

## ٩٢ ( الخصائص السيكومترية لمقياس معنى الحياة العامل )

أ.د / نادر فتحي قاسم \*  
د / إيمان لطفي إبراهيم \*\*

الباحثة / دعاء إبراهيم عبد الله \*\*\*

\* أستاذ ورئيس قسم الصحة النفسية والإرشاد النفسي السابق .  
\*\* مدرس الصحة النفسية والإرشاد النفسي .  
\*\*\* باحثة ماجستير بقسم الصحة النفسية والإرشاد النفسي .

**مقدمة :**

منذ طور البشر قدرتي التفكير المنطقي والاستكشافي انطلقوا يبحثون عن اللغز الكبير، فما زال الفلاسفة والعلماء يبحثون عن جواب لا جدال فيه عن السؤال (ما معنى الحياة؟). فالإنسان لا يستطيع أن يعيش إلا إذا عرف أن حياته معنى، فنحن لا نتعامل مع الأشياء المختلفة باعتبار ما هي عليه، لكننا نتعامل معها من خلال ما تعنيه بالنسبة إلينا، فنحن نتعامل مع الأشياء من خلال ذاتنا، وكل شخص يحاول أن يأخذ في الاعتبار الظروف المحيطة باستبعاد المعاني المرتبطة بها، فإنه سيواجه بسوء الحظ، لأنه سيعزل نفسه عن الآخرين، وأفعاله سوف تصبح عديمة الفائدة لنفسه ولأي شخص آخر، لأنه سيصبح شخص (عديم المعنى).

إلا أنه يجب أن نتذكر أنه لا يوجد إنسان واحد من البشر يستطيع أن يهرب من المعاني، فإن تعرفنا على الحقائق المحيطة بنا، يتم من خلال المعنى الذي نلحقه بهذه الحقائق. (أفرييد أدلر ، ٢٠٠٩ : ١٩)

وبذلك يتضح أن الناس عبر كل العصور جاهدوا ليعرفوا معنى الحياة، فأدركوا أنه إذا أمكننا أن نجد للحياة وأفعالنا اتجاهها أو معنى، فستتحرر كل قوى الإنسان الكبرى . (ريتشارد فيتمان ، ٢٠٠٥ : ٥٢)

كما يضيف في هذا نزار الحايك (٢٠٠٦ : ٥٥) أن معنى الحياة هو المعيير إلى تسامي الذات ، ذلك الذي يتجاوز تحقيق الذات ، فمعنى الحياة يختلف من شخص لأخر ، ومن موقف لأخر ، وبالتالي فإن المعنى نسبي ، على الرغم من أن فرانكل Frankl صاحب منحى العلاج بالمعنى Logo therapy ، فضل استخدام مصطلح "فريد من نوعه" لوصف الاختلاف في المعنى.

علاوة على أن سعي الإنسان إلى البحث عن معنى ، هو قوة أولية في حياته وليس تبريراً ثانوياً لحوافره الغريزية ، وهذا المعنى فريد من نوعه ، من حيث أنه لا بد أن يتحقق بواسطة الفرد وحده ، وعندما يحدث هذا ، فإن الفرد يكون قد أشبع إرادة المعنى عنده . (Somove , 2007 : 320 - 316)

وأخيراً ،، يرى البحث الحالي أن الإنسان قادر على تحمل الحرمان النفسي ، والاجتماعي ، والاقتصادي ، ولكنه لا يستطيع أن يتحمل خلو الحياة من الهدف والمعنى ، فهو عندما يرى معنى حياته ، يكون قادراً على تحمل المعاناة ، وتقديم التضحيات حتى بحياته نفسها وكل ذلك من أجل الحفاظ على هذا المعنى ، ولكن عندما تفقد حياة الإنسان معناها ، قد يضطر للانتحار ، حتى لو كانت جميع احتياجاته الأخرى مشبعة .

**مشكلة البحث :**

تكمن مشكلة البحث الحالي في إعداد مقياس لمعنى الحياة لدى فئة الشباب الجامعي ، يعبر عن معنى الحياة الحقيقي للشباب ، ويتمتع بكفاءة سيكومترية جيدة من (صدق - ثبات).

**أهمية البحث :** تتضح أهمية البحث الحالي من خلال عرض الأهمية النظرية والتطبيقية كما يلي :

**الأهمية النظرية :** لقد أصبح الإنسان يعاني من أزمة روحية تتمثل في إيجاد معنى حياته وهذا يجعله يعيش حالة من الفراغ الوجودي ، وبعد إحباط إرادة المعنى والذي يعتبره فرانكل الدافع الأساسي الذي يحرك حياة الإنسان ، هو السبب المباشر للشعور بالفراغ الوجودي ؛ لذا تتجسد أهمية البحث النظرية في تركيزها على مفهوم معنى الحياة ، كواحد من السمات التي يتناولها علم النفس الإيجابي بالدراسة ، ومحاولة إلقاء المزيد من الضوء حول المفهوم ، وما يشمله من مكونات وعناصر جديرة بالدراسة ، لسهولة قياسها والحكم عليها .

**الأهمية التطبيقية :**

تكمن الأهمية التطبيقية للبحث في تصميم أداة لقياس معنى الحياة لدى الشباب الجامعي ، بحيث تكون أداة مفيدة نابعة من البيئة العربية والمصرية في الفترة الحالية ، والتي يمكن الوثوق بها من حيث ملائمتها من الناحية السيكومترية لطبيعة المجتمع .

**هدف البحث :**

يتجسد هدف البحث في تصميم أداة لقياس معنى الحياة الحقيقي للشباب الجامعي، تكون مفيدة على البيئة المصرية ، ومناسبة لمرحلة الشباب ، وتتمتع بدرجة عالية من الصدق والثبات .

### مصطلحات البحث : أولاً : معنى الحياة .

ظهر مفهوم معنى الحياة من خلال إسهامات فيكتور فرانكل Frankl في مجال العلاج بالمعنى Logo therapy ، حيث يرى أن أصل كلمة Meaning يأتي من كلمة logos وهي كلمة يونانية الأصل .

يعرف كمال دسوقي ( ١٩٩٠ : ٨٤٠ ) كلمة المعنى بأنها " تفسير لمعطيات الحس ، الإدراك الحسي perception ، وهناك العديد من العوامل التي تحدد المعاني التي تضفي على المواقف ، كالخبرة السابقة والتهيؤ العقلي " .

ويرى سيد صبحي ( ١٩٩٥ : ٣٥ - ٥٤ ) أنها " مجموعة المفاهيم والمدركات الوعية التي من شأنها أن ترشد الإنسان لتحقيق أهدافه ، فهي تجعله يثري حياته ويخاطر فيها باجتهداته وانجازاته ، ومن ثم يكون المعنى ويتحقق الهدف من الحياة ، كما يرى أن معنى الحياة تحدده مجموعة القيم الإنسانية ، التي تتبلور في درجة إبتكارية الفرد ودرجة واقعيته ، ثم درجة رؤيته للمستقبل " .

أما ريكر وونج Reker & Wong ( ١٩٨٧ : ٤٢-٤٩ ) فيعرفان معنى الحياة بأنه " إدراك الأمر والتماسك وإدراك الهدف من وجود الإنسان ، ومصاحبة ذلك بمشاعر الإنجاز " ، وتقسم أنواع المعنى في الحياة وفقاً للمستويات الأربع للخبرة إلى أغراض أساسية تتحقق من خلال أهداف وسيطة ، كما يوجد ما يسمى (بالاهتمام النهائي) الذي يشكل تهديداً لتحقيق المعنى على كل مستوى للخبرة ، فعلى كل مستوى نجد أن الغرض الأساسي يتناقض مع الاهتمام النهائي ، فال الأول يمثل القيم المثلالية التي يسعى إليها الإنسان عن وعي أو غير وعي ، أما الثاني فيحتل الجانب الخفي والذي لا يمكن تقديره في صورة تهديد لتحقيق الإنسان المثالي ، بذلك يصبح تحقيق المعنى هو النجاح في التحدي والتغلب على مهددات المعنى المتمثلة في الاهتمامات النهائية Van & Smith ( ١٩٨٨ : ١٥٥ - ١٥٦ ) .

هذا ويعرف البحث الحالي معنى الحياة بأنه " شعور الفرد بقيمة الشخصية ، وبأنه عضو فعال في مجتمعه ، مع تمسكه بالحياة والنظرة الإيجابية المترافقه للمستقبل ، وتبنيه لهدف يعمل بمثابة رسالة في حياته يجعله يوظف كل إمكاناته ، وقدراته ، وحتى معاناته ، في سبيل تحقيق هذا الهدف ، ليستخلص القيمة ، والمعنى من حياته " .

كما يعرف البحث الحالي معنى الحياة إجرائياً بأنه " مجموع الدرجات التي يحصل عليها الطالب على مقياس معنى الحياة المستخدم " .

### ثانياً : مرحلة الشباب :

لقد بينت الدراسات التي أعدت من قبل الأمانة العامة لليونسكو ، أنه لا يوجد حد أدنى من التوافق الدولي حول مفهوم الشبيبية ، وتعود المشكلة بالدرجة الأولى إلى مسألة تحديد الفئة العمرية التي تتغير من بلد لآخر في العالم ، ومع ذلك فإن "أغلب الباحثين" بما فيهم خبراء اليونسكو " يميلون إلى الاعتقاد بأن الفئة العمرية الشبيبية هي الفئة التي تقع بين ١٥ - ٢٤ سنة . ( مها زحوق وعلى وطفة ، ٢٠٠٠ : ٤٤ - ٤٥ )

يذهب البعض إلى أننا يمكن أن نصف مفهوم الشباب طبقاً لثلاث معايير ، ألا وهي .  
 المعيار الزمني - يقوم هذا المعيار بتحديد مفهوم الشباب بمرحلة تتراوح ما بين ١٥ - ٣٠ سنة .  
 المعيار الاجتماعي النفسي - وهو الذي يحدد مفهوم الشباب طبقاً للقيام بأدوار اجتماعية معينة في البناء الاجتماعي للمجتمع ، والحالة النفسية التي تصاحب مرحلة عمرية معينة ، يتغير فيها الفرد بالحيوية ، والقدرة على التعليم والمرونة في العلاقات الإنسانية ، والقدرة على تحمل المسؤولية .

المعيار البيولوجي - يركز علماء البيولوجى في تعريفهم للشباب ، على المرحلة التي يتم فيها اكتمال البناء العضوى والوظيفي للمكونات الأساسية لجسم الإنسان كالعضلات والغدد .... الخ . ( محمود الكردي ، ٢٠٠٠ : ٩٤ )

وتعرف مرحلة الشباب إجرائياً في البحث الحالي بأنها " المرحلة التي يكتمل عندها النضج الجسمى والعقلى للفرد ، سواء كان ذكراً أو أنثى ، فتنتهي عند بدايتها فترة المراهقة ، وتستمر حتى بداية النضج الاجتماعى ، وتحمل المسؤوليات ، من عمل وزواج وغيرها ، وتشمل كل من بلغ من العمر ١٨ - ٣٠ سنة " .

## دراسات سابقة :

**جدول (١) يوضح أهم الدراسات السابقة التي تم الإطلاع عليها والاستفادة منها في بناء المقياس الحالي**

المقياس	معد المقياس	السنة	ملحوظات
اختبار الهدف من الحياة Purpose In Life (PIL)	كرومباخ وماهوليック Crumbaugh & Maholick	(١٨٦٨)	وُجِدَ من خلال الأسئلة أنه يركز أكثر على قياس الاختبار وتقدير الذات والكفاءة الذاتية ، كما أنه قد يُؤثِّر جدًا فهو غير مناسب للظروف الحالية ، كما أنه مقياس أجنبى غير مناسب للبيئة المصرية باتفاقها الحالية
مقياس معنى الحياة Meaning of Life Scale	هارون توفيق الرشيدى	(١٩٩٦)	يتكون من (٣٩) مفردة موزعة على ستة أبعاد ، ويستمد هذا المقياس خطوطه العربية من مقياس كرونباخ (١٩٦٨) ، وهو مقياس قديم لا يناسب مع الظروف البيئية الحاضرة
مقياس معنى الحياة Meaning of Life Scale	عبد الرحمن سليمان وإيمان فوزي	(١٩٩٩)	صمم خصيصاً لكتاب السن فهو غير مناسب لسن العينة المستخدمة في البحث الحالي
مقياس معنى الحياة Meaning of Life Scale	نجوى إبراهيم عبد المنعم	(٢٠٠٨)	يتكون المقياس من (٨٠) عبارة ، تدرج تحت أربعة أبعاد ، وقد أخذ على المقياس أنه يسمح للمستجيب الاختبار من ثلاثة بدائل فقط ، مما يقلل فرصه صدق الاستجابة
مقياس معنى الحياة Meaning of Life Scale	إبراهيم محمود أبو الهوى	(٢٠١١)	يتكون المقياس من (٦٧) عبارة ، تدرج تحت ستة أبعاد ، وقد أخذ على المقياس أيضًا أنه يسمح للمستجيب الاختبار من ثلاثة بدائل فقط ، مما يقلل فرصه صدق الاستجابة
مقياس معنى الحياة Meaning of Life Scale	عبد العزيز محمود عبد العزيز	(٢٠١٣)	يتكون المقياس من (٦٠) عبارة تغطي خمسة أبعاد ، تدرج الإجابة عليه من خلال متصل من خمسة اختبارات ، وقد أخذ على المقياس صعوبة بعض العبارات ، مما يعيق فهم المفحوصين لها ، وبالتالي التأثير على صدق الاستجابة

ومن هنا تُضَعَّف ضرورة إعداد أدلة لقياس معنى الحياة الحقيقي لدى الشباب الجامعي ، مُقْنَى على البيئة المصرية ومناسب للمرحلة العمرية المعد لقياسها ، على أن يراعي فيه كل العيوب السابق ذكرها في المقياس الأخرى التي تم إعدادها من قبل الباحثين ، على أن يتم اختبار صدقه وثباته بالأساليب الإحصائية المناسبة .

## إجراءات البحث.

\* **عينة البحث :** تكون عينة البحث الحالي من (٥٠) طالب وطالبة من طلاب الدراسات العليا كلية التربية جامعة عين شمس بحيث توزع قوام العينة بنسبة (%) ٤٠ ذكور و (%) ٦٠ إناث ، تتراوح أعمارهم من (٢١ - ٣٠) سنة بانحراف معياري قدره (٣,٠١٨ سنة) ، وكان المتوسط الحسابي لأعمارهم الزمنية ٤٠,٤٠ سنة .

\* **أداة الدراسة :** مقياس معنى الحياة لدى الشباب الجامعي (إعداد / دعاء إبراهيم عبد الله )

\* **الأساليب الإحصائية :** التحليل العاملی للتحقق من صدق المقياس - معامل الارتباط لبيرسون - معامل ثبات ألفا كرونباخ - معامل سبيرمان براون للتصحيح من أثر التجزئة - الانحراف المعياري - المتوسط الحسابي .

## خطوات بناء المقياس:

اعتمدت الباحثة في بناء هذا المقياس على العديد من المصادر الرئيسية مثل الدراسات السابقة لمعنى الحياة والأطر النظرية المختلفة وما تشمله من تعاريفات ومتغيرات وثيقة الصلة ، وما سبق إعداده من مقاييس .

## وصف المقياس .

أ – المقياس في صورته الأولية .

يتكون المقياس في صورته الأولية من (٧٥) عبارة، تدرج تحت خمسة جوانب نظرية هي، (الهدف من الحياة، الأمل والتمسك بالحياة، القدرة على التوافق، قيمة المعاناة، الإيمان).  
**ب - المقياس في صورته العاملية .**

يتكون المقياس في صورته النهائية من (٦٨ ) عبارة، تدرج تحت أربعة عوامل ثبت وجودها إحصائياً وهي (الهدف من الحياة، الأمل والتمسك بالحياة، القدرة على التوافق، قيمة المعاناة ) ويشتمل المقياس على عبارات إيجابية وعبارات سلبية.

### ج - تصحيح المقياس .

تم تحديد الاستجابات على أساس خمسة بسائل يتم اختيار واحدة فقط منهم ، وهي " أافق جداً (٥) درجات ، أافق (٤) درجات ، متردداً(٣) درجات، غير موافق(٢) درجة، غير موافق بشدة درجة " وذلك للعبارات الإيجابية على أن يتم عكس الدرجات في العبارات السلبية لتكون أافق جداً درجة وهكذا .

### خطوات تقيين المقياس .

**أولاً: الصدق Validity:** تأكيد الباحثة من صدق المقياس من خلال الطرق الآتية :

#### ١- الصدق العاملـي.

تم حساب الصدق العاملـي لمقياس معنى الحياة، المكون من ( ٧٥ ) عبارة، لدى العينة الإستطلاعية (٢٥٠) طالب وطالبة في مرحلة الشباب، وقد أسفر التحليل العاملـي عن وجود خمسة عوامل كان بعضها غير قابل للتفسير، إلا أنه بعد تدوير المحاور توبيراً متعاماً بطريقة (الفاريماكس Varimax)، (لكايزر Kaiser)، أمكن استخلاص أربعة عوامل قابلة للتفسير، وهذه العوامل الأربع جزورها الكامنة Eigen values، أكبر من الواحد الصحيح، وتتشبع المفردات على العوامل أكبر من (٠,٣)، وفق محك (جيلفورد)، وقد فسرت هذه العوامل مجتمعة (٣٧,٩٣ % ) من التباين الكلي ، وقد أسفر التحليل العاملـي عن حذف العامل الخامس نظراً لتشبعه بعدد قليل من العبارات مقارنة بباقي العوامل، حيث تشبع بخمسة عبارات فقط، وقد تم حذفها أيضاً .

وفيما يلي توضيح لكل عامل على حدا .

\* **العامل الأول (الهدف من الحياة) :** ويقصد به "أن يكون لدى الفرد هدف أو أكثر يرغب في تحقيقه، ويشعر أنه رسالته الخاصة في الحياة، ويستمد منه قيمته الشخصية وأهمية حياته، مع تحمل مسؤولية تحقيقه قدر الإمكان" وكان جذرـه الكامن (٧,٧٩٩)، وقد فسر هذا العامل (١٠,٣٩٩ % ) من التباين الكلي للمقياس، وقد تشبعـت بهـذا العـامل (٢٠) عـبـارـة، تقيـسـ الـهـدـفـ منـ الـحـيـاـةـ وفيـماـ يـليـ جـوـلـ يـوـضـحـ درـجـاتـ تـشـبـعـ العـبـارـاتـ بـهـذاـ العـاملـ .

### جدول (٢)

رقم العبارـة	العبارة	درجة التشـبـعـ
٣	أتونـزـ كـثـيرـاـ عـنـدـمـاـ أـقـبـلـ عـلـىـ أيـ تـغـيـيرـ	٠,٥٧٠
٥	اتـمـنـىـ لـوـ اـخـتـارـ كـلـ شـيـءـ فـيـ حـيـاـتـيـ وـلـاـ اـكـونـ مـسـيـرـ	٠,٣٣٨
٦	اعـانـيـ مـنـ مـللـ وـفـرـاغـ فـيـ أـوـقـاتـ كـثـيرـةـ مـنـ حـيـاـتـيـ	٠,٥٩٣
٩	الـحـيـاـةـ عـبـثـ لـاـ فـائـدـ مـنـهـاـ	٠,٤٣١
١٢	كـلـمـاـ أـقـبـلـ عـلـىـ عـمـلـ تـواـجـهـنـيـ الـكـثـيرـ مـنـ الـمـحـبـطـاتـ	٠,٥٣٦
١٧	أشـعـرـ بـالـغـرـبـةـ حـتـىـ مـعـ اـقـرـبـ النـاسـ إـلـيـ	٠,٦٣٠
٢٠	اهـدـرـ الـكـثـيرـ مـنـ الـوقـتـ دـوـنـ فـائـدـةـ	٠,٤٤٢
٢٣	كـلـ مـاـ تـفـعـلـهـ الصـدـمـاتـ آـنـهـ تـفـسـدـ الـحـيـاـةـ	٠,٣٠٢

٠,٦٥٥	أشعر باليأس من الحياة	٢٥
٠,٥٠٠	أتردد عندما أحاول اتخاذ قرار في حياتي	٢٧
٠,٦٦٦	أشعر بالخوف وعدم الاستقرار	٣٠
٠,٤٩١	أصبحت متسلل في أداء أعمالي	٣٣
٠,٤٤٨	عندما أ تعرض للظلم أشعر بالتمرد على كل شيء	٣٧
٠,٦٣٤	عندما أقبل على شيء مهم تراودني أفكار سلبية تقلل من عزيمتي	٣٩
٠,٣٠٧	الغاية تبرر الوسيلة مادمت ساصل للهدف	٤٢
٠,٥٨٨	أشعر بالملل سريعا	٤٥
٠,٥٨٣	أعاني من الفشل كلما أقدمت على شيء	٤٨
٠,٦٢٦	أشعر أنني أميل للتشاؤم	٥١
٠,٦٠٥	كثيراً ما تمنيت الموت	٦٧
٠,٦٥١	أشعر أن الحياة تعاندني	٧٠

\* العامل الثاني (الأمل والتمسك بالحياة) : ويقصد به "شعور الشخص المتجدد بالتفاؤل، والرغبة في الحياة، مع السيطرة على الأفكار السلبية المبددة للطاقة، والنظرة الإيجابية للمستقبل " وكان جزءه الكامن (٧,١٣٥ ) ، وقد فسر هذا العامل (١٤ %٩,٥ ) من التباين الكلي للمقياس، وقد تسببت بهذا العامل (١٨) عبارة، تقيس الأمل والتمسك بالحياة وفيما يلي جدول يوضح درجات تنسج العبارات بهذا العامل .

جدول (٣)

رقم العبارة	العبارة	درجة التشبع
١	أعرف أهدافي جيدا	٠,٦١٩
١١	أشعر أنني عضو فعال في المجتمع	٠,٤٦٩
١٣	استطيع بإرادتي أن أحسن ظروفي	٠,٤٣٦
١٥	لدي رسالة واضحة أسعى لتحقيقها	٠,٦٧٥
١٩	لدي ثقة كبيرة بنفسى	٠,٥٧٥
٢٨	استطيع تحقيق أهدافي بشيء من الجهد	٠,٤٢٨
٣٢	اتحمل نتيجة قراراتي مهما كانت	٠,٤٦٨
٣٦	لدي القدرة على إعادة المحاولة عشرات المرات حتى أنجح	٠,٤٣٧
٣٨	استطيع تحمل مسؤولية اختياراتي	٠,٦٠٠
٤٣	أشعر بقيمة كبيرة لما أفعله	٠,٦١٧
٤٩	أجيد التعامل مع الغير	٠,٣٧٦

٥٢	أحب الاعتماد على نفسي في كل شيء	٠,٦٥٩
٥٧	أسير كل يوم خطوة في طريق تحقيق هدفي	٠,٥١٤
٦٠	صدמתי في بعض الناس حستت من قدرتي على الاختيار فيما بعد	٠,٤٠٣
٦١	أقوم باداء واجباتي تجاه الاخرين مهما كلفني الامر	٠,٣٨٢
٦٣	لدي خطة عمل واضحة	٠,٦٣٤
٦٥	أشعر أنني إنسان جيد	٠,٤١٠
٦٨	أؤمن بأن من يتنازل عن مبدأ الوصول إلى هدف يخسر أكثر مما يكسب	٠,٢٢٠

\* العمل الثالث (القدرة على التوافق) : ويقصد به " قدرة الفرد على التغلب على صعوبات وظروف حياته، وتقبلها ،بل وتوظيفها لمصالحه، والرضا بالواقع والتعايش معه، والتأقلم السريع مع التغيرات التي تحدث في الحياة، دون الشعور بالعجز أو الإحباط " وكان جزءه الكامن (٥,٨١١)، وقد فسر هذا العامل ( ٥٧,٨٢٨ ) من النوايا الكلية للمقياس، وقد تسببت بهذا العامل ( ١٦ ) عبارة، تقيس القدرة على التوافق وفيما يلي جدول يوضح درجات تشعب العبارات بهذا العامل .

جدول (٤)

رقم العبارات	العبارة	درجة التشبع
٤	جزء كبير مما تعلنته كان بسبب أخطائي	٠,٢٤٧
٧	الحياة مثيرة ومليئة بالتحديات	٠,٣٥٠
١٠	إصلاح المجتمع مسؤولية الجميع	٠,٥٥٤
١٤	الحياة سلسلة متصلة من الخبرات	٠,٤٩٢
١٨	إخفافي في بعض الأمور لا يعني أنني فاشل	٠,٥٠١
٣١	أفضل شعور للنجاح يكون بعد الكفاح	٠,٥٢٢
٣٥	أحب التغيير والتتجديد في حياتي	٠,٤٦٤
٤٠	الحياة مثيرة برغم ما فيها من عقبات	٠,٥٣٣
٤١	لكي أصل للهدف يمكن أن أخفق كثيرا	٠,٤٦٤
٤٤	القادم في حياتي سيكون أفضل مما مضى	٠,٤٥٠
٤٦	شعورنا بالحزن في بعض الأوقات هو ما يجعل للفرحة معنى	٠,٤٩٤
٥٠	اقتنع بأنه لا توجد حياة خالية من الأوجاع	٠,٣٨٧
٥٣	لا يوجد في حياتي ما يدعو للبهجة	٠,٤٨٧
٥٥	قد يكون الفشل خطوة للنجاح	٠,٤٤٣
٥٦	أؤمن بان التمسك بالأخلاق يعني عن الوصول للنجاح	٠,٤٥٢
٦٢	الحب لا شيء ولا معنى له	٠,٥٥٠

\* العامل الرابع (قيمة المعاناة) : ويقصد به "النظرة الإيجابية للمعاناة المتمثلة في كل ما يتعرض له الفرد من صدمات، ومشكلات، وتعرّفات، وحتى الفشل، بحيث يشعر بدورها في تتفّيج شخصيته، وزيادة خبراته في التعلم، وحل المشكلات، وزيادة قدرته على التكيف والمواجحة وبالنالي الوصول للنجاح، وتحقيق الهدف من الحياة" وكان جذرها الكامن (٤٢١، ٥)، وقد فسر هذا العامل (٧,٢٢٨ % ) من التباين الكلي للمقياس، وقد تسبّب بهذا العامل ( ١٦ ) عبارة، تقيس قيمة المعاناة، وفيما يلي جدول يوضح درجات تشبّع العبارات بهذا العامل .

جدول (٥)

رقم العبارة	العبارة	درجة التشبّع
٢	يصفني أصدقائي بأنني متفائل	٠,٣٦٤
٨	لدي مهارة بإيجاد عدة حلول لكل مشكلة	٠,٣٩٥
١٦	ما زال ينتظري النجاح في المستقبل	٠,٣٨٨
٢١	أحب حياتي كما هي	٠,٦٢٥
٢٢	استطيع حل أي مشكلة تتعارض طرific	٠,٤٥٨
٢٤	اقتنع باني المسؤول عن كل ما يحدث لي	٠,٣١٤
٢٦	لدي الكثير من الأصدقاء	٠,٣٤٦
٢٩	حياتي مليئة بما يجعلني سعيد	٠,٦٩٠
٣٤	أشعر أنني أنتمي لأسرة سعيدة	٠,٥١٥
٤٧	ما يحدث في حياتي دائمًا هو الأفضل لي	٠,٤٧٢
٥٤	أشعر بالحب لأفراد أسرتي	٠,٣٥٥
٥٨	استطيع أن أضحي بأشياء أحبها كي أصل لأهدافي	٠,١٠٥
٥٩	لو كان بإمكانني تغيير حياتي ما ترددت	٠,٣٣٣
٦٤	استطيع أن أرافقه عن نفسي في أي مكان	٠,٤٦٦
٦٦	أشتمنع بوقت فراغي	٠,٥٦٦
٦٩	حياتي مليئة بالأشياء المهمة	٠,٤٩٥

## ٢- الاتساق الداخلي:

قامت الباحثة بحساب قيمة معامل الارتباط (٠) بين درجات عبارات المقياس والدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه كل عبارة، والجدول التالي يوضح ذلك.

## جدول (٦)

المحور الرابع قيمة المعاناة	المحور الثالث القدرة على التوافق	المحور الثاني الأمل والتمسك بالحياة	المحور الأول الهدف من الحياة
معامل الارتباط م	معامل الارتباط م	معامل الارتباط م	معامل الارتباط م
***,٤٦٣	١	***,٣٦٧	١
***,٤٦٧	٢	***,٤١٢	٢
***,٥٥٥	٣	***,٥٠٤	٣
***,٦١٣	٤	***,٤٦٩	٤
***,٥٣٤	٥	***,٤٨١	٥
***,١٧٥	٦	***,٤٩٨	٦
***,٣٦٥	٧	***,٤٤٦	٧
***,٦٥٣	٨	***,٥٤٠	٨
***,٥٢٠	٩	***,٣٢٣	٩
***,٥٢٦	١٠	***,٤٥١	١٠
***,٤٠٤	١١	***,٤٥٥	١١
٠٠١٥ غير دالة	١٢	***,٣٨٣	١٢
***,٢٦٦	١٣	***,٤٧٧	١٣
***,٤٤٠	١٤	***,٤٧٦	١٤
***,٤٩٨	١٥	***,٣٨٦	١٥
***,٦١٤	١٦	***,٤٠٧	١٦
		***,٥٥٣	١٧
		***,٣٧١	١٨
			***,٥١٠
			***,٦٠١

\*\* دالة عند مستوى (٠,٠١)

يتضح من الجدول السابق أن جميع عبارات المقياس ترتبط ارتباطاً دالاً إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) مما يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الصدق ، عدا العبارتان (٦) و (١٢) التي تتبعي للمحور الرابع ، وقد تم استبعاد هاتان العبارتان ، ومن ثم استقر العدد النهائي

للمقياس(٠) على (٦٨) عبارة موزعين كالتالي : (٢٠ ) عبارة لمحور الهدف من الحياة ، و (١٨) عبارة لمحور الأمل والتمسك بالحياة ، و (١٦ ) عبارات لمحور القدرة على التوافق ، و (١٤) عبارة لمحور قيمة المعاناة .

جدول(٧) يوضح معاملات الارتباط بين درجات الأبعاد الفرعية والدرجة الكلية للمقياس

معامل الارتباط	البعد
** .٥٤٢	الهدف من الحياة
** .٧٠١	الأمل والتمسك بالحياة
** .٥٧١	القدرة على التوافق
** .٧٤٣	قيمة المعاناة

\* دالة عند مستوى (٠٠٠١)

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الارتباط بين أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس دالة عند مستوى (٠٠٠١) مما يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الصدق.

بـ- الثبات **Reliability** : تم حساب ثبات المقياس باستخدام الطريقتين التاليتين:-

#### ١. الثبات باستخدام طريقة ألفا كرونباخ:

تم حساب الثبات بطريقة ألفا كرونباخ، وقد تم حساب ثبات المحاور الفرعية، وحساب الثبات للمقياس ككل.

جدول(٨) يوضح ثبات المقياس بطريقة ألفا كرونباخ

معامل الثبات	المحور
٠،٨٨٨	الهدف من الحياة
٠،٨٩٢	الأمل والتمسك بالحياة
٠،٨١٠	القدرة على التوافق
٠،٨٤٩	قيمة المعاناة
٠،٩٤٢	الثبات الكلي للمقياس

يتضح من الجدول السابق أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات.

#### ٢. الثبات باستخدام طريقة التجزئة النصفية :

تم تجزئة كل محور فرعي إلى نصفين (البنود الفردية ، والبنود الزوجية ) ، وتم حساب معامل الارتباط بين درجات عينة التقين في نصف كل محور فرعي ، وكذلك تمت تجزئة المقياس الكلي إلى نصفين (البنود الفردية ، والبنود الزوجية ) ، وتم حساب معامل الارتباط بين النصفين والجدول التالي يوضح ذلك.

جدول(٩) يوضح ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية

معامل الثبات باستخدام معادلة سبيرمان براون	المحور
٠،٨٥٦	الهدف من الحياة
٠،٨٧٥	الأمل والتمسك بالحياة
٠،٧٦٣	القدرة على التوافق
٠،٨٣٠	قيمة المعاناة
٠،٩٣٣	الثبات الكلي للمقياس

يتضح من الجدول السابق أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات.

٠ ملحق(١) المقياس في صورته النهائية مع التعليمات الخاصة للقائم بتطبيق المقياس سواءولي الأمر أو المعلم .

**الصورة النهائية لمقياس معنى الحياة لدى الشباب الجامعي.**

غير موافق بشدة	غير موافق	متردد	أوافق	أوافق جداً	العبارات	م
					أعرف أهدافي جيداً	١
					يصفني أصدقائي بأنني متفائل	٢
					اتوتر كثيراً عندما أقبل على أي تغيير	٣
					جزء كبير مما تعلمنه كان بسبب أخطائي	٤
					أتمنى لو أختار كل شيء في حياتي ولا أكون مُسيرة	٥
					اعاني من الملل والفراغ في أوقات كثيرة من حياتي	٦
					الحياة مثيرة وملينة بالتحديات	٧
					لدي مهارة إيجاد عدة حلول لكل مشكلة	٨
					الحياة عبث لا فائدة منها	٩
					إصلاح المجتمع مسؤولية الجميع	١٠
					أشعر أنني عضو فعال في المجتمع	١١
					كلاً أقبلت على عمل تواجهني الكثير من المحبطات	١٢
					أستطيع بإرادتي أن أحسن ظروف في	١٣
					الحياة سلسلة متصلة من الخبرات	١٤
					لدي رسالة واضحة أسعى لتحقيقها	١٥
					ما زال ينتظرنـي النجاح في المستقبل	١٦
					أشعر بالغربة حتى مع أقرب الناس إلى	١٧
					إخفافي في بعض الأمور لا يعني أنني فاشل	١٨
					لدي ثقة كبيرة بنفسي	١٩
					أهدر الكثير من الوقت دون فائدة	٢٠
					أحب حياتي كما هي	٢١
					أستطيع حل أي مشكلة تعترض طريقـي	٢٢
					كل ما تفعله الصدمةـات أنها تقـسى الحياة	٢٣
					أشعر باليلـاس من الحياة	٢٤
					لدي الكثير من الأصدقاء	٢٥

٢٦	تردد عندما احاول اتخاذ قرار في حياتي
٢٧	استطيع تحقيق اهدافي بشيء من الجهد
٢٨	حياتي مليئة بما يجعلني سعيد
٢٩	أشعر بالخوف وعدم الاستقرار
٣٠	افضل شعور للنجاح يكون بعد الكفاح
٣١	اتحمل نتيجة قراراتي مهما كانت
٣٢	اصبحت منكامل في أداء أعمالي
٣٣	أشعر انني انتمي لاسرة سعيدة
٣٤	احب التغيير والتجدد في حياتي
٣٥	لدي القدرة على إعادة المحاولة عشرات المرات حتى أنجح
٣٦	عندما ا تعرض للظلم اشعر بالتمرد على كل شيء
٣٧	استطيع تحمل مسؤولية اختياري
٣٨	عندما أقبل على شيء مهم تراودني أفكار سلبية تقلل من عزيزي
٣٩	الحياة مثيرة برغم ما فيها من عقبات
٤٠	لكي أصل للهدف يمكن ان أحقق كثيرا
٤١	الغاية تبرر الوسيلة مادمت سأصل للهدف
٤٢	أشعر بقيمة كبيرة لما أفعله
٤٣	القادم في حياتي سيكون افضل مما مضى
٤٤	أشعر بالملل سريعا
٤٥	شعورنا بالحزن في بعض الاوقات هو ما يجعل للفرحة معنى
٤٦	ما يحدث في حياتي دائما هو الافضل لي
٤٧	أعاني من القشل كلما أقدمت على شيء
٤٨	اجيد التعامل مع الغير
٤٩	اقتنع بأنه لا توجد حياة خالية من الاوجاع
٥٠	أشعر انني اميل للتشاؤم
٥١	احب الاعتماد على نفسي في كل شيء
٥٢	لا يوجد في حياتي ما يدعو للبهجة
٥٣	أشعر بالحب لأفراد أسرتي

٥٤	قد يكون الفشل خطوة للنجاح
٥٥	أؤمن بان التمسك بالأخلاق يعيقني عن الوصول للنجاح
٥٦	أسير كل يوم خطوة في طريق تحقيق هدفي
٥٧	لو كان بإمكاني تغيير حياتي ما ترددت
٥٨	صدمتني في بعض الناس حسنت من قدرتي على الاختيار فيما بعد
٥٩	اقوم باداء واجباتي تجاه الآخرين مهما كلفني الامر
٦٠	الحب لا شيء ولا معنى له
٦١	لدي خطة عمل واضحة
٦٢	استطيع ان ارفعه عن نفسي في أي مكان
٦٣	أشعر انني إنسان جيد
٦٤	استمتع بوقت فراغي
٦٥	كثيراً ما تمنيت الموت
٦٦	أؤمن بان من يتنازل عن مبدأ الوصول إلى هدف يخسر أكثر مما يكسب
٦٧	حياتي مليئة بالأشياء المهمة
٦٨	أشعر أن الحياة تعاندني