



مجلة التربوي
مجلة علمية محكمة تصدر عن كلية التربية
جامعة المرقب

العدد الحادي والعشرون
يوليو 2022م

هيئة التحرير

رئيس هيئة التحرير: د. مصطفى المهدى القط
مدير التحرير: د. عطية رمضان الكيلاني
سكرتير المجلة: أ. سالم مصطفى الديب

- المجلة ترحب بما يرد عليها من أبحاث وعلى استعداد لنشرها بعد التحكيم .
- المجلة تحترم كل الاحترام آراء المحكمين وتعمل بمقتضاهما .
- كافة الآراء والأفكار المنشورة تعبر عن آراء أصحابها ولا تتحمل المجلة تبعاتها .
- يتحمل الباحث مسؤولية الأمانة العلمية وهو المسؤول عما ينشر له .
- البحوث المقدمة للنشر لا ترد لأصحابها نشرت أو لم تنشر .

(حقوق الطبع محفوظة للكلية)



ضوابط النشر:

يشترط في البحوث العلمية المقدمة للنشر أن يراعى فيها ما يأتي :

- أصول البحث العلمي وقواعده .
- ألا تكون المادة العلمية قد سبق نشرها أو كانت جزءاً من رسالة علمية .
- يرفق بالبحث ترجمة لغوية وفق أنموذج معد .
- تعدل البحوث المقobleة وتصح وفق ما يراه المحكمون .
- التزام الباحث بالضوابط التي وضعتها المجلة من عدد الصفحات ، ونوع الخط ورقمه ، والفترات الزمنية الممنوحة للتعديل ، وما يستجد من ضوابط تضعها المجلة مستقبلا .

تنبيهات :

- للمجلة الحق في تعديل البحث أو طلب تعديله أو رفضه .
- يخضع البحث في النشر لأولويات المجلة وسياستها .
- البحوث المنشورة تعبر عن وجهة نظر أصحابها ، ولا تعبر عن وجهة نظر المجلة .

Information for authors

1- Authors of the articles being accepted are required to respect the regulations and the rules of the scientific research.

2- The research articles or manuscripts should be original and have not been published previously. Materials that are currently being considered by another journal or is a part of scientific dissertation are requested not to be submitted.

3- The research articles should be approved by a linguistic reviewer.

4- All research articles in the journal undergo rigorous peer review based on initial editor screening.

5- All authors are requested to follow the regulations of publication in the template paper prepared by the editorial board of the journal.

Attention

1- The editor reserves the right to make any necessary changes in the papers, or request the author to do so, or reject the paper submitted.

2- The research articles undergo to the policy of the editorial board regarding the priority of publication.

3- The published articles represent only the authors' viewpoints.





مستوى القلق وعلاقته بالغرابة عن الذات

ميسون خيري عقبة¹, ابوبكر محمد عبيسي²

جامعة المرقب /ليبيا¹, كلية الشريعة والقانون اوباري الجامعة الاسلامية الاسمرية /ليبيا²

doktormoonagila@gmail.com¹, abobakrassa@gmail.com²

ملخص البحث

هدفت الدراسة إلى معرفة مدى انتشار ومشاعر القلق والغرابة عن الذات عند أفراد العينة، ومعرفة ما إذا كانت هناك علاقة بين القلق والغرابة عن الذات لدى أفراد العينة، ومعرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث.

وقد تكونت عينة الدراسة من 100 طالب وطالبة من طلاب المرحلة الثانوية، وتم اختيارهم بطريقة العينة المتيسرة من مدرستين من مدارس منطقة الخمس ومسلاته في التخصصين العلمي والأدبي، وقد اشتملت العينة ذكوراً وإناثاً لغرض المقارنة، ولتحقيق أهداف هذه الدراسة استخدمت الباحثان الاستبيان المغلق والذي قاموا بتطويره لقياس كل من القلق والغرابة عن الذات. وقد أظهرت النتائج وجود علاقة دالة إحصائياً تبعاً لمتغير الجنس على مقياس القلق ووجود فروق ذات دلالة إحصائية على مقياس القلق ووفقاً لمتغير الجنس وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين القلق والشعور بالغرابة عن الذات لدى أفراد العينة.

المقدمة

يعتبر القلق من الأضطرابات الانفعالية التي تدخل في دائرة العصاب، وهو جزء من الحياة البشرية، وأحد لوازمه لوجود البشر.

فالقلق بمثابة الحرص على الحياة، حيث تزيد آليات الدفاع النفسية حين ينتابها شعور غامض بالخطر أو التهديد بالصراعات التي تهدد حياة الفرد النفسية والاجتماعية. (إبراهيم عسكر، 2006:

(164)

ويعتبر القلق من الأمراض العصبية الشائعة إلا أنه يعتبر سمة رئيسية في معظم الأضطرابات، فنجد أنه بين الأسواء في مواقف الأزمات، كما نجده مصاحباً لكل الأمراض العصبية والذهنية على حد سواء،



فهو سمة العصر الحديث بأزماته وطموحاته ومنافساته الحادة، وقد يكون هذا صحيحاً لكن مع ذلك نجد الحالات الشديدة من القلق توجد في كافة المجتمعات ولم يخل منها عصر من العصور. والقلق هو انفعال شديد بمحاجف أو أشياء أو أشخاص لا تستدعي بالضرورة هذا الانفعال، وهو يبعث في الحالات الشديدة على الخوف ويتحول حياة صاحبه إلى حياة عاجزة ويقتل قدرته على التفاعل الاجتماعي والتكيف البناء، وتشمل الاضطرابات في حالات القلق مثله مثل أي اضطراب انفعالي آخر الكائن بجوانبه الوجودانية والسلوكية والتفكير، فضلاً عن تفاعلاته الاجتماعية، فمن حيث النواحي الشعورية أو الوجودانية، تسيطر على الشخص من حالات القلق مشاعر بالخوف والاكتئاب والشعور بالعجز بالغرابة عن الذات وفشل الفرد في تحقيق ذاته والعجز عن اتخاذ القرارات الحاسمة أو سرعة اتخاذ القرارات. (الزهاراني، 1423، 34)

وترتبط بالقلق العديد من الاضطرابات النفسية الأخرى التي تنتج عنه وتتحفه في آن واحد من أهم الاضطرابات التي يرتبط بها القلق شعور الفرد بغربته عن ذاته، حيث يعجز عن فهم نفسه وتصحيح أحاسيسه ومشاعره مهيبة وغامضة. (إبراهيم عسكر: 2004، 133)

مشكلة البحث:

يعتبر القلق نفسي وشعور بالعجز بالغرابة عن الذات، لذلك يقول "القريطي" أن القلق الشديد المتكلر يؤدي بالفرد إلى الشعور بالغرابة والعجز والحد من قدر الذات، والغرابة عن الذات وعدم الثقة بالنفس بالآخرين، ويفتح الباب على مصراعيه للتوتر والقلق واليأس والاكتئاب واللجوء إلى الحيل الدافعية واللاشعورية وربما اضطرابات نفسية. (القريطي: 1998، 97)

وقد انتشرت في وقتنا الحالي هذه المشاعر المختلطة الممهجة التي يعجز الفرد عن فهمها وتفسيرها. لذلك فقد تحددت مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية.

تساؤلات البحث:

- 1 ما مدى انتشار القلق بين أفراد العينة؟
- 2 ما مدى انتشار الغربة عن الذات بين أفراد العينة.
- 3 هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين القلق والشعور بالغربة عن الذات لدى طلاب المرحلة الثانوية؟



أهمية البحث:

تبرز أهمية إجراء هذه الدراسة في الآتي:

- 1 إعادة اختبار تلك المعرفة النظرية التي تفسر العوامل المؤدية إلى مظاهر القلق على عينة من المجتمع الليبي للتأكد من مدى صلاحيتها لتفسير ظواهر المدروسة.
- 2 مساعدة المجتمع في التعرف على بعض العوامل التي تؤدي إلى مظاهر القلق.
- 3 إشعار المبحوث بأهمية بأنه محل اهتمام إدراك البحث العلمي وبأن هناك من يقدر حجم معاناته ومشكلاته.
- 4 الخروج ببعض التوصيات التي قد تفيد في علاج العوامل المؤدية لمظاهر القلق.

أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى:

- 1 التعرف على مدى انتشار القلق بين أفراد العينة.
- 2 التعرف على مدى انتشار الغربة عن الذات بين أفراد العينة.
- 3 التعرف على مدى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين القلق والشعور بالغربة عن الذات لدى أفراد العينة.

حدود البحث:

اجري هذا البحث على عينة من الطلاب والطالبات في المرحلة الثانوية بمدينة الخمس وضواحيها، خلال العام الدراسي (2020 - 2021).

منهج البحث:

اتبعنا الباحثان في إجراء هذا البحث خطوات المنهج الارتباطي الوصفي الذي يقوم على جمع البيانات ميدانياً ومن ثم وصفها وتحليلها وتفسير نتائجها.

مفاهيم الدراسة:

القلق: هو الحالة التي يؤثر فيها الفرد وتقصد أن القلق المرضي هو نوع من الخوف الغامض غير محدد المجهول، السبب المصحوب بالتوتر وعدم الاستقرار، ويصاحب القلق أعراض نفسية وجسمانية مثل العرق المفرط وصعوبة التنفس والاضطرابات المعاوية وسرعة نبضات القلب. (زهان،

(484: 2001)



التعريف الإجرائي للقلق: هو الدرجة التي يحصل عليها المفحوص على مقياس القلق.
الغربة عن الذات: يعرفه "سليمان" بأنه الإحساس بانفصال عن الذات وأن الفرد تسير حياته بلا هدف أو تخطيط، ويحيا لكونه مستجيبةً لما تقدمه له الحياة دون تحقيق ما يريد من أهداف الحياة. (عبد الخالق، 1995: 182)

التعريف الإجرائي للغربة عن الذات: هو الدرجة التي يحصل عليها المفحوص على مقياس الغربة عن الذات.

الإطار النظري أولاً: القلق

تعد دراسة القلق من الموضوعات المهمة التي مازالت تحتل إلى حد كبير مكان الصدارة في البحوث النفسية الإكلينيكية، حيث مرت عقود من عدم الاهتمام بدراسته. فقد احتلت بحوث علم النفس المرضي المقام الأول في الدراسة فانصب الاهتمام حول الفضام وتركزت البحوث حول الأضطرابات الوجودانية في السبعينيات، والتي من شأنها أن تزيد من معدلات القلق.

والقلق مكانه بارزة في علم النفس الحديث، حيث يعد محور العصاب أكثر فئاته شيوعاً ويمثل ظاهرة ملزمة لحياة الإنسان، وإحدى السمات المهمة المتأصلة في الشخصية والتي تتفق بأجسامهم النامية ووظائفهم أو متطلباتهم نحو الحاضر والمستقبل والصراع بالإحباط يؤدي إلى مشاعر القلق الذي يعاني منه غالبية المراهقين. (أحمد عبد الخالق، 1991: 76)

ويعتبر القلق من المشكلات النفسية التي واجهت الإنسان عبر عصور التاريخ المختلفة، والقلق قد يرجع إلى عوامل نفسية مثل خوف الإنسان من المجهول أو خوفه من فشله في تحقيق طموحاته أو من خوفه من قلة تحقيق التوافق مع الآخرين.

تعدد التعريفات في القلق

مفهوم القلق عند عالم النفس "يونج":

والذي يعتقد بأن القلق عبارة عن رد فعل يقوم به الفرد حينما تغزو عقله خيالات وقوى غير معقولة صادرة عن اللاشعور الجماعي، فالإنسان في حياته العادية لا يشعر بالإشباع لكنه إذا مر بالقبور ليلا فإنه تنتابه مشاعر الخوف والقلق. (غالب، 1982: 37)



القلق:

هو حالة توتر شامل ومستمر نتيجة توقع تهديد خطر فعلى أو رمزي قد يحدث ويصاحبه خوف غامض وأعراض نفسية وجسمية. (زهران 1977: 397)

والقلق أنواع:

حيث يكون مصدره خارجياً موجوداً فعلاً ويطلق عليه اسم القلق الواقعي أو الصحيح أو السوي وأحياناً يطلق عليه مظاهر من مظاهر القلق الصحي غير المرضي.

قلق عصاب وقلق موضوعي: حيث ميز فرويد بين نوعين من القلق قلق موضوعي وقلق عصابي، فالقلق الموضوعي هو خوف من خطر خارجي معروف كالخوف من حيوان مفترس أو حريق أو غريق.

القلق العصابي حيث أنه داخلي المصدر وأسبابه لا شعورية مكبوتة غير معروفة ولا مبرر لها. (زهران، 1977: 398)

قلق عام: الذي لا يرتبط بأي موضوع محدد بل مصدر القلق غامض وعام.

قلق طبيعي: قد يؤدي القلق الطبيعي إلى مساعدة الفرد على القيام بالنشاط المناسب.

أهم العوامل المسببة للقلق

أولاً: العوامل النفسية للقلق:

ترجع حالات القلق ومظاهره إلى عوامل نفسية وانفعالات مكبوتة أو كبت وحرمان لبعض دوافع الفرد، وأحياناً ترجع حالات القلق للحرمان من العطف وعدم الشعور بالأمن والأمان أو من الخوف الشديد في حياة الفرد كالخوف من فقدان الوالدين أو خوف من المستقبل. ويرجع القلق إلى شدة قلق الوالدين على الطفل من العوامل النفسية التي تتمثل في معاناة الطفل من القلق والحرمان والفشل والصراع الذي يحدث في رغباته ودوافعه، وأن يحير الوالدين طفل في تحقيق رغباته وحرمان طفل آخر من تحقيق رغباته وإحساسه بالسيطرة والتسلط من الوالدين مما يجعله إلى الشعور بالقلق وأن فقدان الأمان والعقاب والتهديد وعدم وجود سياسة ثابتة في معاملة الطفل والتفرقة بين الأبناء وعدم استمرار علاقة بين الوالدين والطفل الذي يفقد الشعور بالأمان منذ الصغر يعيش حياة مضطربة، كما أن الطفل الذي يشعر بعدم الأمان العاطفي وعدم التكيف يكون ضحية القلق في مستقبل حياته. (زهران: 1977: 398)



حالات القلق:

استخدم علماء النفس مفهوم القلق لتفسير ردود الفعل المختلفة كالإحباط والإشكال الأخوي، إنه موقف يهدد كيان الفرد وينظر إليه عليه أنه مصدر من مصادر القلق الأساسية والإحباط والصراعات، وهذه ليست المصادر الوحيدة للقلق.

إن القلق عنصر مشترك في كل أنواع العصاب ولكنه أكثر ارتباطاً مع بعض الأنواع دون أنواع:

- 1 ردة فعل القلق: إن العرض الأساسي لحالة القلق هذه هو الشعور المزمن بالاضطرابات.
- 2 للمخاوف المرضية: تتميز بخوف غير مقبول كالخوف من الأماكن المغلقة والخوف من الأماكن الخالية. (عبد الرحمن عرس: 1986: 367)

أمراض القلق

تنقسم إلى:

1- أعراض جسمية للقلق:

مثل الضعف العام ونقص الطاقة الحيوية والنشاط والمثابرة، والقلق الحاد ينتج عنه حالة الخوف الشديد والخوف المصحوب بكثرة الحركة وعدم القدرة على الاستمرار والكلام السريع غير المرتبط مع نوبات من الصداع والبكاء تؤدي إلى جفاف الحلق والتعب والصداع المستمر الذي يهدئه الأسبرين. (عبد الستار إبراهيم، 2002)

2- أعراض نفسية للقلق:

(أ) القلق العام والقلق على الصحة والعمل والعصبية والتوتر العام والخوف بصفة عامة والخوف الذي يصل إلى الفزع، حيث يكون الفرد خائفاً ولكن لا يعرف لماذا ولكنه يكون لديه شعور بأن شيئاً ما سيحدث، ولكنه لا يعرف ما هو.

(ب) التوتر العصبي في الحالة التوتيرية للأعصاب يفقد العصاب السيطرة الفعلية على أعصابه بسهولة لأنّه الأسباب، ويكون شديد الحساسية لأي ضوضاء تصادفه، ويشيع هذا التوتر بين الطلبة قبل دخول الامتحان، والتوتر من الأسئلة التي أمامهم، وهذه التصرفات من أعراض القلق النفسي، ومن أعراضه الفسيولوجية عدم القدرة على التركيز وسرعة النسيان والصداع وفقدان الشهية وعدم القدرة على النوم. (د. غالب، 1978: 32 - 33)



ثانياً: الغربة عن الذات

يعرفها "سيمان" بأنها الإحساس بالانفصال عن الذات وأن الفرد تسرب حياته بلا هدف أو تخطيط، ويحيا بكونه مستجبياً لما تقدمه له الحياة دون تحقيق ما يريد من أهداف. (عبد المختار، 1995: 82)

مفهوم الغربة عن الذات خلال كتابات "فردم وسيلر": وأصل هذا المفهوم عندما أشار إلى أن لغربه عن الذات نتاج لفقدان المعنى الداخلي وقد أكد سيمان في منظورة للغربة الذات على سلاح الذات والفشل في أن يكون الفرد واعياً بميوله وأهدافه (النكاوى، 1989: 106)

ويشعر الفرد الذي يعاني مشاعر الغربة عن الذات بالوحدة والعزلة وسط هذا العالم، ويعجز عن الجسم واتخاذ القرار الناجح في حياته، وهو يعاني القلق ويعيش حياة الفراغ، ويفتقد قنوات الاتصال والاهتمامات المشتركة مع الآخرين وإنسان مسير لأنه يفقد روح المبادرة وحرية الإداره ويعاني الفرد من مظاهر الغربة عن الذات لأنه يعاني من عدم القدرة على مواجهة مشكلاته بنفسه، ويجد في ذاته عزلة عن الآخرين، فيزداد اعترابه عن مجتمعه، ويزداد بالضرورة مهنة اكتئابه عمقاً واتساعاً ويشعر المغترب عن ذاته بالدونية وفقدان السيطرة، والعجز عن فهم الآخرين وتتفاقم مشكلاته عندما يلمس نبذ والديه له، وكرههما له يعاني الغربة عن الذات عندما يعجز ويشعر بعدم تقدير الآخرين لإبداعاته المتميزة، وعندما يفقد الطاقة لفعل أي شيء وعندما يعجز عن تفسير الأحداث التي تجري من حوله، وعندما يشعر بالوحدة والوحشة حتى بين أهله وذويه. (عثمان أمين، 2004: 4)

إذا بالغربة عن الذات حالة يدرك فيها الفرد ذاته كمغترب، أي أنه هي أصبح مغترباً عن ذاته وأصبحت الذات أداة مغتبة لا تعرف ماذا تريده، وهي عدم القدرة على تواصل الفرد مع نفسه وشعوره بالانفصال، عن ما يرغب أن يكون عليه وبين إحساسه بنفسه في الواقع. (اكتبي، 2004: 73-74)

الدراسات السابقة

دراسة كامل عام (2003)

هدفت الدراسة إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين القلق والغربة عن الذات لدى طلبة الثانوي وتكونت عينة الدراسة من (100) طالب وطالبة يتراوح أعمارهم بين (16-17) عاماً، وقد



استخدم الباحث في دراسة مقياس القلق والغربة عن الذات وكلاهما من إعداد الباحث حيث أظهرت هذه الدراسة وجود علاقة ارتباطية بين القلق والغربة عن الذات.

دراسة كامل عام (2001)

هدفت الدراسة إلى التعرف على القلق الاجتماعي وعلاقته بالتفكير السلبي التلقائي لدى عينة من طلبة الجامعة، وتكونت عينة الدراسة من (200) طالب وطالبة، وقد استخدم الباحث في دراسة مقياس القلق الاجتماعي ومقياس استبار المعرف الاجتماعية، وأظهرت النتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين (الذكور - الإناث) لصالح الإناث حيث كانت الإناث أكثر فلقاً. الذكور كما بينت الدراسة وجود ارتباطات إيجابية بين استبار المعرف الاجتماعية والقلق الاجتماعي.

كما أظهر ذوي القلق الاجتماعي أفكاراً سلبية أكثر من الأفكار الإيجابية التعقيب على الدراسات السابقة.

من الدراسات التي سبق استعراضها يتبين أنها دراسات اهتمت بربط متغيرات الدراسة العالية بمتغيرات أخرى، فلم تجد الباحثان أي دراسة تتناول العلاقة بين الغربة عن الذات والقلق بذلك تبع هذه الدراسة قد ارتأت علاقة جديدة لم تحظى بالاهتمام من قبل وخصوصاً على مثل عينة الدراسة الحالية لذلك فقد جاءت هذه الدراسة لمحاولة سد النقص في هذا الميدان واستكشاف مدى وجود علاقة بين هذين المتغيرين على مثل هذه العينة في البيئة الليبية المحلية تحديداً.

دراسة أحمد الجرموزي (1992)

أجرى "الجرموزي" دراسته بعنوان: "الغربة عن الذات وعلاقتها ببعض متغيرات الصحة النفسية لدى الطلاب اليمنيين في جمهورية مصر العربية"، واستهدفت الدراسة الكشف عن بعض مظاهر الغربة عن الذات التي قد توجد بين الطلاب اليمنيين في جمهورية مصر العربية، والتعرف على علاقة الغربة عن الذات ببعض متغيرات الصحة النفسية لدى الطلاب اليمنيين في مصر. وتكونت عينة الدراسة من اليمنيين في مصر الذين يدرسون في المرحلة الجامعية، والدراسات العليا، وهناك (76) طالباً يقيمون مع أسرهم وأقاربهم، في حين بلغ عدد الطلاب المقيمين مع زملائهم (105)، وعدد المقيمين بمفردهم (13) طالباً.



واستخدمت الباحث في هذه الدراسة مقياساً الغربة عن الذات، ومقاييس الصحة النفسية ومقاييس التدين، ومقاييس الانتماء، وأشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة بين الغربة عن الذات والصحة النفسية، حيث اتضح أن الطلاب منخفضي الغربة عن الذات يتمتعون بتوافق شخصي واجتماعي ودراسي وقوه في الأنما، في حين أن زملائهم مرتفعي الغربة عن الذات أكثر إحساساً بالقلق والاكتئاب والوحدة النفسية، واتضح أن هناك علاقة دالة إحصائياً بين الاغتراب والتدين، فالطلبة المتدينون أقل إحساساً بالاغتراب، وحيث أن الطالب غير المتدينين أكثر إحساساً بالاغتراب، وأظهرت الدراسة أيضاً وجود علاقة دالة إحصائياً بين الغربة عن الذات وعدم الشعور بالانتماء. فقد تبين أن الطالب منخفضي الغربة أقل إحساساً بالانتماء، في حين أن الطالب مرتفعي الغربة عن الذات أكثر شعوراً بعدم الانتماء، واتضح أن هناك ارتباطاً دالاً بين الغربة عن الذات ونوع الإقامة، فالطلاب المقيمين مع أسرهم وأقاربهم أقل إحساساً بالغرابة عن الذات في حين أن زملائهم المقيمين مع زملائهم أكثر إحساساً بالغرابة عن الذات.

وأوضح أن هناك ارتباطاً دالاً إحصائياً بين الغربة عن الذات والمستوى الدراسي، فطلاب الدراسات الجامعية أقل شعوراً بالغرابة عن الذات في حين أن الطالب الدراسات العليا أكثر شعوراً بالغربة عن الذات (اكتبي، 2005: 117-118)

الأساليب المنهجية للبحث

أولاً: مجتمع الدراسة

يتكون مجتمع البحث في هذه الدراسة من جميع طلاب المرحلة الثانوية العامة الدارسين بمدارس مدينة الخمس.

ثانياً: عينة الدراسة

تم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العشوائية البسيطة وتكونت من (100 طالب وطالبة) من طلاب المرحلة الثانوية بمدارس مدينة الخمس وضواحيها، والجدول الآتي يبيان تفاصيل ذلك.

الجدول رقم (1) يبين توزيع أفراد العينة حسب المدارس

اسم المدرسة	العدد الكلي للطلاب	عدد العينة
شمس الحرية	317	50
الرفاعي	208	50
المجموع	541	100



حيث بلغت نسبة العينة إلى أفراد المجتمع: (18.5% تقريباً) وهي نسبة تعتبر مماثلة لخواص المجتمع الذي تتنمي إليه بدرجة كافية. مبررات اختيار العينة.

تقرر اختيار العينة من مجموعة من طلاب المرحلة الثانوية لاعتبارات الآتية:

- سهولة الوصول إلى أفرادها والحصول على البيانات الكافية منهم.
- ينتمي أفراد المرحلة الثانوية إلى مرحلة عمرية تكثر فيها الاضطرابات النفسية، والتجاذبات العاطفية، وهي مرحلة المراهقة التي يعتبر فقدان الهوية، والغربة عن الذات من أهم الملامح المميزة لها.

أداة جمع البيانات

لتحقيق الهدف من البحث استخدمت الباحثان استبيان من إعدادهما بالاعتماد على الأدب والمعرفة النظرية التي توافرت لهما ، وقد تكون من مقاسين فرعيين، هما:

- 1- مقياس القلق وتكون من 20 فقرة، يجيب عنها المفحوص بتدرج (أوافق - أحياناً - لا أوافق)
- 2- مقياس الغربة عن الذات، وتكون من 20 فقرة يجيب عنها المفحوص بتدرج (حيث أعطيت الإجابة بالموافقة درجتان، وأحياناً درجة واحدة، وبعد الموافقة صفر على كل الفقرات ما عدا الفقرات العكسية وهي (13-14-15-16) في مقياس القلق (16-17) في مقياس الغربة عن الذات.

وعندما قامت الباحثان بصياغة فقرات هذا الاستبيان روعي ما يلي:

- أ- سهولة اللغة ووضوحها.
- ب- الدقة في التعبير.
- ج- قياس كل فقرة لفكرة واحدة فقط.
- د- تغطية الملامح والأغراض الأساسية للقلق والشعور بالغربة عن الذات.



صدق وثبات وسيلة جمع البيانات أولاً: الصدق:

ويقصد به الدقة التي يقيس فيها الاختبار للغرض الذي وضع من أجله، ويعرفه "ميريديك براون" بأن مدى تأدية الاختبار للوظيفة التي استخدم من أجل تحقيقها "أمين والسamarai 200-1933" وقد تحقق وسيلة جمع البيانات بأنواع الصدق الآتية:

1 - صدق المحتوى.

يقصد به اختبار تلك العملية التي تقوم من خلالها بفحص مضمون الاختبار فحصاً دقيقاً منتظمأً لتحديد ما إذا كان يشتمل على عينة ممثلة لميدان السلوك الذي يقيسه (أمين، والسamarai، 2001: 78)

ولكي يتمتع الاستبيان بصدق المحتوى تقرر أن يضم فقرات تعطي مظاهر القلق والشعور بالغربة عن الذات.

2 - صدق التكوين الغرضي.

يقصد به لا يدل اسم الاختبار بوجه عام على صدقه، فتتمة اختبارات أطلق عليها أسماء لا تمت إلى صدقها بصلة وثقة لأنها لم تخضع للتحليل العلمي الإحصائي الذي يؤكّد هذا الصدق (أمين، السamarai، 2002: 48)

ولقد استهدف معرفة مدى تمثيل الفقرات الاختبار للمحتوى وكل السمات المراد دراستها، وللحصول ثم التأكّد من ملائمة المقياس الإجراء هذه الدراسة.

ثانياً: الثباتات

ويقصد به أن يتمتع مقياس المحك بقدر عالٍ من الثبات حتى نحصل عند تكراره على نتائج متقاربة جداً، لأن تذبذب التقديرات على مقياس المحك من وقت لآخر بفقد الاتساق ولدقة يجعله وبالتالي محكاً يتعذر الوثوق به (أمين، والسamarai، 2000: 185)

ولقد تمتّع وسيلة جمع البيانات الحالية بالثبات حيث بلغت درجة ثبات مقياس القلق (0.83) وذلك بعد تطبيق معادلة بيرسون ونص المعادلة:

$$\frac{n \text{ مج س ص} - (\text{مج س})(\text{مج ص})}{[\text{ن مج س}^2 - (\text{مج س})^2][(\text{ن مج ص})^2 - (\text{مج ص})^2]}$$



(أمين والسامرائي، 2000: 135) ونظرًا لأن الثبات حسب طريقة التجزئة النصفية فإن يعتبر ثابت ثابت لنصف الاختبار وليس ثابتًا للاختبار لكل ولها السبب فقد استخدمت معادلة سيرمان براون لتصحيح الثبات ونص المعادلة هو:

$$\frac{2 \times \sqrt{2}}{1 \times \sqrt{1}} = 101\sqrt{1}$$

(أمين والسامرائي، 2001)

حيث بلغ معامل الثبات بعد التصحيح (0.86) وهي درجة ثبات عالية وتدل على صلاحية استبيان الدراسة كوسيلة لجمع البيانات.

ولقد تمنتت وسيلة جمع البيانات العالية بالثبات حيث بلغت درجة ثبات الغربة عن الذات (0.86) وذلك بعد تطبيق معادلة بيرسون ونص المعادلة.

الوسائل الإحصائية المستخدمة في الدراسة ومعالجتها إحصائيًا

تم إعداد ترميز البيانات للدراسة المبدئية ثم فرغت البيانات آلياً، وتم الحصول من هذه البيانات على درجات المفحوصين على الاستبيان كم تم الحصول على النسب المئوية لكل فقرة. وقد تقرر استخدام الوسائل الإحصائية الآتية:

- 1 النسب المئوية.
- 2 مربع كاي (χ^2) لحساب العلاقة بين متغيري الدراسة.

النتائج وتحليلها وتفسيرها

أجاب (100) طالب وطالبة من طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الخمس وضواحيها على فقرات استبيان هذه الدراسة، وقد تعمدت الباحثتان إجراء دراستها على عينة عشوائية من طلاب المرحلة الثانوية، وقد تم توجيه الفقرات بطريقة تحقق قدر كبير من المصداقية. وفيما يلي إجابات أفراد العينة على تساؤلات هذه الدراسة.

الإجابة المتعلقة بالسؤال الأول

ما مدى انتشار القلق بين أفراد العينة؟

حيث استخدمت النسبة المئوية كوسيلة إحصائية للحصول على إجابة هذا السؤال حيث أنه كانت أهم مظاهر القلق ما يلي:



1 - الشعور بالملل وغموض المستقبل.

ويمثل الشعور بالفراغ والخوف من المستقبل وعدم وجود أهداف واضحة في الحياة، والجدول التالي يوضح ذلك.

الجدول رقم (2) يوضح الشعور بالملل وغموض المستقبل

الفراءات	نعم	أحياناً	لا	ت
تشعر بالقلق لأنه لا تجد ما تفعله	%46	%34	%20	.1
تقلق كثيراً لأنك تشعر أن المستقبل مجهول	%37	%31	%31	.2
تشعر بالخوف من المستقبل	%27	%32	%41	.3
تشعر بالملل عندما لا تجد ما تفعله	%28	%27	%45	.4

من الجدول السابق يتبين أنه 34% من أفراد العينة يشعرون بالقلق نظراً لإحساسهم بالفراغ، وأن 96% يقلقون من المستقبل المجهول وأن 68% يشعرون بالخوف من المستقبل وأن 23% يشعرون بالملل عندما لا يجدوا ما يفعلونه، وهذه النسب تبين ارتفاع الشعور بالفراغ وغموض المستقبل لدى أفراد العينة، وقد يكون ذلك بسبب غياب التخطيط وعدم وجود أهداف واضحة في الحياة .

2- القلق بسبب المشاكل والخلافات العائلية.

ويمثل الشعور بالقلق بسبب المشاكل العائلية وافتقاد الحنان وقسوة الام والخوف من الخلافات العائلية.

الجدول رقم (3) يوضح القلق بسبب المشاكل والخلافات العائلية

الفراءات	نعم	أحياناً	لا	ت
تشعر بالقلق لكثره المشاكل بينك وبين أفراد العائلة	%37	%31	%32	.1
كثيراً ما تفقد الحنان في أسرتك	%29	%38	%33	.2
أشعر بالضيق عندما تقسووا عليك أمك	%53	%23	%24	.3
تقافقني كثرة الخلافات العائلية في أسرتي	%28	%49	%29	.4

من الجدول السابق يتبين لنا أنه 68% من أفراد العينة يشعرون بالقلق نظراً لإحساسهم بسبب مشاكل العائلية وأنه 69% يقلقون من افتقاد الحنان، وأنه 62% يشعرون بالضيق عندما تقسووا عليهم امهاتهم وأنه 77% يقلقون كثيراً من خلاف العائلة، وهذه النسب تبين ارتفاع كثرة الخلافات العائلية وافتقاد الحنان من الأسرة لدى افراد العينة وقد يرجع ذلك لشعورهم بأنهم يعاملون



بقبضة من الام ولشعورهم أيضاً بعدم التوافق النفسي والتكييف والهدوء الاسري المطلوب في هذه السن الحرجة لهم.

3 - القلق المتعلق بحالة أفراد الدراسة.

ويمثل الشعور بالقلق قبل دخول الامتحان ويحلمون أحالمًا مزعجة ويشعرون بالقلق الدراسي.

الجدول رقم (4) يوضح القلق المتعلق بحالة الفرد الدراسية

الفقرات	نعم	أحياناً	لا	ت
تشعرون بالقلق قبل دخول الامتحان	%55	%28	%17	.1
تلهم أحالمًا مزعجة	%26	%39	%35	.2
أشعر بالقلق عند التفكير في الدراسة	%32	%31	%37	.3

من الجدول السابق يتبيّن لنا أنّه 83% يشعرون بالقلق قبل دخول الامتحان وبأنّه 65% يحلمون أحالمًا مزعجة وبأنّه 63% يشعرون بالقلق الدراسي وهذه النسبة تبيّن ارتفاع الأحلام المزعجة وقد يكون أفراد العينة يشعرون بالقلق في الدراسة.

4 - انعدام الثقة في النفس.

ويمثل ثقتهم الكبيرة بأنفسهم وتعبيرهم عن أفكارهم والحرص على المشاركة والحظور في المناسبات السعيدة واهتمامهم بالقراءة.

الجدول رقم (5) يوضح انعدام الثقة في النفس

الفقرات	نعم	أحياناً	لا	ت
ثقة ببنفسه كبيرة	%57	%27	%16	.1
أستطيع أن أعبر عن أفكاري بكلمات سريعة	%30	%42	%28	.2
أحب مشاركة أصدقائي في كل الأنشطة	%38	%37	%25	.3
أحب الذهاب إلى الحفلات والأفراح	%47	%31	%22	.4
أميل للقراءة	%26	%49	%25	.5

من الجدول السابق يتبيّن لنا أنّ 84% ثقتهم كبيرة بأنفسهم وبأنّه 72% يعبرون عن أفكارهم بسهولة وبأنّه 75% يحبون المشاركة في الأنشطة وبأنّه 78% يحبون الذهاب إلى الحفلات وأنّه 75% يميلون إلى القراءة، وهذه النسبة تبيّن ارتفاع القدرة على التعبير عن الأفكار سريعاً لدى أفراد العينة وقد يكون ذلك بسبب ثقتهم بأنفسهم وعدم ترك المناسبات السعيدة تفوّتهم.



5 - عدم القدرة على التواصل السليم مع الآخرين

ويمثل عدم القدرة على التواصل ومشاركة الآخرين وجذب الانتباه وأخذ الأمور ببساطة.

الجدول (6) يوضح عدم القدرة على التواصل السليم مع الآخرين

الفرقات	نعم	أحياناً	لا	ت
أشعر بالمرارة عندما أعجز عن التعبير عما أريد قوله	%39	%31	%30	.1
أحب مشاركة الآخرين حتى في أموري الخاصة	%30	%35	%45	.2
أحب أن أجذب انتباه الآخرين لي	%86	%32	%42	.3
أخذ الأمور دائماً ببساطة	%30	%39	%31	.4

من الجدول السابق يتبين لنا أنه 70% يشعرون بالمرارة وبأنه 65% يحبون المشاركة مع الآخرين وبأنه 58% يجذبون الانتباه وبأنه 69% أمورهم بسيطة، وهذه النسب تبين ارتفاع حب جذب انتباه الآخرين وقد يكون بسبب عدم القدرة على التواصل السليم مع الآخرين والعجز عن التعبير عن أنفسهم.

الإجابة المتعلقة بأسؤال الثاني

ما مدى انتشار الغربة عن الذات بين أفراد العينة؟

حيث استخدمت النسبة المئوية كوسيلة إحصائية للحصول على إجابة هذا السؤال حيث أنه كانت من أهم مظاهر الغربة عن الذات ما يلي:

1 - فقدان الشعور بطعم الحياة.

وتمثل في الشعور بفقدان الحياة وحياتي تسير بشكل روتيني وفقدان الشعور بالحياة.

الجدول (7) يوضح فقدان الشعور بطعم الحياة

الفرقات	نعم	أحياناً	لا	ت
أشعر بعدم وجود متعة في هذه الحياة	%24	%50	%26	.1
أشعر بان حياتي تسير بشكل روتيني في العمل	%32	%41	%27	.2
أشعر بان حياتي لا فائدة منها	%22	%51	%27	.3
أشعر بان أعيش حياتي بلا هدف	%29	%32	%39	.4

من الجدول السابق يتبين لنا أنه 74% فقدوا المتعة في هذه الحياة وأنه 73% حياتهم تسير بشكل روتيني وأنه 73% حياتهم بلا فائدة وأنه 61% حياتهم بلا هدف، وهذه النسب تبين ارتفاع فقدان



الشعور بطع姆 الحياة وقد يكون بسبب ان حياتهم تسير بشكل روتيني ويشعرون بأن حياتهم بلا هدف.

2 - فقدان القدرة على إصدار الأحكام والقيم.

حيث يشير هذا المظاهر إلى عدم القدرة على إصدار الحكم الصحيح والتمييز بين ما هو صواب وبين ما هو خطأ نتيجة لفقدان المعنى وعدم القدرة على تبني فلسفة واضحة في الحياة والجدول التالي يبين ذلك.

الجدول رقم (8) يوضح فقدان القدرة على اصدار الاحكام والقيم

الفرات	نعم	أحياناً	لا	ت
أشعر بقلة هذا العالم الذي نعيش فيه	%29	%86	%35	.1
أشعر بالقلق الشديد	%27	%42	%31	.2
أشعر بأنني سريع الغضب	%37	%34	%29	.3
أشعر بالضعف أمام رغباتي	%32	%37	%31	.4
أشعر بقلة الاهتمام بأي شيء	%32	%39	%38	.5
أعاني من قلة النوم المرير	%35	%33	%32	.6
أشعر بالعجز عن التمييز بين الخطأ والصواب هذه الأيام	%33	%32	%35	.7
أشعر بأنه لا فرق بالنسبة لي بين أن أموت اليوم وأعيش كثيراً	%23	%38	%39	.8

من الجدول السابق يتبيّن لنا أنه 65% يشعرون بقلة معنى العالم وبأنه 69% لديهم قلق شديد وبأنه 71% يشعرون بالغضب السريع وبأنه 69% يشعرون بالضعف وبأنه 71% يشعرون بقلة الاهتمام وبأنه 68% يعانون من قلة النوم وبأنه 65% يشعرون بالعجز عند التفريق بين الصواب والخطأ وبأنه 61% يشعرون بأنه لا فرق بين الموت والحياة.

وهذه النسب تعني انعدام شعور المفحوصين بالانتماء إلى عالمهم ومجتمعهم لذلك تختلط مشاعر الغضب والقلق والضعف فيقعون فريسة الأرق وتختلط عندهم القيم فالصواب والخطأ بالنسبة إليهم مبهم وغير واضح، وهذه الصراعات تفقدهم الرغبة في الحياة فتساوي لديهم مع الموت.

3 - فقدان الشعور بالسعادة.

ويتمثل في فقدان الشعور بالغربة بين الناس ويشعرون بالحزن والفرح شيء واحد.



الجدول رقم (9) يوضح فقدان الشعور بالسعادة

الفقرات	ت	
نعم	أحياناً	لا
أشعر بالتعاسة والحزن في معظم الأحيان	.1	%24 %43
أشعر بالغربة حتى بين أقرب الناس لي	.2	%37 %32
الحزن والفرح بالنسبة لي أشياء واحدة	.3	%48 %26

من الجدول السابق يتبين لنا أنه 76% يشعرون بالتعاسة معظم الأحيان وأنه 63% يشعرون بالغربة عن الناس وأنه 52% يشعرون بأن الحزن والفرح أشياء واحدة، وهذه النسب تبين ارتفاع المفحوصين بشعورهم بالغربة وقد يكون بسبب التبلد وعدم القدرة على التفريق بين مشاعر الحزن والفرح لديهم.

4 - الهروب وعدم القدرة على المواجهة.

ويتمثل في الهروب من المشكلات ولا يهتم بأي أمور وعدم القدرة على مواجهة.

الجدول رقم (10) يوضح الهروب وعدم القدرة على المواجهة

الفقرات	ت	
نعم	أحياناً	لا
أهرب من مواجهة مشكلاتي	.1	%55 %29
أستطيع خلق جو مريح مع أفراد المدرسة	.2	%27 %26
لا أهتم بتلك الأمور التي يهتم بها الناس	.3	%22 %38
أشعر بأن الحب لا يمثل لي أي مقياس	.4	%33 %38

من الجدول السابق يتبين لنا أنه 45% لديهم الهروب من المشاكل وأنه 73% يستطيع خلق جو مريح مع العائلة وأنه 78% لا يهتمون بأمور التي يهتم بها الناس وأنه 67% يشعرون بان الحب لا يمثل أي معنى لديهم، وذلك لأن الفرد عندما يشعر بغربيته عن ذاته لن يعود لديه أي شعور بالانتماء للآخرين فلا يهتم بالاختلاط معهم ولا يشعر براحة من ذلك ويصبح لديه الهروب من المشكلات أكثر أماناً من مواجهتها ذلك لأنه يصبح عاجزاً بكل ما تحمله الكلمة من معنى.

الإجابة المتعلقة بالسؤال الثالث

لإجابة عن هذا السؤال تم استخراج قيمة K^2 للتعرف على مدى وجود علاقة بين متغير الدراسة القلق والغربة عن الذات، كما يلي:



الجدول رقم (11) يوضح نتائج اختبار كا² لدالة العلاقة بين القلق والغربة عن الذات

الاحتمال (pvalue)	قيمة كا ²	درجات الحرية
0.125	428.6	1

من الجدول السابق نجد أن قيمة p.value تساوي 0.125 (12.5) وهي أكبر من مستوى المعنوية 5% وبالتالي لا توجد علاقة دالة إحصائية بين متغير القلق ومتغير الشعور بالغربة عن الذات لدى أفراد العينة.

وبالنظر إلى بيانات الجدول رقم (3) يلاحظ أن لا توجد علاقة دالة إحصائية بين درجات أفراد العينة في مقياس لغربة عن الذات وربما يعود ذلك إلى المرحلة العمرية التي يمر بها أفراد العينة والتي لا يزلون يعجزون فيها عن التعبير عن مشاعرهم وانفعالاتهم.

التوصيات

مما سبق وفي ضوء نتائج البحث توصي الباحثتان بالآتي:

- 1 تدريب المرشدين التربويين على أساليب خفض القلق عند الطلاب.
 - 2 محاولة معرفة أسباب القلق وعلاجهما باعتبارها المشكلة الرئيسية المؤدية إلى الشيوع بين الطلاب.
 - 3 تنمية التفكير العقلي لدى الطلبة من خلال المناهج الدراسية والأنشطة وذلك للحد من القلق والغربة عن الذات.
 - 4 اشراك الأهالي في العملية التربوية من خلال أهمية توفير بيئة اسرية صحية خالية من المشاكل والاضطرابات اليومية والمتابعة الفردية لأفراد الاسرة المراهقين بالأخص من قبل الام والأب ومنهم القدر الكافي من الحنان الابوي وتوضيح دور الأهالي في ذلك الاهتمام.
- إجراء دراسة تناول متغيرات القلق.5-

- إجراء دراسة حول القلق والغربة عن الذات لدى طلاب المرحلة الثانوية بصفة عام.6-
- إجراء دراسة حول القلق المنتشر بين الأفراد.7-

المراجع

- 1 عثمان علي امين، بدريه علي السامرائي، (2001)، الاختبار النفسي أنسسه معالجته الإحصائية، الخمس، مطبع عصر الجماهير.



- 2 ليلي محمد اكتبي، (2004)، الصحة النفسية وعلاقتها بالقلق النفسي والاحتراق النفسي في مجال علم النفس، الخمس.
- 3 عثمان علي امين، (2004)، الصحة النفسية الأسباب الأمراض العصبية، الخمس، الدار العالمية للطباعة الحديثة.
- 4 أحمد علي، (1992)، الاغتراب وعلاقته ببعض المتغيرات الصحية النفسية لدى الطلاب، جامعة القاهرة، القاهرة.
- 5 زهران، حامد (2010)، الصحة النفسية، مكتبة جامعة دمشق، دمشق.
- 6 عثمان، السيد، (2001)، القلق وإدارة الضغوط النفسية، القاهرة، دار الفكر العربي.
- 7 عبد الستار، عبد المؤمن محمد (2009)، أثر القلق على الغربة عن الذات، القاهرة.
- 8 غالب (2002)، القلق الاجتماعي لدى الطلاب والطالبات، القاهرة، علم الكتب.
- 9 عبد الخالق، أحمد، (2000)، قلق المستقبل وقلق الامتحان.
- 10 إبراهيم عسكر، عبد الغفار، (1998)، مقدمة في علم النفس، بيروت: دار النهضة العربية.



الفهرس

ر.ت	عنوان البحث	اسم الباحث	الصفحة
1	الاحتباك في القرآن الكريم (دراسة بلاغية)	سالم فرج زوبيك	1-45
2	نقص الإمكانيات التدريسية ودورها في تدني الأداء المهني للمعلم	ربيعة عبد الفتاح أبوالقاسم	46-69
3	المصطلحات البدعية مفهوماً وإجراءً عند ابن قرقماز (الجناس أنموذجاً)	مسعود عبد الغفار التوييمي	70-104
4	النقد وأثره في تطور البلاغة	فرج ميلاد عاشور	105-128
5	Effects of composition and substrate temperature on the optical properties of CuInSe ₂ thin-film	E. M. Ashmila M. A. Shaktor K. I. QahwatK	129-142
6	آليات تطوير وتقدير أداء الأستاذ الجامعي	رويدة عثمان رمضان البكوش	143-157
7	الخدمات التعليمية ببلدية الخمس (الكفاءة - الكفاية) سنة 2019م	بشير عمران أبوناجي الصادق محمود عبد الصادق	158-175
8	المقالة الذاتية (دراسة وصفية)	فاطمة رجب محمد موسى	176-201
9	فاعلية استخدام استراتيجية سكامبر في تدريس الهندسة لتنمية القدرة على التفكير الإبداعي والتواصل الرياضي والميل نحوها لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية	نعيمة سالم اعليجة إيمان المهدى الرمالى	202-230
10	دراسة تأثير استبدال الرصاص في خصائص الموصلية الفائقة لـ TI-1212 المحضر بحجم النانو	حنان صالح المصروب	218-226
11	تحديد درجة الحموضة وقيم كل من النفاذية والامتصاصية في بعض العينات من الزيوت النباتية المحلية والمستوردة- ليبيا	ربيع مصطفى ابوراوي فرج عبدالجليل المودي محمود محمد حواس فاروق مصطفى ابوراوي	227-233
12	الضغط المهنية وعلاقتها بدافعية الإنجاز لدى عينة من العاملين بالإدارة العامة بجامعة المرقب	أمنه العربي سالم خليفه محمد حسن عبدالسلام قدره	234-264
13	اتجاهات النمو العمراني في مدينة مسلاته	عائشة مصطفى المقريف حنان محمد الاطرش ربيع عبدالله ابوعنيزة	265-291
14	اتجاهات طلبة كلية التربية جامعة مصراتة نحو المرض النفسي	عبدالمجيد عمر الجروشي	292-307
15	La femme, l'enfant et la violence familiale dans le roman marocain, le cas de : Le Passé simple de Driss Chraïbi	Abdul Hamid Alashhab	308-323



324-331	Hosam Ali Ashokri Fuad Faraj Alamari	The Inhibitory Effect of Common Thyme Thymus vulgaris Aqueous Extracts on Some Types of Gram-Positive and Gram-Negative Bacteria that Infect the Human Respiratory System	16
332-348	إنصار علي ارهيمة	استخدام تحليل التباين الأحادي (دراسة تأثير الملوحة على نبات الشعير)	17
349-363	إنصار احمد احمد	مبانء الخمس البحري	18
364-386	فرج محمد صالح الدربي	تجار ولاية طرابلس الغرب والتغير في السلع (دراسة وثائقية في أحد مصادر تكوين الثروة) (1835-1912م)	19
387-413	حنان علي محمد خليفة	" قضية الإلهام في الشعر "	20
414-427	أحمد على معتوق الزائدي	الرجل المحرم للمرأة في الشريعة الإسلامية	21
428-447	محمد عبد السلام دخيل عبد اللطيف سعد نافع	الثقافة الاستهلاكية عند الشباب في ليبيا دراسة ميدانية في مدينة الخمس	22
448-471	إلهام نوري الشريف نورية محمد أبوشرنطة	النظام الانتخابي في ليبيا عام 2012م	23
472-487	Salem Mohamed Edrah Afifa Milad Omeman	The Phytoconstituents Screening and Antibacterial Activities of Leaves, Seeds Bark and Essential Oil Extracted from Carya illinoiensis Plant	24
489-505	أحمد المهدي المنصوري	النص الشعري بين التأويل والتلقي خطاب الصورة عند الرقيعي أنموذجاً	25
506-521	Ibrahim M. Haram Mohamed E. Said Ahmad M. Dabah Osamah A. Algahwaji	Energy Recovery of Ethylene Dichloride (EDC) Production by Pinch Analysis (Abu-Kamash EDC plant)	26
522-544	زهرة المهدي أبوراس هنية عبد السلام البالووص	التتمر المدرسي بين الطلاب تعريفه ، أسبابه، أنواعه ومخاطرها، وطرق مواجهته وعلاجه	27
545-565	عبد الله محمد الجعكي	حذف المفعول به اقتصاراً واقتضاراً دراسة نحوية دلالية تطبيقية في نماذج من شعر ابن سنان الخفاجي	28
567-579	Najah Mohammed Genaw Sahar Ali Aljamal	EFL Learners' Attitudes towards the Use of Vocabulary Learning Strategies	29
580-592	نور الدين سالم رحومة قربيع مسعوددة رمضان علي العجل	الزمان الوجودي عند هيدجر وعبد الرحمن بدوي	30
593-600	Rajaa Mohamed Sager Saeeda Omran Furgan	Study of the relationship between the nature of wells water in Libyan southwestern zone and the occurrence of corrosion in the transferring metal pipelines	31



601-616	Sami Muftah Almerbed Abdumajid Mohamed Haddad Milad Ali Abdoalsmee	Evaluation of the Use of Technology in Private Schools	32
617-630	اسامة عبد الواحد البكوري ريم فرج بوعراره	(جماليات الضوء في فن النحت) (دراسة تحليلية)	33
631-640	Affra A B Hemouda Silla Hiba Abdullah Ateyya Abdullah	Modern Technology in Database Programming, Software Engineering in Computers	34
641-656	Ashraf M. Saeid Benzrieg Abdullah M. Hammouche Abdelbaset M. Sultan	Prediction of Chronic Kidney Diseases Using Artificial Neural Network	35
657-674	Abdu Assalam A. Algattawi Ali M Elmansuri	Radon Concentration Due To Alpha Contribution Effects Of Soil And Rock Samples In Different West And Midlibyan Regions	36
675-692	Mohamed Ali Abunnour Nuri Salem Alnaass Mabruka Abubaira	Demographic Analysis of Socioeconomic Status and Agricultural Activities in Sugh El-Chmis Alkhums 1973-2014	37
693-704	Abdulbasit Alzubayr Abdulrahman Omar Ismael Elhasadi Zaynab Ahmed Khalleefah	Some applications of harmonic functions	38
705-729	عبدالحميد مقناح أبو النور حنان فرج أبو علي محمد أبو عجيبة البركي	استشراف المستقبل و توظيف التطبيقات الالكترونية الذكية في تعليم تلاميذ مرحلة التعليم الأساسي	39
730-756	رجعة سعيد محمد الجنقاوي عبدالسلام ميلاد المركز	الاستهلاك المائي في منطقة الخمس و مشكلاتها والبدائل المطروحة لحلها	40
757-773	سيف بن سليمان بن سيف المنجي سماح حاتم المكي محمد رازمي بن حسين	التعلم عن بعد في حالات الطوارئ: تطبيقات التدريس وتجربة التعليم بمدارس التعليم ما بعد الأساسي في سلطنة عُمان	41
774-780	Aisha ALfituri Benjuma Najmah Alhamrouni Ahmed	Estimation of lead (II) concentration in soil contaminated with sewage water of Alkhums city	42
781-786	Hanan Saleh Abosdil Rabia Omar Eshkourfu Atega Said Aljenkawi Aisha Alfituri Benjuma	Determination of Calcium in Calcium Supplements by EDTA Titration	43
787-805	ميسون خيري عقبة أبو بكر محمد محمد عيسى	مستويي القلق وعلاقته بالغربة عن الذات	44



806-842	عثمان علي أمين سليمة رمضان الكوت فاطمة نوري هويدي	مظاهر عدم الاهتمام بالعمل الأكاديمي والتجاوز عن الغش والسلوك الفعلي للغش وعلاقتها بالأنواع: دراسة إمبريالية على عينة من طلبة جامعة المربى	45
843-878	أمل إبراهيم إسماعيل فاطمة محمد ابوراس	دور الأخلاقي الاجتماعي في التعامل مع مصابي فيروس كورونا	46
879-892	مصباح أحمد بونة مسعود عبدالسلام غانم	الكشف عن الهرمونات والمضادات الحيوية باستخدام جهاز الإليزا ELISA في لحوم الدجاج في مدينة بنى وليد	47
893-911	مصباح أحمد بونة مسعود عبدالسلام غانم مصباح عبدالجليل محمد	تقدير نسبة محسن الخبر (برومات البوتاسيوم) في مخابز الغرب الليبي	48
912-925	بدرية عبد السلام محمد سالم	دراسة بعض الخواص الكيميائية والفيزيائية لبعض عينات من الحليب السائل المحلي والمستورد في السوق الليبي - الخمس	49
926-941	Kamal Tawer Abdusalman Yahya Munayr Mohammed Amir	Cloud Computing Security Issues and Solutions	50
942-972	عاشرة عمار عمران ارحيم	فاعلية استخدام برنامج كورت في تدريس مادة الجغرافيا لتنمية مهارات التفكير التأملي لدى طلاب المرحلة الإعدادية	51
973-999	Mohsen Faroun Ahmed Assma Musbah Said	The Use of Staggered Array of Aluminum Fins to Enhance the Rate of Heat Transfer While Subject To a Horizontal Flow	52
1000-1021	فاطمة محمد ارفيدة	وسائل التواصل الاجتماعي وعلاقتها بظاهرة الاغتراب الاجتماعي دراسة ميدانية على عينة من الشباب داخل مدينة مصراتة	53
1022-1035	هدية سليمان هويدي رقية مصطفى فرج أبوظهير	تصميم دروس الكترونية في مادة الحاسوب للصف الأول ابتدائي تطبق داعم للمنهج الدراسي في ليبيا	54
1036-1048	نجاة صالح اليسيير	علم اللغة التطبيقية (النّسّاء- المفهوم- المجالات- المصادر- الخصائص- الفروع)	55
1049-1061	محمد سالم مفتاح كعبار سالم رمضان الحويج	تحقيق متطلبات الجودة وتحليل المخاطر ونقاط الضبط الحرجة الهامة (Haccp) في صناعة الأسماك (بالتطبيق على الشركة الليبية لصناعة وتعليب الأسماك الخمس الفترة 12-2015 إلى 1-2016)	56
1062-1075	إبراهيم رمضان هدية مصطفى بشير محمد رمضان	نسقية التشبيه عند ميثم البحرياني	57
1076-1094	سعد الشيباني الجدير	مفهوم الزمان والمكان والعوامل المؤثرة في تصوير ما بعد الحادثة	58
1095		الفهرس	