

درجة القلق الامتحان لدى طلبة الخامس الاعدادي في أداء الاختبار (الامتحان)

م.م صبري عبد الله كاظم أركابي

مديريّة تربية محافظة ذي قار / وزارة التربية

ملخص باللغة العربية

هدف البحث التعرّف على درجة القلق النفسي لدى طلبة الخامس الاعدادي في أداء الاختبار الامتحان، وتكونت عينة البحث من (١٥٠) طلاباً وطالبةً بواقع (٧٥) طالباً و(٧٥) طالبةً، من طلبة الصف الخامس الاعدادي في مديرية تربية محافظة ذي قار- قسم تربية القلعة، اختبروا بالطريقة الحصر، ونظراً لطبيعة البحث اعتمد الباحث المنهج الوصفي، ولتحقيق أهداف البحث، تبني الباحث مقياس القلق (أبوعرب، ١٩٩٤) وقد تم اختيار هذا المقياس دون غيره لأن فقراته تغطي كل أشكال وأنواع القلق الامتحاني المكون من (٥٢) فقرة، وجرى التحقق من صدق المقياس وثباته، وأعتمدت حزمة التحليل الإحصائي (spss) لاستخراج النتائج أظهرت النتائج:

١. إن طلبة الخامس الاعدادي يعانون من قلق الامتحان.
٢. إن طلابات الخامس الاعدادي يشعرون بقلق الامتحان أكثر من الطلبة الذكور.
٣. إن الطلبة والطالبات من ذوي التخصص العلمي لديهم قلق امتحان أكثر من طلبة وطالبات التخصص الأدبي.

وقد أوصى البحث بما يأتي:

١. عدم تخويف الطلبة أثناء تأديتهم للامتحان بل أشعارهم بالتقدير والموافقة وال العلاقة الإنسانية الطيبة وتخفيض الضغوطات النفسية على قدر الإمكان
٢. محاولة تغيير الأساليب المتبعة في التعليم من قبل الأساتذة وعدم استخدام التهديد والكف عن التهويل.
٣. تنمية وتعزيز الثقة بالنفس لدى الطلبة بامكانياتهم والتقدم والنجاح في المستقبل.
٤. الاهتمام بالإعداد النفسي للطلاب واستخدام الاختبارات النفسية كوسيلة موضوعية لتقدير حالة الطلبة.

المقترحات : في ضوء النتائج التي توصل لها البحث نقدم بعض المقترنات وهي:

١. إجراء دراسات مماثلة لعينات طلابية أخرى لاسيما مرحلة الابتدائية والمتوسطة والجامعة.
٢. دراسة القلق الامتحاني وعلاقة بالتحصيل الدراسي لدى طلبة الخامس الاعدادي ومراحل أخرى.

The degree of psychological anxiety among the students of the fifth year in the performance of the exam (exam)

M. M Sabri Abdullah Kazem Al Rikabi

Directorate of Education province of Dhi Qar \ Department of Education Qal'at Sukkar

The aim of the research was to identify the degree of psychological anxiety among the students of the fifth year in the performance of the exam. The research sample consisted of ١٥٠ students with ٧٥ students and ٧٥ students from the fifth grade preparatory school in Dhi Qar Governorate Education Department In order to achieve the objectives of the research, the researcher adopted the measure of anxiety (Abu Arab, ١٩٩٤). This measure was chosen without jealousy because its paragraphs cover all forms and types of exam anxiety consisting of (٥٢) The validity and consistency of the scale were verified and the statistical analysis package (SPSS) was adopted for use Production results showed the results:

١. The students of the fifth grade suffer from examination anxiety.
٢. The students of the fifth preparatory school feel more concerned about the exam than male students.

٣. The students and students of scientific specialization have an examination concern more than students of literary specialization.

The research recommended the following:

1. Not to intimidate the students during the performance of the exam, but to inform them of acceptance and affection and good human relationship and relieve psychological pressure as much as possible.
2. Trying to change the methods used in teaching by the professor and not to use the threat and stop exaggeration.
3. Develop and enhance students' self-confidence in their potential, progress and success in the future.
4. Attention to the psychological preparation of students and the use of psychological tests as an objective means to assess the situation of students.

Proposals

In the light of the findings of the research, we present some suggestions:

1. Conduct similar studies for other student samples, especially primary, intermediate and university levels.
2. Examination of the test anxiety and relation to the academic achievement of the students of the fifth and other stages



مشكلة البحث

يتعرض الطلبة لموافق كثيرة في العملية التعليمية ولكن أكثرها صعوبة هو أداء الاختبار أو كما يسمى (الامتحان) لأنه يمثل عملية تقويم مستوى الطالب ومقدار ما تم تحقيقه من نجاح وقد يختلف من طالب إلى آخر حسب الفروق الفردية ولكن توجد بعض العلامات التي تبين مستوى قلق الطالب من الاختبار هي الارتباط والخوف وقد يصاحب حالة القلق خاصة استثارة وتغيرات فسيولوجية كارتفاع ضغط الدم وازدياد معدل خفقان القلب والتنفس والعرق الغزير وجفاف الفم وارتفاع الأطراف والشعور بالغثيان، كما تبدي بعض مظاهر القلق في الشروق الذهني وصعوبة تركيز الانتباه وتدهور المقدرة على التفكير الموضوعي والارتجاف والارتعاد والتحفز والنشاط الحركي مما يؤدي بالفرد إلى الشعور بالإعياء وسوء التوافق. ومن الملاحظ أن مظاهر القلق قد تبدو واضحة على بعض الطلبة عند مواجهة الاختبار (الامتحان) فيدخل هذا القلق مع قدرات أو قدرة الطالب على تذكر المعلومات بشكل جيد مما يحول دون تقديم أداء مناسباً في الاختبار.

وهذا ما أكدته دراسة دراسة (Alpy, ٢٠٠٣) ان حالات التوتر والقلق الناتج عن الضغوط تؤدي الى حالة وهن نفسي وجسدي، وهذا ليس جديداً بل منذ القدم ولكن شهد تطوراً فإذا به يصبح خطراً أكثر من الماضي نتيجة لضغوطات العصر الحديث. (Alpy, ٢٠٠٣, P. ١٠)

مما سبق يرى الباحث أن من أهم واعقد المشاكل التي تواجه الطالب في المرحلة الإعدادية هي مشكلة قلق الامتحان وعلى الرغم من اهتمام عدد من الباحثين بمراجعة الأدب التربوي في مجال القلق بشكل عام، وحسب -

حدود علم الباحث- لا توجد دراسات تبين الفرق الامتحاني لدى الطلبة في هذه المرحلة في العراق ، فقد تصدى البحث الراهن إلى الكشف عن درجة القلق النفسي لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان. لذلك فإنَّ البحث الحالي يعد محاولة حقيقة لمعرفة درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان بالإجابة عن الأسئلة الآتية:

١. ما درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان؟
٢. هل تختلف درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان ثُبُعاً لمتغير الجنس؟
٣. هل تختلف درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان ثُبُعاً لمتغير التخصص (علمي - ادبى)؟

أهمية البحث: إن ارتفاع حالة القلق بين الطلبة بصورة عامة ينبع عن وجود صراع داخلي وحالة انفعالية تعتمد على مستوى استعدادهم للقلق اي مستوى سمة القلق عندهم فالطالب الذي يتسم بالقلق العالى يستجيب لموقف التهديد بخوف شديد زائد عن الحد العادى ام المهتم بالقلق المنخفض فانه يستجيب للتهديد بشكل عادى وطبيعي. فقد توصل الباحثون في جامعة واشنطن والذي أيدته البحوث الطبية ان التعرض للتوتر والقلق يزيد من مستويات هرمون الكوتزيزول الذي ينتمي إلى هرمونات القلق التي تعطل توريد الطاقة إلى خلايا الدماغ المسئولة عن العمليات المعرفية والعقلية (www.albawab.com٢٠٠٥). وتبرز أهمية البحث الحالي بما يلي:

- ١- **الأهمية النظرية:** إذ يمكن الخروج بمجموعة من التوصيات والمقترنات التي من شأنها الوقوف على مشكلة القلق الامتحاني لطلبة الخامس الإعدادي وإيجاد السبل الكفيلة لقليل من حدته.
- ٢- **الأهمية التطبيقية:** يمكن الاستفادة من نتائج هذا البحث للوقوف على إبعاد الاضطرابات النفسية ومنها القلق الامتحاني الذي يؤدي إلى سوء التكيف لدى الطلاب وجعلهم في حالة من الشد النفسي والتوتر، وعليه فالتعرف على صحة الطالب النفسية أمر ضروري لأنها في الواقع تشكل تحدياً لابد من مواجهته بالطرق والأساليب العلمية الصحيحة.

أهداف البحث: يهدف البحث الحالي التعرف على:

- ١- درجة القلق النفسي لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان؟
- ٢- الفروق بين درجة القلق النفسي لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان ثُبُعاً لمتغير الجنس.
- ٣- درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان ثُبُعاً لمتغير التخصص (علمي - ادبى)؟

حدود البحث ومحدداته: يقتصر البحث الحالي على طلبة الخامس الإعدادي الصف الخامس (العلمي، الأدبي) (ذكور- إناث) في مركز قضاء قلعة سكر الدراسة الصباحية للعام الدراسي (٢٠١٨/٢٠١٧) (تحدداً لبحث بأداته، وصدقها، وثباتها ونتائج المتحققة منها).

تحديد المصطلحات:

أولاً: **القلق (Anxiety):** عرفه أخالدي (٢٠٠٩): حالة انفعالية غير سارة لدى الفرد تؤثر في مستوى أدائه وعلاقاته الاجتماعية ومدى شعوره بالطمأنينة نتيجة تعرضه لمواقف نفسية ضاغطة خلال حياته . (الخالدي، ٢٠٠٩: ١٢٦-١٢٧). وعرفة ربيع (٢٠١٠): اضطراب نفسي يتضمن شعور غامض غير سار بتوجس الخوف والتحفز والتوتر وتوقع الشر. (ربيع، ٢٠١٠: ٤٧٩).

التعريف الإجرائي: هو شعور انفعالي غامض غير سار يعتري الإنسان بتوجس الخوف والتحفز والتوتر مصحوب عادة ببعض الإحساسات الجسمية مثل الضيق في التنفس أو الشعور بنبضات القلب أو الصداع ويصاحبها نشاط في الجهاز العصبي المستقل، وقد تتغير الحالة في شدتها وتذبذبها عبر الزمن ويمكن قياسها عن طريق الدرجة التي يحصل عليها المستجيب من خلال إجابته على مقياس قلق الامتحاني المتبني في البحث الحالي.

الفصل الثاني: الفلسفية النظرية:

القلق الامتحاني: يعد القلق من الانفعالات الإنسانية الأساسية وجزءاً طبيعياً في كل آليات السلوك الإنساني وهو يمثل أحد أهم الاضطرابات المؤثرة على صحة الفرد ومستقبله، إضافة إلى تأثيره السلبي في مجالات الحياة المختلفة. إذ يعتبر القلق من العوامل الرئيسية المؤثرة في الشخصية الإنسانية، وهو بمثابة المرض الجوهرى المشترك في الاضطرابات النفسية بل وفي إمراض عضوية مختلفة، ولو تطلع الإنسان إلى ماضي حياته لوجدها سلسلة متعاقبة من حالات القلق تقل وتزيد تبعاً لأحداث الحياة، والتطور الحضاري والتكنولوجي. (المشيخي، ٢٠١٣: ٢٥٤). وقد أدرك علماء النفس منذ الخمسينيات أهمية دراسة العلاقة بين القلق والتعلم، وكشفت نتائج الدراسات النقاب على أن بعض الطلاب ينجزون أقل مستوى من قدراتهم الفعلية في بعض المواقف التي تتسم بالضغط والتقويم كموقف الامتحانات وأطلقوا على القلق في هذه المواقف تسمية القلق الامتحاني باعتبار يشير إلى نوع القلق العام الذي يظهر في مواقف معينة مرتبطة بموقف (Test Anxiety) الامتحانات والتقويم بصفة عامة حيث نجد الطلاب في هذه المواقف يشعرون بالاضطراب والتوتر والضيق (عبد الرحيم، ١٩٨٩: ٥٤).

مصادر قلق الامتحان: يشير التربويون في هذا المجال إن لقلق الامتحان مصادر متعددة منها ما يلي:

١- طموحات وتوقعات واهتمامات بالأسرة.

٢- استعداد الطالب نفسه.

٣- المعلم وطرق التدريس.

٤- طرائق التقويم المتبعة والظروف المحيطة بالامتحانات.

٥- عادات الدراسة الجديدة (الطيب، ١٩٩٦، ٨٦).

وقد تكون مصادر القلق كثيرة لدى الطلبة وخصوصاً بعد التطور التقني والتكنولوجي ونتيجة المشتتات الفكرية التي أصبحت أكثر في الوقت الحالي لزيادة متطلبات التعليم، فنلاحظ الطلبة يضيّعون الوقت ولا يستطيعون التركيز في الامتحانات ويعانون من الفشل والإخفاق من تجاوز الامتحانات نتيجة الظروف الحياتية الكثيرة المتعلقة بعدها جوانب منها سياسية واقتصادية واجتماعية.

أسباب قلق الامتحان: أن من أهم أسباب القلق التي يرها المهتمون في مجال الصحة النفسية في المجال التربوي يمكن أن يعزى إلى الأسباب التي ذكرها (تايلر، ٢٠٠٨) وهي على النحو الآتي:

١٠. نقص المعرفة بالمواضي عات الدر اسيه.

٢. نقص الرغبة في النجاح بتفوق.

٣. وجود مشكلات في تعلم المعلومات أو تنظيمها أو مراجعتها قبل الامتحان، أو استدعائهما في موقف الامتحان ذاته.

٤. ارتباط الامتحان بخيبة الفشل في حياة الطالب، ونكر ادوات الفشل.

٥. قصور في الاستعداد للامتحان كما يحب، وقصور في مهارات أخذ الامتحان.

٦. التمرّكز حول الذات، ونقص الثقة بالنفس.

٧. الاتجاهات السالبة لدى الطلاب والمعلمين والوالدين نحو الامتحانات.

٨. صعوبة الامتحانات والشعور بان المستقبل يتوقف على الامتحانات.

٩. الضغوط البيئية، وخاصة الأسرية، لتحقيق مستوى طموح لا يتناسب مع قدرات الطالب.

١٠. الضغوط المباشرة حين يتعرض الطالب للتهديد أو يواجه الفشل.

١١. محاولة إرضاء الوالدين والمعلمين والمنافسة مع الرفاق. (تاليلر، ٢٠٠٨)

فيجد الباحث إن من أهم أسباب القلق عند أداء الاختبار (الامتحان) هو عدم الاستعداد النفسي وعدم إكمال حفظ أو فهم المادة الدراسية يسبب حالة حرجية لدى الطالب مما يؤدي إلى الخوف من الفشل وخذلان الآخرين الذين يثقون به أو يعتمدون عليه من الأهل والأصدقاء فيكون رد الفعل كبير في نفسه أو ارتباط ذلك في طموحاته وتحقيق رغباته المستقبلة فيخشى عدم النجاح.

أعراض ومظاهر قلق الامتحان: أن من أعراض قلق الامتحان التي يمكن ملاحظتها على الطالب إثناء أداء الاختبار (الامتحان) وهي على النحو الآتي:

١. التوتر والأرق وفقدان الشهية، وتسلط بعض الأفكار الوسواسية قبل وأثناء لبالي الامتحان.
٢. كثرة التفكير في الامتحانات والانشغال قبل وإثناء الامتحان في النتائج المترتبة عليها.
٣. تسارع خفقان القلب مع جفاف الحلق والشققين وسرعة التنفس وتصبب العرق، وألم البطن والغثيان.
٤. الشعور بالضيق النفسي الشديد قبل وأثناء تأدية الامتحان (الضامن، ٢٠٠٣: ٢٢١).
٥. الخوف والرهبة من الامتحان والتوتر قبل الامتحان.
٦. اضطراب العمليات العقلية كالانتباه والتركيز والتفكير.
٧. الارتباك والتوتر ونقص الاستقرار والأرق ونقص الثقة بالنفس.
٨. تشتت الانتباه وضعف القدرة على التركيز واستدعاء المعلومات أثناء أداء الامتحان.
٩. الرعب الانفعالي الذي يشعر فيه الطالب بان عقلة صفة بيضاء وانه نسي ما ذاكر بمجرد الاطلاع على ورقة أسئلة الامتحان.
١٠. وجود تداخل معرفي، يتمثل في افكار سلبية غير مناسبة عن الامتحانات، ونقص إمكانية المعالجة المعرفية للمعلومات (زهان، ٢٠٠٠: ١٠٠).

فيiri الباحث أن أعراض القلق الامتحاني قد تختلف من طالب إلى آخر إلا أن هناك بعض التصرفات والحركات التي يمكن ملاحظتها على الطالب أثناء أداء الاختبار (الامتحان) وتشير إلى عدم استعداده النفسي مما يمكن ان نعزوهها إلى أعراض قلق الامتحان.

النظريات التي فسرت قلق الامتحان:

أولاً: النظرية النفسية: يعتقد فرويد أن القلق هو بمثابة نوع من ازيز العقل اللاوعي الذي يصبح أحياناً زلزاً أو انفجاراً منبعاً من المشاعر المكبوتة التي لن يكون بوسعها البقاء تحت الغطاء، وان الهدف من هذا الأزيز هو تحذيرنا من هذا الخطر الذي نكون غافلين عنه وغير شاعرين به، ذلك الخطر الذي لا علاقة له غالباً في الظاهر للمشكلة التي نواجهها. (حجازي: ٢٠٠٧: ٤٥). واعتبر (فرويد) أن أصل القلق هو نتيجة الصراع اللاشعوري بين رغبات ألهو وبين رغبات الأنماط والآنا الأعلى التي تمثل عالم الواقع والمثاليات على التوالي. (عدس وتوقي: ٢٠٠٩: ٤٤٨). بينما يرى (ادلر) أن سبب القلق هو الإحساس بعقدة النقص عند الفرد سوى كان هذا النقص حقيقياً أو متوهماً في حين تؤكّد (كارلين هورني) أن سبب القلق تتحكم فيه عوامل ثلاثة متمثّلة، الشعور بالعجز وقلة الحيل والشعور بالعداوة، والشعور بالعزلة والوحدة. (غانم: ٢٠٠٨: ٧٤). إما أصحاب المدرسة السلوكية، فينظرون إلى القلق ما هو إلا شيء متعلم ومكتسب من البيئة الخارجية التي يتواجد بها الشخص، وان معظم أنواع القلق ناشئة عن الاشتراط (Conditioning) حيث يرتبط شيء من نوعاً ما ارتباط عارضاً بخبر يثير القلق وغالباً ما تكون خبرة من النوع الخطر. وان الأبحاث الحديثة تدل على ان كل من الصراع المعرفي والمواقف الخطرة المحتملة يمكن ان تثير القلق وتسبب اعراض افسيولوجية خاصة به. (دافيدوف، ١٩٨٣: ٤٩٧)

ثانياً: النظرية الاجتماعية: ذهب أصحاب هذا الاتجاه الى ان المواقف الاجتماعية هي التي تهيئ الفرد للدخول إلى معرك القلق العصبي، فالامتحان مثلاً عبارة عن موقف تقويمي للطالب، الا إن الثقافة المجتمعية السائدة تؤكد على اجتياز الامتحان والنجاح فيه مما قد يشحن الفرد بالعديد من أساليب التوتر والتي تظهر بواحدتها في إصابة ذلك الفرد بعلامات معينة جسدية أو نفسية أو حتى عقلية. كما ان الجو الأسري الذي يعيشه الشخص يلعب دوراً هاماً في ظهور أو عدم ظهور مشاعر القلق كالأسر التي يكثر فيها الطلق الفعلي أو الطلق العاطفي. (غانم: ٢٠٠٨: ٧٤). ويرى منظور التعلم الاجتماعي ان القلق يحدث نتيجة حدوث متغيرات غير مرغوبة مع وجود استعداد نفسي عند الشخص لامتلاكه مفهوماً معرفياً سلبياً لقدراته، ورغم ان القلق كونه يعبر عن استجابات لمثيرات خارجية لكنه يرتبط بالسمات العقلية والوجدانية لدى الفرد. (كريمان: ٢٠٠٨: ٢٥).

ثالثاً: نظرية نوكس (Nokes ١٩٩٨) أكد نوكس في نظريته لمواجهة القلق، على العوامل الشخصية للفرد والتي يمكن من خلالها تحديد أو اختيار الأسلوب أو الإستراتيجية المناسبة للتكيف مع المواقف الضاغطة، بحسب شخصياتهم ومقدار الدعم النفسي أو الاجتماعي الذي يتوفّر لديهم وان أحداث الحياة الضاغطة جداً يمكن ان تجعل أسباب التكيف حيالها امراً صعباً وتجعل من الصعب التركيز على العمل وحل المشكلات والتعامل مع الإحباط (الزغول، الهنداوي، ٢٠٠٤: ١١٩). وترى هذه النظرية ان الخطوات التي تساعد الفرد على التعامل مع الموقف الضاغطة والمسببة للاضطرابات النفسية ومنها القلق هي:

١. تحديد الحدث.
٢. استقرار اكبر عدد من الأفكار التي تساعد على تخفيف الحدث.
٣. تخيل العمل بعدهة أساليب للسيطرة على الحدث.
٤. التفكير بالأساليب التي يستخدمها الإفراد لذلك الحدث.
٥. مناقشة الأساليب المحتملة مع شخص آخر.
٦. البحث عن أفضل الأساليب الممكنة لمواجهة ذلك الحدث. (Nokes, ١٩٩٨, P ٢-٣).

رابعاً: نظرية الحالة (السمة): لقد توصل كاتل وسبيلبرجر (Kattle&spilberger) إلى التمييز بين الجانبين للقلق. جانب القلق الذي نشعر به في موقف معين ويزول بزواله، وجانب الاستعداد للقلق أو الاستهداف للقلق في المواقف المختلفة، وأطلقاً على الجانب الأول "حالة القلق" وعلى الجانب الثاني "سمة القلق" وقد عرف سبيلبرجر "حالة القلق" بأنها عبارة عن حالة افتعلية مؤقتة يشعر بها الإنسان عندما يدرك تهديداً في الموقف، فينشط جهازه العصبي اللاإرادي، وتتوتر عضلاته ويستعد لمواجهة هذا التهديد.

فالشخص صاحب سمة القلق المرتفعة يكون لديه استعداد عالٍ للقلق ما يجعله يستجيب لمواقف التهديد والشدة بخوف شديد لا يتناسب مع الموقف الذي تعرّض له، أما الشخص صاحب سمة القلق المنخفضة فإنه يستجيب لموقف التهديد والشدة بخوف عادي يناسب ما في الموقف من خطر موضعي. أن سمة القلق لا تظهر مباشرة في السلوك بل تستنتج أو يستدل عليها من تكرار ارتفاع حالة القلق وشدة لها لدى الفرد على امتداد الزمن. ويتميز الأفراد ذوو الدرجة المرتفعة في سمة القلق بميلهم إلى إدراك العالم باعتباره خطراً يهدّد حياتهم وهؤلاء الأفراد

أكثر تعرضاً للمواقف العصبية.(القربيطي، ٢٠٠٣: ٦٦). لذلك فإن قلق الحالة بقابل القلق المرضي عند فرويد أي أن مصدراً معروفاً ويزول الموقف الخطر أما قلق السمة فهو القلق العصبي حيث إنه شديد ولا يتتناسب مع طبيعة الموقف الذي أثار القلق لدى الفرد. (المشيخي، ٢٠١٣: ٢٦٦).

دراسات سابقة:

يتناول الباحث في هذا المحور الدراسات السابقة المتصلة بموضوع البحث الحالي ، والاستفادة مما توصل إليه الباحث و النتائج ، بغية الاسترشاد بها في البحث الحالي، فقام بجمع و اختيار كل ماله صلة بموضوع البحث، والتي تم عرضها بشكل موجز و مرتب تنازلياً حسب تسلسل زمن حدوثها ، من القديم إلى الحديث من الدراسات و أهمها:

أولاً : دراسة مجععي (٢٠٠٦) : دافعية الإنجاز الدراسي وقلق الاختبار وبعض المتغيرات الأكاديمية. هدفت الدراسة إلى معرفة طبيعة دافعية الإنجاز الدراسي وقلق الاختبار في بعض المتغيرات الأكاديمية (كالتحصيل الدراسي ، التخصص الدراسي ، الفرقة الدراسية)، فقام الباحث بتطبيق مقياس دافعية الإنجاز (الحامد، ١٩٩٦)، ومقياس قلق الاختبار (الطريبي، ١٩٩٢) على عينة مكونة من ٣٤٥ طالباً من كلية المعلمين في جازان، وقد توصلت الدراسة إلى النتائج التالية: وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائية، بين دافعية الإنجاز الدراسي، وقلق الاختبار، وكذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى دافعية الإنجاز الدراسي بين الطالب مرتفعي التحصيل الدراسي، والطالب منخفض التحصيل الدراسي، وذلك لصالح الطالب مرتفعي التحصيل الدراسي، وتوصلت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى قلق الاختبار، بين الطالب مرتفعي التحصيل الدراسي، والطالب منخفض التحصيل الدراسي. وكذلك عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى قلق الاختبار، بين الطالب في التخصص العلمي، والطالب في التخصص الأدبي.

(مجععي ، ٢٠٠٦ : ٩٠)

ثانياً: دراسة الانصاري (٢٠٠٧) : تحديد معدلات انتشار القلق لدى طلبة جامعة الكويت، هدفت إلى تحديد معدلات انتشار القلق لدى طلبة جامعة الكويت. إذ أجريت الدراسة على عينتين، الأولى عام (٢٠٠١) حيث بلغت عينة الدراسة (١٢٦٦) طالب وطالبة بواقع (٢٤٨) من الذكور و (٩١٨) من الإناث، إما الثانية فقد أجريت في عام (٢٠٠٢) وكان قوامها (٦٣٨) طالباً وطالبة بواقع (٢٨٤) طالباً و (٣٥٤) طالبة. وقد كشفت نتائج هذه الدراسة عن ارتفاع معدلات انتشار القلق لدى الطالبات بنسبة (١٩%) على حين كانت نسبة عند الطلبة (١٢%) وكذلك وجود فروق جوهرية بين الجنسين في القلق حيث حصلن الطالبات على متوسطات أعلى من الطلاب. (الانصاري ٢٠٠٧: ١٢٦-١٢٥).

ثالثاً: دراسة الخصاونة (٢٠٠٧) : تقدير مستويات القلق لدى طالبات كلية التربية الرياضية، هدفت الدراسة إلى تقدير مستويات القلق لدى طالبات كلية التربية الرياضية في جامعة اليرموك في مساقات الجمباز، إذ تكونت العينة (٤٠) طالبة تم اختيارهن بالطريقة القصدية لقياس حالات القلق لديهن ولتحقيق هذه الدراسة استخدمت الباحثة مقياس سبيلبيرجر لقياس القلق، وأظهرت النتائج عن وجود القلق بشكل عام لدى افراد العينة كما

أظهرت عن وجود فروق بين الطالبات في فيتني البحث في قلق الحالة قبل الاختبار الامتحان بين لا توجد فروق بين الطالبات في فيتني البحث في قلق السمة قبل الامتحان. (الخساونة، ٢٠٠٧: ١٣٠-١٣١).

رابعاً : دراسة أبو عزب (٢٠٠٨) : فعالية برنامج إرشادي مقترن لخفض قلق الاختبار ، هدفت الدراسة التعرف على مدى فعالية برنامج إرشادي مقترن لخفض قلق الامتحان لدى طلبة الثانوية العامة بمحافظات غزة ، وقد تم تطوير استبانة من (٥٢) فقرة لقياس مستوى قلق الطلبة في امتحان الثانوية العامة ، كما تم توزيع هذا المقياس على عينة عشوائية طبقية بلغت (٥٤٢) طالب وطالبة من مدراس الثانوية العامة بفرعيه الأدبي والعلمي ، ثم اختير من هذه العينة أكثر الطلاب الذي نسجلوا أعلى درجات على مقياس قلق الامتحان حيث تم اختيار (٣٠) طالب ، توزعوا على مجموعتين ، حيث شملت المجموعة التجريبية (١٥) طالب ، وشملت المجموعة الضابطة على (١٥) طالب وتم تطبيق البرنامج الإرشادي عليهم وقد توصلت الدراسة إلى النتائج التالية: توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) في متوسطات درجات مستوى قلق الامتحان لدى طلبة الثانوية العامة بمحافظات غزة تعزى لمتغير الجنس ولصالح الإناث. وكشفت أيضاً لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) في متوسطات درجات مستوى قلق الامتحان لدى طلبة الثانوية العامة بمحافظات غزة تعزي لمتغير التخصص العلمي للطلبة. (ابو عزب ، ٢٠٠٨: ٩٥)

مناقشات الدراسات السابقة:

استعرض الباحث عدداً من الدراسات السابقة حيث أنَّ أغلب الدراسات قد ركزت على القلق النفسي في الامتحان، فاستفاد الباحث من الدراسات السابقة في تحديد وصياغة المشكلة وأسئلتها وتحديد مجالاتها وأدواتها لظهور بالشكل الذي عليه الآن، حيث كان البحث منسجماً مع الدراسات السابقة من حيث الأهداف التي في الكشف على درجة القلق النفسي في الامتحان. ويمكن مناقشتها ضمن المحاور الآتية :

١- الأهداف: اتفقت الدراسات السابقة من حيث أهدافها إذ هدفت إلى التعرف على مستوى القلق وتحديد معدلات انتشاره بين الطلبة إما الدراسة الحالية فقد جاءت مطابقة للدراسات السابقة حيث هدفت إلى التعرف على مستوى القلق لدى طلبة الجامعة وكذلك التعرف على دلالة الفروق في مستوى القلق الامتحاني تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي والتخصص .

٢- العينة: تبأينت الدراسات في إعداد عينتها ما بين عينة صغيرة وعينة كبيرة حيث بلغت عينة دراسة (الخساونة ٢٠٠٧) (٤٠) طالبة ، إما دراسة (ابو عزب ٢٠٠٨) فقد بلغت عينتها (٥٤٢) طالباً وطالبة ، إما دراسة (مجمعي ٢٠٠٦) فقد بلغت (٣٤٥) طالباً وطالبة وبلغت عينة دراسة (الانصاري ٢٠٠٧) (١٢٦٦) طالباً وطالبة إما حجم عينة البحث الحالي فقد بلغت (١٥٠) طالباً وطالبة .

٣- أدوات الدراسة : استخدمت الدراسات السابقة أدوات تتناسب مع طبيعة البحث وأهدافها إما البحث الحالي فقد تبني الباحث مقياس (ابو عرب ١٩٩٤) .

٤- الوسائل الإحصائية : استخدمت الدراسات السابقة وسائل إحصائية مختلفة باختلاف أهدافها إما البحث الحالي فقد استخدم الباحث الاختبار الثاني لعينة واحدة والمتوسط الحسابي والانحراف المعياري والاختبار الثاني لعينتين مستقلتين ومعادلة ألفا كرونباخ ومعامل ارتباط بيرسون .

٥- النتائج : اتفقت الدراسات السابقة في بعض النتائج وختلفت في البعض الآخر إما نتائج البحث الحالي فستتضح في الفصل الرابع من البحث .

اتفقت الدراسات السابقة مع البحث الحالي من حيث المنهج البحثي، إذ اعتمدت المنهج الوصفي وأجريت أغلب الدراسات على الطلبة الجامعية مثل دراسة مجععي (٢٠٠٦) في كلية المعلمين في جازان دراسة الانصاري (٢٠٠٧) ودراسة الخصاونة (٢٠٠٧) التي جريت في جامعة اليرموك أما دراسة أبو عزب (٢٠٠٨) فقد أجريت على المدارس الثانوية بينما الدراسة الحالية على طلبة الخامس الإعدادي. وختلفت في مكان الدراسة مع دراسة مجععي (٢٠٠٦) في السعودية ودراسة الانصاري (٢٠٠٧) في الكويت ودراسة الخصاونة (٢٠٠٧) التي جريت في الأردن ودراسة أبو عزب (٢٠٠٨) بمحافظات غزة، أما الدراسة الحالية أجريت في العراق في محافظة ذي قار.

الفصل الثالث- منهجية البحث وإجراءاته:

يتضمن هذا الفصل وصفاً للإجراءات التي اعتمدت لتحقيق أهداف البحث بدأً من مجتمع البحث وعينته ووصف خصائصها و اختيار أدوات البحث لتحقيق أهدافه ومعالجة بياناته بالوسائل الإحصائية المناسبة.

أولاً: مجتمع البحث: يتمثل بطلبة الخامس الإعدادي في مركز قضاء قلعة سكر بتخصصيها العلمي والأدبي وشملت مدارس الذكور والإناث للعام الدراسي (٢٠١٨/٢٠١٧) البالغ مجموعهم (٥٥٠) طالباً وطالبة . والجدول رقم (١) يوضح ذلك .

جدول رقم (١) يوضح مجتمع البحث موزع حسب متغير (الجنس والتخصص)

مجموع الطلبة الكلى	الخامس		عدد المدارس	المدارس
	الأدبي	العلمي		
٣٣٠	١٥٠	١٨٠	٦	بنين
٢٢٠	١١٤	١٠٦	٤	بنات
٥٥٠	٢٦٤	٢٨٦	١٠	المجموع الكلى

ثانياً: عينة البحث: بلغت عينة البحث (١٥٠) طالباً وطالبة من طلبة الخامس الإعدادي بنسبة ٢٧% من المجتمع الكلي، وقد تم اختيارهم بالطريقة الحصر والجدول رقم (٢) يوضح ذلك .

جدول رقم (٢) يوضح عينة البحث موزع حسب متغير (الجنس والتخصص).

مجموع الطلبة الكلى	الخامس		عدد المدارس	المدارس
	الأدبي	العلمي		
٧٥	٣٠	٤٥	٤	بنين
٧٥	٣٥	٤٠	٢	بنات
١٥٠	٧٥	٧٥	٦	المجموع الكلى

ثالثاً: أداة البحث: بعد اطلاع الباحث على بعض المقاييس العراقية والערבية وجد من المناسب استخدام مقياس (أبو عرب، ١٩٩٤) وقد تم اختيار هذا المقياس دون غيره لأن فقراته تغطي كل أشكال وأنواع القلق الامتحاني.

رابعاً: وصف المقياس: يتكون المقياس من (٥٢) فقرة تمثل كل واحد منها استجابة سلوكية وت تكون الإجابة عن كل فقرة في خمسة مستويات تتراوح بين (١-٥) وفق للتقديرات اللفظية المتردجة (قليلة جداً، قليلة، متوسطة، كبيرة، كبيرة جداً) وتدل الدرجة العالية على ارتفاع مستوى القلق والدرجة المنخفضة على انخفاض مستوى القلق.

الخصائص السايكومترية لمقياس القلق الامتحاني: صلاحية المقياس: يذكر ابيل (Eble) إن أفضل طريقة للتاكيد من صلاحية المقياس هو عرضه على مجموعة من الخبراء للحكم على صلاحية قياس الخاصية المراد قياسها (Eble, ١٩٧٢، ٥٥٥) لذلك تم عرض فقرات المقياس بصيغته الأولية على مجموعة من الخبراء المتخصصين بهذا المجال والذي بلغ عددهم (٨) خبراء، لعرض الحكم على صلاحية الفقرات، وتحديد الصالحة منها وغير الصالحة وأجراء التعديل المناسب عليها، وفي ضوء أراء الخبراء تم تعديل بعض الفقرات بعد اتفاق أكثر ٨٠% وهي نسبة تعد معياراً جيداً ومحبلاً عند الكثير من الباحثين.

وفيما يأتي توضيح للتثبت من هذه الخصائص للمقياس:

الصدق Validity: يعد الصدق من أهم الخصائص السايكومترية التي ينبغي توفرها في المقياس النفسي، وهو قياس الاختبار لما وضع لقياسه (تيلر، ١٩٩٨: ٥٢). لأن مفهوم الصدق يشير إلى قدرة المقياس على قياس ما وضع لأجله (Stanley & Hokins, ١٩٧٢، ١٠١، P) من أجل التأكيد من صدق المقياس فقد أعتمد الباحث الإجراءات الآتية:

الصدق الظاهري Face Validity: يعد هذا النوع من الصدق من الخصائص المهمة في بناء الاختبارات والمقاييس فهو من الإجراءات المرغوب فيها في المراحل الأولى من إعداد المقياس (أبو حطب عثمان، ١٩٨٦: ٨٩). ومن بين مؤشرات الصدق هو الصدق الظاهري، ويدل الصدق الظاهري (الذي يدعى صدق المحتوى أحياناً) على مدى ملائمة الاختبار للخاصية المراد قياسها (Cronbach, ١٩٧٨, p; ١٨)، ويشير المتخصصون في المجال النفسي إن أفضل وسيلة لتقرير الصدق الظاهري للمقياس هو عرض فقراته على مجموعة من الخبراء والمتخصصين، (Chisel, ١٩٨٤، ٣٤، P) وقد تحقق هذا النوع من الصدق للمقياس الحالي كما ذكر سلفاً وذلك عندما عرض على مجموعة من الخبراء والمتخصصين في العلوم التربوية والنفسية للأخذ بآرائهم حول صلاحية فقرات المقياس لما وضعت لقياسه.

الثبات Reliability: يعد الثبات من خصائص المقياس الجيد، ويشير اتساق الدرجات التي جمعت من الأفراد أنفسهم عندما يعاد تطبيق المقياس عليهم مرة أخرى، أو تحت ظروف متغيرة أخرى (عودة، ١٩٩٢: ١٩٤) وقد تم استخراج ثبات المقياس بالطريقة الآتية.

طريقة إعادة الاختبار - R-Test: يكشف الثبات بطريقة الإعادة عن استقرار النتائج التي يقدمها الاختبار أو المقياس عبر فاصل زمني معين ويسمى معامل الثبات المستخرج بهذه الطريقة بمعامل الاستقرار (عوده ، ١٩٩٥: ١٩٩٢) وقد تم حساب معامل الثبات بإعادة التطبيق بعد مرور (١٤) يوماً من التطبيق الأول على عينة بلغت (٢٠) طالباً وطالبة وقد بلغ معامل الثبات بهذه الطريقة (٠٠,٧٩).

خامساً. الوسائل الإحصائية:

استخدم الباحث الوسائل الإحصائية الآتية:

١. الاختبار الثاني لعينة واحدة: للتعرف على القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي.
٢. الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين: لإيجاد الفروق في القلق الامتحاني بحسب متغير الجنس (ذكور - إناث)
٣. معامل ارتباط بيرسون لإيجاد الثبات بطريقة الاختبار وإعادة الاختبار لمقياس القلق الامتحاني.

الفصل الرابع- عرض النتائج ومناقشتها وتفسيرها:

ويتضمن هذا الفصل عرض لنتائج البحث وبحسب الأهداف ومناقشتها مع بيان الاستنتاجات التي تم التوصل إليها في ضوء النتائج واهم التوصيات والمقررات

الهدف الأول: التعرف على درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان؟

وتحقيقاً لذلك استخدم الباحث الاختبار الثاني لعينة واحدة حيث أظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسط الحسابي للعينة والمتوسط الفرضي للمقياس إذا بلغت القيمة التائية المحسوبة (١٥,٨٦) وهي أكبر من القيمة الجدولية (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠٠,٠٥) وبدرجة حرية (١٤٩).

الجدول رقم (٣) نتائج الاختبار الثاني لعينة واحدة للتعرف على مستوى القلق لدى طلبة الخامس الإعدادي

العدد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	القيمة التائية المحسوبة	درجة الحرية	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة
١٥٠	١٦٨,٨٢	١٢,٠٥	١٥٦	١٥,٨٦	١٤٩	١,٩٦	٠,٠٥

تفسير الهدف الأول: يتضح من الجدول أعلاه ان القيمة التائية المحسوبة البالغة (١٥,٨٦) أكبر من القيمة التائية الجدولية (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠٠,٠٥) ودرجة حرية (١٤٩) اذ يتضح ان طلبة الخامس اعدادي لديهم قلق الامتحان ، ويمكن تفسير ذلك بسبب الاضطرابات الانفعالية كالتوتر والرهبة الناجمة عن الضغوطات الناتجة عن مواقف التقويم كما أنهم يشعرون ويدركون بان المواقف التقويمية مصدر للتهديد وبهذا يكون ذلك مصحوباً بانعدام الراحة النفسية وتوقع العقاب وأيضاً يتصف باضطرابات انفعالية مصحوبة بردود أفعال جسمية وفسيولوجية وظهور عدم التوازن بالجوانب المعرفية والرغبة في الهروب من الموقف، كل هذه الصفات هي مؤشرات للأفكار اللاعقلانية المرتبطة بالقلق الامتحاني. وقد اتفقت الدراسة الحالية مع جميع الدراسات السابقة .

الهدف الثاني: التعرف على درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار (الامتحان) تبعاً لمتغير الجنس؟

لمعرفة دلالة الفروق في القلق الامتحاني بحسب متغير النوع الاجتماعي (ذكور-إناث) اذ استخدم الباحث الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين، وقد أظهرت النتائج وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطي درجات الطلاب من ذكور وإناث في القلق الامتحاني اذ بلغت القيمة الثانية المحسوبة (٣٢٥) وأظهرت القيمة الثانية الجدولية (١٩٦) عن مستوى دلالة (٠٠٥٥) ودرجة حرية (١٤٨) والجدول رقم (٤) يوضح ذلك.

جدول رقم ٤: نتائج الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لنعرف دلالة الفروق في مستوى القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس العلمي تبعاً لمتغير الجنس

الجنس	العدد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	القيمة الثانية المحسوبة	درجة الحرية	القيمة الثانية الجدولية	مستوى الدلالة
ذكور	٧٥	٨٠٩،٨٢	٠٣٣،١٢	٢٥،٣	١٤٨	٩٦،١	٠٥،٠
إناث	٧٥	٣٥١،٨٦	٠٩٩،١٣				

تفسير الهدف الثاني: يتضح من الجدول أعلاه أن النتيجة تشير إلى وجود فروق ذات دالة إحصائية بين الذكور والإناث في مستوى القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي اذ بلغ الوسط الحسابي للذكور (٨٠٩،٨٢) وبلغ الانحراف المعياري (٠٣٣،١٢) وهو أقل من الوسط الحسابي للإناث البالغ (٣٥١،٨٦) وبانحراف معياري قدره (٠٩٩،١٣) اما القيمة الثانية المحسوبة (٢٥،٣) وهي أكبر من القيمة الجدولية (٣٥١،٨٦) عند مستوى دلالة (٠٥،٠) ودرجة حرية (١٤٨). فقد أوضحت الدراسة وجود فروق ذات دالة إحصائية في قلق الاختبار (الامتحان) بحسب متغير النوع الاجتماعي ولصالح الإناث ويجد الباحث أن ذلك قد يعود إلى قيام الطالبات بالأعمال المنزلية بجانب الدراسة، الأمر الذي قد يعيق عملية الدراسة عند الإناث، وبالتالي ينشأ التوتر والقلق عند الطالبات نتيجة عدم التوافق بين متطلبات البيت والدراسة، ومن هنا ينشأ التوتر والقلق، وتزداد حدته كلما اقترب موعد الامتحانات، اضافة إلى طموح الفتيات الزائد بالحصول على معدلات عالية، وقد اتفقت الدراسة الحالية مع دراسة (مجمعي ٢٠٠٦) و دراسة (الانصاري ٢٠٠٧) و دراسة (الخساونة ٢٠٠٧) أن هناك فروق دالة إحصائية في متغير الجنس ولصالح الإناث.

الهدف الثالث: التعرف على درجة القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي في أداء الاختبار الامتحان تبعاً لمتغير التخصص (علمي - أدبي)؟

للتعرف على دلالة الفروق في مستوى القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس الإعدادي تبعاً لمتغير التخصص تم إيجاد الوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل منهما والقيمة الثانية المحسوبة والجدولية كما مبين في الجدول (٥).

جدول رقم (٥) نتائج الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لنعرف على دلالة الفروق في مستوى القلق الامتحاني لدى طلبة الخامس بالإعدادي تبعاً لمتغير التخصص (علمي - أدبي)

التخصص	العدد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	القيمة الثانية المحسوبة	القيمة الثانية الجدولية	مستوى الدلالة
أدبي	٧٥	٩٩،١٦	٣٦٢،١٠	١٤٨	٣٣،٢	٩٦،١	٠٥،٠
علمي	٧٥	١٠٢،٨٤	٧٢٦،٨				

تفسير الهدف الثالث: يتضح من خلال الجدول أعلاه أن هناك فروق دالة في مستوى القلق الامتحاني بين طلاب وطالبات الخامس الإعدادي ولصالح التخصص العلمي، ويمكن تفسير ذلك أن أفراد العينة من ذوي التخصص العلمي ربما يعانون من صعوبة المواد العلمية التي تتطلب منهم الجهد والمثابرة أكثر من التخصص الأدبي كما أن طلبة التخصص العلمي يطالبون بالجانب العملي في المختبرات إضافة إلى الجانب النظري وهذا الأمر يزيد من الضغوطات نتيجة بذل الجهد الأكثر والدقة في العمل مما ينعكس سلباً ويشعرهم بالتوتر والإنهاك الجسدي والفكري الذي يساعد على ارتفاع مستوى القلق، وهذه النتيجة تتفق مع نتائج دراسة ودراسة (الأنصاري ٢٠٠٧) ودراسة (الخساونة ٢٠٠٧).

• **الاستنتاجات:** في ضوء النتائج التي توصل إليها الباحث بتطبيق أداة البحث ، جرى استنتاج ما يأتي:

١. إن طلبة الخامس الإعدادي يعانون من قلق الامتحان.
٢. إن طالبات الخامس الإعدادي يشعرن بقلق الامتحان أكثر من الطلبة الذكور.
٣. إن الطلبة والطالبات من ذوي التخصص العلمي لديهم قلق امتحان أكثر من طلبة وطالبات التخصص الأدبي.

• **النوصيات:** في ضوء النتائج توصل الباحث إلى بعض من التوصيات وهي:

١. عدم تخويف الطلبة إثناء تأديتهم لامتحان بل إشعارهم بالتقدير والمودة والعلاقة الإنسانية الطيبة وتحفييف الضغوطات النفسية على قدر الإمكان.
٢. محاولة تغيير الأساليب المتبعة في التعليم من قبل الأستاذة وعدم استخدام التهديد والكف عن التهويل.
٣. تنمية وتعزيز الثقة بالنفس لدى الطلبة بإمكانياتهم والتقدم والنجاح في المستقبل.
٤. الاهتمام بالإعداد النفسي للطلاب واستخدام الاختبارات النفسية كوسيلة موضوعية لتقدير حالة الطلبة.

• **المقترحات:** في ضوء النتائج التي توصل لها البحث نقدم بعض المقترنات وهي:

١. إجراء دراسات مماثلة لعينات طلابية أخرى لاسيما مرحلة الابتدائية والمتوسطة والجامعة.
٢. دراسة القلق الامتحاني وعلاقة بالتحصيل الدراسي لدى طلبة الخامس الإعدادي ومراحل أخرى.

المصادر العربية:

١. أبو حطب، فؤاد وسید عثمان احمد (١٩٨٦). التقويم النفسي، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية.
٢. أبو عزب ،نائل إبراهيم (٢٠٠٨). فعالية برنامج إرشادي مقترن لخفض قلق الاختبار لدى طلاب الخامس الثانوي بمحافظات غزة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، الجامعة الإسلامية ، غزة .
٣. الأنصاري، بدر محمد (٢٠٠٧). معدلات انتشار القلق المتعلق بعلاج الاسنان لدى طلاب جامعة الكويت، مجلة جامعة دمشق، المجلد ٢١ العدد ٣.
٤. تايلر، شيلي (٢٠٠٨). علم النفس الصحي، ط١، الاردن، عمان: دار الحامد للنشر والتوزيع.
٥. تايلر، ليونا(١٩٩٨). الاختبارات والمقاييس، ترجمة عبد الرحمن سعد ونجاتي، محمد عثمان، الكويت: دار الشروق للنشر والتوزيع.

٦. حجازي، احمد توفيق(٢٠٠٧). تمنع بالتفكير الايجابي وتخلص من التفكير السلبي، ط١، عمان: دار الاسرة للنشر والتوزيع.

٧. الخالدي، أيوب محمد علي(٢٠٠٩). المرجع في الصحة النفسية، نظرية جديدة، ط١، الاردن، عمان: دار وائل للنشر.

٨. الخصاونة، غادة (٢٠٠٧). تدبير مستويات القلق لدى طالبات كلية التربية جامعة اليرموك في مساقات الجمباز، مجلة النجاح بالعلوم الإنسانية، (٤) ٢١.

٩. دايفيدوف، لندال (١٩٨٣). مدخل علم النفس، ترجمة السيد الطواب ومحمود عمر ونجيب خزام ،القاهرة ،دار ماكجر وهيل.

١٠. ربيع، رجاء محمود(٢٠١٠). مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية، مصر، دار الجامعة.

١١. الزغول، عماد عبد الرحيم والهنداوي، علي فالح(٢٠٠٤). مدخل علم النفس، ط١، دار الكتاب الجامعي، العين، الإمارات العربية المتحدة.

١٢. زهران، حامد عبد السلام (٢٠٠٠). الإرشاد النفسي المصغر ، ط١، مصر، القاهرة: عالم الكتب.

١٣. الصامن،منذر عبد الحميد (٢٠٠٣).الإرشاد النفسي ،الطبعة الأولى ، مكتبة الفلاح ،الكويت.

١٤. الطيب، محمد عبد الظاهر (١٩٩٤). دراسة في مستوى فلق الامتحان بين طلاب كلية جامعة طنطا، مجلة علم النفس(٦).

١٥. عبد الرحيم، بخيت عبد الرحيم(١٩٨٩). فلق الامتحان "مفهوم العلاج، والقياس القاهرة: طبعة دار النهضة المصرية.

١٦. عدس، عبد الرحمن ونوق، محي الدين (٢٠٠٩).المدخل الى علم النفس، ط١، عمان: دار الفكر.

١٧. عودة، احمد (١٩٩٢).القياس والتقويم في العملية التدريسية، الاردن، عمان: دار الامل.

١٨. غانم، محمد حسن (٢٠٠٨).كيف نتعامل مع القلق النفسي، تاريخ الاسترجاع ٢٠١٧/١/١٢ www.kotbarabia.com

١٩. القرطي، عبد المطلب أمين(٢٠٠٣).في الصحة النفسية، ط٣، القاهرة: دار الفكر العربي.

٢٠. كريمان، صلاح حميد حسين (٢٠٠٨). سمات الشخصية وعلاقتها بقلق المستقبل لدى الجالية العراقية في استراليا، كلية الآداب والتربية، الأكاديمية العربية المفتوحة في الدنمارك.

٢١. مجعى، علي محمد مرعي(٢٠٠٦). دافعية الإنجاز الدراسي وقلق الاختبار وبعض المتغيرات الأكademie لدى طلاب كلية المعلمين في جازان، رسالة ماجستير غير منشورة ،كلية التربية،جامعة أم القرى، مكة المكرمة.

٢٢. المشيخي، غالب محمد(٢٠١٣). أساسيات علم النفس ، ط١ ، عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

المصادر الأجنبية

٢٣. AlPy ، E.(٢٠٠٣) To what extent do different explanations of prudical suggest that it can be reduced.Journal of personality and social psychology، Vol. ٥٦ (١٢).

٢٤. Chisell .E (١٩٨٤): **Theorg of psychological measure ments**، N Y.McGraw Hill.

٢٥. Cronbach T.M (١٩٧٨): **Research in Development of Psgchology**. the Free press -، New York.

٢٦. Ebel, Rl.(١٩٧٢):Essentials of Educational Measurement New Jersey Hall Englewood. Clifes.

٢٧. Nokes, E (١٩٩٨). **Coping with Crises**. London Royal College of Psychiatrists.

٢٨. Stanley. J Hokins. K. D(١٩٧٢) ; **Educational &psgchological measurement& EvAluation**، Englewood Cliffs. N .G preutice.

ملحق رقم (١)

اللقب والاسم	التخصص	مكان العمل	ت
أ.د عبد السجاد عبد بردان	علم النفس التربوي	جامعة سومر1 كلية التربية الأساسية	-١
أ.د لمياء ياسين الركابي	علم النفس التربوي	الجامعة المستنصرية كلية التربية	-٢
أ.د ابتسام سعدون محمد النوري	علم النفس التربوي	جامعة المستنصرية كلية التربية	-٣
أ.م.د عبد العباس غضيب الحجامى	صحة نفسية	جامعة ذي قار ١ كلية التربية الإنسانية	-٤
أ.م.د حربان احمد حربان	طرائق تدريس	جامعة سومر ١ كلية التربية الأساسية	-٥
م.د اسراء عبد الحسين علي	علم النفس التربوي	جامعة سومر1 كلية التربية الأساسية	-٦
م.د مشتاق خالد	علم النفس التربوي	جامعة سومر ١ كلية التربية الأساسية	-٧

جامعة سومر ١ كلية التربية الأساسية	مناهج بحث	م.د. وسام حاتم زويد	-٨
------------------------------------	-----------	---------------------	----

جدول (٥) مقياس القلق الامتحاني بصيغته النهائية

النهاية	الفقرات	ت
كبيرة جدا	أشعر بالارتباك والتوتر عند سماعي لكلمة امتحان	-١
كبيرة	أشعر بالارتباك عندما يقترب موعد الامتحان .	-٢
متوسطة	ينتابني شعور بعدم الراحة أثناء الامتحان .	-٣
قليلة	أشعر بخيبة أمل قرب تقدمي لامتحان مهم .	-٤
قليلة جدا	أتوقع الفشل بعد تعرضي لاختبار ما .	-٥
	أعاني من التوتر الشديد أثناء فترة الامتحانات .	-٦
	أشعر أن أدائي سوف يكون سيانا في الامتحان .	-٧
	الخوف من الرسوب يعيق أدائي في الامتحان .	-٨
	أفكر في النتائج المترتبة على رسوبي بالامتحان .	-٩
	فترة الامتحانات هي من أصعب الأوقات لدى .	-١٠
	أشعر بسوء أدائي بالامتحانات رغم دراستي الجيدة له .	-١١
	ينتابني الشك في قراري على الإجابة عن بعض أسئلة الامتحان .	-١٢
	أثر لاته الأسباب وقت الامتحانات .	-١٣
	أفقد السيطرة في التحكم بانفعالاتي وقت الامتحانات .	-١٤
	أشعر بالعصبية الزائدة أثناء أدائي للامتحان .	-١٥
	أرفض المناقشة مع الآخرين وقت الامتحانات .	-١٦
	أشعر بالغضب الشديد أثناء أدائي للامتحانات .	-١٧
	تنسم تصرفاتي بالعدوانية وقت الامتحانات .	-١٨
	أفضل عدم ممارسة بعض الأنشطة الاعتيادية وقت الامتحانات .	-١٩
	أشعر بالحزن الشديد بعد أدائي للامتحانات .	-٢٠
	أشعر بالملل والانزعاج الشديد أثناء فترة الامتحانات .	-٢١
	أجد صعوبة في التوفيق بين متطلبات الأهل وتحقيق رغبتي في الدراسة .	-٢٢
	أشعر بالضيق والعجز عند محاولتي تنفيذ ما يريد الأهل مني .	-٢٣
	أشعر بعدم الرغبة في التحدث مع الآخرين وقت الامتحانات .	-٢٤
	أرفض مقابلة الزائرين أثناء فترة الامتحانات .	-٢٥
	أحب الجلوس بمفردي أثناء فترة الامتحانات .	-٢٦
	أشعر بفتور في علاقاتي الشخصية مع الزملاء أثناء فترة الامتحانات .	-٢٧
	أفضل عدم المشاركة في المناسبات الاجتماعية أثناء الامتحانات	-٢٨
	أشعر بالقلق من الجو المتوتر بالأسرة وقت الامتحانات .	-٢٩
	أشعر بالضيق الشديد لللاحاج المستمر من الوالدين على المذاكرة .	-٣٠
	أشعر بالضيق الشديد نتيجة الاهتمام الزائد بي من الوالدين أثناء الامتحانات .	-٣١
	أفقد للجو الأسري المناسب والمشجع على للدراسة والمذاكرة .	-٣٢

-٣٣	أشعر بعدم الراحة في النوم وقت الامتحانات.
-٣٤	أشعر بالصداع الشديد وقت الامتحان.
-٣٥	أجد صعوبة في تناول الطعام والبلع صباح يوم الامتحان.
-٣٦	تتزايد سرعة ضربات قلبي وقت الامتحانات.
-٣٧	أشعر بحالة تعرق شديد وقت الامتحان.
-٣٨	أشعر بالتعب الجسدي العام عند الامتحانات.
-٣٩	أشعر ببرودة شديدة في جسمي أثناء الامتحانات.
-٤٠	أشعر برغبة في القيء أثناء أداء الامتحان.
-٤١	أشعر بالرعشة والرجمة في يداي خلال أداة الامتحانات.
-٤٢	أشعر بتناقض للعضلات أثناء أداء الامتحان.
-٤٣	أشعر بالألم في مختلف مناطق جسمي في فترة الامتحانات.
-٤٤	أشعر بجفاف شديد في الحلق أثناء الامتحانات.
-٤٥	أشعر بعدم القدرة على التركيز وقت الامتحانات.
-٤٦	تتفاقم حالة النسيان التي تبدو واضحة عندي وقت الامتحانات.
-٤٧	أجد صعوبة في استيعاب دروسي وقت الامتحانات.
-٤٨	أجد صعوبة لدى في القدرة على التفكير السليم وقت الامتحانات.
-٤٩	أشعر بعدم القدرة على تذكر بعض المعلومات وقت الامتحان.
٥٠	أجد صعوبة في بانتظام تفكيري أثناء أداء الامتحانات.
-٥١	أشعر بالضيق لتدخل بعض المعلومات لدى وقت الامتحان.
-٥٢	خوفي من الرسوب يعيق أدائي في الامتحانات.