبية البرنامج الإرشادي السلوكي، في حين لم تتلق المجموعة الضابطة أي تدخل علاجي، وتمثلت أداة البحث في مقياس الرهاب الاجتماعي الذي طوره الباحثة؛ وتصميم برنامج إرشادي سلوكي من إعداد الباحثة، وبعد تطبيق المقياس قبلياً وبعدياً على مجموعتي البحث تم معالجة البيانات إحصائياً باستخدام برنامج الحزم الإحصائية (SPSS)، وكشفت نتائج البحث أن نسبة ذوي الرهاب الاجتماعي المرتفع أفراد العينة يقدر بنسبة % (5.3) من عينة البحث الكلية، كما كشفت النتائج وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات مجموعتي البحث في المقياس البعدي لصالح المجموعة التجريبية يعزى للبرنامج الإرشادي السلوكي. وأوصى البحث في ضوء النتائج السابقة بأهمية الكشف عن الاضطرابات النفسية بصورة عامة والرهاب الاجتماعي بصورة خاصة لدى الطالبات في سن مبكرة حتى يتسنى وضع العلاج

الخصائص السيكومترية لمقياس ما وراء المعرفة

المناسب لهن، وفي ضوء التوصيات اقترحت الباحثة إجراء مزيد من الدراسات لمعرفة درجة شيوع الرهاب الاجتماعي لدى المراهقات وصغار السن في المراحل الدراسية ما قبل الجامعية ثانياً: دراسات تناولت التلاميذ ذوي صعوبات التعلم

أجرت رحاب فايز يونس محمد (٢٠٢١) دراسة بعنوان "بناء مقياس تشخيصي للألكسيثيميا وعلاقته بصعوبات التعلم الأكاديمية في المرحلة الابتدائية" استهدفت بناء وتجريب مقياس رباعي الأبعاد للألكسيثيميا، والتأكد من الخصائص السيكومترية للمقياس من صدق وثبات. بالإضافة إلى تجريب المقياس على عينة قصدية من التلاميذ ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية، بلغت (٦١) تلميذ وتلميذة تراوحت أعمارهم (٩-١٢) سنة بمتوسط عمري (٤،١١) سنة. وباستخدام اختبار الرسم جود إنف - وهاريس للذكاء، ومقاييس التقدير التشخيصية لصعوبات تعلم القراءة والكتابة والحساب، ومقياس الألكسيثيميا (إعداد الباحثة) توصمت النتائج: إلى أن التلاميذ ذوي صعوبات التعلم يعانون بدرجة متوسطة من الألكسيثيميا. كما وجدت علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة والكتابة والحساب). وقد أوصت الدراسة بضرورة تقليل الضغوط الأسرية والمدرسية على ذوي صعوبات التعلم، وتقديم البرامج التدريبية الوقائية من الاضطرابات الاجتماعية والنفسية التي يعانيها ذوي صعوبات التعلم.

وقامت شتوي مبارك القحطاني (٢٠١٨) دراسة بعنوان "فعالية برنامج العلاج بالفن لتحسين مفهوم الذات لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم" استهدفت التعرف على فعالية برنامج العلاج بالفن لتحسين مفهوم الذات لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم، وقد اعتمد الباحث على المنهج شبه التجريبي واتخذ عينة ممثلة من مجتمع الدراسة عبارة عن (١٢) تلميذ من ذوي صعوبات التعلم، وتم تقسيمهم إلى مجموعتين (١٠) تلاميذ مجموعة تجريبية (١٠) تلاميذ مجموعة ضابطة، وطبق عليهم إجراءات التحقق من قدرتهم على ممارسة الرسم وتكملة الأشكال من خلال تقرير معلمهم في نشاط التربية الفنية، واعتمد الباحث على مقياس مفهوم الذات للأطفال ذوي صعوبات التعلم لأبوزيد (٢٠١٢)؛ حيث قام بإعادة تقنين على البيئة السعودية والتأكد من جاهزيته للتطبيق، وخرجت النتائج تؤكد فعالية العلاج بالفن (الرسم) في تحسين مفهوم الذات لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم، ومدى استجابة تلاميذ العينة لجلسات الرسم وانتظارهم لها لما تشمله من جانب ترفيهي ممتع لهم أدى إلى اعلاء

أ. رضا محمود السيد الخولي

مفهوم الذات لديه، وإعتبر العلاج باستخدام جلسات الرسم أداة تدفع بإعلاء قيمة مفهوم الذات للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم، وأن العلاج بالرسم يشجع على الدمج الاجتماعي مع البيئة، واحترام مفهوم الذات، كما أن تنفيذ فن الرسم يظهر التعاطف والاحترام بين المعلمين والتلاميذ، وقد خرج الباحث بنتيجة مهمة تعتمد على أن استخدام الرسم في المهارات الأكاديمية تعمل على تنمية مفهوم الذات وزيادة قدرة التلميذ ذوي صعوبات التعلم على فهم المهارات واتقانها لما تحمله ممارسات الرسم من تفاعل نفسي ووجداني قوي لدى التلميذ.

اعداد المقياس:

تم الاعتماد في تصميم وبناء مقياس الرهاب الاجتماعي على عدة مصادريه :
أ) مراجعة الأطر النظرية المختلفة للتعرف على أهم البحوث التي تناولت الرهاب الاجتماعي وأبعاده.

ب) الاطلاع على المقاييس التي تناولت الرهاب الاجتماعي وأبعاده وهي كالتالي:

- اختبار المخاوف الفوبيا للأطفال وهو يتكون من (٢٠) عبارة تتضمن بعض أبعاد المخاوف المرضية للأطفال.
- مقياس المخاوف المرضية من سن ٦ - ٩ (إعداد عبد الرحمن سيد سليمان، ١٩٨٨)، وهو يتكون من (٣٥) عبارة تتضمن قياس المخاوف المرضية المدرسة.

الأبعاد التي تضمنها المقياس

احتوى مقياس الرهاب الاجتماعي على ثلاث أبعاد، وقد تم تعريف كل بعد من الأبعاد تعريفاً إجرائياً في مقياس الرهاب الاجتماعي للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم النمائية كما يلي:
البعد الأول: التجنب من المواجهة الاجتماعية: وهو يتضمن الارتباك في مواقف الأداء والخوف من مواجهة الآخرين، والكف السلوكي، وتجنب المناسبات الاجتماعية المختلفة، ويتضمن (١٢) عبارة.

البعد الثاني: الخوف من التقييم السلبي من التفاعل الاجتماعي: وهو يتضمن مجموعة من الاستجابات المعرفية، كالخوف من التقييم السلبي، واعتماد التلميذ بأنه مراقب من الآخرين، كذلك الخوف من التواصل مع الآخرين خوفاً من إساءتهم له، والانشغال الزائد بكيفية الظهور أمام الآخرين خوفاً من النقد، ويتضمن (١٢) عبارة.

الخصائص السيكومترية لمقياس ما وراء المعرفة

البعد الثالث: الأعراض الفسيولوجية: وهو يتضمن ظهور أعراض فسيولوجية متعلقة بنوع من الاستثارة العصبية تحدث أثناء المواقف الاجتماعية، مثل احمرار الوجه والعرق وزيادة ضربات القلب والارتجاف والشعور بالاختناق، ويتضمن (١٢) عبارة.

تعليمات المقياس

تم وضع تعليمات مقياس الرهاب الاجتماعي في ضوء الأبعاد المستخدمة، بحيث تكون واضحة وشاملة لأسلوب القياس، والمناسبة لطبيعة عينة البحث، والمتمثلة في مدى وضوح عبارات المقياس من حيث الصياغة اللغوية، مدى ملاءمة الفقرة لقياس ما وضعت لقياسه، مدى ارتباط عبارات المقياس بالرهاب الاجتماعي، مدى ملائمة بدائل الأجوبة لل فقرات، حذف بعض العبارات غير المناسبة، إيداء أي ملاحظات أخرى مهمة، مدى وضوح التعليمات المقدمة لأفراد العينة.

تحديد أسلوب التقدير

استخدم في مقياس التقدير أسلوب العلامات من خلال وضع علامة (✓) في المكان المخصص لها في الجدول لمساعدة المقوم لتحديد درجات الموافقة على المقياس (دائماً - غالباً - محايداً - أبداً - أحياناً) بحيث تكون أوزان درجات العبارات الموجبة (٥ - ٤ - ٣ - ٢ - ١)، وأوزان درجات العبارات السالبة (١ - ٢ - ٣ - ٤ - ٥). فتكون الدرجة الكلية للتلاميذ عينة البحث هي مجموع الدرجات المعطاة على بنود المقياس. والجدول رقم (١) يوضح درجات الموافقة على مقياس الرهاب الاجتماعي.

الخصائص السيكومترية لمقياس الرهاب الاجتماعي

صُمم المقياس خصيصاً لقياس اضطراب الرهاب الاجتماعي للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم النمائية بالصف الثاني بالمرحلة الاعدادية، وبعد أن تم تحديد الهدف من المقياس تم صياغتها في صورة بنود تقويمية، والتي وصلت إلى (٣٣) بنوداً تقويمياً، وبناءً عليه كان لابد من التأكد من صدقها وثباتها حتى يمكن التعرف على مدى صلاحيتها للتطبيق؛ حيث أجرى الباحث عمليات تقنين مقياس الرهاب الاجتماعي على (١١١) تلميذ من عينة البحث، وتم حساب معاملات الصدق والثبات لمقياس الرهاب الاجتماعي، في ضوء ذلك يشير (مجيد، ٢٠٠١) معنى أن يكون المقياس صادقاً هو أن يقيس هذا الاختبار ما وضع لقياسه. وحرصاً من

أ. رضا محمود السيد الخولي

الباحث على ملاءمة مقياس الرُّهاب الاجتماعي لعينة البحث، فقد تم التأكد من صدقه بعدة طرق على الآتي:

(أ) تقدير المحكمين

بعد التوصل إلى الصورة الأولية للمقياس تم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين وعددهم (١٠) في مجال الصحة النفسية، والترابية من حيث:

- مدى انتماء كل عبارة من عبارات المقياس للبند الذي وردت ضمنه.
 - مدى دقة صياغة عبارات المقياس.
 - مدى مناسبتها للتلاميذ عينة البحث.
 - إبداء ملاحظتكم العامة عليها.
 - وضوح العبارة وقصرها قدر الإمكان.
 - تقديم مقترحاتكم بالإضافة أو بالحذف والتي تزيد من موضوعية هذا المقياس.
- وبعد عرض المقياس على السادة المحكمين، تم التحقق من نسبة الاتفاق بينهم، كما هو موضح في الجدول (٢) التالي:

جدول (٢)

يوضح نسب اتفاق المحكمين على عناصر التحكيم المرتبطة بصدق مقياس الرُّهاب الاجتماعي

م	عناصر التحكيم	عدد الموافقين	نسبة الاتفاق
١	مدى انتماء كل عبارة من عبارات المقياس للبند الذي وردت ضمنه.	١٧	% ١٠٠
٢	مدى دقة صياغة عبارات المقياس.	١٦	% ٩٤
٣	مدى مناسبتها للتلاميذ عينة البحث.	١٧	% ١٠٠
٤	إبداء ملاحظتكم العامة عليها.	١٦	% ٩٤
٥	مدى وضوح بنود البطاقة وتعليمات استخدامها.	١٧	% ١٠٠
٦	وضوح العبارة وقصرها قدر الإمكان.	١٦	% ٩٤

١. الاتصاق الداخلي

تم حساب معامل الارتباط بين درجات الأفراد على كل عبارة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه كما هو موضح في الجدول الآتي:

الخصائص السيكومترية لمقياس ما وراء المعرفة

جدول (٧) معاملات الارتباط بين العبارات والأبعاد لمقياس الزهاب الاجتماعي (ن = ١١١) بين

معامل الارتباط	رقم العبارة	الخوف من التقييم السلبي من التفاعل الاجتماعي		التجنب من المواجهة الاجتماعية	
		معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة
**٠,٤١٩	١	**٠,٦٣٥	١	**٠,٦٥٨	١
**٠,٣٩٦	٢	**٠,٦٧٧	٢	**٠,٧١١	٢
**٠,٤١٩	٣	**٠,٦٦٣	٣	**٠,٦٣٣	٣
**٠,٤١٧	٤	**٠,٧١٣	٤	**٠,٦٠٣	٤
**٠,٤٥٧	٥	**٠,٧٢٧	٥	**٠,٦٤٢	٥
**٠,٥٤٠	٦	**٠,٧١٤	٦	**٠,٧١٣	٦
**٠,٥٨٩	٧	**٠,٦٩٦	٧	**٠,٦٨١	٧
**٠,٤٧٢	٨	**٠,٦٨٦	٨	**٠,٥٩٥	٨
**٠,٥٢٥	٩	**٠,٦٤٣	٩	**٠,٦٧٩	٩
**٠,٦٠٧	١٠	**٠,٢٥٠	١٠	**٠,٦٩١	١٠
**٠,٦٠٣	١١	**٠,٦٦٦	١١	**٠,٦٧٧	١١
**٠,٤٧٤	١٢	**٠,٦٦٢	١٢	**٠,٥٣٢	١٢

(* دال عند $(a \geq 0,05)$ (** دال عند $(a \leq 0,01)$)

يتضح من الجدول السابق أن قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) (٠) ومستوى دلالة (٠,٠٥)، وسيتم حساب العبارات التي ارتباطها غير دال. ثم حساب معامل الارتباط بين درجات الافراد على الدرجة الكلية للبعد والدرجة الكلية للمقياس.

جدول (٨) معاملات الارتباط بين الأبعاد والدرجة الكلية لمقياس الزهاب الاجتماعي (ن = ١١١)

م	الأبعاد	معامل الارتباط
١	التجنب من المواجهة الاجتماعية	**٠,٩٦٦
٢	الخوف من التقييم السلبي من التفاعل الاجتماعي	**٠,٩٢٥
٣	الأعراض الفسيولوجية	**٠,٧٧٠

(* دال عند $(a > 0,05)$ (** دال عند $(a > 0,01)$)

يتضح من الجدول السابق أن جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) وهذا يؤكد التماسك الداخلي للمقياس.

أ. رضا محمود السيد الخولي

٢. الصدق العاملي الاستكشافي

تم التحقق من الصدق العاملي لمقياس الرهاب الاجتماعي باستخدام الصدق العاملي "الاستكشافي" بتحليل المكونات الأساسية بطريقة هوتلنج على عينة قوامها (١١١) تلميذ وتلميذة وهم عينة الخصائص السيكومترية، وقد تم تدوير المحاور بطريقة فاريمكس Varimax وفيما يلي توضيح ذلك.

يوضح الجدول التالي اختبار للتحقق من كفاية العينة لإجراء الصدق العاملي للمقياس، وقد بلغت قيمة KMO للعينة (٠,٦٧٣) بمستوى دلالة (٠,٠٠) كما يلي.

جدول (٣)

اختبار جودة النموذج KMO

قيمة KMO	.673
قيمة Chi-Square	2900.264
درجة الحرية df	630
مستوى الدلالة	.000

كما يوضح جدول (٤) تشبعات عبارات مقياس الرهاب الاجتماعي على الأبعاد الثلاث للمقياس، والتي تم تحديدها بشكل مسبق كما يلي:

جدول (٤)

تشبعات عبارات مقياس الرهاب الاجتماعي على العوامل الناتجة عن التحليل العاملي الاستكشافي

العبارات	تشبعات العامل الأول	تشبعات العامل الثاني	تشبعات العامل الثالث
عبارة (١)	.795		
عبارة (٢)	.686		
عبارة (٣)	.830		
عبارة (٤)	.548		
عبارة (٥)	.339		
عبارة (٦)	.656		
عبارة (٧)	.641		
عبارة (٨)	.407		
عبارة (٩)	.605		
عبارة (١٠)	.745		
عبارة (١١)	.701		
عبارة (١٢)	.795		

الخصائص السيكومترية لقياس ما وراء المعرفة

العبارات	تشبعات العامل الأول	تشبعات العامل الثاني	تشبعات العامل الثالث
عبارة (١٣)		.843	
عبارة (١٤)		.689	
عبارة (١٥)		.606	
عبارة (١٦)		.769	
عبارة (١٧)		.657	
عبارة (١٨)		.304	
عبارة (١٩)		.597	
عبارة (٢٠)		.564	
عبارة (٢١)		.536	
عبارة (٢٢)		.843	
عبارة (٢٣)		.771	
عبارة (٢٤)		.350	
عبارة (٢٥)		.540	
عبارة (٢٦)		.370	
عبارة (٢٧)		.656	
عبارة (٢٨)		.553	
عبارة (٢٩)		.632	
عبارة (٣٠)		.660	
عبارة (٣١)		.487	
عبارة (٣٢)		.515	
عبارة (٣٣)		.577	
عبارة (٣٤)		.619	
عبارة (٣٥)		.659	
عبارة (٣٦)		.681	
الجذر الكامن	6.471	4.701	4.606
نسبة التباين	17.957	13.059	12.795

يتبين من جدول (٤) ما يلي:

- أن تشبعات عبارات العامل الأول (التجنب من المواجهة الاجتماعية) على العامل تراوحت بين (٠,٣٣٩ - ٠,٨٣٠) وهي تشبعات أكبر من المحك (٠,٣٠)، كما بلغ الجذر الكامن للعامل الأول (٦,٤٧١) ونسبة تباين العامل المفسرة (١٧,٩٥٧ %).

أ. رضا محمود السيد الخولي

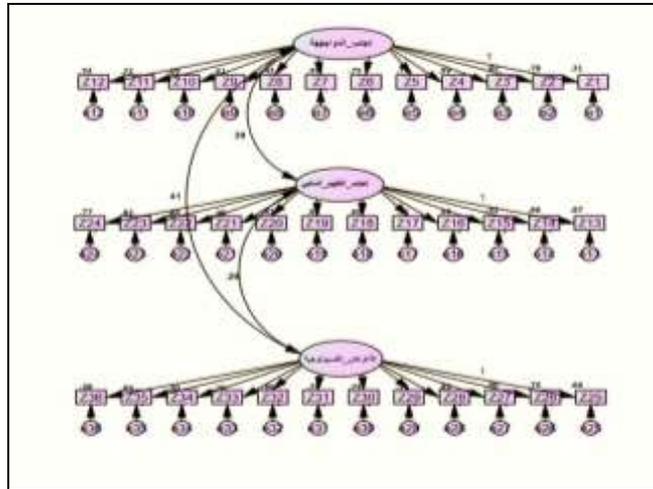
- أن تشبعت عبارات العامل الثاني (التجنب من التقييم السلبي من التفاعل الاجتماعي) على العامل تراوحت بين (٠,٣٠٤ - ٠,٨٤٣) وهي تشبعت أكبر من المحك (٠,٣٠)، كما بلغ الجذر الكامن للعامل (٧,٥١١) ونسبة تباين العامل المفسرة (١٣,٠٥٩) %).

- أن تشبعت عبارات العامل الثالث (الاعراض الفسيولوجية) على العامل تراوحت بين (٠,٣٧٠ - ٠,٦٨١) وهي تشبعت أكبر من المحك (٠,٣٠)، كما بلغ الجذر الكامن للعامل (٧,٣٠٦) ونسبة تباين العامل المفسرة (١٢,٧٩٥) %).

وعلى فقد تم التحقق من الصدق العاملي لعبارات وأبعاد مقياس الرهاب الاجتماعي لدى الأطفال عينة الدراسة والتأكيد على انتماء العبارات للأبعاد المندرجة تحتها من خلال التشبعت على العوامل الثلاث للمقياس.

٣. الصدق العاملي التوكيدي

للتأكيد على ما تم التوصل إليه من استخدام التحليل العاملي الاستكشافي؛ تم استخدام التحليل العاملي التوكيدي للنتائج المستخرجة من التحليل العاملي الاستكشافي باستخدام برنامج AMOS ويوضح الشكل التالي النموذج المستخرج من التحليل العاملي التوكيدي:



شكل (١) المسار التخطيطي لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس الرهاب الاجتماعي يتبين من النموذج السابق أن التحليل العاملي التوكيدي لمقياس الرهاب الاجتماعي حقق مؤشرات حسن المطابقة للنموذج وهي كالتالي:

الخصائص السيكومترية لمقياس ما وراء المعرفة

بلغت قيمة مربع كا ٢١ المعيارية (٣,٢٥٦) بدرجات حرية (224) بقيمة $p = (٠,٠٠)$ وهي قيمة دالة والجدول التالي يوضح مؤشرات حسن المطابقة للنموذج.

جدول (٥)

مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس الرهاب الاجتماعي

قيمة المؤشر	المدى المثالي للمؤشر	المؤشر
3.256	(1 - 5)	مربع كا المعيارية Chi-square
.557	(0- 1) وكلما اقترب من 1 كان أفضل	مؤشر حسن المطابقة Goodness of Fit (GFI)
.592		مؤشر حسن المطابقة المصحح Adjusted Goodness Index (AGFI)
.444		مؤشر حسن المطابقة المعياري Normed Fit Index (NFI)
.569		مؤشر توكر - لويس Tucker-Lew Ti Index (TLI)

ومن الجدول يتبين أن مؤشرات حسن المطابقة تشير إلى تطابق النموذج المقترح مع البيانات، مما يدل على توفر شرط الصدق في مقياس الرهاب الاجتماعي، حيث تشبعت على ثلاث عوامل.

٤. حساب ثبات المقياس

تم حساب ثبات المقياس بطريقتين التجزئة النصفية، وألفا كرونباخ فيما يلي:

(أ) التجزئة النصفية: قام الباحث بحساب معامل الارتباط بين درجات الفقرات الفردية (١٨) فقرة، ودرجات الفقرات الزوجية (١٨) فقرة، وقد بلغت قيمة معامل ارتباط بيرسون بين (٠,٨٧). وبعد التعديل أصبحت قيمة معامل الثبات (٠,٩٢)، وهي قيمة مقبولة إحصائياً. والنتائج موضحة في الجدول الآتي:

أ. رضا محمود السيد الخولي

جدول (٩)

معامل ثبات مقياس الرهاب الاجتماعي بطريقة التجزئة النصفية

مؤشرات احصائية	معامل الارتباط المحسوب (ر)	معامل (ر)	الدلالة
المتغيرات	قبل التعديل	الارتباط	المجدولة
الفقرات الفردية	٠,٨٩	٤٨	٧,٣
الفقرات الزوجية	٠,٩٢	٤٨	٠,٠١

(ب) حساب الثبات بطريقة ألفا كرونباخ: كانت قيمة ألفا تساوى (٠,٨٩) ويتضح من هذه النتيجة تمتع المقياس بدرجة عالية من الثبات، الأمر الذي يطمئن الباحث لصحة البيانات التي يتم الحصول عليها وتظهر صلاحية المقياس للتطبيق على أفراد العينة.

٥. المقياس في صورته النهائية

ويتضمن المقياس في صورته النهائية (٣٦) بنداً كأداة لقياس اضطراب الرهاب للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم.

خلاصة وتعقيب:

هدف البحث الحالي إلى التحقق من الكفاءة السيكومترية لمقياس الرهاب الاجتماعي لدى عينة من التلاميذ ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الاعدادية، وتكونت العينة من (١١١) تلميذ وتلميذة من. وقد استند بناء هذه الأداة على خلفية نظرية من المفاهيم الأساسية والنتائج المستمدة من البحوث التي سعت إلى بناء نماذج من مقاييس الرهاب الاجتماعي. وقد تم التحقق من الخصائص السيكومترية للمقياس باستخدام أساليب الاتساق الداخلي والتحليل العاملي التوكيدي، والثبات وفقاً لطريقتي التجزئة النصفية وألفا كرونباخ. وقد أوضحت النتائج تمتع المقياس بدرجة مرتفعة من الصدق والثبات، مما يؤكد صلاحية هذا المقياس للاستخدام في البيئة المصرية والعربية، وهذا ما يجعلنا نثق في النتائج التي يمكن التوصل إليها في الدراسات المستقبلية والخاصة بالرهاب الاجتماعي عند استخدامها لهذا المقياس.

توصيات والبحوث المقترحة:

- الاستفادة من هذه الأداة في البحث في الصحة النفسية للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم.
- تطوير من الدراسات حول الرهاب الاجتماعي وتطوير أدوات نوعية أخرى مناسبة لموضوعات تلك الدراسات.

قائمة المراجع

أولاً: المراجع العربية

- أمينة السماك ، عادل مصطفى. (٢٠١٠). الدليل التشخيصي والإحصائي الرابع للاضطرابات النفسية. الكويت: مكتبة المنار الإسلامية.
- حسين خزل محمد. (٢٠١٣). الخوف الاجتماعي وعلاقته بنمطي الشخصية. (A). و. (B). ط ٢، عمان: مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع.
- حسين خزل محمد. (٢٠١٣). الخوف الاجتماعي وعلاقته بنمطي الشخصية. عمان : مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع.
- حنان السيد عبد القادر زيدان. (٢٠٢٠). الرفاهة النفسية في علاقتها بكل من الرهاب الاجتماعي وجودة الحياة لدى طلاب قسمي الأدبي والعلمي، رابطة الاخصائيين النفسيين المصرية. (رأثم) ، دراسات نفسية، مج ٣٠، ع ١٤، يناير.
- حنان عطا الكساسبة. (٢٠١٥). بناء مقياس الرهاب الاجتماعي لدى طلبة الجامعات الأردنية وفق النظرية الحديثة في القياس، رسالة ماجستير، غير منشورة، جامعة مؤتة.
- رحاب فايز يونس محمد (٢٠٢١) بناء مقياس تشخيصي للألكسيثيميا وعلاقته بصعوبات التعلم الأكاديمية في المرحلة الابتدائية، مجلة كلية التربية، جامعة أسيوط، مج ٣٧، ع ٢٤.
- رفعة سعيد محمد الغامدي. (٢٠١٩). فاعلية برنامج إرشادي سلوكي في خفض الرهاب الاجتماعي لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمنطقة الباحة، مجلة كلية التربية، جامعة أسيوط، مج ٣٥، ع ١٢٤.
- سامح عبد الغني أحمد عبد الرحمن. (٢٠١٧). تنمية بعض مهارات الذكاء الوجداني لخفض حده الأكسيثيميا لدى مجموعة من تلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوي صعوبات التعلم، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس.

أ. رضا محمود السيد الخولي

- شتوي مبارك القحطاني (٢٠١٨) دراسة بعنوان فعالية برنامج العلاج بالفن لتحسين مفهوم الذات لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم، المجلة العربية لعلوم الإعاقة والموهبة، المؤسسة العربية للتربية والعلوم والآداب، ع٥.
- صائب كامل اللالا ، زياد كامل اللالا، شريفة عبدالله الزبيري، فوزية عبدالله الجلامدة، مأمون محمد حسونة، وائل محمد الشerman. (٢٠١٣). أساسيات التربية الخاصة. الأردن، عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع، ط٢.
- عبد الرحمن بن محمد بن عبد الرحمن التشهيري. (٢٠١٩). الذكاء الوجداني وعلاقته بالرهاب الاجتماعي لدى طلاب المرحلة المتوسطة، مجلة كلية التربية، جامعه أسيوط، مج ٣٥، ع ٧.
- عبد الرحمن سليمان ، إيهاب البيلاوي ، أشرف عبد الحميد. (٢٠١١). التقييم والتشخيص، في التربية الخاصة. ط٥، القاهرة: نيرك للنشر.
- عبد الكريم محمد سليمان جرادات، فواز أيوب حمدان المومني. (٢٠١١). الرهاب الاجتماعي لدى الطلبة الجامعيين: الانتشار والمتغيرات الاجتماعية الديموجرافية، المجلة الأردنية للعلوم الاجتماعية، ٤٤٢.
- عبد الله الحريري. (٢٠١٤). الرهاب الاجتماعي رؤيه معرفيه، سلوكيه. بيروت: منشورات خفاف.
- عبد الله محمد الخولي. (٢٠١٢). كيف نتحدث ببقه أمام الناس، برامج علاجيه للفويا الاجتماعية. دمشق، دار التفكير الحر.
- مثال عبد الله غنى. (٢٠١٠). صعوبات التعلم لدى الأطفال، مركز البحوث والدراسات التربوية، نيسان، ع١٠.
- نايف الحمد، خالد العوهلي، محمود حميدات. (٢٠١٦). مستوى الرهاب الاجتماعي وعلاقته بالتكيف النفسي والاجتماعي لدى الطلبة السعوديين في الجامعات الأردنية، مجلة دراسات العلوم التربوية، كلية العلوم التربوية، جامعه البلقاء التطبيقية، مج ٤٣.
- هالة عبد الأمير مكلف. (٢٠١٩). قياس الرهاب الاجتماعي لدى طالبات الصف الخامس إعدادي، مجلة كلية التربية للبنات، جامعه بغداد، كلية التربية للبنات، مج ٣٠، ع٣

الخصائص السيكومترية لقياس ما وراء المعرفة

- هايدي عبدالحميد محمد الغزاوي. (٢٠١٧). الرهاب الاجتماعي لدى الأبناء،
المجلة العلمية لكلية التربية للطفولة المبكرة، جامعة المنصورة ، كلية التربية للطفولة المبكرة،
مج ٤، ع ١٤.

ثانياً: المراجع الاجنبية

American Psychiatric Association. (2013). Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders: DSM-5™, (5th ed). American Psychiatric Publishing, Inc, Washing ton,dc,USA.
Demmert,W. (2005). The Influences of Culture on Learning and Assessment among Native American Students. Learning Disabilities Research & Practice. Learning Disabilities Research & Practice, 20 (1), 16-23.
Faytout, M. & Swendsen, J. (2009). Phobie Sociale et Vie Quo tidienne . The Journal de Therapie compo Rtentale et cognitive, 19 (3), 88-92.
Gebara, C.; Barros, N.; Lotufo, F. & Gertsenchteinl , L. (2016). Virtual Reality Exposure Using Three Dimensional Images of the Advent of Social Phobia. Revista Brasil eira de psiquiatria.
Molfese,v.J.;Modglin,A.;Molfese, D.L. (2003).the role of environment in the development of readngs skills: Along itudinal study of preschod and school age measures . Journal of Learning Disabilities. 36(1), Jan fab.
Veale, D. (2003). Treatment of Social Phobia. Advances in Psychiatric Treatment, 9 (4), 258-264.

أ. رضا محمود السيد الخولي

الملاحق

عبارات مقياس الرهاب الاجتماعي

البيد	م	العبارات	التعريف الإجرائي	النوع
	١	أتجنب المشاركات العائلية.	الارتباك في موقف الأداء والخوف من مواجهة الآخرين، ولكن السلبية، وتجنب المناسبات الاجتماعية المختلفة	النوع الأول: التجنب من المواجهة الاجتماعية
	٢	استمتع ببقائي في الفراش منعزلاً عن الناس.		
	٣	أخاف من حضوري المناسبات الاجتماعية.		
	٤	أتضايق من وجودي مع الجنس الآخر.		
	٥	أعزف عن المشاركة في الأنشطة المدرسية.		
	٦	يصعب علي الكتابة عند وجود الآخرين معي.		
	٧	أشعر بالراحة عند ممارسة هوايتي وحيداً.		
	٨	أشعر بالفزع عند مواجهة المعلم.		
	٩	عندما أتولى قيادة الفصل أشعر بالرغبة.		
	١٠	عندما أقرر أن أكون مع الآخرين أندم على ذلك.		
	١١	يصعب علي مواجهة أبي في المنزل.		
	١٢	أتجنب المشاركة في الإذاعة الصباحية المدرسية.		
	١	أنزعج من ظن الآخرين بغيائي.	مجموعة من الاستجابات المعرفية، كالخوف من التقييم السلبى، واعتماد التلميذ بأنه مراقب من الآخرين، كذلك الخوف من التواصل مع الآخرين خوفاً من إساءتهم له، والانشغال الزائد بكيفية الظهور أمام الآخرين خوفاً من النقد	النوع الثاني: التجنب من التفاعل الاجتماعي
	٢	أتوقع استياء الناس من تصرفاتي.		
	٣	أتجنب مجالسة الضيوف التي تأتيني البيت.		
	٤	أتمنى أن أغادر الأماكن المفتوحة التي يوجد بها ناس.		
	٥	أفزع من تحديق الآخرين في مظهري.		
	٦	أشعر بالتوتر عند توقع ملاحظة سلبية من شخص مهم عندي.		
	٧	أتوقع الفشل في تحسين صورتي أمام الآخرين.		
	٨	أحب القيام بالأنشطة الفردية وحيداً.		
	٩	أخاف أن أكون ضعيفاً أمام الآخرين.		
	١٠	أتنازل عن حقوقي حتى لا أدخل مع الآخرين في نقاش.		
	١١	أتجنب التواصل مع التلاميذ الأكبر مني.		
	١٢	أرتبك عند إبداء رأيي أمام مجموعة من أقراني.		

الخصائص السيكومترية لقياس ما وراء المعرفة

البديل	م	العبارات	التعريف الإجرائي					البعد
			أبداً	أحياناً	محايداً	غالباً	دائماً	
	١	أخجل إذا وجه لى سؤال امام زملائي.						البعد الثالث: الأعراض الفسيولوجية يتضمن ظهور أعراض فسيولوجية متعلقة بنوع من الاستنزاف العصبية تحدث أثناء المواقف الاجتماعية، مثل احمرار الوجه والعرق وزيادة ضربات القلب والارتخاف والشعور بالاختناق.
	٢	أشعر بالرغبة عندما أقابل شخصاً ما.						
	٣	أشعر بالصداع قبل دخولي الفصل.						
	٤	أشعر بضيق في التنفس عندما أتحدث مع الآخرين.						
	٥	ينتابني التلعثم عند مجيئ ضيف في المنزل.						
	٦	أشعر بالآم في البطن عندما أذهب إلى المدرسة.						
	٧	أشعر بضيق في التنفس عند توقع ملاحظة سلبية من المعلم.						
	٨	ينتابني رعشة وتعرق عندما أكتب على السبورة أمام زملائي.						
	٩	ترتجف أطرافي عندما أستثار عصبياً.						
	١٠	أرتجف اذا طلب منى المعلم إلقاء كلمة أمام زملائي.						
	١١	يحمّر وجي إذا كانت طرفاً في أي نقاش.						
	١٢	أشعر بالانزعاج عند استقبال الضيوف.						