



مركزأ.د/ أحمد المنشاوي

للنشر العلمى والتميز البحثى

(مجلة كلية التربية)

=====

الخصائص السيكومترية لقياس الإكتئاب لعلمى المراحل الثانوية بدولة الكويت

إشراف

د/ ميسرة حمدى شاكر

دكتور بقسم الصحة النفسية

كلية التربية، جامعة أسيوط

Maisara.hamdy@edu.aun.edu.eg

أ.د/ صمويل تامر بشرى خليل

أستاذ بقسم الصحة النفسية

كلية التربية، جامعة أسيوط

samuelboshra@edu.aun.edu.eg

إعداد

أ/ منى حسين على حسين

معلمه بالمرحلة الثانوية_ دولة الكويت

كلية التربية _ جامعة أسيوط

munahusainali84@gmail.com

﴿المجلد الواحد والأربعون - العدد الخامس - مايو ٢٠٢٥﴾

http://www.aun.edu.eg/faculty_education/arabic

المستخلص:

هدف البحث الحالى إلى التحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس الإكتئاب لمعلمى المرحلة الثانوية بدولة الكويت، وقد طُبق المقياس على عينة قوامها (١٠٠) معلم من معلمى المرحلة الثانوية بدولة الكويت تراوحت أعمارهم بين (٤١ - ٣٤) سنة بمتوسط عمرى (م = ٣٧,٢٤) سنة وانحراف معيارى (ع = ٤,٣٦)، وتم التتحقق من الاتساق الداخلى للمقياس؛ حيث تراوحت معاملات الارتباط بين الأبعاد والدرجة الكلية ما بين (0, 599 - 0, 0,828)، كما تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للبعد الذى تنتهي إليه ما بين (0, 636 - 0, 0,897)، وهي قيمة دالة عند (٠,٠١)، مما يشير إلى تمنع عبارات المقياس بدرجة مقبولة من الاتساق، وتم التتحقق من ثبات المقياس بطرفيتين، الأولى باستخدام معامل ثبات ألفا، حيث تراوحت قيمة معامل ألفا كرونباخ لأبعاد المقياس ما بين (٠,٧٨ - ٠,٨٨)، وهي قيمة مقبولة، كما تم حساب الثبات بطريقة إعادة التطبيق باستخدام معامل ارتباط سبيرمان والذي تراوحت قيمه بين (٠.٩٥ - ٠.٨٦) وهي قيمة مرتفعة ومقبولة؛ مما يشير لصلاحية المقياس وتحقق الخصائص السيكومترية له.

الكلمات المفتاحية: الإكتئاب—الخصائص السيكومترية.

Psychometric Properties of the Depression Scale for Secondary School Teachers in the State of Kuwait

Prof. Dr. Samuel Tamer Bushra

Professor of Mental Health Faculty of Education - Assiut University

samuelbosra@edu.aun.edu.eg

Dr. Maysara Hamdy Shaker

Lecturer of Mental Health Faculty of Education - Assiut University

Maisara.hamdy@edu.aun.edu.eg

Muna Husain Ali Husain

High school teacher_State of Kuwait

Faculty of Education_Assiut University

munahusainali84@gmail.com

Abstract:

The current research aimed to verify the psychometric properties of the depression scale for secondary school teachers in the State of Kuwait. The scale was applied to a sample of (100) secondary school teachers in the State of Kuwait, Their ages ranged between (34-41) years with a mean age of ($M = 37.24$) years and a standard deviation of ($N = 4.36$). and the internal consistency of the scale was verified. The correlation coefficients between the dimensions and the total score ranged between (0.599-0.828), and the correlation coefficients between the score of each statement and the total score of the dimension to which it belongs ranged between (0.636 - 0.897), which are significant values at (0.01), indicating that the scale statements enjoy an acceptable degree of consistency. The stability of the scale was verified in two ways, the first

using the alpha stability coefficient, where the value of Cronbach's alpha coefficient for the scale dimensions ranged between (0.78 - 0.88), which are acceptable values. The stability was also calculated by the re-application method using the Spearman correlation coefficient, whose values ranged between (0.86 - 0.95), which are values High and acceptable; indicating the validity of the scale and the achievement of its psychometric properties.

Keywords: Depression - Psychometric Properties.

مقدمة:

عندما نكرب ونخرج إلى الحياة، نمر ببعض التجارب السلبية والأحداث المؤلمة التي نصطدم بها، وعندما تنتهي بكل آلامها ومرارتها، يكون لدينا قناعات جديدة عن أنفسنا والحياة بشكل عام، ومعظم هذه القناعات الجديدة هي قناعات سلبية تعينا عن التقدم، وتحد من حرياتنا وقدراتنا، وبالتالي تمنعنا من المضي قدماً في الحياة.

وتشير منظمة الصحة العالمية (٢٠٢٠) إلى أن الإكتئاب من أكثر الأمراض شيوعاً في العالم، نتيجة تفاعل معقد بين العوامل الاجتماعية والنفسية والبيولوجية. وتختلف مسببات الإكتئاب بين شخص وآخر، فقد تكون أسباب وراثية، وقد تكون أسباباً خارجية، كالظروف الاجتماعية.

حيث شهدت السنوات الماضية والحالية زيادة في حالات الإكتئاب نتيجة أسلوب الحياة الذي يسيطر على حياتنا اليوم. فقد أصبح العالم لكيث من الناس متعباً نفسياً وجسدياً، ويمكن لذلك أن يؤدي إلى الإكتئاب، حيث شهدت الحقبة الأخيرة زيادة هائلة في حدوث حالات الإكتئاب في كل أرجاء العالم، فمن واقع إحصائيات عالمية متعددة تبين أن مالا يقل عن مائة مليون شخص يصابون بالإكتئاب كل عام في مختلف البلدان وذكرت تقارير لمنظمة الصحة العالمية أن من ٢-٥% من سكان العالم يعانون من حالة شديدة أو متوسطة من الإكتئاب، أى أنَّ لدينا حوالي ٣٠٠ مليون من البشر في حالة اكتئاب نفسي، ألا يكفي ذلك دليلاً على أننا نعيش الآن بالفعل "عصر الإكتئاب" (صومويل تامر بشرى، ٢٠٠٧، ١٦).

مشكلة البحث:

ظهرت مشكلة الدراسة من خلال عمل الباحثة كأخصائية نفسية في مدرسة ثانوية مشتركة حيث وردت إليها كثير من الاستشارات والحالات التي تتطلب دراسة حالة والتي يظهر عليها الكثير من أعراض الإكتئاب.

وتعد وظيفة التعليم من أكثر الوظائف أهمية في المجتمعات المتقدمة والمتطورة حيث أنه يقع على عاتق المعلمين والمعلمات تنشئة جيل كامل يعمل في المستقبل بالعديد من الوظائف المهمة بالدولة ويحمل المعلمون والمعلمات على عاتقهم مسؤولية تنشئة جيل متوازن من جميع النواحي النفسية والعقلية فأصبحنا الأن في أزمة حقيقة ظهرت بكثرة في الأونة الأخيرة ألا وهي

ظهور الأعراض الأكتئابية لدى هذه الفئة وقد زادت بدرجة كبيرة وزادت حدتها بعد أزمة كورونا لذلك وجب التدخل الفوري للتخفيف من حدة هذه الأعراض لديهم لما في ذلك من أهمية قصوى ودرجة تأثير كبيرة جداً في مسار حياة العديد من الطلبة والطالبات وتتأثرهم المباشر عليهم وأصبح من المهم إيجاد حل جذري بعيداً عن العلاج الدوائي ويستغرق فترة زمنية قصيرة لا تأثر على أداء مهامهم كمعلمين ومعلمات في أداء مهامهم التدريسية والحيوية.

يمر الإنسان في حياته بالكثير من الضغوط والأزمات والشدائد والمشقات التي من شأنها أن تؤثر سلباً في حياته نفسياً وفسيولوجياً إذا لم تتهيأ ويتعلم الطرق والأساليب لتنقليها والتعامل معها، كما تظهر أهمية التسلیم والقناعة بأنه ليس هناك مناص ومفر من مرور الإنسان في مثل هذه الأزمات وأنه من غير الممكن منعها جمیعاً من الحدوث (صمويل بشرى، ٢٠١٩، ٢١).

ولعل أبلغ تعبير عن هذه الحقيقة هو قول " ميلاني كلاين " من أشهر علماء الطب النفسي بأن المعاناة التي تسببت للإنسانية من آثار الإكتئاب النفسي تفوق تلك التي نتجت عن بقية الأمراض الأخرى مجتمعة.

لذا قامت الباحثة بإعداد مقاييس للإكتئاب لمعلمى المرحلة الثانوية بدولة الكويت، وعليه تتلخص مشكلة البحث في الإجابة على السؤال التالي:

**ما الخصائص السيكومترية لمقاييس الإكتئاب لمعلمى المرحلة الثانوية بدولة الكويت؟
هدف البحث:**

هدف البحث الحالي إلى إعداد مقاييس الإكتئاب لمعلمى المرحلة الثانوية بدولة الكويت، والتحقق من الكفاءة السيكومترية من حيث مؤشرات الصدق والثبات ومدى صلاحيته للاستخدام.

أهمية البحث:

- ١- تتحدد الأهمية في إمكانية أن يضيف البحث الحالي إطاراً نظرياً حول الإكتئاب لدى معلمى المرحلة الثانوية، يمكن الاستفادة منه في البحوث المستقبلية، وبناء المقاييس ذات الصلة.
- ٢- تقديم مقاييس نفسي (مقاييس الإكتئاب لمعلمى المرحلة الثانوية بدولة الكويت) يساعد الأخصائيين النفسيين والاجتماعيين لتلك الفئات المهمة.

المفاهيم الإجرائية للبحث:

يمكن تحديد مصطلحات البحث الحالي فيما يلي:

١- الخصائص السيكومترية Psychometric Properties

يتبنى الباحثون مفهوم الخصائص السيكومترية لـ صلاح الدين علام (٢٠٠٠) والذي عرفها بأنها: دلائل أو مؤشرات إحصائية عن مدى جودة المقياس ومفرداته، إذ توجد خصائص سيكومترية للمفردات هي: تمييز المفردة واتساقها الداخلي، وتوجد خصائص سيكومترية للمقياس هي: صدقه وثباته وحساسيته وشكل التوزيع التكرار للدرجات.

٢- الإكتتاب:

يتبني الباحثون تعريف صمويل تامر(٢٠١٩، ٧٦) أن الإكتتاب هو "خل في كثير من جوانب الفرد يشمل الجسم والأفكار والمزاج ويؤثر على نظرته لنفسه ولمن حوله من أشخاص وما يحدث من أحداث بحيث يفقد المريض اتزانه الجسدي والنفسي والعاطفي".

الإطار النظري للبحث:

١- الخصائص السيكومترية للمقاييس النفسية:

يقصد بالخصائص السيكومترية المؤشرات الإحصائية المشتقة من إخضاع أداة قياس لسلسلة من الإجراءات التجريبية قصد الكشف عن صلاحيتها لقياس ما وضعت لقياسه.

وبين عبد العزيز بوسالم (٢٠١٤) أن الخصائص السيكومترية للاختبار يقصد بها تلك الصفات الضرورية والمتعلقة بمدى فعالية بنود الاختبار وبالصدق والثبات وما يرتبط بهما من معاملات تمييز ومستويات السهولة والصعوبة ومعايير تفسير النتائج التي يتم التحقق منها بعد تطبيق الاختبار تطبيقاً تجريبياً على عينة ممثلة للمجتمع تسمى بعينة التقنين "، وعليه فالخصائص السيكومترية عبارة عن مجموعة مؤشرات تعبر عن إمكانية الوثوق بنتائج الاختبار واستقرارها واتساقها والأحكام الصادرة عنها، وتمثل أهم هذه الخصائص في:

- الصدق (Validity):

يعد صدق الاختبار أو المقاييس من أهم خصائص الاختبارات والمقاييس النفسية والتربوية الجيدة، ذلك لأن الصدق يتعلق بمدى نجاح الاختبار في قياس ما وضع لقياسه وتحقيق الهدف الذي صمم من أجله، وانطلاقاً من الدرجات المحصل عليها من تطبيقه يتم التوصل بدقة إلى استدلالات معينة (صفوت فرج، ٢٠٠٧، ٢٤).

وتعريف بشير معمرية (٢٠١٢) الصدق بأن يكون الاختبار قادرًا على التمييز بين طرفي الخاصية، أي أن يميز بين الأداء القوي والأداء الضعيف لدى أفراد العينة، أما إذا كانت درجات الاختبار جميعها متقاربة دل ذلك على صدق ضعيف للاختبار، أي أن الاختبار لم يقم بالمهمة الأساسية في عملية القياس، وهي إظهار الفروق الفردية بين أفراد العينة.

ويمكن القول إن صدق الاختبار يرتبط بصلاحيته لتحقيق الغرض الذي وضع من أجله، وبإمكانية استخدام درجات المقاييس في القيام بinterpretations معينة، إذ لا يمكن الوثوق في نتائج اختبار لا يقيس ما وضع لقياسه.

ويمكن التحقق من الصدق بطرق متعددة منها:

أ. صدق المحتوى: ويسمى أيضاً صدق المضمون أو الصدق المنطقي أو صدق عينة الاختبار، حيث تعد بنود (مفردات أو فقرات أو عبارات) الاختبار عبارة عن عينة محددة بشكل دقيق وشامل وممثلة لمضمون وجوانب السمة موضع القياس، فكلما كانت بنود المقاييس ممثلة لمختلف جوانب السمة المطلوب قياسها كان محتوى المقاييس صادقاً (صلاح الدين علام، ٢٠١١، ٦١).

ب. الصدق المرتبط بالمحك: المحك هو مقياس موضوعي مستقل عن الاختبار يقيس ما صمم الاختبار للاحظته أو التنبؤ به أو تشخيصه، ويمكن من خلاله تحديد مدى صلاحية الاختبار.

وأشار صفت فرج (٢٠٠٧) إلى أن صدق المحك يعتمد على حساب الارتباط بين درجات الاختبار وبين محك خارجي مستقل، وهو السلوك نفسه أو النشاط الذي يتناوله الاختبار بالقياس، ويمكن التمييز بين نوعين من الصدق المرتبط بمحك هما: الصدق التنبؤي والصدق التلازمي، وذلك بالاعتماد على استخدام محكاث أداء مستقبلية أو محكاث أداء راهنة.

ج. صدق التكوين الفرضي: ويقصد به مدى قدرة وصدق ونجاح الاختبار في قياس خاصية أو مفهوم نظري لسمة معينة يفترض وجودها ولا يمكن ملاحظتها مباشرة، ولابد من تجميع المعلومات المتعلقة بالسمة أو الخاصية موضع القياس وتحويلها إلى بنود لقياس المكونات الأساسية للسمة أو الخاصية، ويسمى أيضاً صدق البناء أو صدق المفهوم(موسى النبهان، ٢٠٠٤، ٣٤).

- الثبات (Reliability):

أشار سعد عبد الرحمن (٢٠٠٨) إلى أن الثبات يعد من أهم الخصائص السيكومترية للاختبار الجيد بعد الصدق، فالثبات يشير إلى مدى استقرار ظاهرة أو سمة معينة، ويتعلق بدقة الاختبار في قياس هذه السمة في أكثر من مرة، فالاختبار لا يمكن أن يكون صادقاً إلا إذا كان ثابتاً لأن الدراسات الحديثة أصبحت تتطرق للثبات بأنه مؤشر من مؤشرات صدق الاختبار، والثبات يتعلق بمقدار الثقة التي يمكن أن نضعها في نتائج الاختبارات من خلال ثباتها وعدم تغيرها.

وأوضح صلاح الدين علام (٢٠١١) أن درجات الأفراد على الاختبار ينبغي أن تعكس الفروق الفردية بين الأفراد في السمة المقاسة، وكما هو معلوم فإن درجات الاختبار تتأثر بدرجات متفاوتة بأخطاء القياس، ولذلك فإن درجة الفرد على الاختبار والتي يطلق عليها بالدرجة الملاحظة تتكون من درجتين هما: الدرجة الحقيقية والتي تمثل المقدار الحقيقي للسمة عند الفرد ودرجة الخطأ التي تجعل الدرجة الملاحظة الفعلية للفرد تختلف عن درجته الحقيقية بسبب أخطاء القياس، والفرق بين الدرجة الحقيقية والدرجة الملاحظة يعكس دقة القياس أي أن :
الدرجة الحقيقية = الدرجة الملاحظة — درجة الأخطاء العشوائية.

وعرف بشير معمرية (٢٠١٢) الثبات بأنه: مدى الدقة والاستقرار والاتساق في نتائج القياس، وضمان الحصول على نفس النتائج تقربياً إذا أعيد الاختبار على نفس الفرد أو نفس المجموعة من الأفراد، وهذا يعني قلة تأثير عوامل الصدفة على نتائج الاختبار.

وتوجد طرق متنوعة لتقدير الثبات أشار إليها (علي خطاب، ٢٠٠١؛ موسى النبهان، ٢٠٠٤؛ صلاح الدين علام، ٢٠١١) فيما يلي:

أ- طريقة إعادة الاختبار (معامل الاستقرار): تقوم هذه الطريقة على تطبيق الاختبار على عينة من الأفراد، ثم تطبق نفس الاختبار مرة أخرى على نفس العينة بعد فترة زمنية عادة لا تقل عن أسبوع ولا تزيد عن ستة أشهر، ثم يحسب معامل ثبات الاختبار وذلك بحساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات الأفراد في التطبيقات الأولى والثانية، وينطبق على معامل الارتباط في هذه الحالة بمعامل الاستقرار.

ب- طريقة التجزئة النصفية (Split-Half) : تستخدم هذه الطريقة عندما يتعدد استعمال الطرق سابقة الذكر، بحيث يحسب معامل الثبات من خلال تطبيق الاختبار مرة واحدة، ثم قسمة نتائج هذا التطبيق إلى جزءين متساوين وحساب معامل الارتباط بينهما، ويكون هذا المعامل هو معامل الثبات، والتقسيم قد يكون تقسيم أسئلة الاختبار إلى فردی وزوجي، أو تقسيم الاختبار نفسه إلى نصفين متساوين في عدد البنود (النصف الأول والنصف الثاني)، ويتم حساب معامل ارتباط بين نصفي الاختبار باستخدام معامل ارتباط بيرسون.

ويترتب عن هذه التجزئة انخفاض ملحوظ في معامل الارتباط (معامل الثبات)، وذلك لأن معامل الثبات الذي نحصل عليه بهذه الطريقة هو معامل ثبات نصف الاختبار، وتتم معالجة هذا الانخفاض باستخدام معادلات إحصائية تسمى معادلات تصحيح الطول منها: معادلة سبيرمان براون، معادلة جتمان.

ج- الاتساق الداخلي: يعتمد الاتساق الداخلي على مدى ارتباط البنود أو الفقرات مع بعضها البعض داخل الاختبار، وارتباط كل بند مع الاختبار ككل، وتقوم فكرة هذا المعامل على تقسيم الاختبار إلى عدد كبير من الأجزاء يساوي عدد بنوده، واعتبار كل بند أو فقرة اختباراً فرعياً، ويتم حساب ارتباطات بين جميع فقرات الاختبار وكلما زاد الاتساق بين هذه الفقرات زاد اتساق الاختبار ككل.

*الاكتتاب:

١- تعريف الاكتتاب:

الاكتتاب اضطراب يميزه الشعور الدائم بالحزن وفقدان الإهتمام في الأنشطة التي يتمتع فيها الشخص عادةً، وهو يقترن بالعجز عن أداء الأنشطة اليومية لمدة أسبوعين على الأقل. وإضافة إلى ذلك، يبدي المصابون بالاكتتاب العديد من الأعراض التالية: فقدان الطاقة؛ وتغير الشهية؛ والنوم لفترات أطول أو أقصر؛ والقلق؛ انخفاض معدل التركيز؛ والتردد؛ والاضطراب؛

والشعور بعدم احترام الذات أو بالذنب أو باليأس؛ والتفكير في إيذاء النفس أو الانتحار. ويسبب الاكتئاب ألمًا نفسياً للفرد ويوثر في قدرته على القيام حتى ببساط المهام اليومية، ويختلف أحياناً عواقب مدمرة على علاقته مع أسرته وأصدقائه، ويمكن أن يؤدي الاكتئاب في أسوأ الأحوال إلى الانتحار (سالي سورايا، ٢٠١٨، ٤٦)

كما يعرف الاكتئاب النفسي بأنه: اضطراب يتصرف بحدوث انخفاض كبير في الطابع المزاجي للفرد، وبفقدان الاهتمام أو الاستمتاع بالنشاطات اليومية، ويحدث تغيرات جوهرية في الوزن والشهية للطعام، والأرق أو كثرة النوم، والتهيج أو التأخر النفسي الحركي، والتعب أو فقدان الطاقة والجهد، والشعور بالضعف والذنب، وتناقص القدرة على التفكير والتركيز، والتردد وعدم الجسم، والتفكير بالموت والانتحار (American Psychiatric Association, 2012, 349).

ويعد الإكتئاب مرضًا يصيب الذهن والجسد معاً، لذلك تظهر أعراض نفسية وجسدية على المكتئبين، إلا أن طبيعتها الحقيقة تختلف من شخص إلى آخر. وتتنوع أعراض الإكتئاب فتظهر جلية لدى البعض ومحفية لدى البعض الآخر. في بعض الأشخاص لا تبدو عليهم أي أعراض البتة، ولكن يصبح سلوكهم غريباً بعض الشئ (كوم مكنزي، ٢٠١٣، ٥).

ويعد الإكتئاب أيضًا اضطراب مزاجي يتضمن أعراضًا مثل الحزن الشديد والشعور بعدم الأهمية وانعدام القيمة والانزواء عن الآخرين، ويتميز الإكتئاب ببعض التغيرات الفيزيقية (الجسمية) مثل: اضطراب النوم وفقد الشهية للطعام كما يتميز بالتغيرات السلوكية والعاطفية (صمويل تامر بشري، ٢٠١٩، ٧٣).

٢- أعراض الإكتئاب:

يمكن أن تظهر أعراض الإكتئاب في أي مرحلة من مراحل العمر وهذه الأعراض يمكن أن تظهر تدريجياً على مدار سنين أو تظهر فجأة، ومن أهم هذه الأعراض الخوف والذهول ، وعدم الاتزان، والحزن معظم الوقت، والبكاء أحياناً، والأرق، تغيير في الشهية وعادات الأكل، لوم الذات والإحساس بالذنب، عدم تقبل أي نقد، انخفاض في تقدير الذات، اليأس، ظهور بعض الهلاوس والخرافات في الحالات شديدة الخطورة (صمويل تامر بشري، ٢٠١٩، ٧٥).

ويذكر صمويل تامر بشري أن أعراض الإكتئاب هي:

- شعور دائم بالحزن والقلق وتعكر المزاج.
- فقدان الاهتمام والشعور بالملل في الأنشطة المحببة للنفس.

- الشعور بالتشاؤم الدائم وقلة الحيلة في مواجهة مشاكل الحياة.

- الشعور بالذنب، وعدم القيمة والأهمية في المجتمع.

- عدم القدرة على إظهار العواطف لآخرين أو تقبلاً منها.

- مشاكل في النوم مثل الأرق أو النوم لساعات طويلة، أو الاستيقاظ مبكراً.

- مشاكل في تناول الطعام (الشهية زائدة، انقطاع الشهية).

- آلام جسدية مزمنة والتي لا ينفع معها علاج.

- البكاء الكثير.

- سرعة النرفزة والنشاط الزائد وعدم القدرة على الهدوء والارتقاء.

- الشعور بالتعب الدائم وعدم القدرة على بذل الجهد البدني.

- نقص القدرة على التركيز، والتذكر، واتخاذ القرارات السليمة.

- في الحالات الشديدة من الاكتئاب يولد التفكير الفعلي بالانتحار أو محاولة الانتحار.

وبحسب رأي خبراء الصحة النفسية فإن الشخص الذي تتطبق عليه أربعة أو أكثر من أعراض الاكتئاب ولمدة تزيد عن أسبوعين، فإن الشخص يعتبر مصاباً بمرض الاكتئاب الشديد (صمويل تامر بشرى، ٢٠١٦).

ومن ناحية أخرى فإن هناك فرقاً بين مشاعر الحزن التي يشعر بها أي منا كرد فعل طبيعي لموقف يتطلب ذلك مثل وفاة عزيز أو التعرض لحادث، وبين الاكتئاب كاضطراب نفسي. ولو تم الخلط بين الحالتين فإنه ما من إنسان على وجه الأرض إلا قد تعرض لهذه التجارب الأليمة، ولكن لا يمكننا الادعاء بأن كل الناس قد أصبحوا بالاكتئاب لمجرد معاناتهم في وقت من الأوقات من هذه التجربة (صمويل تامر بشرى، ٢٠٠٧، ١٢).

ويشير (Brown, 2019) إلى أعراض الاكتئاب منها:

* الأعراض النفسية العاطفية الاحساس بالعجز واليأس والقلق مع أفكار سلبية ت Shawomia .

* أعراض سلوكيّة: إيذاء النفس ولوم الذات والاحساس بالذنب تجاه الأمور بدون ضرورة وسرعة الانفعال وفقدان الصبر وصعوبة التركيز واتخاذ القرار وربما الانتحار.

* اضطرابات في النوم، الاستيقاظ المبكر، الأرق أو كثرة النوم.

* أعراض صحية اضطرابات الأكل، نقص في الرغبة الجنسية، ضعف في النشاط.

* **أعراض جسدية:** الصداع، الأم العضلات، التعرق، الدوار، الإرهاق والضعف العام ، لذا يعتبر الاكتئاب مرض يصيب النفس والجسم ويؤثر على التفكير والتصرف وتتعدم أية رغبة في الحياة.

هناك ما يدفع على الاعتقاد بأن انتشار الاكتئاب يفوق كثيراً كل ما ذكر من أرقام مهما كانت هائلة. فالحقيقة الثابتة أنَّ هناك في مقابل كل حالة حادة أو متوسطة من الاكتئاب يتم التعرف عليها، يوجد العديد من الحالات الأخرى تظل مجهرة، وتبقى بمنأى عن التشخيص والعلاج، وقد ثبت ذلك من خلال دراسات ميدانية أكدت وجود الاكتئاب والميول الانتحارية في شرائح من عاملة المجتمع، وفي أناس يبدون وكأنهم طبيعيون وأسواء.(صمويل تامر بشري، ٢٠٠٧، ١٣).

وأن الاكتئاب هو حالة شائعة لدى المراهقين، وطبقاً للمعاهد الوطنية للصحة (NH) وجدت أن ٢٠٪ من المراهقين يعانون من نوبات القلق والاكتئاب قبل بلوغهم سن الرشد، وقد يكون ذلك بسبب التناقض نحو زيادة الاستقلال والاعتمادية على الأهل، ومع تعديلات في علاقتهم مع الأهل، وقد يكون أيضاً الاكتئاب رد فعل لحدث متغير للقلق، مثل وفاة أحد الأصدقاء أو قريب، مشكلة في علاقة الزملاء أو الأسرة، أو الفشل في الدراسة، ومعدلات انتشار الاكتئاب الشديد هي دائمة وجدت تكون أعلى في الأشخاص الذين تقل أعمارهم عن تلك السن، نوبات الاكتئاب تستمر عادة لمدة ٨ أشهر، أكثر من ٨٪ من المراهقين يعانون من الاكتئاب الذي يستمر سنة أو أكثر من ذلك، بالمقارنة مع ٥٪ من عموم السكان (صمويل تامر بشري، ٢٠١٩، ٧١).

٣- الآثار السلبية للأكتئاب:

يختلف الاكتئاب عن التقليبات المزاجية العادلة والانفعالات العاطفية التي لا تدوم طويلاً، كاستجابة لتحديات الحياة اليومية، وقد يصبح الاكتئاب حالة صحية خطيرة، لا سيما عندما يكون طويلاً الأمد وبكثافة معتدلة أو شديدة. ويمكن للأكتئاب أن يسبب معاناة كبيرة للشخص المصاب به، وتردى أدائه في العمل أو في المدرسة أو في الأسرة، ويمكنه أنه يفضي في أسوأ حالاته إلى الانتحار(سالي سورايا وأخرون، ٢٠١٨، ٤٦).

فقد ثبت أن مرضي الاكتئاب النفسي خصوصاً المزمن منه هم من أقل الفئات إنتاجية في العمل، وأكثرهم استهلاكاً للخدمات الطبية دون طائل، كما يشكل مريض الاكتئاب عبئاً على كل

من حوله حيث يؤثر سلباً في أفراد اسرته، ويؤدي تأثيره إلى أصدقائه، وإلى زملاء العمل، بل حتى إلى الطبيب المعالج، ولنا أن نعلم أن الحياة برفقة مريض الإكتئاب هي بكل المقاييس محنة وتجربة سيئة لا يمكن أن ينبع بقوتها إلا من عايشها بالفعل (صمويل تامر بشرى، ٢٠٠٧، ١٣).

ويذكر صمويل تامر بشرى (٢٠٠٧، ١٣) أنه استكمالاً للجابة على تكاليف وأعباء مريض الإكتئاب علاوة على العبء الاقتصادي والاجتماعي والصحي، هناك السنوات الطويلة من المعاناة واليأس القاتل في ظل هذا المرض، وهناك خطر التعرض لأمراض أخرى ثبت علاقتها بالإكتئاب ربما من خلال ما يحده من تأثير سلبي على مناعة الجسم مثل أمراض القلب والسرطان بل إن الإكتئاب قد يكلف الإنسان حياته إذا أقدم على التخلص من معاناته بالانتحار.

٤- تشخيص الإكتئاب:

معايير تشخيص الإكتئاب حسب DSM5:

أ- خمسة أو أكثر من الأعراض التالية كانت حاضرة خلال نفس الأسبوعين، وتحدد تغيير في سير حياة الشخص على الأقل واحد من الأعراض يكون إما المزاج المكتئب أو فقدان الاهتمام بالملائكة:

- ١- المزاج المكتئب معظم اليوم، كل يوم تقريباً يشار إليه إما عن طريق قرار ذاتي أو الملاحظة التي أبداها الآخرون.
- ٢- تضاؤل الاهتمام أو الاستمتاع بكل شيء، بشكل ملحوظ أو كل شيء تقريباً، معظم الأنشطة تقريباً.
- ٣- فقدان كبير في الوزن دون إتباع حمية غذائية أو زيادة في الوزن.
- ٤- الأرق أو فرط النوم كل يوم تقريباً
- ٥- استئارة حركية أو خمول كل يوم تقريباً لملاحظتها من قبل الآخرين. وليس مجرد مشاعر ذاتية من عدم الراحة أو المتباطئ.
- ٦- التعب أو فقدان الطاقة كل يوم تقريباً.
- ٧- مشاعر بعدم القيمة والشعور المفرط أو غير الملائم بالذنب

- ٨- نقصان القدرة على التفكير أو التركيز، أو التردد كل يوم تقريبا
- ٩- الأفكار المتكررة عن الموت التفكير المتكرر دون خطة محددة (American Psychiatric Association(2012).

٥- تصنيفات الاكتئاب:

بناء على عدد الأعراض وشديتها، يتم تصنيف حالات الاكتئاب باعتبارها طفيفة، أو متوسطة، أو حادة.

وتحمّل فرق أساسي أيضاً بين الاكتئاب لدى الأشخاص الذين سبق لهم أن عانوا من نوبات الهوس أو لم يسبق لهم أن عانوا منها. ويمكن أن يكون نوع الاكتئاب من الأنواع المزمنة (أى على مدى فترة طويلة من الزمن) مع حدوث انتكاسات، ولا سيما في حالة ترك الاكتئاب دون علاج.

اضطراب الاكتئاب المتكرر: ينطوي هذا الاضطراب على نوبات اكتئاب متكررة وخلال هذه النوبات، يعني الشخص من احتلال الحالة المزاجية، وعدم الاهتمام والتتمتع بالأشياء، وتتدنى الطاقة مما يؤدي إلى قلة النشاط لمدة أسبوع على الأقل. وي يعني كثيراً من يمررون بحالات اكتئاب كذلك من أعراض القلق، واضطراب النوم والشهية، وقد يكون لديهم شعور بالذنب أو قلة تقدير الذات وضعف التركيز وهناك اعراض بدون تفسير طبي.

٦- أسباب الإكتئاب:

هناك العديد من الأسباب التي تقف وراء حدوث الإكتئاب، فيثير حدث معين آثاراً سلبية كبيرة الاكتئاب لدى الأشخاص كإنفصال الأهل أو مشكلات مع صديق مقرب، ويبدو الضغط الاجتماعي أيضاً عملاً مهماً يؤدى إلى الإكتئاب، لا سيما أن معدلات الإكتئاب تبدو أعلى في المنازل الفقيرة أو المنازل التي يشرف عليها والد أو والدة من دون شريك، أو في العائلات التي لم يبل أحد الوالدين حسناً في الدراسة أو لدى الأطفال الذين يقصدون مؤسسات عناية حكومية محلية أو سجن الأحداث. غالباً ما يتزامن الإكتئاب لدى الأطفال والراهقين مع مشكلات صحية عقلية، كالإدمان على المخدرات أو الكحول أو النشاط المفرط (كواكب مكنزى، ٢٠١٣، ١١٦).

ويرجع البعض البعض إلى عوامل وراثية وإن كانت نسبة ذلك ضئيلة جداً، والأسباب النفسية هي الأهم ومنها:

- التوتر الانفعالي والظروف المحزنة والخبرات الأليمة والكوراث القاسية (مثل موت عزيز أو طلاق أو سجن برئ أو هزيمة..الخ)، والانهزام أمام هذه الشدائ.
- الحرمان (ويكون الاكتئاب استجابة لذلك)، فقد الحب والمساندة العاطفية وقد حبيب أو فراقه أو فقد وظيفة أة فقد ثروة أو فقد المكانة الاجتماعية أو فقد الكرامة أو فقد الشرف أو فقد الصحة أو فوج وظيفة حيوية والفقر الشديد.
- الصراعات اللاشعرية.
- الإحباط والفشل وخيبة الأمل والكبت والقلق.
- ضعف الأنماط علىاته الذات والشعور بالذنب الذى لا يغفر بالنسبة لسلوك سابق، والعنوسه وسن القعود (سن اليأس) وتدھور الكفایة الجنسیة، والشيخوخة والتقادم.
- الخبرات الصادمة والتفسير الخاطئ غير الواقعى للخبرات.
- التربية الخطأة (التغرفة فى المعاملة والتسلط والإهمال...الخ).
- عدم التمايز بين مفهوم الذات الواقعى و / أو المدرك وبين مفهوم الذات المثالى.
- سوء التوافق ويكون الاكتئاب شكلا من أشكال الانسحاب وجود الكره أو العداون المكبوت ولا يسمح الأنماط على للعدوات أن يتوجه للخارج ويتجه نحو الذات، حتى لقد يظهر فى شكل محاولة الانتحار، ويكون الاكتئاب هنا بمثابة "الكافارة" (حامد عبد السلام زهران، ٢٠٠٥، ٥١٦).

الأشخاص المثاليون والكماليون معرضون للإصابة بالإكتئاب أكثر من هؤلاء الأكثر هدوءاً والأقل إصراراً على الوصول إلى الكمال. إلا أن الإكتئاب قد يصيب الأشخاص مهما كانت شخصياتهم. من الصعب تحديد سبب واحد للإكتئاب دون غيره؛ ففي العادة تكون الحالة نتيجة لتفاعل عدة عوامل. قد تتباين حدة هذه العوامل، فمنها ما يبدو سخيفاً لبعض الناس وغير كاف لتوليد الإكتئاب ومنها ما يكون أكثر قسوة .

ينجم الإكتئاب عن نوع من التفاعل المعقد بين العوامل الاجتماعية والنفسية والبيولوجية، ويكون من عانوا من أحداث حياتية صعبة (البطالة، الفجيعة، الصدمات النفسية) أكثر تعرضاً للاكتئاب، ويمكن أن يؤدي الإكتئاب بدوره إلى مزيد من التوتر وعدم القدرة على أداء الوظائف وتردى حياة الشخص المصاب والإكتئاب ذاته. (الدليل التربوي مشروع تعزيز وصول الأجيال والمهاجرين والمجتمع المحلي لخدمات الصحة النفسية، ٢٠١٨ ، ٤٨).

وينتاج الاكتئاب عن تفاعل معقد بين العوامل الاجتماعية والنفسية والبيولوجية. ويُعد الأشخاص الذين عاشوا تجارب سلبية (البطالة، أو فقدان شخص عزيز، أو الأحداث الصادمة) أشد تعرضاً للإصابة بالإكتئاب. ويمكن أن يؤدي الاكتئاب بدوره إلى مزيد من التوتر واحتلال الأداء وأن يؤدي إلى تدهور أوضاع الحياة للشخص المصاب وإلى تفاقم الاكتئاب نفسه.

٧- النظريات المفسرة للاكتئاب:

لا يُعرف تحديداً من الذي يسبب الاكتئاب. كما هو الحال مع العديد من الاضطرابات النفسية، يمكن أن تشتراك العديد من العوامل، مثل:

هناك العديد من النظريات التي تفسر الإكتئاب وتختلف بإختلاف الإطار المرجعي وتصورات كل وجهة نظر أو نظرية أو إتجاه، هناك من يفسر الاكتئاب من خلال مفاهيم التحليل النفسي التي تشرحه في ضوء الانحدار والتثبيت في مرحلة تطورية وما يربط الاكتئاب بتاريخ الحالة منذ الطفولة والأحداث التي حدثت والتي قد تؤثر في حدوثه عند الفرد.

والنظرية السلوكية تشرح الإكتئاب في ضوء مفاهيمها الأساسية التي تعتبر أن كل سلوك ينبع عن الإنسان هو سلوك مكتسب غير صحيح أو صحيح، وأن التعزيز بمظاهره الإيجابية والسلبية هو المؤثر الرئيسي على سلوك الأفراد.

وتتلخص المدرسة الإنسانية إلى الاكتئاب في ضوء مفهومها الرئيسي عن حرية إرادة الإنسان وأن الإنسان مسؤول عن الاتجاه الذي تسير فيه حياته، وهذا فإن أساس المرض النفسي بشكل عام هو التخلّي عن الحرية بالخوف من المسؤولية المصاحبة لها والقلق الذي يرافقها عندما يتخلّي الإنسان عن الاستقلالية وحرrietه وإرادته في الاختيار، هنا تفتقر حياته إلى المعنى وتفقد الغرض من وجوده في الحياة.

وهناك من يفسر الاكتئاب من خلال العوامل الفيسيولوجية التي تستند على الوظائف الهرمونات والعمليات الكيميائية في المخ والجهاز العصبي وأن أي خلل بها يؤدي إلى العديد من الاضطرابات والتي من بينها الاكتئاب.

ولا يختلف التفسير الطبي والنفسي الذي يرى صورة متشابهة لما يراه الاتجاه الفيسيولوجي. وستتناول التفسيرات المختلفة للاكتئاب.

ويذكر صمويل تامر بشرى (٢٠١٩، ٧٧) أن هناك في الواقع أربع نظريات أساسية معروفة، تقدم تفسير لتطورات الاكتئاب ونشأته عند الفرد، وهذه النظريات هي: المعرفية، والسلوكية، والبيولوجية، والتحليل النفسي. بالإضافة إلى نظرية العلاج بمسارات الطاقة والتي تستند عليها الدراسة الحالية.

أ- نظريات التحليل النفسي :Psychoanalysis theory

تمثل أعمال فرويد وتلميذه إبراهام التفسير النفسي الديناميكي الأول للاكتئاب، حيث ينسب الاكتئاب إلى قمع الغرائز، وما ينتج عنه من "العدوان الداخلي"، بالاعتماد على تفسيرات إبراهام وسع فرويد تفسيراته للاكتئاب في دراساته الحزن والكآبة، التي نشرت في عام ١٩١٧ ولاحقاً في "طبعة تفصيلية لأعمال فرويد الكاملة" في عام ١٩٥٥، يصورها الاكتئاب على أنه تحول في المشاعر السلبية لدى الفرد، ويعتبر الاكتئاب بمثابة عدوان على نفسه (محمد عثمان، ٢٠١٠، ٥٨ - ٥٩).

فقد تبنت النظرية الفرويدية وجهة نظر مؤداتها أن الأمراض النفسية التي تطرأ على الشخص فيما بعد، بما فيها القلق والاكتئاب، هي في الواقع الأمر نتاج للصراعات المبكرة . ولهذا طور "فرويد"، مفهوماً جديداً (وان لم يعد جديداً الآن) سماه اللاشعور unconscious لكي يبين أن أمراضنا النفسية بعد تجاوز مراحل الطفولة ما هي إلا تكرار لا شعوري رمزي، لكل ما يحدث خلال السنوات الست الأولى من العمر (عبدالستار إبراهيم، ١٩٩٨، ٨٥).

لهذا تجد أن الاكتئاب لدى النظريات التحليلية، ماهو إلا حنق، وغضب بسبب الإحباط، وخيبة الأمل في إشباع الحاجة للحب، ولكنه غضب يتحول بسبب آليات الدفاع اللاشعورية التي يقوم بها الفرد للدفاع عن الذات عند وجود أي تهديد لها (عبدالستار إبراهيم، ١٩٩٨، ٨٧).

ويذكر (صمويل تامر بشرى، ٢٠١٩، ٧٩) أن النظرية التحليلية تفسر الاكتئاب على أنه نتيجة لفقدان موضوع الحب سواء كان هذا فقدان حقيقي أو رمزي، وينتج عن هذا فقدان غضب يوجه للذات وبهدتها وبشكل هذا التهديد خبرة حزينة اكتئابية، ويتطور موضوع الإحساس بالفقد فينتج عنه نوع من معاقبة الذات مصحوباً بخبرة اكتئابية تكون غالباً لا شعورية وسببها الرغبة في إستعادة الحب والتأييد والدعم الأبوى المفقود، أما الأصول الأولى لهذه المشكلة فترجع جذورها إلى المراحل المبكرة من النمو، وبالتحديد ترجع إلى المرحلة الفميه حيث تم استخدام صورة العالم من خلال التذوق الفماني أو الإشباع الفماني، وتكون الأم هي

المحور الأساسي الذي يتمركز عليه إشباعات الطفل، ويحدث أن تقدم الأم إشباعات ناقصة، أو تتوقف، أو لا تقدم أى إشباعات فيشعر الطفل بالحرمان وال فقد، وتكون مشكلته أنه فقد الإشباع البيولوجي والنفسي، فيشعر بالغضب، ويوجه هذا الغضب للذات فت روى بذلك أول نبته من نباتات الاكتئاب.

بـ. النظرية السلوكية :Behavioral Theory

أما أصحاب النظرية السلوكية يروا أن الاكتئاب خبرة نفسية سلبية مؤلمة، وما هو إلا ترديد لخبرات تعلمها أو صادفها أو مر بها الإنسان في صغره، ولم يستطع أن يحلها أو يزيلها من عقله (صمويل تامر بشرى، ٢٠١٩، ٧٨).

وفي صمويل تامر بشرى (٢٠١٣) عند ابراهام أن الاكتئاب يستمد طاقته من الحب أو الغضب، ويقول: إن الشخص المكتئب لابد أنه واجه ضربة قوية لتقدير ذاته، وللشعور بالأمن في المرحلة الفنية من المراحل النفسية الجنسية والتي يمر بها الفرد. عادة – حسب نظرية التحليل النفسي. ويتميز الأطفال عند ابراهام بالترجسية، فإذا لم يغدق عليهم الحب فإنهم يظنون أنهم غير محظوظين، فتغيرهم مشاعر الكراهية، ويعتقدون أنهم مكرهون عند الناس الذين يفترض أنهم حبوبهم، وقد يشعر الأطفال بالغضب من تلك المعاملة، ويشعرون بالذنب لشعورهم بالغضب، وعندما يكبر الواحد منهم، ويواجه موقف يشعر فيه بالنذلة، فإنه يرجع لخبرات الطفولة، وتعتريه مشاعر القلق والاكتئاب. وهذا ما أكدته فرويد، بين الإشباع الزائد جداً، وكذلك الإشباع الضئيل خلال المرحلة الأولى (الفمية) يولد شخصية مهيأة لهذا المرض.

بينما اشار مركز De Bono Center for Teaching Thinking (2020) للنظرية السلوكية التي اشارت إلى أن حدوث الاكتئاب يحدث عند تدني مستوى التدعيم الإيجابي وارتفاع مستوى الخبرات السلبية غير السارة، في حين تشير النظرية المعرفية أن التشويه المعرفي لدى المكتئبين ارتبط بخبرات الفشل والتوقعات السلبية.

جـ. النظرية المعرفية :cognitive theory

حيث تلخص الفكرة الأساسية لدى أصحاب النظرية المعرفية في ان نظرة الشخص المكتئب التشاوئية فيها تشويه لواقعه. وعليه يفترض ان لدى المكتئب تنظيم معرفي يعمل على تثبيت تفكيره التشاوئي السلبي وتأكيده (صمويل تامر بشرى، ٢٠١٩، ٧٨).

حيث ترى هذه النظرية أن هناك ثلاثة نماذج معرفية أساسية تعمل على أن تكون الاكتئاب، وهي نظرة الفرد لذاته ونظرته إلى العالم المحيط ونظرته إلى مستقبله وسمى بيك هذه النماذج (بالثالوث المعرفي Cognitive triad) وربطهم بيك بالحالات المرتبطة بهم.

المكون الأول: التفكير بصورة سلبية للخبرة حيث يرى أن عالمه الشخصي يتضمن صعوبات كبيرة ولا يستطيع أن يحقق أهدافه في الحياة نتيجة المواقف الضاغطة.

المكون الثاني: النظرة السلبية لذاته ويعتبر نفسه منبوزاً وعديم الكفاءة وينزع إلى أن يربط خبراته الغير سارة إلى نقص عقلي أو مادي أو خلقي في ذاته وبذلك هو يعتبر نفسه غير مرغوب فيه ويرفض نفسه بسبب هذا النقص.

المكون الثالث: النظرة بصورة سلبية لمستقبله ويعتبر الصعوبات والمعاناة الحالية سوف تستمر دون نهاية ولا يرى أمامه سوء الإحباط والحرمان والمصاعب (محمد عثمان، ٢٠١٠، ٦٧).

د- النظرية البيولوجية Biological theory

يرى أصحاب النظرية البيولوجية للاكتئاب ان الخبرات الانفعالية تؤثر على النشاط الكيميائي للمخ، وفي المقابل فإن الأفكار والمشاعر والسلوك يمكن أن تتبدل نتيجة تغيرات كيميائية طفيفة في المخ، وهناك بلايين من النيورونات التي ترسل الرسائل الكهربائية وتستقبلها عن طريق الموصلات العصبية، وهي المواد الكيميائية التي تنقل الرسائل عبر الخلايا العصبية، وهناك أشياء كثيرة يمكن أن تحدث مثل: خلل في الخلايا العصبية، أو نقص في المقدار المنقول أو المسحوب من المادة الكيميائية، أو خلل وظيفي في عمل نيورون الاستقبال، والخلل في كل تلك الأمور يسهم بشكل رئيسي بالاكتئاب، وبذلك ترى النظرية البيولوجية أن أسباب نشوء مرض الاكتئاب تأتي نتيجة إصابة أو اضطراب في الوظائف الفسيولوجية والكيميائية للدماغ (صمويل تامر بشرى، ٢٠١٩، ٧٨).

هـ- نظرية العلاج بمسارات الطاقة:

أشارت المعرفة الصينية إلى تدفق الطاقة في الجسم منذ أكثر من أربعة آلاف عام ورسمت هذه المعرفة كيف تتدفق شبكة الطاقة المعقدة في هذه القتوات. فحن الآن نسمى قتوات الطاقة هذه خطوط الطول؛ وتنتج تقنيات العلاج بالطاقة التغيير من خلال الوصول إلى هذا النظام الطاقي، ويكون كل خط طول مسؤول عن عضو رئيسي في الجسم، فلدينا خط طول الكبد، وخط طول الكلى، وخط طول المعدة، وما إلى ذلك، ويربط تدفق طاقتنا بين الجوانب الجسدية والعقلية والعاطفية والروحية ويتأثر بالأحداث السلبية في أي مجال من مجالات حياتنا. هذه الأحداث السلبية تسبب عوائق أو اختلالات في تدفق الطاقة (Church, 2013).

إجراءات البحث:

(١) منهج البحث:

اعتمد البحث على المنهج الوصفي لملاءمته لطبيعة وأهداف البحث الحالي.

(٢) المشاركون من الطلاب في حساب الخصائص السيكومترية:

بلغ قوام المشاركون بالدراسة الحالية للتحقق من الخصائص السيكومترية لمقاييس الإكتتاب لمعلمى المرحلة الثانوية من (١٠٠) معلم ومعلمة بالمرحلة الثانوية بدولة الكويت.

(٣) مقياس الإكتتاب: إعداد الباحثة

أ- خطوات إعداد المقياس:

تم إعداد المقياس، ثم تم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين المتخصصين بهدف التأكد من مناسبة وصحة الألفاظ.

ثم قام الباحثون بتطبيق مقياس الإكتتاب على عينة من المعلمين (١٠٠) من معلمى المرحلة الثانوية.

ب- الاتساق الداخلي:

تم إيجاد صدق المقياس بطريقة الاتساق الداخلي، وذلك بحساب معامل الارتباط بين درجة كل مفردة بالدرجة الكلية للمقياس، والجدول التالي يوضح ذلك

جدول (١) معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للمقياس

رقم	معامل الارتباط						
١	**,.٦٨٥	٦	**,.٥٨٨	١١	**,.٦٦٨	١٦	**,.٦٢٦
٢	**,.٦٦٣	٧	**,.٦٠٥	١٢	**,.٦٧٥	١٧	**,.٦٢٨
٣	**,.٧٥٠	٨	**,.٦٨٩	١٣	**,.٥٧٩	١٨	**,.٧١٧
٤	**,.٧٤١	٩	**,.٦٧٩	١٤	**,.٦٩٤	١٩	**,.٧٠٢
٥	**,.٧٩٦	١٠	**,.٧٩٤	١٥	**,.٥٩١	٢٠	**,.٧٨٩

* دال عند مستوى ٠,٠١

ج: ثبات المقياس:

قام الباحثون بإيجاد ثبات المقياس بطرق مختلفة ومنها :

- طريقة إعادة الاختبار:

تم إجراء ثبات المقياس بهذه الطريقة على العينة الكلية والبالغ عددها (١٠٠) من معلمى المرحلة الثانوية، وذلك بتطبيق المقياس فى مرتين الفاصل الزمني بينهما شهر، وتم حساب معامل الارتباط بين التطبيقين، وبلغت قيمة معامل الثبات للمقياس بطريقة إعادة الاختبار ($r = .867$) وهو دال عند مستوى .٠٠١.

- طريقة معادلة كرونباك:

تم حساب معامل الثبات بتطبيق معادلة كرونباك (معامل ألفا) وتم حساب معامل الثبات وبلغت قيمة معامل الثبات للمقياس ($r = .845$)

- طريقة التجزئة النصفية:

فى هذه الطريقة قام الباحثون بتجزئة المقياس إلى جزئين متكافئين (الأسئلة الفردية تمثل الجزء الأول، الأسئلة الزوجية تمثل الجزء الثانى)، ثم تم حساب معامل ارتباط الجزئين ثم الاستعانة بمعادلة التنبؤ لسييرمان وبراون فى معرفة ثبات المقياس، وبلغت قيمة معامل الثبات للمقياس ($r = .872$).

د: صدق المقياس:

- الصدق المرتبط بالمحك:

قام الباحثون بحساب صدق المقياس باستخدام الصدق التلازمى، وتم حساب معامل الصدق، وذلك باستخدام مقياس بيك للكتاب وهو مقياس معروف فى البيئة العربية وتم استخدامه فى الكثير من الدراسات العربية، وبلغت قيمة معامل الصدق للمقياس ($r = .822$) وهو دال عند مستوى .٠٠١.

- الصدق العاملی :

قام الباحثون بإجراء التحليل العاملی لمصفوفة معاملات الارتباط لتوضیح التشبعات العاملیة للعينة الكلیة (۱۰۰) معلم من معلمی المرحلة الثانویة على مفردات المقياس، وتم حساب نتائج التحلیل العاملی بعد التدویر وحذف التشبعات التي تقل عن ۳،۰ ، كما هو موضح بجدول رقم (۲)

جدول رقم (۲)

التشبعات العاملیة على المقياس بعد حذف التشبعات التي أقل من ۳،۰ وذلك بعد التدویر

العامل الخامس	العامل الرابع	العامل الثالث	العامل الثاني	العامل الأول	الرقم	العامل الخامس	العامل الرابع	العامل الثالث	العامل الثاني	العامل الأول	الرقم
-	-	۰,۶۰۸	۰,۳۲۷	۰,۳۳۹	۱۱	۰,۳۹۲	-	-	-	۰,۸۰۷	۱
-	۰,۶۸۶	-	-	-	۱۲	۰,۸۴۰	-	-	-	۰,۳۱۶	۲
-	-	۰,۷۸۸	-	-	۱۳	-	-	-	-	۰,۸۷۶	۳
۰,۶۰۹	-	۰,۳۳۴	۰,۵۷۸	-	۱۴	-	-	-	-	۰,۸۹۱	۴
-	-	۰,۷۵۰	۰,۴۱۵	-	۱۵	-	-	-	۰,۸۹۶	-	۵
-	۰,۳۰۳	۰,۸۲۴	-	-	۱۶	-	-	-	-	۰,۸۷۵	۶
-	۰,۷۷۱	-	-	-	۱۷	-	-	-	۰,۸۰۸	۰,۳۳۳	۷
-	۰,۸۴۹	-	-	-	۱۸	-	-	۰,۴۲۲	۰,۷۴۷	-	۸
-	-	-	۰,۸۶۴	۱۹	۰,۳۲۸	-	-	۰,۸۳۸	-	-	۹
-	-	-	-	۰,۸۵۶	۲۰	-	-	-	۰,۶۸۵	۰,۳۵۷	۱۰

جدول (۳) نتائج التحلیل العاملی بطريقۃ المکونات الأساسية لفقرات المقياس

الاشتراکیات	قيمة الجزر الكامن		البيان الكلی العامل
	% نسبة التباين	الجزر الكامن	
۲۵,۴۳۰	۲۵,۴۳۰	۵,۰۸۶	۱
۴۵,۶۲۰	۲۰,۱۹۰	۴,۰۳۹	۲
۵۹,۰۸۰	۱۳,۴۶۰	۲,۶۹۲	۳
۷۰,۰۶۵	۱۰,۹۸۵	۲,۱۹۷	۴
۷۸,۰۵۰	۷,۹۸۵	۱,۵۹۷	۵

وفيما يلى وصف للعوامل الناتجة عن التحلیل العاملی والتي فسرت نسبة (۷۸,۰۵۰) من التباين الكلی:

(أ) العامل الأول: وقد استوعب هذا العامل (٤٣٠، ٤٣٠%) من حجم التباين وتمثلت عباراته في جدول (٤).

جدول (٤) تشبّعات عبارات العامل الأول للمقياس (ن = ١٠٠)

التشبع	المفردات	رقم
٠,٨٠٧	أشعر بأنى حزين.	١
٠,٨٧٦	نتابنى ثوبات من البكاء.	٣
٠,٨٩١	أجد صعوبة في النوم خلال الليل.	٤
٠,٨٧٥	أستمتع بكل شيء، البحث ، التحدث من الآخرين.	٦
٠,٨٦٤	أشعر أن الآخرين سيكونون أفضل حالا لو كنت ميتا.	١٩
٠,٨٥٦	انا لازلت أستمتع بأشياء كنت أفعلها.	٢٠

من خلال فحص العبارات السابقة نجد أن جميعها تتركز حول شعور الفرد بالاستمتعان وأيضاً شعوره بالحزن ، وعلى هذا يمكن تسمية هذا العامل "الحزن والاستمتعان".

(ب) العامل الثاني: وقد استوعب هذا العامل (١٩٠، ١٩٠%) من حجم التباين وتمثلت عباراته في جدول (٥).

جدول (٥) تشبّعات عبارات العامل الثاني للمقياس (ن = ١٠٠)

التشبع	المفردات	رقم
٠,٨٩٦	شهيتي للأكل كالمعتاد.	٥
٠,٨٠٨	أشعر بأنني أفقد وزني تدريجياً.	٧
٠,٧٤٧	لدي مشكلة مع الإمساك.	٨
٠,٨٣٨	قلبي يدق أسرع من المعتاد.	٩
٠,٦٨٥	أتعب من دون سبب.	١٠

من خلال فحص العبارات نجد أن جميعها تتركز حول الشهية للأكل وارتباطها ببعض الأعراض الجسمية المرضية ، وعلى هذا يمكن تسمية هذا العامل " الأعراض الجسمية الفسيولوجية " .

(ج) العامل الثالث: وقد استوعب هذا العامل (١٣,٤٦٠ %) من حجم التباين وتمثلت عباراته في جدول (٦).

جدول (٦) تشعبات عبارات العامل الثالث للمقياس (ن = ١٠٠)

رقم	المردات	التشريع
١١	رأي و واضح، كما كنت عليه من قبل .	٠,٦٠٨
١٣	متوتر ولا يمكنني أن أهدأ .	٠,٧٨٨
١٥	أنفع بسرعة أكثر من المعتاد .	٠,٧٥٠
١٦	أجد أنه من السهل على اتخاذ القرارات .	٠,٨٢٤

من خلال فحص العبارات نجد أن جميعها تتركز حول إنفعال الفرد وتوتره وقدرته على اتخاذ القرارات ، وعلى هذا يمكن تسمية هذا العامل " التوتر واتخاذ القرارات " .

(د) العامل الرابع: وقد استوعب هذا العامل (١٠,٩٨٥ %) من حجم التباين وتمثلت عباراته في جدول (٧).

جدول (٧) تشعبات عبارات العامل الرابع للمقياس (ن = ١٠٠)

رقم	المردات	التشريع
١٢	من السهل أن أفعل أشياء كنت أفعلها من قبل .	٠,٦٨٦
١٧	أشعر بأنني مفید ومطلوب .	٠,٧٧١
١٨	حياتي مليئة جداً ولا أشعر بالوحدة .	٠,٨٤٩

من خلال فحص العبارات نجد أن جميعها تتركز حول إحساس الفرد بقيمةه وقدرته على العمل ، وعلى هذا يمكن تسمية هذا العامل " قيمة الفرد " .

(ه) العامل الخامس: وقد استوعب هذا العامل (٧,٩٨٥ %) من حجم التباين وتمثلت عباراته في جدول (٨)

جدول (٨) تشبّعات عبارات العامل الخامس للمقياس (ن = ١٠٠)

رقم	المردات	التشبع
٢	أشعر أنتى أفضل فى الصباح .	٠,٨٤٠
١٤	أشعر بالتفاؤل بخصوص المستقبل.	٠,٦٠٩

من خلال فحص العبارات نجد أن جميعها تتركز حول شعور الفرد بالتفاؤل ، وعلى هذا يمكن تسمية هذا العامل " الشعور بالتفاؤل " .

ومما سبق يتضح تمنع مقياس الإكتئاب لمعلمي المرحلة الثانوية بدولة الكويت بخصائص سيكومترية مقبولة تتيح استخدامه في الدراسات المستقبلية. وبذلك يتضح أن الخصائص السيكومترية التي تمنع بها مقياس الإكتئاب لمعلمي المرحلة الثانوية بدولة الكويت تدل على تمنعه بدلالات صدق واتساق داخلي وثبات مقبولة؛ تسمح باستخدامه في البيئة الكويتية، مما يدعو للاطمئنان والثقة في نتائجه عند تطبيقه على عينات أخرى مشابهة.

توصيات البحث:

في ضوء ما كشفت عنه نتائج البحث الحالي من استنتاجات؛ يمكن تقديم التوصيات التالية:

- الاستفادة التربوية من نتائج البحث الحالي في أعراض الإكتئاب لمعلمي المرحلة الثانوية بدولة الكويت من خلال تطبيق المقياس.

المراجع:

الدليل التدريبي مشروع تعزيز وصول الأجهزة والمهاجرين والمجتمع المحلي لخدمات الصحة النفسية(٢٠١٨).

بشير معمرية (٢٠١٢). أساسيات القياس النفسي وتصميم أدواته. الجزائر: دار الخلدونية للنشر والتوزيع.

سالي سورايا، توماس كانيينغ، بول فورمر (٢٠١٨). التعامل مع القلق والاكتئاب نهج لنظام متكامل. تقرير منتدى القلق والاكتئاب.

سعد عبد الرحمن (٢٠٠٨). القياس النفسي: النظرية والتطبيق، ط٥. مصر: هبة النيل العربية للنشر والتوزيع.

صفوت فرج (٢٠٠٧). القياس النفسي، ط٦ . القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

صلاح الدين محمود علام (٢٠١١). القياس والتقويم التربوي في العملية التدريسية، ط٤ . عمان، الأردن: دار المسيرة للنشر والتوزيع.

صلاح الدين محمود علام (٢٠٠٠). القياس والتقويم التربوي النفسي: أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة. القاهرة: دار الفكر العربي.

صمويل تامر بشرى (٢٠١٦). التدخل العلاجي باستخدام تقنية الحرية النفسية لدى مريض الاكتئاب - دراسة حالة، مجلة كلية التربية، جامعة أسيوط، (١)٣٢، ٤٨-١.

صمويل تامر بشرى(٢٠٠٧). الاكتئاب والعلاج بالواقع، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
عبد الستار إبراهيم (١٩٩٨). الاكتئاب – اضطراب العصر الحديث فهمه وأساليب علاجه، الكويت: عالم المعرفة، العدد ٢٣٩.

عبد العزيز بوسالم (٢٠١٤). القياس في علم النفس والتربية، الأسس النظرية والمبادئ التطبيقية . الجزائر: دار قرطبة للنشر والتوزيع.

علي ماهر خطاب (٢٠٠١). القياس والتقويم في العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

كوا مكنزي (٢٠١٣).**الاكتاب.** ترجمة: زينب منعم، الرياض: فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية
أثناء النشر.

محمد أحمد شلبي، محمد إبراهيم الدسوقي، زيزي السيد إبراهيم (٢٠١٤). **تشخيص الأمراض**
النفسية للراشدين، مكتبة الأنجلو المصرية.

محمد عثمان (٢٠١٠). **الكتاب وعلاقته بتقدير الذات ومعنى الحياة لدى الشباب**، مصر: دار
الفكر الجامعي.

منظمة الصحة العالمية (٢٠٢٠). **الاضطرابات النفسية.** برنامج العمل لرأب الفجوة في الصحة
النفسية 28 (GAP) ت تشرين الثاني / نوفمبر قطر.

موسى النبهان (٢٠٠٤). **أساسيات القياس في العلوم السلوكية**، ط١. عمان، الأردن: دار الشروق
للنشر والتوزيع.

American Psychiatric Association(2012). Diagnostic and Statistical
Manual of Mental Disorders, 4th Edition, Text
Revision. Washington, DC, American Psychiatric
Association.

Brown, S.,(2019). More time on social media Linked to increase in
teenage depression, study finds. July 15, researchers at
Montreals Sainte-Justine.

De Bono Center for Teaching Thinking.(2020).Depression Scale, Al
Manhal Collections. (www.almanhal.com) Imam
Abdulrahman Bin Faisal University.

Hirsch M, et al. Monoamine oxidase inhibitors (MAOIs) for treating
depressed adults. <http://www.uptodate.com/home>. Accessed Jan. 24, 2017

Marshall, J.M., Dunstan, D.A.,& Bartik, W.(2019). Clinical or
gimmickal: The use and effectiveness of mobile mental
health apps for treating anxiety and depression.
Australian and New Zealand Journal of Psychiatry.

Preidt, R.,(2019). Too Much Social Media a Depression Risk for Teens.
Psychiatry, Lancet Child & Adolescent, University of Montreal.

Simon G, et al. Unipolar depression in adults: Choosing initial treatment.
<http://www.uptodate.com/home>. Accessed Jan. 23, 2017.

Stapleton, P., Church, D., Sheldon, T., Porter, B., and Carlopio, C. (2013).
Depression Symptoms Improve after Successful Weight Loss with Emotional Freedom Techniques, Volume 2013, Article ID 573532, 7 pages, Academic Editors: S. Brand and A. Weizman.

Woody CA, Ferrari AJ, Siskind DJ, Whiteford HA, Harris MG.(2017). A systematic review and meta-regression of the prevalence and incidence of perinatal depression. J Affect Disord. 86–92.