

بعض المشكلات النفسية وعلاقتها باستخدام شبكة التواصل الاجتماعي لدى عينة من طلبة
كليات جامعة المرقب (دراسة امبريقية)

أ. عائشة علي فلاح أ. هدى محمد الهماي د. نجاة سالم زريق

جامعة المرقب

كلية الآداب والعلوم – قصر الاخيار

قسم التربية وعلم النفس

Abstract

Research title: Some psychological problems and their relationship to the use of social networking in a sample of students from the faculties of the University of Al-Marqab.

The aim of the research: to identify the type of relationship between the variables of psychological loneliness, anxiety and depression, and to identify the extent of the contribution of psychological loneliness and anxiety to depression.

Research community: The research community consists of students of both sexes who study at the undergraduate level during the academic year (2020-2021).

Research tool: Use the closed and open questionnaire as a means of collecting data for this research.

The results of the induction: - It was found that the feeling of most of the respondents with anxiety, depression and psychological loneliness is almost the same, whether for those who use Twitter or YouTube or not.

- It was found that anxiety contributes more to depression when it interacts with the contribution of psychological loneliness, which confirms that anxiety is indeed the core and nucleus of neurosis.

ملخص البحث

عنوان البحث: بعض المشكلات النفسية وعلاقتها باستخدام شبكة التواصل الاجتماعي لدى عينة من طلبة كليات جامعة المرقب.

هدف البحث: التعرف على الفرق الدال احصائيا بين المتوسط الفرض والمتوسط الفعلي لمقياس الوحدة النفسية والتعرف على الفرق الدال احصائيا بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الاكتئاب والتعرف على نوع العلاقة بين متغيرات الوحدة النفسية والقلق والاكتئاب والتعرف على مدى اسهام الوحدة النفسية والقلق في الاكتئاب.

منهج البحث: لإجراء البحث وفقا لأهدافه الموضوعية، استخدمت الباحثات المنهج الوصفي التحليلي.

مجتمع البحث: حيث تكون من الطلبة من الجنسين الذين يدرسون بالمرحلة الجامعية خلال العام الدراسي (2020-2021) م.

عينة البحث: اختيرت عينة البحث من الطلاب الذين يدرسون ببعض الكليات الجامعية بجامعة المرقب. وقد بلغ عدد أفراد العينة (200) طالباً وطالبة، بواقع (68) طالباً، و(132) طالبة.

أداة البحث: استخدم الاستبيان المغلق والمفتوح كوسيلة لجمع بيانات هذا البحث

نتائج البحث: - تبين أن شعور معظم المبحوثين بالقلق والاكتئاب والوحدة النفسية واحد تقريباً سواء للذين يستعملون التويتر أو اليوتيوب أو لا يستعملونهما.

- تبين أن أكثر المبحوثين يستعملون الانترنت لمتابعة البرامج التعليمية والسياسية والدينية والرياضية على التوالي، وأنه لا توجد فروق دالة إحصائية في الشعور بالقلق والاكتئاب والوحدة النفسية بين الذين يتابعون مثل هذه البرامج وغيرها.

- تبين أن القلق أكثر إسهاماً في الاكتئاب عند تفاعله مع إسهام الوحدة النفسية وهو ما يؤكد أن القلق فعلاً يعد لب العصاب ونواته.

توصيات البحث: توعية النشء والأبناء والطلبة بأضرار الإدمان على استعمال الانترنت، وتوعية الطلبة بأهمية استعمال الانترنت في الحصول على الثقافة والمعرفة ونشرها، وتوفير فرص عمل للشباب لكي يسهموا من خلاله في تطوير مجتمعهم ويتعدون عن تمضية وقت فراغهم في تصفح الانترنت غير المجدي في أكثر الأحوال.

مقدمة:

يتزايد انتشار المشكلات النفسية في هذا العصر زيادة تتوافق والضغوط النفسية، وكذلك الانتشار السريع الهائل لشبكة المعلومات الدولية في الحياة الراهنة، مما يؤدي الي اختلاف توازن تكيف المرء مع محيطه. واحتياجه الي شتي اساليب الارشاد والعلاج النفسي، وهذه المشكلات مع تراكمها واستمرارية تكرارها وشدتها قد تؤدي الي تصدع الصحة النفسية للمرء او الأفراد وتجعلهم عرضة للإصابة بالاضطرابات والأمراض النفسية التي تعوق تقدمهم نحو الأفضل والمفيد من حياتهم.

كما ان المشكلات النفسية قد تعرقل سير النمو السليم للأبناء، ومن ثم فإن الوقاية من هذه المشكلات أيسر من علاجها، ولكل مرحلة من مراحل النمو استعدادا بالإصابة ببعض المشكلات النفسية والاضطرابات النفسية، وحسب رأي "اريكسون" ان مرحلة المراهقة والرشد تعتبر من أهم المراحل التي يسودها الاضطراب النفسي، أذ تعتبر من أهم المراحل التي يسودها الاضطراب النفسي، ففي مرحلة المراهقة يكون الفرد قابل للتعرض للأذى والاضطراب، نتيجة لضغط التغيرات الجسمية والاجتماعية والمعرفية(فايد، 2000:17).

ومن المعروف إن المشكلات النفسية هي مجموع التغيرات التي تطرأ علي الساحة النفسية للمرء، وتكون ظاهرة بشكل واضح علي أنماطه السلوكية، وللتخلص من عبء المشكلات النفسية علينا أن نعرف الأسباب المؤدية اليها، فمعرفة البواعث وراء حدوث المشكلات يسهم في سرعة التخلص منها ومن إمكانية عدم الوقوع فيها مرة أخرى.

أما شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" فتعد احدي موارد المعلومات في هذا العصر، وهي شبكة رابطة لمجموعة كبيرة من شبكات الحاسب الآلي، والتي تنتشر في شتى أنحاء العالم، حيث تتبع كل شبكة جهة مستقلة، مثل: الجامعات، ومراكز الأبحاث، والشركات التجارية، والهيئات الحكومية، والعسكرية، والدولية، وشركات تقديم خدمة الإنترنت، حيث أصبحت شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" أهم منافذ التواصل مع الآخرين في كل أنحاء العالم، ويقدر ما تقدم هذه الشبكة من معلومات وخدمات علي المستوي الشخصي والمهني، بقدر ما تترك في الشخص الفضول، مما تجعله يقي امامها لساعات طويلة، وبشكل مفرط والاستخدام الغير العقلاني. (بو بعاية، 2016: 8)

وعليه فان شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" من الادوات التكنولوجية التي أحدثت نقلة نوعية هائلة، نتيجة لتوافر المعلومات والمعارف في كافة المجالات العلمية والحياتية التي يحصل عليها المستخدم بسهولة في وقت موجز، حتي اصبحت حاجة ملحة يسعى الفرد لإشباعها، وعلي الرغم من ايجابيات هذه الشبكة الكثيرة واللامتناهية، إلا انها لا تخلو من المخاطر. (سامية ، 2015: 82)

كما تشير بعض الدراسات التي تناولتها الباحثات والتي لها صلة بموضوع البحث والتي منها ما يلي: دراسة سكيينة عثمان قدار 2005 بعنوان مفهوم الذات وعلاقته بالقلق لدي طلبة الثانويات التخصصية بمدينة زليتن، هدفت هذه الرسالة الى معرفة ما اذا كانت هناك علاقة بين مفهوم الذات وسمه القلق لدي الطلبة بالثانويات التخصصية بمدينة زليتن، وذلك وفقا لمتغير الجنس والتخصص، كما هدفت لمعرفة ما اذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات الطلبة علي مقياس مفهوم الذات وقياس سمه القلق حسب المتغيرات الثانية (الجنس . التخصص)، حيث بلغ حجم العينة التي تم اجراء الدراسة عليها 414 طالبا وطالبة في الاقسام الأدبية والعلمية بالثانويات التخصصية بمدينة زليتن، وتوصلت النتائج الي وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائيا عند مستوي (0.01) بين ابعاد مفهوم الذات (التباعد، تقبل الذات، تقبل الاخرين،) لمجموعة البحث (العينة الكلية) ذكورا واناثا ووفق التخصصات الادبية والعلمية، كما توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائيا عند مستوي (0.01) بين ابعاد مفهوم الذات وسمه القلق، وذلك لمجموعات البحث ذكورا واناثا وفقا للتخصصات الادبية والعلمية. أما دراسة امل رجب الغديوي 2004 فكانت بعنوان العلاقة بين مفهوم الذات والاكنتاب لدي المراهقين في شعبية بني وليد، هدفت هذه الدراسة للكشف عن العلاقة بين مفهوم الذات والاكنتاب لدي المراهقين، وتكونت العينة من 300 طالب وطالبة من السنة الثانية من جميع الأقسام ببني وليد، وتوصلت النتائج الي وجود اكنتاب لدي المراهقين من الجنسين، ووجود علاقة بين مفهوم الذات والاكنتاب لدي الذكور المكتئبين، ولا توجد لدي الاناث المكتئبات، في حين انه لا توجد علاقة بين الإناث والذكور غير المكتئبين في علاقة مفهوم الذات، وتوجد فروق في العلاقة بين مفهوم الذات والاكنتاب لدي الجنسين، وكذلك دراسة شاهين 2013. بعنوان ادمان الانترنت وعلاقته بالشعور بالوحدة النفسية لدي طلبة جامعة فلسطين، حيث هدفت هذه الدراسة الى التعرف على واقع ادمان الانترنت وعلاقته بالشعور بالوحدة النفسية لدي عينة من طلبة جامعة فلسطين، وطبيعة الفروق بين الطلبة في درجات كل من ادمان علي الانترنت والشعور بالوحدة النفسية، باختلاف الجنس ومستوي الاستخدام للإنترنت، واستخدمت المنهج الوصفي الارتباطي، علي عينة قوامها 450 طالبا وطالبة من الجامعات الفلسطينية، وأشارت النتائج الي

عدم وجود فروق دالة في المتوسطات الادمان الانترنت والشعور بالوحدة النفسية لدي الطلبة تبعاً لمتغير الجنس، وان درجة ادمان الانترنت او الشعور بالوحدة لدي الطلبة ترتفع كلما ارتفع مستوي الاستخدام للانترنت، وبينت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة احصائية بين ادمان الانترنت والشعور بالوحدة النفسية، حيث بلغ معامل الارتباط بينهما 27 أي كلما ازدادت درجة الادمان علي الانترنت تزداد درجة الشعور بالوحدة النفسية لدي الطلبة. (جيهان ، 2002 : 67)، وفي دراسة نوال 2002 والتي هدفت الي التعرف علي مدي ادمان طلبة المدارس علي استخدام الانترنت واهم المشكلات الناجمة عن ادمان الانترنت لدي اطفال المدارس التي تتراوح اعمارهم ما بين 16 - 18 في الهند، وتوصلت الدراسة الي عدة نتائج اهمها ان 65% من الطلبة المدمنين علي الانترنت، وانه هناك تأخير في القيام بالأعمال نتيجة قضاء الوقت على الانترنت، وفقدان النوم بسبب عمليات تسجيل الدخول في وقت متأخر من الليل، ويشعرون بان الحياة ستكون مملة من دون انترنت، كما توصلت الدراسة الي وجود فروق في ادمان الانترنت لصالح الذكور وبشكل مفرط، وتوصلت ايضا الي وجود فروق بين الذكور والاناث في الشعور بالعزلة الاجتماعية الناجمة عن ادمان الانترنت، وذلك لصالح الاناث المستخدمات للانترنت بإفراط (الاسطل، 2011: 81).

ومن المعروف ان من اسباب ادمان الانترنت انتشار الهواتف الذكية، بالإضافة الي شبكات التواصل الاجتماعي مثل: الفيس بوك، والتويتز، واليوتيوب والانستغرام وغيرها من الوسائل الأخرى والتي ادت لارتفاع تلك المعدلات في السنوات الاخيرة الماضية.

وعليه ونتيجة لأهمية الموضوع المطروح من خلال البحث الحالي، الا وهو بعض المشكلات النفسية "الاكتئاب" و"الوحدة النفسية" والقلق" في ظل شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" وتطبيقاتها "الفيس بوك" و "الانستغرام" و "التويتز" و "اليوتيوب" عبر وسائل الاتصال الحديثة، وتعتبر من اكثر الظواهر الاكثر شيوعاً في العصر الحديث، وارتبط انتشارها بمجموعة من العوامل، ككثرة الاعمال، وابعاء الحياة، والاجهاد، والضغط النفسية المتعددة، حيث تؤثر علي الصحة النفسية والجسمية، ومن هذا المنطلق يتضح ان الاستخدام المفرط لمواقع شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" يؤدي الي ظهور او التعرض لبعض المشكلات النفسية، كالوحدة النفسية والاكتئاب والقلق، والتي تناوها الباحثات في العديد من الجوانب ومناقشتها والتوصل الي ابرز النتائج والتوصيات والمقترحات التي تخدم موضوع البحث.

مشكلة البحث:

تظرا لان شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" من اهم مقومات الحياة، ومن ابرز ركائز التقدم الحضاري ولها ارتباط وثيق بجميع ميادين النشاط البشري. وهي تشكل جزءاً لا يتجزأ من هذا النشاط، فالإنسان يعتمد علي المعلومات في جميع مناحي حياته الخاصة والعامة، وفي كل خطوة يخطوها، الا ان شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" اليوم دخلت بشكل مذهل الي البيوت والمقاهي، وزاد عدد مستخدميها، وعدد الساعات في استخدامها بشكل لافت للنظر، بحيث اصبحت تعمل علي امتصاص اتجاهات وقيم مستخدميها عن طريق الغزو الثقافي، وكذلك نظرا للنمو السريع والمذهل لشبكة "الانترنت" " الحاسبات الشخصية " وصولاً الي التكنولوجيا "الانترنت" والهواتف الذكية ومواقع التواصل الاجتماعي بتطبيقاتها المتنوعة كالفيس بوك والانستغرام

والبيوتوب والتويتز زاد من دور التكنولوجيا في حياتنا- وثقافتنا بشكل مستمر ومثير، وهذا ما جعل الفرد يلتصق بالكمبيوتر والانترنت، (العاج، 2013 : 77)، الامر الذي جعله بترك الانشطة الأخرى اليومية المهمة في حياته، مما اذى به الي الاصابة ببعض المشكلات النفسية التي تهدد سلامة الصحة النفسية لديه فتؤرقه وتحول دون شعوره بالارتياح، وتؤثر في تفكيره وكيفية تعامله مع الحياة من حوله، وتجعله عرضة للإصابة بالاكتئاب والقلق والوحدة النفسية، وتقل فرص التواصل مع المحيطين به.

وعليه فقد تحددت مشكلة البحث في التساؤل الرئيسي التالي:.

هل هناك علاقة ذات دلالة احصائية بين بعض المشكلات النفسية وشبكة المعلومات الدولية "الانترنت" في كليات جامعة المرقب؟

أهمية البحث:.

1- تكمن أهمية هذا البحث الحالي في تناوله لظاهرة هامة يشهدها العصر الحالي، وهي ظاهرة الاستخدام المفرط لبعض مواقع شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" التي تؤدي الي ظهور بعض المشكلات النفسية، التي لاقى اهتمام كبير في دراسات الباحثين النرويجيين والنفسيين، والتي مست كل الفئات العمرية، وخاصة فئة الشباب وما يترتب عنها من مشكلات نفسية.

2- يعتبر هذا البحث امتدادا للدراسات الميدانية التي قام بها بعض الباحثين السابقين والمتخصصين في دراسة بعض المشكلات النفسية والاجتماعية المرتبطة بالانترنت.

3- يساعد هذا البحث على تسليط الضوء على بعض المشكلات النفسية في ظل شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" في اعداد بحوث أخرى وازافة جديدة للتراث العلمي.

4- الاستفادة من نتائج هذا البحث التي توضح بعض المشكلات النفسية في ظل شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" وذلك في تقديم برامج تربوية ووقائية وعلاجية مناسبة لهم.

اهداف البحث:.

يهدف البحث الي:

التعرف على الفرق الدال احصائيا بين المتوسط الفرض والمتوسط الفعلي لمقياس الوحدة النفسية.

التعرف على الفرق الدال احصائيا بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الاكتئاب.

التعرف على الفرق الدال احصائيا بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الاكتئاب.

التعرف على الدلالة الاحصائية بين رتب درجات الباحثين علي مقاييس البحث باختباري مان وتني وكروسكال واليس وفق متغيرات البيانات الاولية .

التعرف على نوع العلاقة بين متغيرات الوحدة النفسية والقلق والاكتئاب.

التعرف علي مدي اسهام الوحدة النفسية والقلق في الاكتئاب.

تساؤلات البحث:

استهدف هذا البحث الاجابة عن الاسئلة الاتية:

- هل يوجد فرق دال احصائيا بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الوحدة النفسية؟
- هل يوجد فرق دال احصائيا بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس القلق؟
- هل يوجد فرق دال احصائيا بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الاكتئاب؟
- هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين رتب درجات المبحوثين علي مقياس البحث باختباري مان وتني وكروسكال واليس وفق متغيرات الخلفية؟

ما نوع العلاقة بين متغيرات الوحدة النفسية والقلق والاكتئاب؟

مامدي اسهام الوحدة النفسية والقلق في الاكتئاب؟

محددات البحث: حدد هذا البحث بالآتي:

- الحدود البشرية: جري هذا البحث علي عينة من الطلبة والطالبات (ذكور - إناث) الدارسين في مختلف كليات جامعة المرقب.
- الحدود المكانية: اجري هذا البحث علي عينة من الطلاب الدارسين في مختلف كليات جامعة المرقب (الأدب_ العلوم_ التربية_ الآداب والعلوم_ الطب_ الصيدلة_ الاقتصاد).

المحددات الزمنية: اجري هذا البحث خلال العام الجامعي (2020-2021).

مفاهيم البحث:

المشكلات النفسية: هي المشكلات التي قد تعرقل سير النمو السليم، ومن ثم فان الوقاية من هذه المشكلات ايسر من علاجها، ولكل مرحلة من مراحل النمو استعدادا للإصابة ببعض المشكلات والاضطرابات النفسية، وحسب رأي "اريكسون" ان مرحلتي المراهقة والرشد تعتبر من اهم المراحل التي يسودها الاضطراب النفسي، ففي مرحلة المراهقة يكون الفرد قابل للتعرض للأذى والاضطراب؛ نتيجة لضغط التغيرات الجسمية والمعرفية(فايد، 2000: 17).

وتعرف اجرائيا بانها: هي تلك المشكلات التي تظهر لدي الفرد مثل: مشاعر القلق والاكتئاب والحزن والحساسية الزائدة والغضب لا سباب بسيطة، او التعبير عن الغضب بالاعتداء علي الاخرين، والشعور بالحجل، وضعف الثقة بالذات، وتدني مفهوم الذات، والمخاوف المرضية، مثل الخوف من التحدث مع الاخرين، او امام الصف الدراسي، والتردد وصعوبة اتخاذ القرارات.

الشبكة: الشبكة او الانترنت او شبكين او شبكينة، بالانجليزية "internt" وتلقب "شبكة المعلومات - الشبكة العالمية - الشبكة العنكبوتية" هي شبكة اتصالات عالمية تسمح بتبادل المعلومات بين شبكات اصغر تتصل من خلالها الحواسيب حول العالم، تعمل وفق انظمة محددة، وتعرف " بالبروتوكول الموحد"، وهو بروتوكول انترنت (انترنت، ويكيبيديا، الموسوعة الحرة).

شبكة التواصل الاجتماعي "الانترنت" : هي شبكة عالمية ضخمة، تربط آلاف من الشبكات، أو الملايين من أجهزة الحواسيب من مختلف الاحجام والانواع، ويستخدم للاتصال والحصول علي المعلومات، وتخزينها وتبادلها، وتربط هذه الاجهزة بروتوكول يعرف باسم "tcpip" (شاهين، 2013: 89).

وتعرف اجرائيا بأنها: شبكة المعلومات الدولية بأنها شبكة الانترنت نظام عالمي للتواصل السريع، والحصول علي المعرفة بجميع مجالاتها من خلال شبكة تضم ملايين اجهزة الحاسوب.

كليات جامعة المرقب: هي كليات جامعة المرقب الواقعة بمدينة الخمس بفروعها في مختلف المناطق الخمس وقصر الاخير ومسلاته والقره بوللي .

منهج البحث:

لإجراء البحث وفقا لأهدافه الموضوعية، استخدمت الباحثات في هذا البحث المنهج الوصفي التحليلي وهو " المنهج الذي يتناول دراسة أحداث وظواهر وممارسات كائنة وموجودة ومتاحة للدراسة والقياس كما هي دون تدخل الباحث في مجرياتها ، ويستطيع الباحث أن يتفاعل معها فيصفها ويحللها". (جابر، 1997 : 65)

مجتمع البحث: تكون مجتمع البحث من الطلبة من الجنسين الذين يدرسون بالمرحلة الجامعية خلال العام الدراسي (2020-2021م).

عينة البحث: اختيرت عينة البحث من الطلاب الذين يدرسون ببعض الكليات الجامعية بجامعة المرقب. وقد بلغ عدد أفراد العينة (200) طالبا وطالبة، بواقع (68) طالبا، و(132) طالبة.

خصائص العينة: تضمن استبيان الدراسة متغيرات تتعلق بالخصائص الاجتماعية والاقتصادية والثقافية للمبحوثين، وفيما يلي عرض لها وذلك على النحو الآتي:

(1) متغير اسم الكلية: سئل المبحوثون بهدف معرفة الكليات التي يدرسون بها، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (1) يوضح توزيع المبحوثين وفق متغير اسم الكلية

اسم الكلية	الجنس		المجموع %	
	ن	ذكور %		ن
الآداب	20	29.4	37	28.0
الطب البشري	10	14.7	32	24.2
التربية	16	23.5	14	10.6
الصيدلة	12	17.6	17	12.9
العلوم	4	5.9	20	15.2
الاقتصاد	6	8.8	3	2.3
الآداب و العلوم	0	0	9	6.8
المجموع	68	%100	132	%100

توضح بيانات الجدول رقم (1) أن أكثر الباحثين يدرسون بكلية الآداب، ثم الذين يدرسون بكلية الطب البشري، فالذين يدرسون بكلية التربية، ثم الذين يدرسون بكلية الصيدلة، الذين يدرسون بكلية العلوم ثم الذين يدرسون الآداب والعلوم، ثم يليه الذين يدرسون في كلية الاقتصاد على التوالي. ويلاحظ أن نسبة الإناث التي تدرس بكلية الطب البشري والعلوم أعلى من نسبة الذكور. لكن نسبة الذكور التي تدرسي بكلية التربية والاقتصاد أعلى من نسبة الإناث.

(2) متغير امتلاك هاتف محمول:

سئل الباحثون بهدف معرفة ما إذا كانوا يمتلكون هواتف محمولة، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (2) توزيع الباحثين وفق متغير مستوياتهم الدراسية

الجموع %	الجنس				امتلاك هاتف محمول
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
4.5	3.0	4	7.4	5	لا أملكه
95.5	97.0	128	92.6	63	أملكه
%100	%100	132	%100	68	الجموع

توضح بيانات الجدول رقم (2) أن الغالبية العظمى من الباحثين تمتلك هاتفاً محمولاً، ويلاحظ أن نسبة الإناث التي تمتلك الهواتف المحمولة أعلى من نسبة الذكور. وقد يرجع ذلك إلى أن الآباء يحرصون على التواصل مع بناتهم لنقلهن للدراسة وإرجاعهن للبيت، حيث لا يمكنهن الاعتماد على أنفسهن في مثل هذا الأمر مقارنة بالذكور.

(3) متغير وسيلة استعمال الانترنت: سئل الباحثون بهدف معرفة نوع الوسائل التي يستعملون الانترنت بواسطتها، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (3) توزيع الباحثين وفق متغير وجود وسيلة استعمال الانترنت

الجموع %	الجنس				وسيلة استعمال الانترنت
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
4.0	3.8	5	4.4	3	الحاسوب
96.0	96.7	127	95.6	65	الهاتف المحمول
%100	%100	132	%100	68	الجموع

توضح بيانات الجدول رقم (3) أن الغالبية العظمى من الباحثين يستعملون الهواتف المحمولة في الانترنت، ويلاحظ تقارب نسبي الذكور والإناث في هذا الامر.

(4) متغير عدد الساعات المستعملة في الانترنت: سئل الباحثون بهدف معرفة عدد الساعات التي يقضونها في استعمال الانترنت، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (4) توزيع الباحثين وفق متغير عدد الساعات المستعملة في الانترنت

المجموع %	الجنس				عدد الساعات المقضية في الانترنت
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
18.0	19.7	26	14.7	10	2
14.5	13.6	18	16.2	11	6
14.0	14.4	19	13.2	9	3
12.0	12.1	16	11.8	8	5
10.0	10.6	14	8.8	6	1
10.0	12.1	16	5.9	4	4
8.5	8.3	11	8.8	6	11
5.0	3.0	4	8.8	6	8
4.0	1.5	2	8.8	6	10
3.0	3.0	4	2.9	2	7
1.0	1.5	2	0	0	9
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (4) أن أكثر من أكثر الباحثين يستعملون الانترنت لمدة ساعتين يومياً، ثم ست ساعات، فثلاث ساعات، ثم خمس ساعات على التوالي، وأن 1% يستعملونها لمدة ساعة واحد يومياً يلي ذلك الذين يستعملونها لمدة سبع ساعات يومياً، ثم الذي يستعملونها لمدة عشر ساعات يومياً. ويلاحظ أن نسبة الذكور التي تستعمل الانترنت لمدة أطول أعلى من نسبة الإناث، وهذه نتيجة منطقية؛ إذ إن نسبة رقابة الأسرة على استعمال الأنتى للانترنت أعلى من رقابتها على الذكور.

(5) متغير الاستعمال الأسبوعي للانترنت: سئل الباحثون بهدف معرفة تقديرهم للاستعمال الأسبوعي للانترنت، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (5) توزيع الباحثين وفق متغير تقدير الاستعمال الأسبوعي للإنترنت

المجموع %	الجنس				الاستعمال الأسبوعي للإنترنت
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
70.0	65.9	87	77.9	53	يومية
14.5	18.2	24	7.4	5	حسب الظروف
9.0	9.1	12	8.8	6	من 4 - 6 ايام
6.0	6.8	9	4.4	3	من يومين الي ثلاثة
0.5	0	0	1.5	1	يوم واحد فقط
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (5) أن أكثر من ثلثي الباحثين يستعملون الإنترنت يومياً وأن أقل من خمسهم بقليل يستعملونها حسب الظروف، ويلحظ أن نسبة الذكور التي تستعمل الإنترنت يومياً أعلى من نسبة الإناث.

(6) متغير أماكن استعمال الإنترنت: سئل الباحثون بهدف معرفة الأماكن التي يستعملون فيها الإنترنت، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (6) توزيع الباحثين وفق متغير أماكن استعمال الإنترنت

المجموع %	الجنس				أماكن استعمال الإنترنت
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
70.0	72.7	96	64.7	44	المنزل
19.5	22.7	30	13.2	9	بالهاتف المحمول
5.5	0.8	1	14.7	10	مكان اخر يذكر
3.0	3.0	4	2.9	2	العمل
2.0	0.8	1	4.4	3	بمفهي الإنترنت
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (6) أن أكثر الباحثين يستعملون الإنترنت بالمنزل، ثم الذين يستعملونها بالهاتف المحمول. وهذه النسب تعكس أن الغالبية العظمى من الباحثين تستعمل الهاتف المحمول في الإنترنت.

(7) متغير كيفية استعمال الانترنت: سئل المبحوثون بهدف معرفة كيفية استعمالهم للانترنت، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (7) توزيع المبحوثين وفق متغير كيفية استعمال الانترنت

المجموع %	الجنس				كيفية استعمال الانترنت
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
57.0	53.8	71	63.2	43	بانتظام
37.5	40.2	53	32.4	22	احيانا
4.0	5.3	7	1.5	1	نادرا
1.5	0.8	1	2.9	2	لا استخدمها
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (7) أن أكثر المبحوثين يستعملون الانترنت بانتظام، يليهم الذين يستعملونها من وقت إلى آخر. ويلاحظ أن نسبة الذكور التي تستعمل الانترنت بانتظام أعلى من نسبة الإناث، وهذه النتيجة منطقية، إذ إن الأسرة تسمح للذكر لكي يستعمل الانترنت أكثر من سماحها للإثني باستعماله.

(8) متغير نوع وسيلة التواصل الاجتماعي المستخدمة: سئل المبحوثون بهدف معرفة نوع وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (8) توزيع المبحوثين وفق متغير نوع وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة

المجموع %	الجنس				نوع وسيلة التواصل الاجتماعي المستخدمة
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
82.5	79.5	105	88.2	60	الفيسبوك
10.0	11.4	15	7.4	5	وسائل أخرى غير التي ذكرت
5.5	6.1	8	4.4	3	اليوتيوب
2.0	3.0	4	0.0	0	التويتر
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (8) أن الغالبية العظمى من المبحوثين يستعملون الفيسبوك، والذين يستعملون وسائل أخرى غير التي ذكرت.

9) متغير الثقة في الفيسبوك: سئل المبحوثون بمدى معرفة ما إذا كانوا يثقون في الفيسبوك، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (9) توزيع المبحوثين وفق متغير الثقة في الفيسبوك

المجموع %	الجنس				الثقة في الفيسبوك
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
42.5	43.9	58	39.7	27	اثق قليلا
32.5	31.1	41	35.3	24	لا اثق
22.5	22.0	29	23.5	16	اثق كثيرا
2.5	3.0	4	1.5	1	غير مبين
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (9) أن أكثر المبحوثين يثقون قليلاً في الفيسبوك، يليهم الذين لا يثقون فيه، ثم الذين يثقون كثيراً فيه. ويلاحظ أن نسبة الإناث التي تثق قليلاً في الفيسبوك أعلى من نسبة الإناث.

10) متغير الثقة في التويتر: سئل المبحوثون بمدى معرفة ما إذا كانوا يثقون في التويتر، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (10) توزيع المبحوثين وفق متغير الثقة في التويتر

المجموع %	الجنس				الثقة في التويتر
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
44.0	50.0	66	32.4	22	لا اثق
22.5	20.5	27	26.5	18	اثق قليلا
18.0	15.9	21	22.1	15	غير مبين
15.5	13.6	18	19.1	13	اثق كثيرا
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (10) أن أكثر المبحوثين لا يثقون في التويتر، يليهم الذين يثقون فيه قليلاً، ويلاحظ أن نسبة الإناث التي لا تثق في التويتر أعلى من نسبة الذكور.

11) متغير الثقة في اليوتيوب: سئل المبحوثون بهدف معرفة ما إذا كانوا يثقون في اليوتيوب، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (11) توزيع المبحوثين وفق متغير الثقة في اليوتيوب

الجموع %	الجنس				الثقة في اليوتيوب
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
36.5	31.1	41	47.1	32	اثق قليلا
28.5	30.3	40	25.0	17	اثق كثيرا
24.0	29.5	39	13.2	9	لا اثق
11.0	9.1	12	14.7	10	غير مبين
%100	%100	132	%100	68	الجموع

توضح بيانات الجدول رقم (11) أن أكثر المبحوثين يثقون قليلاً في اليوتيوب، يليهم الذين يثقون كثيراً فيه، ثم الذين لا يثقون فيه. ويلاحظ أن نسبة الذكور التي تثق قليلاً في اليوتيوب أعلى من نسبة الإناث.

12) متغير البرامج المفضل متابعتها على الانترنت: سئل المبحوثون بهدف معرفة نوعية البرامج المفضل متابعتها على الانترنت، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (12) توزيع المبحوثين وفق متغير البرامج المفضل متابعتها على الانترنت

الجموع %	الجنس				البرامج المفضل متابعتها على الانترنت
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
18.0	22.7	30	8.8	6	تعليمية
17.0	11.4	15	27.9	19	سياسية
16.5	7.6	10	33.8	23	رياضية
16.5	21.2	28	7.4	5	دينية
8.5	10.6	14	4.4	3	اجتماعية
6.0	5.3	7	7.4	5	ثقافية
6.0	8.3	11	1.5	1	متابعة الموضة
4.5	4.5	6	4.4	3	ترفيهية
3.0	4.5	6	0	0	اخبار النجوم و المشاهير
2.0	1.5	2	2.9	2	اشرطة جنس
1.5	2.3	3	0	0	اغاني
0.5	0	0	1.5	1	بيئية
%100	%100	132	%100	68	الجموع

توضح بيانات الجدول رقم (12) أن البرامج المفضل متابعتها على الانترنت هي البرامج التعليمية والسياسية والرياضية والدينية والاجتماعية على التوالي، في حين تمثل متابعة البرامج المتعلقة بالبيئة والأغاني والأشرطة الإباحية أدنى متابعة.

13) متغير الادمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي: سئل المبحوثون بمدى ادمانهم على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (13) توزيع المبحوثين وفق متغير الادمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي

المجموع %	الجنس				الادمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
56.0	48.5	64	70.6	48	نعم
44.0	51.5	68	29.4	20	لا
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (13) أن أكثر من نصف المبحوثين يعتبرون أنفسهم مدمنين على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي. ويلاحظ أن نسبة الذكور التي أقرت بإدمانها على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي أعلى من نسبة الإناث.

14) متغير سبب الإدمان على وسائل التواصل الاجتماعي: سئل المبحوثون بمدى معرفة أسباب إدمانهم على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي، والجدول التالي يوضح توزيعهم وفق هذا المتغير.

الجدول (14) توزيع المبحوثين وفق متغير أسباب الإدمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي

المجموع %	الجنس				اسباب الإدمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي
	إناث %	ن	ذكور %	ن	
37.0	37.0	47	39.7	27	الشعور بالملل
22.0	22.0	29	22.1	15	حب التعلم والاستطلاع
18.0	18.2	24	17.6	12	الاستمتاع باستعمالها
10.0	10.6	14	8.8	6	الهروب من الواقع المرير
4.5	4.5	4	7.4	5	تقليد الآخرين
4.0	5.3	7	1.5	1	عدم توفر وسائل ترفيهية وقت الفراغ
2.0	3.0	4	0	0	البطالة وقلة العمل
1.5	0.8	1	2.9	2	اعتبارها موضة العصر
1.0	1.5	2	0	0	وجود مغريات
%100	%100	132	%100	68	المجموع

توضح بيانات الجدول رقم (14) أن أكثر أسباب إدمان المبحوثين على الانترنت تتمثل في الشعور بالملل، وحب التعلم والاستطلاع، والاستمتاع باستعمال وسائل التواصل الاجتماعي، ثم الهروب من الواقع المرير على التوالي. وتفسر هذه النتيجة بأن توافر وقت الفراغ وقلة توافر وسائل قضاءه، وعدم استمتاع المبحوثين بدراساتهم وربما قلة اهتمامهم بها على علاقة بشعورهم بالملل. كما يرتبط الشعور بالملل بعدم تعلم الفرد مهارات مختلفة تفيد في حياته مثل تعلم حرفة أو صناعة ما، وعدم ممارسته للرياضة وعدم مشاركته في المناشط التي تخدم البيئة وترقى بمستوى المجتمع. وقد يرجع هذا العزوف إلى غياب الوعي المجتمعي والأسري يمثل هذه الامور. كما يقبل بعض المبحوثين على الانترنت بشغف كبير بدافع التعلم وحب الاستطلاع بسبب ما يعرضه الانترنت من معلومات متنوعة ومثيرة وجريئة، كما أن استعمال الانترنت مثير وسار وممتع نظراً لتنوع معلوماته ومادته ونظراً لعرضها بطريقة مغرية وجذابة، وللجديد الذي يعرضه في كافة مناحي الحياة.

وسيلة جمع البيانات: استخدم الاستبيان المغلق والمفتوح كوسيلة لجمع بيانات هذا البحث، وقد تكون هذا الاستبيان من المجالات الآتية:

1) المجال الأول:

وتضمن تلك المتغيرات الاسمية والرتبية التي تتعلق بالخصائص الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية والعلمية للمبحوثين مثل: الجنس، امتلاك هاتف نقال، كيفية استعمال الانترنت، الادمان على الانترنت، البرامج المتابعة على الانترنت، سبب الادمان على الانترنت، اسم الكلية ونحوها وبلغ عدد متغيراته (17) متغيراً.

2) المجال الثاني:

وتضمن مقياس الوحدة النفسية، وتضمن (20) فقرة يجاب عنها بالخيارات (دائماً، أحياناً، نادراً، لا)، وتعطى الدرجات (1، 2، 3، 4) عند تصحيح الفقرات الإيجابية التي تقيس الوحدة النفسية، ويقلب نظام تصحيح الفقرات السالبة التي لا تسير في اتجاه المقياس؛ حيث تعطى الدرجات (1، 2، 3، 4). وتتراوح درجة المبحوث على المقياس بين (20-80) درجة، وتبلغ درجة المتوسط الفرضي للمقياس (50) درجة.

3) المجال الثالث:

وتضمن مقياس القلق، وتضمن (20) فقرة يجاب عنها بالخيارات (كثيراً، قليلاً، أحياناً، لا)، وتعطى الدرجات (1، 2، 3، 4) عند تصحيح الفقرات الإيجابية التي تقيس القلق، ويقلب نظام تصحيح الفقرات السالبة التي لا تسير في اتجاه المقياس؛ حيث تعطى الدرجات (1، 2، 3، 4). وتتراوح درجة المبحوث على المقياس بين (20-80) درجة، وتبلغ درجة المتوسط الفرضي للمقياس (50) درجة.

4) المجال الرابع:

وتضمن مقياس الاكتئاب، وتضمن (38) فقرة يجاب عنها بالخيارات (كثيراً، قليلاً، نادراً، لا)، وتعطى الدرجات (4، 3، 2، 1) عند تصحيح الفقرات الإيجابية التي تقيس الاكتئاب، ويقلب نظام تصحيح الفقرات السالبة التي لا تسير في اتجاه المقياس؛ حيث تعطى الدرجات (1، 2، 3، 4). وتتراوح درجة المبحوث على المقياس بين (38-152) درجة، وتبلغ درجة المتوسط الفرضي للمقياس (95) درجة.

الخصائص السيكومترية لمقاييس البحث:

1) حساب الصدق الظاهري:

يمكن تقييم درجة الصدق الظاهري للاختبار من خلال التوافق بين تقديرات المحكمين. "ولهذا يكون الاختبار صادقاً ظاهرياً عندما يتفق أغلب المحكمين على أن الاختبار فعلاً يقيس للوهلة الأولى ما يود قياسه. بيد أن العكس صحيح أيضاً. ويتمتع الاختبار بالصدق الظاهري عندما تكون جميع فقراته على علاقة بالموضوع المراد قياسه. ولهذا يتعين على محكم الاختبار التبصر في مضمون كل فقرة أو سؤال من فقرات أو أسئلة الاختبار بكل دقة لكي يصدر حكمه على مدى علاقة الفقرة أو السؤال بمحتوى المادة المقاسة" (عطيفة، 2012: 35). وتتمتع مقاييس البحث الحالي بالصدق الظاهري لأن مضمون عباراتها تعكس بصدق الهدف الذي يقيس كل مقياس. حيث يمكن للقارئ أو المحيب عن فقرات مقاييس البحث أن يلمس بوضوح أنها تقيس مثلاً الوحدة النفسية، القلق، الاكتئاب.

2) الصدق الذاتي:

يعرف الصدق الذاتي بأنه صدق الدرجات التجريبية للاختبار بالنسبة للدرجات الحقيقية التي خلصت من شوائب أخطاء القياس. وبذلك تصبح الدرجات الحقيقية للاختبار هي الميزان الذي ننسب إليه صدق الاختبار. وحيث إن الثبات يقوم في جوهره على معامل ارتباط الدرجات الحقيقية للاختبار نفسها إذا أعيد إجراء الاختبار على نفس مجموعة الأفراد التي أجري عليها أول مرة، إذن ستكون الصلة وثيقة بين الثبات والصدق الذاتي. ويقاس الصدق الذاتي بحساب الجذر التربيعي لمعامل ثبات الاختبار. فإذا كان معامل ثبات الاختبار = 0.64، فإن معامل الصدق الذاتي = $\sqrt{0.64} = 0.8$ ، (السيد، 1978:

302). وقد تمتع مقياس البحث الحالي بالصدق الذاتي، حيث بلغ صدقه الذاتي (0.04).

الجدول رقم (15) حساب معاملات ثبات مقاييس البحث

الصدق الذاتي	معاملات الثبات	معاملات الثبات
		المقياس
0.84	0.70	الوحدة النفسية
0.91	0.831	القلق
0.95	0.894	الاكتئاب

وبالنظر إلى بيانات الجدول رقم (15) يلحظ أن معاملات الصدق الذاتي لمقاييس البحث مرتفعة ما يدل على تمتعها بالصدق الذاتي.

(3) حساب ثبات مقياس البحث:

حسبت معاملات ثبات مقياسي بطريقة التجزئة النصفية مصححة بمعادلة سبيرمان-براون، وبيانات الجدول الآتي توضح ذلك.

الجدول رقم (16) حساب معاملات ثبات مقاييس البحث

معامل ثبات المقياس بطريقة الفا كرونباخ	معامل الثبات
0.70	المقياس الوحدة النفسية
0.831	القلق
0.894	الاكتئاب

وبالنظر إلى بيانات الجدول رقم (16) يلاحظ أن معاملات ثبات مقاييس البحث مرتفعة ما يدل على ثبات واتساق إجابات المبحوثين عليها.

– الوسائل الإحصائية المستخدمة في البحث:

استخدمت عدة إحصاءات وبناء على شكل توزيع الظواهر المقاسة الوسائل الإحصائية التالية:

(1) اختبار مان وتني: (2) اختبار كروسكال – وأليس: (3) معامل ارتباط بيرسون:

(4) النسب المئوية (5) مقاييس النزعة المركزية (6) مقاييس التشتت (7) اختبار (ت) للعينة الواحدة .

– عرض النتائج وتفسيرها :

أولاً إجابة السؤال الأول للبحث الذي مؤداه:

هل يوجد فرق دال إحصائياً بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الوحدة النفسية؟

وللإجابة عن هذا السؤال، حسبت قيمة (ت) باختبار العينة الواحدة المرتبطة، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول رقم (17) حساب دلالة الفرق بين المتوسط الفعلي والمتوسط الفرضي لمقياس الوحدة النفسية

المقياس	المتوسط	الانحراف المعياري	د.ح	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
المتوسط الفعلي	44.1850	7.66	199	-10.730	0.000
المتوسط الفرضي	50	-	-		

تبين بيانات الجدول رقم (17) أن هناك فرقاً دالاً إحصائياً بين المتوسط الفعلي للمقياس وبين متوسطه الفرضي، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى (0.000)، وأن هذا الفرق جاء لصالح المتوسط الفرضي وهو ما يعني انخفاض مستوى شعور المبحوثين بالوحدة النفسية.

ثانياً إجابة السؤال الثاني للبحث الذي مؤداه:

هل يوجد فرق دال إحصائياً بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس القلق؟

وللإجابة عن هذا السؤال، وللإجابة عن هذا السؤال، حسبت قيمة (ت) باختبار العينة الواحدة المرتبطة، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول رقم (18) حساب دلالة الفرق بين المتوسط الفعلي والمتوسط الفرضي لمقياس القلق

المقياس	المتوسط	الانحراف المعياري	د.ح	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
المتوسط الفعلي	42.705	9.394	199	-10.983	0.000
المتوسط الفرضي	50	-	-		

تبين بيانات الجدول رقم (18) أن هناك فرقاً دالاً إحصائياً بين المتوسط الفعلي للمقياس وبين متوسطه الفرضي، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى (0.000)، وأن هذا الفرق جاء لصالح المتوسط الفرضي وهو ما يعني انخفاض مستوى شعور المبحوثين بالقلق.

ثالثاً إجابة السؤال الثالث للبحث الذي مؤداه:

هل يوجد فرق دال إحصائياً بين المتوسط الفرضي والمتوسط الفعلي لمقياس الاكتئاب؟

وللإجابة عن هذا السؤال، وللإجابة عن هذا السؤال، حسبت قيمة (ت) باختبار العينة الواحدة المرتبطة، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول رقم (19) حساب دلالة الفرق بين المتوسط الفعلي والمتوسط الفرضي لمقياس الاكتئاب

المقياس	المتوسط	الانحراف المعياري	د.ح	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
المتوسط الفعلي	88.275	19.842	199	-4.793	0.000
المتوسط الفرضي	95	-	-		

تبين بيانات الجدول رقم (19) أن هناك فرقاً دالاً إحصائياً بين متوسطي المقياس الفعلي ومتوسطه الفرضي، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى (0.000)، وأن هذه الفرق جاء لصالح المتوسط الفرضي وهو ما يعني انخفاض مستوى شعور الباحثين بالاكتئاب.

رابعاً) إجابة السؤال الرابع للبحث الذي مؤداه:

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات الباحثين على مقياس البحث باختباري مان وتني وكروسكال واليس وفق متغيرات الخلفية؟

وقد تمت الإجابة عن هذا السؤال على النحو الآتي:

1) حساب دلالة الفروق وفق متغير الجنس:

حسبت دلالة الفروق بين رتب درجات الباحثين على مقياس البحث باختبار مان وتني وفق متغير الجنس، وبيانات الجدول التالي تعرض ذلك.

الجدول رقم (20) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات الباحثين على مقياس البحث وفق متغير الجنس

المقياس	الإحصاء	الجنس	العدد	م.ر	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الوحدة النفسية		ذكور	68	109.28	-1.541	0.123
		إناث	132	95.98		
القلق		ذكور	68	117.67	-3.013	0.003
		إناث	132	91.66		
الاكتئاب		ذكور	68	102.28	-0.312	0.755
		إناث	132	99.58		

توضح بيانات الجدول رقم (20) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مقياسي الوحدة النفسية والاكنتاب وفق متغير الجنس، في حين توجد فروق دالة إحصائية على مقياس القلق وأن هذه الفروق جاءت لصالح الذكور، وهو ما يعني أن الذكور أكثر قلقاً من الإناث.

(2) حساب دلالة الفروق وفق متغير امتلاك هاتف نقال:

حسبت دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقياس الدراسة باختبار مان وتني وفق متغير امتلاك هاتف نقال، وبيانات الجدول التالي تعرض ذلك.

الجدول رقم (21) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير امتلاك هاتف محمول

المقياس	الإحصاء	امتلاك هاتف محمول	العدد	م.ر	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الوحدة النفسية	لا	لا	9	112.44	-0.634	0.526
	نعم	نعم	191	99.94		
القلق	لا	لا	9	126.17	-1.362	0.173
	نعم	نعم	191	99.29		
الاكنتاب	لا	لا	9	121.17	-1.096	0.273
	نعم	نعم	191	99.53		

توضح بيانات الجدول رقم (21) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير امتلاك هاتف نقال، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في امتلاك هاتف نقال من عدمه.

(3) حساب دلالة الفروق وفق متغير وسيلة استعمال الأنترنت:

حسبت دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقياس الدراسة باختبار مان وتني وفق متغير استعمال وسيلة الانترنت، وبيانات الجدول التالي تعرض ذلك.

الجدول رقم (22) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات الباحثين على مقياس التوافق وفق متغير وسيلة استعمال الانترنت

المقياس	الإحصاء	وسيلة استعمال الانترنت	العدد	م.ر	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الوحدة النفسية	الحاسوب	8	90.06	-0.521	0.602	
	الهاتف المحمول	192	100.93			
القلق	الحاسوب	8	82.81	-0.883	0.377	
	الهاتف المحمول	192	101.24			
الاكتئاب	الحاسوب	8	91.31	-0.458	0.647	
	الهاتف المحمول	192	100.88			

توضح بيانات الجدول رقم (22) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات الباحثين على مقياس البحث وفق متغير وسيلة استعمال الانترنت، وهو ما يعني أن جميع الباحثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في وسائل استعمال الأنترنت.

4) حساب دلالة الفروق وفق متغير الإدمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي:

حسبت دلالة الفروق بين رتب درجات الباحثين على مقياس البحث باختبار مان وتني وفق متغير الإدمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي، وبيانات الجدول التالي تعرض ذلك.

الجدول رقم (23) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات الباحثين على مقياس البحث التوافق

وفق متغير الإدمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي

المقياس	الإحصاء	الإدمان على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي	العدد	م.ر	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الوحدة النفسية	غير مدمن	88	90.2	-2.271	0.023	
	مدمن	112	108.73			
القلق	غير مدمن	88	91.91	-1.862	0.063	
	مدمن	112	107.25			
الاكتئاب	غير مدمن	88	90.86	-2.088	0.037	
	مدمن	112	108.07			

توضح بيانات الجدول رقم (23) أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقياسي الوحدة النفسية والاكنتاب وفق متغير الإدمان على الانترنت، وأن هذه الفروق جاءت لصالح الذين يعتبرون أنفسهم مدمنين على استعمال الانترنت، في حين لا توجد فروق دالة إحصائية على مقياس القلق وفق نفس المتغير.

(5) حساب دلالة الفروق وفق متغير اسم الكلية:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير اسم الكلية، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (24) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير اسم الكلية

الاكنتاب	القلق	الوحدة النفسية	الحجم	المقاييس
ر.م	ر.م	ر.م		اسم الكلية
118.06	116.32	106.98	57	الآداب
80.75	84.92	87.69	24	العلوم
101.78	85.78	113.67	9	الاقتصاد
100.21	107.57	94.09	29	الصيدلة
88.22	87.72	78.50	9	الآداب والعلوم
115.23	100.93	116.68	30	التربية
79.99	88.64	93.79	42	الطب البشري
15.679	9.227	6.938	-	الكاي المربع
6	6	6	-	د.ح
0.016	0.161	0.327	-	مستوى الدلالة

توضح بيانات الجدول رقم (24) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير اسم الكلية، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في أنواع الكليات التي يدرسون بها.

6) حساب دلالة الفروق وفق متغير عدد ساعات استعمال الانترنت:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير عدد ساعات استعمال الانترنت، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (25) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير عدد ساعات استعمال الانترنت

الكتاب	القلق	الوحدة النفسية	الحجم	المقاييس
ر.م	ر.م	ر.م		عدد ساعات استعمال الانترنت
93.08	94.58	100.33	20	1
111.14	100.96	103.96	36	2
88.09	86.88	99.09	28	3
63.63	88.03	79.85	20	4
110.92	116.08	92.06	24	5
96.86	98.72	93.03	29	6
114.83	95.00	81.00	6	7
120.60	141.70	142.10	10	8
122.25	118.50	141.50	2	9
121.00	97.19	117.88	8	10
112.94	101.79	114.06	17	11
15.496	9.823	12.212	–	الكاي المربع
10	10	10	–	د.ح
0.115	0.456	0.271	–	مستوى الدلالة

توضح بيانات الجدول رقم (25) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير عدد الساعات المستخدمة في الانترنت، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في عدد الساعات التي يستعملون فيها الانترنت.

7) حساب دلالة الفروق وفق متغير الاستعمال الأسبوعي للانترنت:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير الاستعمال الأسبوعي للانترنت، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (26) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير الاستعمال الأسبوعي للانترنت

المقاييس	الحجم	الوحدة النفسية	القلق	الاكتئاب
		ر.م	ر.م	ر.م
استعمال النت اسبوعيا				
يوميا	140	95.26	101.80	97.85
من 4 - 6 ايام	18	113.44	101.78	122.92
من يومين لثلاثة ايام	12	131.88	101.92	102.67
يوم واحد فقط	1	178.0	89.00	165.50
حسب الظروف	29	102.12	93.22	96.26
الكاي المربع	-	7.406	0.586	4.430
د.ح	-	4	4	4
مستوى الدلالة	-	0.116	0.965	0.351

توضح بيانات الجدول رقم (26) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير الاستعمال الأسبوعي الانترنت، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في الاستعمال الأسبوعي للانترنت.

8) حساب دلالة الفروق وفق متغير أماكن استعمال الانترنت:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقياس البحث وفق متغير أماكن استعمال الانترنت، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (27) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير أماكن استعمال الانترنت

المقاييس	الحجم	الوحدة النفسية	القلق	الاكتئاب
أماكن استعمال الانترنت	م	م	م	م
المنزل	140	101.86	99.74	100.33
العمل	6	91.67	76.83	95.33
بالهاتف المحمول	39	88.45	101.05	102.79
بمقهى الانترنت	4	113.38	114.13	96.25
بمكان اخر يذكر	11	126.09	116.18	98.86
الكاي المربع	-	4.264	2.063	0.141
د.ح	-	4	4	4
مستوى الدلالة	-	0.371	0.724	0.998

توضح بيانات الجدول رقم (27) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير أماكن استعمال الانترنت، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في أماكن الأنترنترنت.

9) حساب دلالة الفروق وفق متغير كيفية استعمال الانترنت:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير كيفية استعمال الانترنت، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (28) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير كيفية استعمال الانترنت

المقاييس	الحجم	الوحدة النفسية	القلق	الاكتئاب
كيفية استعمال الانترنت	م	م	م	م
بانتظام	114	104.44	103.26	103.01
احيانا	75	91.94	94.36	96.25
نادرا	8	108.44	98.31	95.94
لا استخدمها	3	143.67	155.00	123.67
الكاي المربع	-	3.995	3.780	1.150
د.ح	-	3	3	3
مستوى الدلالة	-	0.262	0.286	0.765

توضح بيانات الجدول رقم (28) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير كيفية استعمال الانترنت، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في كيفية استعمال الأنترنت.

10) حساب دلالة الفروق وفق متغير أنواع وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير أنواع وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (29) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير أنواع وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة

المقاييس	الحجم	الوحدة النفسية	القلق	الاكتئاب
		ر.م	ر.م	ر.م
أنواع وسائل التواصل المستخدمة				
الفيس بوك	165	103.20	100.26	102.83
التويتير	4	91.63	66.75	81.50
اليوتيوب	11	78.91	98.55	85.59
وسائل أخرى تذكر	20	91.85	110.28	93.28
الكاي المربع	-	2.436	1.949	1.741
د.ح	-	3	3	3
مستوى الدلالة	-	0.487	0.583	0.628

توضح بيانات الجدول رقم (29) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير أنواع وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في وسائل التواصل الاجتماعي المستخدمة.

11) حساب دلالة الفروق وفق متغير مدى الثقة في الفيسبوك:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في الفيسبوك، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (30) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في الفيسبوك

الكتاب	القلق	الوحدة النفسية	الحجم	المقاييس
ر.م	ر.م	ر.م		مدى الثقة في الفيسبوك
90.20	53.10	51.10	5	غير مبين
104.25	109.34	104.15	65	لا أثق
90.66	91.69	95.29	85	أثق قليلا
114.81	109.63	110.56	45	أثق كثيرا
5.639	7.969	5.961	-	الكاي المربع
3	3	3	-	د.ح
0.131	0.047	0.114	-	مستوى الدلالة

تبين بيانات الجدول (30) أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقياس القلق وفق متغير مدى الثقة في الفيسبوك وأن هذه الفروق جاءت لصالح الذين يثقون كثيرا فيه، في حين لا توجد فروق دالة إحصائية بين رتبهم على بقية المقاييس الآخرين وفق نفس المتغير.

12) حساب دلالة الفروق وفق متغير مدى الثقة في التويتر:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في التويتر، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (31) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في التويتر

الكتاب	القلق	الوحدة النفسية	الحجم	المقاييس
ر.م	ر.م	ر.م		مدى الثقة في التويتر
91.86	91.60	88.83	36	غير مبين
100.99	102.24	104.86	88	لا اثق
104.97	110.43	106.80	45	اثق قليلا
102.66	91.48	92.53	31	اثق كثيرا
1.120	3.013	3.088	-	الكاي المربع
3	3	3	-	د.ح
0.772	0.390	0.378	-	مستوى الدلالة

توضح بيانات الجدول رقم (31) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في التويتر، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في الثقة في التويتر من عدمها.

15) حساب دلالة الفروق وفق متغير مدى الثقة في اليوتيوب:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في اليوتيوب، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (32) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في اليوتيوب

المقاييس	الحجم	الوحدة النفسية	القلق	الاكتئاب
مدى الثقة في اليوتيوب		ر.م	ر.م	ر.م
غير مبين	22	92.09	105.41	101.55
لا اثق	48	112.90	102.69	105.83
اثق قليلا	73	101.72	103.20	95.75
اثق كثيرا	57	91.75	93.31	101.68
الكاي المربع	–	4.010	1.268	0.930
د.ح	–	3	3	3
مستوى الدلالة	–	0.260	0.737	0.818

توضح بيانات الجدول رقم (32) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير مدى الثقة في اليوتيوب، وهو ما يعني أن جميع المبحوثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في الثقة في اليوتيوب من عدمها.

16) حساب دلالة الفروق وفق متغير البرامج المتابعة على الأنترنت:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير البرامج المتابعة على الأنترنت، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (33) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات الباحثين على مقاييس البحث وفق متغير البرامج المتابعة على

الانترنت

الكتاب	القلق	الوحدة النفسية	الحجم	المقاييس
ر.م	ر.م	ر.م		البرامج المتابعة على الأنترنت
107.03	108.93	113.13	34	سياسية
113.98	118.47	104.88	33	رياضية
88.73	92.12	83.91	33	دينية
93.42	76.69	89.29	36	تعليمية
113.50	105.29	111.71	12	ثقافية
113.88	103.13	89.50	4	اشرطة جنس
90.12	103.56	97.82	17	اجتماعية
84.25	91.83	124.42	6	اخبار النجوم والمشاهير
96.50	101.13	80.54	12	متابعة الموضة
122.67	139.67	139.67	3	اغاني
133.00	147.00	160.00	1	بيئية
99.39	102.11	128.39	9	ترفيهية
6.787	13.002	13.499	–	الكاي المربع
11	11	11	–	د.ح
0.816	0.293	0.262	–	مستوى الدلالة

توضح بيانات الجدول رقم (33) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات الباحثين على مقاييس البحث وفق متغير البرامج المتابعة على الانترنت، وهو ما يعني أن جميع الباحثين ينتمون إلى خصائص مجتمع واحد على الرغم من اختلافهم في نوعية البرامج المتابعة على الانترنت.

(17) حساب دلالة الفروق وفق متغير سبب الإدمان على الانترنت:

حسبت دلالة الفروق باختبار كروسكال واليس لمعرفة نوعية الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير سبب الإدمان على الانترنت، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (34) حساب دلالة الفروق بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير سبب الإدمان على الانترنت

الافتتاح	القلق	الوحدة النفسية	الحجم	المقاييس
ر.م	ر.م	ر.م		سبب الإدمان على الانترنت
135.83	101.17	106.00	9	تقليد الآخرين
114.19	103.58	114.30	74	الشعور بالملل
144.53	146.43	114.05	20	الهروب من الواقع المرير
74.44	98.15	75.44	36	الاستمتاع باستعمالها
80.85	82.82	92.66	44	حب التعلم والاستطلاع
153.00	168.50	197.00	2	وجود مغريات
121.33	107.17	148.00	3	اعتبارها موضة العصر
59.88	59.81	61.13	8	عدم توفر وسائل تضيئة وقت الفراغ
37.63	70.38	71.63	4	البطالة وقلة العمل
42.149	24.841	25.269	–	الكاي المربع
8	8	8	–	د.ح
0.000	0.002	0.001	–	مستوى الدلالة

توضح بيانات الجدول رقم (34) أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رتب درجات المبحوثين على مقاييس البحث وفق متغير سبب الإدمان على استعمال الانترنت، وأن هذه الفروق جاءت لصالح الذين يستعملون الانترنت لوجود مغريات به. وبالتأمل في نتائج الجدول السابق يلاحظ أن الهروب من الواقع المرير ثم اعتبار الانترنت موضة العصر هي أسباب مهمة تقبع وراء استعمال الانترنت أيضاً.

خامساً) إجابة السؤال الخامس للبحث الذي مؤداه:

ما نوع العلاقة بين متغيرات الوحدة النفسية والقلق والاكتئاب؟

وللإجابة عن هذا السؤال حسب العلاقة بين هذه المتغيرات بمعامل ارتباط بيرسون، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (35) حساب العلاقة بين مقياس البحث

المقاييس	الوحدة النفسية	القلق	الاكتئاب
الوحدة النفسية	1	**0.547	**0.566
القلق	**0.547	1	**0.654
الاكتئاب	**0.566	**0.654	1

** دالة عند مستوى 0.01 ن = 200 د. ح = 198

توضح بيانات الجدول رقم (35) أن جميع متغيرات الوحدة النفسية والقلق والاكتئاب ترتبط ببعضها البعض ارتباطاً دالاً إحصائياً عند مستوى (0.01) وهو ما يعني وجود عامل عام يربط بينها. ويلاحظ أن الاكتئاب أقوى ارتباطاً بالقلق ثم بالوحدة النفسية.

سادساً) إجابة التساؤل السادس للبحث الذي مؤداه: ما مدى إسهام الوحدة النفسية والقلق في الاكتئاب؟ وللإجابة عن هذا السؤال استخدم الانحدار الخطي، وبيانات الجدول التالي توضح ذلك.

الجدول (36) إسهام الوحدة النفسية والقلق في الاكتئاب

مستوى الدلالة	قيمة (T)	المعلمة	ثابت الاكتئاب
0.103	1.638	10.343	
0.000	4.956	0.298	الوحدة النفسية
0.000	8.101	0.486	القلق
-	-	0.472	القوة التفسيرية
-	-	0.457	القوة التنبؤية
		0.687	الارتباط المتعدد
0.000	-	88.035	قيمة (ف)

توضح بيانات الجدول رقم (36) أن ثابت انحدار الاكتئاب بلغ (10.343) ما يعني أن الاكتئاب موجود لدى الباحثين حتى قبل إسهام الوحدة النفسية والقلق في ذلك، ولكن ليس لهذا الوجود دلالة إحصائية وذلك بالنظر إلى قيمة (T) المقابلة لذلك، وبلغت معلمة الوحدة النفسية (0.298) ما يعني أن الوحدة النفسية تسهم في الاكتئاب بنسبة (29.8%)، وأن لهذا الإسهام دلالة المعنوية وذلك بالنظر إلى قيمة (T) المقابلة لذلك، وبلغت معلمة القلق (0.486) ما

يعني أن القلق يسهم في الاكتئاب بنسبة (48.6%)، وأن لهذا الإسهام دلالة معنوية وذلك بالنظر إلى قيمة (T) المقابلة لذلك، وبلغت القوة التفسيرية (0.472)، ما يعني أن الوحدة النفسية والقلق يفسران بنسبة 47.2% التغير الحادث في الاكتئاب، وبلغت القوة التنبؤية (0.457) ما يعني أن الوحدة النفسية والقلق يتنبأان بنسبة (45.7%) التغير الحادث في الاكتئاب، وبلغت قيمة (F) (88.035) وهي دالة معنوياً عند مستوى (0.000)، ما يعني قوة العلاقة بين متغيرات البحث.

نتائج البحث

أجري البحث على طلبة الجامعة بواقع (68) طالباً و(132) طالبة، واستخدمت مقياس الوحدة النفسية والاكتئاب والقلق وتمتعت بخاصية الصدق والثبات. وقد توصل البحث إلى عدة نتائج منها:

- أن أكثر المبحوثين لا يعانون من الوحدة النفسية والقلق والاكتئاب، ذلك لأن المتوسطات الفعلية لدرجاتهم على هذه المقاييس أدنى من متوسطاتها الفعلية.

- أن الذكور أكثر شعوراً بالقلق من الإناث، وهذه نتيجة مخالفة لنتائج تلك الدراسات التي أكدت نتائجها على أن الإناث أكثر عصائية من الذكور. وقد يرجع قلق الذكور في البحث الحالي إلى شعورهم بالعجز عن التوفيق بين أمور كثيرة مثل التوفيق بين الدراسة والعمل إلى جانبها، وكثرة مطالب أسرهم المادية، ورغبتهم في توفير مقومات الزواج والسكن لا سيما وأن الوظيفة التي قد يلتحقون بها بعد تخرجهم لا توفر لهم إمكانيات الزواج والاستقرار المعيشي، ومطالبة أسرهم لهم بأداء أعمال كثيرة إلى جانب الدراسة ما يعرضهم للضغط النفسي والضغط الاجتماعي.

- تبين أن أكثر المبحوثين يمتلكون هواتف محمولة، وهو ما يعني أن الهاتف المحمول حل محل الهواتف الأرضية، وصار أداة أساسية للتواصل الاجتماعي وقضاء المهام عن طريقه، وأن الاتصال المباشر أو الوجهي أصبح غير متيسر في ظل زحمة الحياة وبعد المسافات واختلاف الزمان، وعضو الهاتف المحمول هذا اللون من الاتصال.

- تبين أن أكثر من نصف المبحوثين مدمنون على استعمال الهاتف المحمول، وأن الذكور أكثر إدماناً عليه من الإناث، وقد يرجع ذلك لكثرة وقت فراغهم، ومنح أسرهم لهم هامشاً كبيراً من الحرية لاستعماله مقارنة بالبنات.

- تبين أن معظم المبحوثين يستعملون الانترنت بواقع ست ساعات يومياً فما دون، وهو ما يعني أن ربع وقتهم يمضي في استعماله، وهو وقت كثير، وقد يرجع ذلك لتحول استعمال الانترنت إلى عادة، أو لتوافر وقت الفراغ، أو لتبرهم من مشكلات نفسية كالقلق والاكتئاب والشعور بالملل، أو بدافع التقليد.

- تبين أن أكثر من ثلثي المبحوثين بقليل يستعملون الانترنت يومياً، وهي نسبة مرتفعة وتعكس حرصهم على استعمال وسائل التواصل الاجتماعي ومتابعتهم الأخبار اليومية المحلية والدولية، وربما استعمال لأغراض الاتصال اليومي بالآخرين ولأغراض علمية وثقافية ولتضية وقت الفراغ.

- تبين أن أكثر الباحثين يستعملون الأنترنت بالبيت، إي عندما لا يكونون مرتبطين بعمل أو دراسة، وفي حال توافر وقت فراغ لديهم.
- تبين أن أكثر من نصف الباحثين بقليل يستعملون الأنترنت يومياً، وهو ما يعكس توافر الوقت لديهم وحرصهم على توظيفه في قضاء مصالحهم بواسطته.
- تبين أن أكثر من ثلاثة أرباع الباحثين يستعملون الفيسبوك، وهو ما يعني أنه أشهر وسيلة تواصل اجتماعي بالنسبة لهم.
- تبين أن الذين يشعرون بالقلق يتقنون كثيراً في الفيسبوك كوسيلة تواصل اجتماعي، وقد يعكس هذا أن استعمال الفيسبوك مرتبط بشعور مستعمله بالقلق والعصائية. حيث يستعمل الفيسبوك للتحرر من الشعور بالقلق والتضايق.
- تبين أن شعور معظم الباحثين بالقلق والاكتئاب والوحدة النفسية واحد تقريباً سواء للذين يستعملون التويتير أو اليتويتوب أو لا يستعملونهما.
- تبين أن أكثر الباحثين يستعملون الأنترنت لمتابعة البرامج التعليمية والسياسية والدينية والرياضية على التوالي، وأنه لا توجد فروق دالة إحصائية في الشعور بالقلق والاكتئاب والوحدة النفسية بين الذين يتابعون مثل هذه البرامج وغيرها.
- تبين أن أكثر الباحثين يدمنون على استعمال الأنترنت لوجود مغريات به، ولأنه موضوع العصر، وللشعور بالملل، وللهرب من الواقع المرير وكنقليد للآخرين، وتبين أن الذين يشعرون بالقلق والوحدة النفسية والاكتئاب أكثر استعمالاً للأنترنت للعوامل السالفة الذكر.
- تبين أن القلق أكثر إسهاماً في الاكتئاب عند تفاعله مع إسهام الوحدة النفسية وهو ما يؤكد أن القلق فعلاً يعد لب العصاب ونواته.

التوصيات:

في ضوء نتائج البحث توصي الباحثات بالآتي:

- 1) توعية النشء والأبناء والطلبة بأضرار الإدمان على استعمال الأنترنت، وبأن الإدمان عليه عامل في شعور مستعمله بالقلق والاكتئاب والوحدة النفسية والاعترا ب، وأنه يجب أن يكون وسيلة لقضاء خدمات بواسطته وليس لاستعماله على أنه غاية في حد ذاته.
- 2) توعية الطلبة بأهمية استعمال الأنترنت في الحصول على الثقافة والمعرفة ونشرها، وتوعيتهم بمخاطره عند استعماله في الأوجه الضارة والمرفوضة دينياً وأخلاقياً.
- 3) توعية الطلبة بتوزيع وقتهم بين استعمال الأنترنت وممارسة الرياضة وممارسة واجباتهم الأخرى من عمل ودراسة، لأن الإدمان على استعماله ضار صحياً واجتماعياً ونفسياً.

4) توفير وسائل تمضية وقت الفراغ، وتطوير أساليب التعليم وجعل العملية التعليمية مشوقة، وإبراز أهمية ممارسة الرياضة في التمتع بالصحة النفسية والبدنية، وتوعية الشباب بأهمية عضويتهم في مؤسسات المجتمع المدني، والمساهمة في حماية البيئة وتقديم الخدمات التطوعية المختلفة لكي لا يشعروا بالملل والفراغ الذين يدفعانهم للإدمان على الأنترنت.

5) توفير فرص عمل للشباب لكي يسهموا من خلاله في تطوير مجتمعهم ويتعدون عن تمضية وقت فراغهم في تصفح الانترنت غير المجدي في أكثر الأحوال.

المقترحات:

في ضوء نتائج البحث يقترح إجراء البحوث التالية:

- 1) إجراء دراسة لاختبار العلاقة بين وقت الفراغ والإدمان على الانترنت.
- 2) إجراء دراسة لاختبار العلاقة بين العولمة الثقافية والإدمان على الانترنت.
- 3) إجراء دراسة لاختبار العلاقة بين سمات الشخصية والإدمان على الانترنت.
- 4) إجراء دراسة لاختبار العلاقة بين ضعف الوازع الديني والإدمان على الانترنت.
- 5) إجراء دراسة لاختبار العلاقة بين ضعف الهوية والإدمان على الانترنت.

المراجع:

- ابن منظور، أبو الفضل جمال الدين محمد، لسان العرب، بيروت، دار بيروت للطباعة والنشر، 1418.
- ابريعم، سامية، 2015، العلاقة بين ادمان الانترنت والشعور بالاغتراب النفسي لدي طلاب وطالبات جامعة أم البواقي، مجلة علوم الانسان والمجتمع، جامعة محمد خيضر بسكرة.
- الأسطل، يعقوب يوسف خليل، 2011، المشكلات النفس اجتماعية والانحرافات السلوكية لدي المتزدين علي مراكز الانترنت بمحافظة خلف يونس، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الجامعة الاسلامية . غزة، فلسطين.
- بوعايدة، 2016، مستوي الادمان علي مواقع التواصل الاجتماعي . الفيس بوك نمودجا، مذكرة ماجستير، جامعة محمد بوضياف المسيلة.
- جابر ، عبد الحميد جابر (1997) : مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، الطبعة الأولى ، دار النهضة العربية ، القاهرة ن مصر .
- حداد، جيهان، 2002، المقاهي الالكترونية ودورها في التحول الثقافي في مدينة اربد، دراسة انتروبولوجية، جامعة اليرموك، رسالة ماجستير غير منشورة.

شاهين، محمد احمد، 2013، ادمان الانترنت وعلاقته بالشعور بالوحدة النفسية لدي طلبة الجامعة في فلسطين، جامعة فلسطين.

عطيفة، 2012، منهجيات البحث العلمي في التربية وعلم النفس، القاهرة، دار النشر للجامعات.

العاج، نورية، 2013، استخدام الشبكة العنكبوتية (الانترنت) في الدراسة وعلاقتها بالدافعية للتعلم لدي المراهقين (12-14) سنة- رسالة ماجستير غير منشورة.

فايد، احمد هشام، 2011، توظيف الاحزاب والقوي السياسية المصرية للمواقع الالكترونية في تسويق برامجها السياسية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة القاهرة، كلية الاعلام قسم الاذاعة والتلفزيون.

قدار، سكينه عثمان، 2005، مفهوم الذات وعلاقته بالقلق لدي طلبة الثانويات التخصصية بمدينة زليتن، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة المرقب، كلية الآداب والعلوم، الخمس.