الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية الكلمات المفتاحية :الخيانة الالكترونية ، تدريسي المدارس الثانوية البحث مستل من رسالة ماجستير

أ ٠ م ٠ د ٠ مظهر عبد الكريم سليم

احمد فاضل محمد

جامعة ديالي / كلية التربية للعلوم الانسانية

Drmazhar62@yahoo.com

ahmed666@yahoo.com

الملخص

يهدف البحث الحالي التعرف: الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية، دلالة الفروق الاحصائية في الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية، تكونت عينة الدراسة من (٠٠٠) مدرس ومدرسة من تدريسي المدارس الثانوية بواقع (٠٠٠) مدرس و (٢٠٠) مدرسة، تم اختيارهم بالطريقة الطبقية العشوائية، ولغرض تحقيق أهداف البحث قام الباحث ببناء مقياس لقياس الخيانة الالكترونية، ويتألف المقياس من (٢٤) فقرة تم التحقق من الصدق الظاهري وصدق البناء للأداة وتم التحقق من الثبات بطريقة الفا كررونباخ وبلغ معامل الثبات (٢٠٨٠) في حين بلغ معامل ثبت الاداة بطريقة اعادة الاختبار (٢٠٨٠) وقد استخدم الباحث الوسائل الاحصائية (الاختبار التائي لعينة واحدة، الاختبار التائي لعينة واحدة، الاختبار التائي العينة واحدة، الاختبار التائية الاتبانة الالكترونية ، توجد فروق دات دلالة احصائية حسب متغير الجنس .

مشكلة البحث:

يعتبر موضوع الخيانة الالكترونية من المواضيع المهمة جدا اذ اتاح الانترنيت فضاءٍ مفتوحا للأفراد مكنهم من اختراق الزمان والمكان ليتفاعلوا مع بعضهم البعض عن بعد كما مكن اي شخص من اقامة علاقات عاطفية عبر الانترنيت مع الاخرين وايجاد الافراد الذين يرغبون التواصل معهم بأقل تكاليف والافصاح عن رغبات مكبوتة دون الشعور بالحرج ومشاركة المعلومات الشخصية وتبادل الصور الشخصية وارسال الرسائل الخاصة والتعليق على الصور فعلى الرغم من ان الانترنيت ساعد من الاتصال بالعالم الخارجي الا انه ساعد

أيضا على الانفصال الداخلي بين الازواج وافراد الاسرة الواحدة . (عزيز وبشرى ، ٢٠١٥) .

كما شهدت الأكاديمية الامريكية الزوجية للمحامين ارتفاع عدد حالات الطلاق بسبب خيانة مواقع التواصل الاجتماعي، ففي سنة (٢٠٠٨) وصلت الى (٢٠٠٠) من حالات الطلاق بسبب خيانة مواقع التواصل الاجتماعي (الفيسبوك) ولكن شهد عام (٢٠١١) الى (السبب خيانة مواقع التواصل الاجتماعي).

كما اوضحت نتائج بعض الدراسات التي اجرها المرشدين الاسرين ان حوالي (٢٥%) من الذين يتعاملوا مع المكالمات الهاتفية غير المشروعة التي يستخدمها الشريك خارج نطاق الحياة الزوجية حيث تعد من اكثر انواع الخيانة الزوجية التي تعرضت لها الحالات التي يتعامل معها المرشدين الاسرين وتليها نسبة (٦،١٥) من المرشدين الذين يتعاملوا مع انواع اخرى متمثلة في الخيانة الالكترونية وأقامة علاقات محرمة مع الجنس الاخر عبر الانترنيت وتتواكب هذه النتائج مع الثروة الهائلة من مواقع التواصل الاجتماعي وكذلك في استخدام الانترنيت . (امين وهناء ، ٢٠١٤) .

وقد اشارت احصائية عراقية صادرة من التبعية والاحصاء الى ان اغلب حالات الطلاق التي تم رصدها خلال العامين (٢٠١٠ – ٢٠١١) كانت بسبب الانترنيت الذي يسبب ظاهرة الخرس الزواجي ومشاهدة و مشاهدة مواقع اباحية مؤديا فيما بعد الى الخيانة الزوجية . (ربيع وهبة ، ٢٠١١) .

اهمية البحث:

تمثل الدراسة الحالية (الخيانة الالكترونية) محاولة لإبراز ظاهرة خطرة غزت مجتمعنا ، تهدد امن واستقرار الاسر بالإضافة الى اختلاف ردود افعال المتزوجين اتجاهها وتأثيرها على التوافق الزواجي عند المدرسين المتزوجين ، كما ركزت وسائل الاعلام مؤخراً على الطريقة التي يتم مواجهة مواقع التواصل الاجتماعي التي اصبحت وسيلة لتسهيل الخيانة الالكترونية ومن اشهرها الفيسبوك ، وعلى الرغم من وجود ابحاث قليلة كشفت عن الدور الذي تلعبه مواقع التواصل الاجتماعي في تسهيل الخيانة الالكترونية الا انها اثبتت ان هذه الظاهرة لها عواقب وخيمة على الشريك وعلى العلاقة الزوجية.(cravens,iece,2013:3).

ومع تزايد حالات الطلاق التي تعتبر وسائل التواصل الاجتماعي من العوامل المساهمة فيها والمواقع التي تبرز فيها حالات الخيانة ، لم يعد لدينا قليل من الشك ان وسائل التواصل

الاجتماعي لديها القدرة على تسهيل الخيانة ، ولها تأثير سلبي على العلاقة الزوجية .

.(cravens, whiting: 2014)

وعلى الرغم من معدلات الانفصال بين الزوجين والطلاق الا ان البحوث التي درست تجربة الشريك الذي يتعرض للخيانة الالكترونية من قبل احد الزوجين ما زالت محدودة.

. (Dominello , 2013 : 5)

فما يحدث بين الزوجين من تفاعل داخل الاسرة يكون تأثيره متبادلا بحيث يكون سلوك كل منهما مترتبا على سلوك الاخر ، ويقسم حالات التوافق الزواجي الى قسمين :

1 - التوافق الايجابي: هو الذي يستجيب فيه احد الشريكين للأخر من الانا المناسبة والتي تحقق التكامل والرضا بينهم بمعنى رضا كل شريك عن الدور الذي يقوم به الشريك الاخر.

٢ - التوافق السلبي: هو الذي يستجيب به الشريك من الانا غير المتوقعة وغير المتوافقة من الانا غير التصادم.
 المتوافقة من الشريك الاخرر ، وهو النوي يرودي النوي التصادم.
 (نهى والعبد ، ٢١٠ : ١٢) .

وقد اشارت دراسة كل من (دوكان ومرجان ، morgan , دوكان ومرجان ۲۰۰۷، docan , السلوكيات التي تعبر عن الخيانة الالكترونية ، حيث طلب مجموعة من الطلاب بالغ عددهم (۲۰۰) طالب الاجابة على استبيان عن الخيانة الذاتية وخيانة الشريك الكترونيا ، وهو استبيان (٤٤) فقرة مطلوب ترتيبهم طبقا لشدة الخيانة ، وقد الشارة النتائج الى ان الخيانة الالكترونية تتضمن فئتين :

١ - سلوكيات سطحية غير رسمية: وتتضمن المحادثات عبر غرف الدردشة وارسال بريد الكتروني لغرض تتمية علاقات الصداقة.

٢ - سلوكيات عميقة: والتي تتضمن التعبير عن الحب للطرف الاخر من خلال غرف المحادثة وممارسة الجنس الالكتروني والتخطيط لمقابلة هذا الشخص، كما اشارة النتائج ان النساء اكثر ميلا لأدراك السلوكيات الجنسية عبر الانترنيت باعتبارها خيانة اكثر للرجال.

المحدد المحدول

وتشير احصائية حديثة الى ان (٨٠%) من امراض العصر مثل النوبات القلبية وقرح الدماغية وضغط الدم وغيرها من الامراض وسوء التوافق الزواجي يرجع بالأصل لأسباب الخيانة الالكترونية . (الامارة ، ٢٠١٠ : ٢٧).

اهداف البحث:

يهدف البحث الحالي الي التعرف على:

١ - الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية .

٢ - دلالة الفروق الاحصائية في الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية .

حدود البحث:

يتحدد البحث الحالي بدراسة الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية في محافظة ديالى عند قضائي (بعقوبة - الخالص) للعام الدراسي (٢٠١٧ - ٢٠١٨) ومن كلا الجنسين .

تحديد المصطلحات:

اولا: الخيانة الالكترونية (online infidelity) عرفها كل من

1 – كلاين (2007 – klein – 2007): بانها نوع جديد من الخيانة الالكترونية حيث يتوصل الزوج او الزوجة مع شخص عبر الانترنيت ويتبادلان احاديث تتضمن الاستلطاف والغزل عبر مواقع التواصل الاجتماعي ، حيث تبدأ الخيانة عبر مواقع التواصل الاجتماعي مغامرة صغيرة ثم تتحول هذه العلاقة الى علاقة حقيقية . (klein – 2007).

التعريف النظرى للخيانة الالكترونية:

تبنى الباحث تعريف (هيرتلاين - ٢٠١٠) للخيانة الالكترونية لاعتماده على تعريفها ونظريتها .

اما التعريف الاجرائي للخيانة الالكترونية فهي:

الدرجة الكلية التي يحصل عليها الطالب من خلال اجابته عى مقياس الخيانة الالكترونية في البحث الحالي .

الفصل الثاني

مفهوم الخيانة الالكترونية:

يزداد مفهوم الخيانة الالكترونية بشكل متزايد وسريع ويؤثر على كلا الجنسين من الذكور والاناث على حد سواء ، وقد جعلت دعاية الاغراء لشبكة الانترنيت بالإضافة الى مواقع التي تسهل الخيانة الالكترونية مما ادى الى بقاء الزواج لفترة طويلة في خطر ، وبالتالي اصبح استخدام الانترنيت عاملا اساسيا في حوالي ٥٠% من المشاكل الاسرية والعلاقات الزوجية . (2: Davies , Tennen : 2011) .

انواع الخيانة الالكترونية:

اظهرت نتائج بحث (ويتي) وجود ثلاث انماط من سلوكيات التي تتضمن الخيانة الالكترونية والتي تشمل فيما يلي:

- ١ استخدام المواقع الاباحية .
 - ٢ الخيانة العاطفية .
- ٣ الخيانة الجنسية . (ويتي ، ٢٠١٣ : ٢) .

كما اشارت نتائج بحث كل من (هينلان ، ولماك ، وهوارد) ان الخيانة الالكترونية ظاهرة متعددة الاوجه تتضمن مكون عاطفي مثل عرض تفاصيل الشخصية لشخص اخر ومكون جنسي مثل الجنس عبر الانترنيت . (Henlin , 2014 : 12) .

ويقسمها (جوهانسون) الى ثلاث انواع وهي:

- ١ الخيائة الالكترونية العاطفية: وهي تورط احد الشريكين عاطفيا مع شريك اخرمن
 خلال الانترنيت مما يجعله يبعد نفسه او تبعد نفسها عاطفيا عن العلاقة الاساسية.
- ٢ الخيانة الإلكترونية الجنسية: وهي نوع من انواع الطاقة الجنسية (افكار او مشاعر او سلوكيات) التي تتم خارج العلاقة الجنسية الاساسية بطريقة تدمر العلاقة بين الطرفين ، ثم التظاهر بان هذا النقص في الطاقة لن تؤثر على الشريك او العلاقة .

الخيانة الالكترونية المركبة: هي قيام احد الشريكين بسحب العاطفية التي تشمل الافكار والعواطف والافعال مع شريك اخر خارج العلاقة الاساسية . (Gohnson , 2013 : 3). النظرية التي فسرت الخيانة الالكترونية (Hertlein , 2010)

فقد قام هيرتلاين باستعراض عميق للدراسات والبحوث المنشورة التي تناولت العوامل التي تساهم في الخيانة الالكترونية لأنشاء النموذج الشامل الذي سمى نموذج (AS) وهو (المجهولية ، امكانية الوصول ، القدرة على تحمل التكاليف ، الاقامة ، الاقتراب ، الغموض ، الراحة والتسلية) فالمجهولية :تسمح مواقع التواصل الاجتماعي لمستخدميها اللجوء الى سلوكيات سرية مثل الرسائل الخاصة والدردشة مع المستخدمين الاخرين في حالة عدم وجود الشريك ، اما امكانية الوصول: حيث تتمثل في سهولة الوصول لمواقع التواصل الاجتماعي في العمل او المنزل من خلال الحاسوب او الهاتف الخلوي دون الوقوع في المشاكل ، اما القدرة على تحمل التكاليف : فهي مواقع التواصل الاجتماعي مجانية يمكن الوصول عبر الانترنيت مجاناً خلال ساعات الليل والنهار ، الاقامة : يشعر المستخدم بالتقيد في العلاقة الواقعية وعدم القدرة على تحقيق بعض التخيلات او الخوف من ايصال رغباتهم للشريك ، الاقتراب : يقوم المستخدم بإقامة العلاقات عبر الانترنيت من خلال مواقع التواصل الاجتماعي لتحقيق رغباتهم ، الغموض يتضمن بعض السلوكيات عبر مواقع التواصل الاجتماعي عندما يتعدى سلوكه التفاعلية حداً غير مسموح به ، الراحة والتسلية : عند شعور المستخدمين بالتقيد في العلاقة يزوده الانترنيت بعدة منتديات تساعده في التعبير عن الصور المثالية وهذا ما يساعدهم على التحرر من القيود للوصول الى ما يتمنى ويتخيل .(Hertlein, 2010: 10).

بعد اطلاع على النظريات والنماذج المفسرة للخيانة الالكترونية من قبل الباحث سوف يقوم الباحث بتبني نموذج (AS) (AS) (Hertlein, stevenon: (2010) (AS) فهو نموذج شامل لكل من (المجهولية، امكانية الوصول، القدرة على تحمل التكاليف، الاقامة، الاقتراب، الغموض، الراحة والتسلية) يمكننا تفسير ظاهرة الخيانة الالكترونية والوقوف على اهم العوامل التي تساعد في حدوثها على الرغم من محاولات تفسيرية التي سبقت الا اننا ما زلنا نحتاج الى انشاء نظريات نفسية اكثر عمقاً حول تفسير طبيعة الخيانة الالكترونية

الفصل الثالث

منهجية البحث وجراءته: ويتضمن اهم الاجراءات كما يلى:

اولاً: منهجية البحث:

ولتحقيق اهداف البحث استعمل الباحث منهج البحث الوصفي ويعتبر المنهج الوصفي اول المناهج التي تبدأ بها المناهج الاخرى ، وهو لا يقتصر على دراسة الظاهرة فقط وبيان حجمها وخصائصها بل يصل لجمع المعلومات وتحليلها واستنباط الاستنتاجات ، ولتكن اساس تفسيرها . (العتبي ، الهيتي : ٢٥) .

ثانياً: مجتمع البحث:

يقصد به مجموعة من العناصر الكلية التي يسعى الباحث الى تعميم نتائج بحثه عليها بان تكون ذات علاقة وصلة بمشكلة البحث (عباس واخرون ، ٢٠٠٩: ٢١٧). ويتحدد البحث الحالي بمدرسوا المدارس الثانوية في محافظة ديالى قضائي (بعقوبة – الخالص) وللعام الدراسي (٢٠١٧ – ٢٠١٨) والبالغ عددهم (٢٩٩٢) بواقع (١١٩٥) ذكور و (١٧٩٧) اناث وكما موضح بالجدول الاتى:

جدول (۱) مجتمع البحث موزع حسب الجنس والقضاء

		_	•	
المجموع	اناث	ذكور	اسم لقضاء	اسم المديرية
7.77	1777	۸۱٦	قضاء بعقوبة	مديرية
950	٥٧٥	٣٧٩	قضاء الخالص	تربية
7997	1797	1190	المجموع	ديالي

٢ - عينة البحث:

العينة هي جزء من المجتمع الذي تجرى علية الدراسة التي يختارها الباحث لأجراء دراسة عليها وفق قواعد خاصة لكي تمثل المجتمع تمثيلا صحيحا . (البياتي ، ١٩٧٧ : ١٣٥) .

وقد اختار الباحث عينة البحث بالطريقة الطبقية العشوائية ويقصد بها ان يقوم الباحث باختبار عينة لطبقة معينة من افراد مجتمع الدراسة . (العساف ، ٢٠١١ : ٢٣٧) .

ويتم اختيار (٤٠٠) مدرس ومدرسة بواق (٢٠٠) مدرس و (٢٠٠) مدرسة من مدارس قضائي بعقوبة والخالص في محافظة ديالى ، وقام الباحث بزيارة عدد من المدارس للحصول على العينة المطلوبة . والجدول لاقم (2) يوضح ذلك : جدول (٢)

المجموع	اناث	ذكور	اسم المدرسة	مديرية التربية
70	١.	10	م. طارق بن زیاد	
۲.	0	10	م. حي المعلمين للبنين	
10	10	-	اعدادية التحرير للبنات	مديرية :
70	١.	10	م. البلاذري للبنين	تربية
70	1	70	اعدادية الشريف الرضي	بعقوبة
70	10	1.	اعدادية المركزية للبنات	
70	70	-	م. بلاط الشهداء المختلطة	
۲.	۲.	-	اعدادية الزهراء للبنات	
۲.	-	۲.	اعدادية الجواهري	
70	-	70	اعدادية الخالص للبنين	
1.	١.	-	ث ز الخلود للبنات	31. 31.00
10	1.	0	م. شهداء حي الحسين للبنين	مديرية تربية الخالص
۲.	١.	١.	ث ابن يوسف المختلطة	
70	١.	10	ث. اور المختلطة	
10	10	-	ث . الحمائم للبنات	
10	0	١.	ث . جديدة الشط	
70	١.	10	ث. عطار د للبنات	
7.	١.	1.	ث . الشهيد عون م. الواثق المختلطة	
7.	1.	1.	م. الوانق المحلطة م. الرافدين للبنين	
٤٠٠	7	7	م. الرافدين للبنين	c 11
	1 * *	1 * *	۱۰ مدرسه	المجموع

٢ - ١ - أداة البحث :

أداة القياس: ويقصد بها الطريقة او الوسيلة التي من خلالها يتم جمع المعلومات والبيانات الضرورية للإجابة على اسئلة البحث. (المؤمن، ٢٠٠٨: ٢٠٠٢).

ولتحقيق اهداف البحث كان لابد من توفير اداة لقياس الخيانة الالكترونية ، ومن خلال اطلاع الباحث على الادبيات ودراسات سابقة التي لها صلة بموضوع البحث ، لم يجد الباحث اداة مناسبة لعينة البحث لقياس الخيانة الالكترونية مما ادى الى بناء اداة لقياس الخيانة الالكترونية ، وتم الاعتماد على الاجراءات الاتية لعداد اداة البحث .

-مقياس الخيانة الالكترونية:

وقد تم تحقيق ذلك بأتباع الخطوات الاتية:

-تحديد المنطلقات النظرية للخيانة الالكترونية:

بعد اطلاع الباحث على الدراسات والادبيات السابقة ذات العلاقة بالبحث الحالي، تم تحديد انموذج (هيرتلاين، ٢٠١٠)، للخيانة الالكترونية الذي حددت مفهوم الخيانة الالكترونية بانها: (اتصال عاطفي او جنسي يتم تسهيله من خلال استخدام الانترنيت والذي تعتبر من وجهة نظر الشريك الاساسي انتهاكا وخرقا غير مقبول لميثاق الزواج القائم على الاخلاص). (هيرتلاين، ٢٠١٠).

-تحديد مجالات المقياس: حدد (هيرتلاين) المجالات التي تشترك في تحديد الخيانة الالكترونية الى سبع مجالات وهي:

١ – المجهولية: تسمح مواقع التواصل الاجتماعي لمستخدميها الانخراط في سلوكيات سرية مثل الرسائل الخاصة والدردشة مع المستخدمين الاخرين في حالة عدم وجود الشريك.

٢ – امكانية الوصول : والتي تتمثل في سهولة الوصول لمواقع التواصل الاجتماعي في العمل او المنزل من خلال الحاسوب او الهاتف الخلوي دون الوقوع في المشاكل .

٣ - القدرة على تحمل التكاليف: مواقع التواصل الاجتماعي مجانية تمكن التواصل عبر الانترنيت مجاناً طوال الليل والنهار.

- ٤ الاقامة: يشعر المستخدم بالتقيد في العلاقة الواقعية او عدم القدرة على
 تحقيق بعض التخيلات او الخوف من ابطال رغباتهم لشركائهم.
- الاقتراب: يقوم المستخدم بأقامة العلاقات عبر مواقع التواصل الاجتماعي
 لتحقيق هذه الرغبات.
- ٦ الغموض: يتضمن بعض السلوكيات عبر الانترنيت عندما تتعدى السلوكيات
 التفاعلية حداً غير مسموح به .
- ٧ الراحة والتسلية: عند شعور المستخدمين بالتقيد في العلاقة يزوده الانترنيت بمنتديات للتعبير عن صورهم المثالية عن انفسهم والتحرر من القيود والوصول لما يتمنى ويتخيل.

-صياغة فقرات المقياس:

لابد ان تكون صدياغة الفقرات بشكل واضح وكلمات سهلة وغير معقدة وتكون جملة قصديرة وغير مركبة ، ويجب ان تحتوي السؤال على فكرة واحدة بمعنى ان لا يحتوي السؤال على فكرتين حتى لا يقع المستجيب في حيرة او تردد في الاجابة . (الخرابشة ، ۲۰۰۷ : ۱٤۸)

ينطبق علية كثيرا ، ينطبق علي احيانا ، لا ينطبق علي مطلقا) وقد حددت درجات الاجابة (٤ ،٢، ٣٠).

اعداد تعليمات المقياس:

تتضمن التعليمات التي ترشد المستجيب للكيفية التي يستعمل فيها المقياس وطرق الاجابة والانتهاء من كتابة الاجابة ، وان يعرف المفحوص كيف يكتب الاجابة ن ويعرف الهدف من المقياس وتكوين تعليمات واضحة (الجابري ، ٢٠١١).

وقد راعى الباحث ان تكتب تعليمات واضحة ومفهومة والاشارة الى ان الاجابة لأغراض البحث العلمي ، وقد اعطى الباحث مثالا يوضح كيفية الاجابة على المقياس .

صلاحية فقرات المقياس:

بعد ان تم وضع فقرات اختبار الخيانة الالكترونية بالصيغة الاولية وتحديد بدائل الاجابة وطرقية تصحيحها والدرجة الموضوعة لكل بديل ، قام الباحث بتوزيع الفقرات المكونة من سبع مجالات مع تعريف لكل مكون ، ثم عرض هذه الفقرات على (٢٠) محكما من المختصين بالعلوم التربوية والنفسية ، وقد طلب الباحث فحص الفقرات منطقيا وتقدير صلاحيتها في القياس ما اعدت لقياسه كما تبدوا ظاهريا من حيث ملائمتها ومدى مناسبتها لمستوى المدرسين في المدارس الثانوية وهل صياغتها جيدة ام تحتاج الى تعديل ، وقد تم اعتماد (٨٠٠) فأكثر من الاتفاق بين المحكمين للإبقاء على الفقرة او حذفها او تعديلها ، وفي ضوء اراء الخبراء وآرائهم قام الباحث بتعديل صياغة بعض الفقرات

عينة وضوح التعليمات والفقرات:

تم تطبيق المقياس على عينة عشوائية طبقية بلغ عددها (٣٠) مدرس ومدرسة من المدارس الثانوية من اجل التحقق من مدى فهم الطلبة لفقرات المقياس وكيفية الاجابة وحساب الزمن المستغرق، وتبين ان فقرات المقياس وتعليمات الاجابة واضحة وسهلة ومفهومة، وقد استغرق الوقت للإجابة على المقياس

(١٠ – ٢٠) دقيقة وكان متوسط الزمن (١٥) دقيقة وكما موضح في الجدول الاتى:

جدول (٣) توزيع افراد عينة وضوح التعليمات والفقرات لمقياس الخيانة الالكترونية حسب الجنس

اسم المدرسة	الجنس		المجموع
	ذكور	اناث	
قتيبة ابن مسلم المختلطة	10	5	15
ثانوية اوراس المختلطة	5	10	15
المجموع	15	15	30

التحليل الاحصائى لفقرات المقياس:

ان عملية التحليل الاحصائي في المقاييس النفسية تعد من الخطوات المهمة واللازمة في بنائها لكونها توضح او تكشف الخصائص السيكو مترية لفقرات المقياس حيث تكون هذه المقاييس او الاختبارات اكثر صدق وثبات.

.(chisellet - al :1981 :27)

ولان التحليل المنطقي قد لا يكشف احيانا عن صلاحية الفقرات وصدقها بشكل دقيق ، وقد يكشف التحليل الاحصائي للدرجات عن دقة الفقرات لقياس ما وضعت من اجله وان الهدف من هذا الاجراء هو الابقاء على الفقرات المميزة والجيدة في المقياس تستطيع ان تمثل الخاصية التي وضعت من اجلها . (292 – 1970 – 1970).

وقد تألفت عينة التحليل الاحصائي من (400) مدرس ومدرسة ، وترى انستازي الى ان عينة التميز يفض الا تقل عن (400) فرد . (209 – 1976 – 1976). ومن اجل التحليل الاحصائي للمقياس تم تطبيق المقياس على عينة التحليل الاحصائي المكونة من (400) مدرس ومدرسة من قضائي بعقوبة والخالص وكما في الجدول (٢) .

ا - القوة التميزية للفقرات:

ان حساب القوة التميزية للفقرة تعد من الخصائص المهمة في المقاييس مرجعية المعيار لأنها تشير الى قدرة فقرات المقياس على كشف الفروق الفردية بين الاشخاص في الخاصية التي على اساسها القياس النفسى ، فأن الفقرة الجيدة تعبر عن سمة معينة دون

غيرها وفي الوقت نفسه تميز بين شخصين يختلفان فعلا فيا سلوكيا . (عبد الرحمن ، 1983 ، (320) وقد تم ايجاد القوة التميزية للفقرات بأسلوب المجموعتين المتطرفتين حيث تم استخراج الدرجة الكلية لكل فرد وترتيب الفقرة تتازليا من اعلى درجة الى ادنى درجة ، وقد تم اعتماد نسبة (27%) مجموعة عليا و (27%) مجموعة دنيا والهدفين ذلك تحديد مجموعتين اللتين تتصفان بأكبر حجم وأقصى تباين ممكن .(182 – 1971 – 1971).

وعليه بلغت المجموعة الدنيا وبعد استخدام الاختبار التائي لعينتين مستقلتين لاختبار دلالة و (108) للمجموعة الدنيا وبعد استخدام الاختبار التائي لعينتين مستقلتين لاختبار دلالة الفروق بين اوساط المجموعتين العليا والدنيا لكل فقرة من فقرات المقياس ، وقد تبين ان جميع فقرات المقياس دالة ما عدا الفقرة التي تحمل تسلسل (3) حيث كانت قيمتها التائية المحسوبة اقل من القيمة التائية الجدولية والجدول (4) يبين ذلك حيث كانت جميع الفقرات مميزة لان القيمة التائية المحسوبة اعلى من القيمة الجدولية البالغة (1,96) والجدول (4) ببين ذلك .

جدول (٤) القوة التميزية لفقرات مقياس الخيانة الالكترونية باستعمال اسلوب المجموعتين المتطرفتين

مستوى	القيمة التائية		المجموعة الدنيا		المجموعة العليا	
الدلالة	المحسوبة	الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	ت
٠,٠٥						
دالة	۲.٧٠٠	٠.٨١٠	1.017	٠.٩١٣	۲.۳۷۰	١
دالة	٦.٦٨٣	٠.٨١٢	۲.۰٦٤	٠.٩٣٧	7.9.1	۲
غير دالة	991	٠.٨٨٩	۲.٥٥٥	۲.۰٤٩	۲.۷٦٨	٣
دالة	۲.۸۱٤	901	1.901	1.171	7.701	ź
دالة	٤.٦٠٢	117	۲.1٤٨	1.1 £ Y	۲.۸۲٤	٥
دالة	٤.٠٥٥	٠.٩٩٣	7.170	119	7.771	٦
دالة	7.777	1	7.1.1	190	7.075	٧
دالة	۲.٦٨٥	٠.٩٨٦	7.717	۲.۰۷۱	۲.۸۰٥	٨
دالة	٣.٢٤٧	١.٠٨٤	7.1.1	1.177	7.097	٩
دالة	٤.٦٩٩	115	7.179	19٧	۲.۸۰٥	١.
دالة	۲.۸.۲	١.٠٠٨	7.197	1٧٦	7.097	11
دالة	7.779	٠.٩٧١	7.178	1.112	7.577	١٢
دالة	7.01.	1 7 £	7.70.	1.111	7.77.	١٣
دالة	۲.۷۹٦	٠.٩٩٣	7.7.7	1	7.097	١٤

دالة	٣.٦٨٦	171	۲.۲٤٠	11	۸,۲۷.۲	١٥
دالة	۲.۷۷۰	٠.٩٤٣	۲.۳۱٤	1.117	۲.٧٠٣	١٦
دالة	7.591	1٧٦	7.777	10£	7.79 £	1 ٧
دالة	٥.٢٦٦	٠.٩٧٠	7.111	1 4	۲.٨٤٧	۱۸
دالة	٣.٥٠١	1 £ ٧	۲.۰۷٤	1.177	7.097	۱۹
دالة	7.710	999	۲.۱۳۸	1.189	7.£77	۲.
دالة	7.707	1	۲.۲٤٠	۱.۱۰٤	۲.0٦٤	۲۱
دالة	۲.۸۰۷	٠.٩١٣	۲.۱۳۸	19٧	7.077	77
دالة	0.7.7	٠.٩٣١	1.90٣	1 77	7.770	7 7
دالة	٥.٩١٦	۰.۹۷۳	۲.۱۲۰	٠.٩٨١	۲.۹.۷	7 £

ب: ارتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس الخيانة الالكترونية:

ويقصد بها طريقة الاتساق الداخلي او ما يسمى علاقة الفقرة بالمجموع الكلي او الدرجة الكلية للمقياس، حيث تعبر هذه الطريقة عن مدى تجانس فقرات الاختبار او المقياس في قياس الظاهرة السلوكية المراد قياسها، وتشير ايضا الى كل فقرة من فقرات المقياس او الاختبار، كما انها تسير في نفس المسار الذي تسير فيه المقياس او الاختبار ككل (الكبيسي، ٢٠١٠، ٣٧٣). وللتحقق من ارتباط كل فقرة بالدرجة الكلية للمقياس استخدم الباحث معامل ارتبط بيرسون، حيث كانت جميع الفقرات داله احصائياً عند مستوى دلالة (٥٠،٠) اذ انها اعلى من القيمة الجدولية (٢١٤) عند درجة حرية (٢١٤)، والجدول (٥) يوضح ذلك.

جدول (٥)

قيم معامل ارتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية لمقياس الخيانة الالكترونية

قيمة معامل الارتباط	تسلسل الفقرة	قيمة معامل الارتباط	تسلسل الفقرة
1 £ 1	١٣	۸.۲۹۸	١
١٨٥	١٤	٠.٣٠٧	۲
٠.١٨٢	١٥	11	٣
١١٨	١٦	1.	£
1٧1	١٧	٠.٢١٧	٥
	١٨	٠.١٩١	٦
19.	١٩	1٧.	٧
٠.١١٥	۲.	199	٨
٠.١٦١	71	٠.١٩٦	٩

190	**	٠.٢٥٦.	١.
٠.٢٢٣	44	107	11
٠.٢٦١	7 £	٠.١٠٨	1 7

الخصائص السيكومترية لمقياس الخيانة الالكترونية:

١ .الصدق:

يقصد بالصدق هو: (ان يقيس الاختبار ما وضع لقياسه). (عيال، ١٩٩٤، ٩٦٢). وقد استعمل الباحث اكثر من طريقة لاستخراج الصدق وهي:

أولاً: الصدق الظاهري (face validity):

هو ان يبدوا الاختبار مناسبا وملائما للسمة الذي يراد قياسها، وما المدى الذي تبدوا فيه فقرات الاختبار تعبر عن السمة المراد قياسها. (ربيع، ١٩٩٤،٩٦٢). وللتحقق من صدق المقياس قام الباحث بعرض المقياس على (٢٠) محكما من المختصين في العلوم التربوية والنفسية.

ثانياً: صدق البناء (chstruct validity)

يسمى صدق البناء او صدق التكوين الفرضي او صدق المفهوم، ويشر هذا النوع من الصدق الى اي مدى يقيس المقياس النفسي لتكوين الفرضي او المفهوم النفسي من خلال التحقيق التجريبي مدى تطابق درجاته مع المفهوم او الافتراض الذي اعتمد الباحث عليها في بناء المقياس. (الكبيسي، ٢٠١٠، ٢٦٦).

وللتحقق من صدق البناء من خلال المؤشرات الاتية:

استخراج القوة التميزية للفقرات بأسلوب المجموعتين المتطرفتين. وكما في جدول (٤) علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس، والجدول (٥) يوضح ذلك.

علاقة درجة الفقرة بالمجال الذي تنتمى اليه، والجدول (٦) يوضح ذلك.

علاقة درجة الكلية للمجال بالمجالات الاخرى للمقياس، والجدول (٧) يوضح ذلك .

۲ الثبات (Reliability):

يعد الثبات خاصية سايكومترية يجب التحقق منها لبيان صلاحية استعمال المقياس فضلاً عن الصدق مما يجعله اكثر قبولاً. (213 - 1994 - 1998). وثبات الاختبار

^{*} القيمة الحرجة لمعامل الارتباط عند مستوى دلالة (٠٠٠٠) ودرجة الحرية (٣٩٨) تساوي (٩٨٠٠٠).

يعني ان يستمر الاختبار في اعطاء نتائج ثابتة بتكرار تطبيقه عبر مدة زمنية. (– Irring – 60 – 1988). لذا يمكن ان يكوون الثبات على نوعين هما التجانس الخارجي الذي يتحقق حينما يستمر بإعطاء نتائج ثابتة بتكرار تطبيقه عبر الزمن والاتساق الداخلي الذي يتحقق من خلال كون فقرات المقياس جميعها تقيس نفس المفهوم، ولحساب معامل الثبات استعمل الباحث طريقتين هما:

١ – طريقة اعادة الاختبار:

وهي من الطرق الأكثر شيوعاً ووضوحا لإيجاد ثبات درجات الاختبارات وهي إعادة تطبيق نفس الاختبار في وقت آخر وفي هذه الحالة هو ببساطة الارتباط بين الدرجات التي حصل عليها نفس الأشخاص في مرتي تطبيق الاختبار (علام، ٢٠١٥، ٢٢٢). ولتحقيق هذا النوع من الثبات قام الباحث بتطبيق المقياس على (١٠٠) مدرس ومدرسة وبعد فترة زمنية (١٤) يوم طبق مرة ثانية على نفس العينة وقد استخدم الباحث معامل ارتباط بيرسون لحساب درجات التطبيق الاول والتطبيق الثاني فكان معامل الارتباط (٠٨٠) و هذا معامل ارتباط جيد. (الاسدي، ٢٠١٥، ٢٠٠).

٢ - طريقة تحليل التباين بتطبيق معامل الفا كرونباخ:

تقوم فكرة هذه الطريقة التي تمتاز بتناسقها وامكانية الوثوق بنتائجها على حساب الارتباطات بين درجات جميع فقرات المقياس على اعتبار ان الفقرة عبارة عن مقياس قائم بذاته ويؤشر معامل الثبات اتساق اداء الفرد اي التجانس بين فقرات المقياس (عودة، ١٩٩٠، ٢٥٤) وقد بلغ معامل الثبات باستعمال هذه الطريقة (٢٧٧٣) التي اجريت على درجات عينة التحليل الاحصائية البالغة (٤٠٠) مدرس ومدرسة وهذا يدل على ثبات المقياس.

المقياس بالصيغة النهائية:

تكون المقياس الحالي بالصيغة النهائية من (٢٤) فقرة في ملحق (٤) على سبع مجالات وقد وضع المقياس (٤) بدائل هي (ينطبق علي دائماً، ينطبق علي كثيراً، ينطبق علي احياناً، لا ينطبق علي مطلقاً) ويكون تصحيح الفقرات الايجابية تنازلياً (٤، ٣، ٢، ١) والفقرات السلبية (١، ٢، ٣، ٤). وقد تم استخراج الخصائص السيكومترية للمقياس، وبلغ المتوسط الفرضي للمقياس (٦٠).

الفصل الرابع

عرض النتائج ومناقشتها وتفسيرها:

الهدف الأول: (تعرف مستوى الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية):

من اجل تحقيق هذا الهدف تم استخراج المتوسط الحسابي لدرجات عينة البحث على مقياس الخيانة الالكترونية والبالغ (٥٥،٣٦٢) وبانحراف معياري قدره (٤،٩٢٦) في حين بلغ المتوسط الفرضي (٥٧٠٥) ولمعرفة دلالة الفروق الاحصائية بين المتوسط الحسابي والمتوسط الفرضي تم استخراج الاختبار التائي لعينة واحدة وأظهرت نتائج الاختبار ان القيمة التائية المحسوبة (٨٠٦٧٨) اكبر من القيمة التائية الجدولية البالغة (١،٩٦) عند مستوى دلالة (٥٠٠٠) ودرجة الحرية (٣٩٩) مما يعني وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات العينة والمتوسط الفرضي للمقياس وهذا الفرق لصالح المتوسط الفرضي للمقياس مما يؤكد ذلك ان تدريسي المدارس الثانوية لا يتصفون بالخيانة الالكترونية.

جدول رقم(٦) نتائج الاختبار التائي لعينة واحدة على مقياس الخيانة الالكترونية

مستوى دلالة ٥٠٠٠		القيمة التائياً المحسوبة	درجة الحرية		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي		المتغير
دال	١،٩٦	۸،٦٧٨	899	٥٧،٥	£ . 9 Y T	00,777	٤٠٠	الخيانة الإلكترونية

القيمة التائية الجدولية عند مستوى دلالة (٠٠٠٠) وبدرجة حرية (٣٩٩) تساوي (١،٩٦). الهدف

الهدف الثاني: (تعريف دلالة الفروق الاحصائية في الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية تبعا لمتغير الجنس ذكور اناث):

لتحقيق هذا الهدف كان المتوسط الحسابي لدرجات عينة البحث على مقياس الخيانة الالكترونية للذكور (٥٣،٥٥) وللإناث (٥٧،١٧٥) والانحراف المعياري للذكور (٥،٥٥٤) وللإناث (٣٠٦٥)، وبعد استخدام الاختبار التائي لعينتين مستقلتين بلغت القيمة التائية المحسوبة (٧،٩٠٥) وهي اعلى من القيمة الجدولية (١،٩٦) مما يعني ذلك وجود فرق ذات دلالة احصائية بين متوسطى درجات المدرسين على مقياس الخيانة الالكترونية، وتعزى الى

متغير الجنس وهذا الفرق لصالح الاناث مما يعني ذلك ان الاناث يتميزون بالخيانة الالكترونية اكثر من الذكور.

جدول رقم (٧)
نتائج الاختبار التائي لعينتين مستقلتين لدلالة الفروق الاحصائية في الخيانة الالكترونية تبعا
لمتغير الجنس

مستوى	درجة	القيمة التائية		الانحراف	المتوسط	٦	Ţ.
	الحرية	الجدولية	المحسوبة	المعياري	الحسابي	7	3
				0,701	٥٣،٥٥.	۲.,	ذكور
دال	897	١،٩٦	۷،۹،۵	۳،٦ <i>٥</i> ٨	٥٧،١٧٥	۲.,	اناث

الهدف الخامس: (مستوى طبيعة العلاقة الارتباطية بين الخيانة الالكترونية والتوافق الزواجي عند تدريسي المدارس الثانوية):

لتحقيق هذا الهدف تم حساب معامل ارتباط بيرسون (person crreletion) بين الدرجة الكلية لأفراد عينة البحث على مقياس الخيانة الالكترونية والدرجة الكلية على مقياس التوافق الزواجي، وقد بلغت قيمة معامل الارتباط (٢٠٠٠)، وعند استخدام الاختبار التائي لدلالة الارتباط بلغت القيمة التائية المحسوبة (٨٥،٠) وهي اصغر من القيمة الجدولية البالغة (٢٠،١) عند مستوى دلالة (٥٠،٠) ودرجة حرية (٣٩٨)، وهذا يشير الى ان العلاقة بين الخيانة الالكترونية والتوافق الزواجي علاقة عكسية ضعيفة وعلى الرغم من ضعف العلاقة بين المتغيرين فأنها تشير على انه كلما زاد التوافق الزواجي عند افراد العينة قلة الخيانة الالكترونية عندهم، ولاختبار طبيعة العلاقة بين المتغيرين أثبتت نتائج الاختبار التائي ضعف العلاقة بينهما، حيث كانت القيمة التائية المحسوبة لدلالة معامل الارتباط اقل من القيمة التائية الجدولية البالغة (١٠٩٦)، والجدول رقم (١٨) يوضح ذلك:

جدول رقم (٨) معامل الارتباط بين الخيانة الالكترونية والتوافق الزواجي عند تدريسي المدارس الثانوية

مستوی دلالة	درجة الجرية	القيمة التائية			العدد	نوع
0	الجرية	الجدولية	المحسوية	الارتباط	3321)	المتغير
غير دال	٣ ٩٨	1,97	٠,٥٨	۲۹	٤.,	الخيانة الالكترونية والتوافق الزواجي

مناقشة النتائج وتفسيرها:

اشارت نتائج البحث الى ان افراد العينة يتمتعون بالخيانة الالكترونية:

وقد اتفقت هذه النتيجة مع دراسة (عرت، ٢٠١٦) واتفقت مع دراسة (2013) ويتفسير النتيجة، كما قام الباحث بتوضيح دلالة الفروق بين الذكور والاناث الذين تعرضوا للخيانة الالكترونية في كل بعد من ابعاد مقياس التوافق الزواجي، وقد اشارت النتائج الى وجود فرق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات الذكور والاناث في الخيانة الالكترونية، مما يشير ذلك ان افراد العينة الذين لم يتعرضوا للخيانة الالكترونية يتسمون بالتوافق الزواجي (هارون، العينة الذين لم يتعرضوا للخيانة الالكترونية تتولت علم الباحث لا توجد اي دراسة أجنبية او عربية تناولت دلالة الفروق بين الذكور والاناث الذين تعرضوا للخيانة الالكترونية والذين لم يتعرضوا للخيانة الالكترونية في التوافق الزواجي ككل الا ان الدراسة الحالية توصلت لهذه الفروق وكانت هذه الفروق دالة عند مستوى (٥٠٠٠) فقد اوضحت توصلت لهذه الفروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والاناث الذين تعرضوا للخيانة الالكترونية في التوافق الزواجي. (عزت، ٢٠١٦) الكرونية والذين لم يتعرضوا للخيانة الالكترونية في التوافق الزواجي.

كما اظهرت النتائج ان مدرسى المدارس الثانوية يتصفون بالتوافق الزواجى:

وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (المعطي، ٢٠٠٩) الى ان المدرسين في المدارس الثانوية يتصفون بالتوافق الزواجي، وقد اظهرت النتائج عدم وجود فرق ذات دلالة الحصائية بين الذكور والاناث، مما يوكد ذلك ان الذكور والاناث يتصفون بالتوافق الزواجي، ويوكد (وطفة) ان حدوث التوافق الزواجي عند المدرسين اشبه بالدورة الدموية في بدن هذه المؤسسة وهو الاطار الذي ترتبط به جميع عناصر العملية التربوية من التدريسين وادارة ومناهج وتصورات لتكون الحياة الزوجية. (وطفة، 1997: ٨١)

كما اشارت النتائج الى وجود علاقة سلبية بين الخيانة الالكترونية والتوافق الزواجي عند تدريسي المدارس الثانوية:

وقد اختلفت هذه النتيجة مع دراسة (عمران، ٢٠٠٨) ودراسة (2011)، تدل هذه النتيجة الى المدرسين في المدارس الثانوية لديهم علاقة عكسية بين الخيانة الإلكترونية والتوافق الزواجي، اي ان كل ما كانت الخيانة الإلكترونية مرتفعة قل التوافق الزواجي، وكلما كانت الخيانة الإلكترونية منخفضة زاد التوافق الزواجي، ويمكن تفسير هذه النتيجة على ان العلاقة بين الخيانة الإلكترونية والتوافق الزواجي علاقة عكسية سالبة، اي ان المتغيران مرتبطان مع بعضهما البعض، ويمكن من خلال معرفة احدهما التبؤ بمستوى الاخر، كذلك يمكن تفسير هذه النتيجة ان الخيانة الإلكترونية والتوافق الزواجي علاقة عكسية ضعيفة، وعلى الرغم من ضعف العلاقة بين المتغيرين فأنها تشير على انه كلما زاد التوافق الزواجي لدى افراد العينة قلة الخيانة الإلكترونية لهم.

الاستنتاجات:

في ضوء النتائج التي توصل اليها الباحث من خلال تحليل البيانات ومناقشتها فقد تم استتاج ما يلي:

1. لا يتشابه افراد عينة البحث في الخيانة الالكترونية ، والعلاقة بينهما علاقة عكسية اي كلما زادت الخيانة الالكترونية قل التوافق الزواجي وكلما قلت الخيانة الالكترونية زاد التوافق الزواجي.

٢. تتشابه الظروف البيئية لدى عينة البحث من كلا الجنسين مما ادى الى انه يوجد

فروق الخيانة الالكترونية عند تدريسي المدارس الثانوية تبعاً لمتغير الجنس.

٣. ان تدريسي المدارس الثانوية لا يمتلكون الخيانة الالكترونية ويتمتعون بالتوافق الزواجي.

التوصيات:

في ضوء النتائج التي توصل اليها الباحث، قام الباحث بعدد من التوصيات وكما يلي:

- ١. الاهتمام بدراسة الفرق بين الذكور والاناث في ارتكاب الخيانة الالكترونية.
- ٢. الاهتمام بدراسة الفرق بين الذكور والاناث في ردود الافعال عند اكتشاف الخيانة
 الالكترونية من قبل الشريك.
- ٣. الاهتمام بدراسة الاسباب التي تؤدي الى الخيانة الالكترونية لكل من الذكور والاناث.
- ٤. اعداد وتنفيذ برامج ارشادية للتخفيف من المعاناة النفسية التي يشعر بها الشريك الذي تعرض للخيانة الالكترونية.

المقترجات:

يقترح الباحث أجراء دراسات لاحقة مثل:

- ١. دراسات نظرية وتطبيقية لفهم مفهوم الخيانة الالكترونية.
 - ٢. الاتجاهات نحو الخيانة الالكترونية.
 - ٣. الخيانة الالكترونية وعلاقتها بالتواصل الزواجي.

Abstract

Electonic Cneating For Teachers In The Secondary School This research aims at knowing the following

M.A .Student Supervisor Ahmed Fadel Muhammad prof. Mudhir Abdulkareem Saleem ,(Ph.D.)

This research aims at knowing: The level electronic cheating for the teachers in the secondary school, the significance of the statistical difference of the electronic cheating due to the sex variable, the sample of this study was (400) teachers (200) female teachers and (200) male teachers in the secondary schools who were selected randomly. To achieve the aims of this study, aquestionnaire was constructed for assessing the electronic cheating. it consisted of (24) items and the face validity and

construct validity were verified then , cronbachs Alpha was used to measure the reliability which was (0,77) while the facor of tool reliability was measured by re-test method and was (0,80). The researcher used statiscs means such as (T-test for one sample, T-test for two independent samples. Pearson correlation factor, and regression . The following results were arrived at , The secondary schools teachers have no electronic cheating , there are significant differences in electronic cheating according to the sex variables .

المصادر

- i. مبارك ، بشرى عناد وعزيز (٢٠١٥) :المنظور النفسي الاجتماعي للخيانة الزوجية (دراسة تحليلية) جامعة ديالي / كلية التربية الاساسية ، مجلة الاستاذ
 - ii. امين ، هناء احمد (٢٠١٤): دور المرشد التربوي في التعامل مع حالات الخيانة .
- iii. ربيع ، هبه بهي الدين (٢٠٠٣) ادمان شبكة المعلومات والاتصالات الدولية (الانترنيت) في ضوء بعض المتغيرات ، دراسة نفسية .
- iv. العبد ، نعى احمد (٢٠٠٨) علاقة الرضا الزواجي بتحليل انماط التفاعل الزواجي بين الزوجين ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الاداب ، جامعة عين الشمس .
- ٧. الاسدي ، سعيد جاسم (٢٠١٠) الاساليب الاحصائية في البحوث للعلوم التربوية والنفسية ، دار صفاء للنشر ، عمان .
- Vi. العتبي ، عزيز عباس ،الهيتي ، محمد يوسف (٢٠١١) منتهج البحث العلمي المفاهيم والاساليب والتحليل والكتابة ، مكتبة اليمامة ، بغداد .
- vii. العساف ، احمد عارف ، الوادي ، محمود (٢٠١١) منهجية البحث في العلوم الاجتماعي والادارية ، دار صفاء للنشر .
 - iii. الامارة ، سعاد معروف (٢٠١٠) سيكولوجية المرأة ، مكتبة مصر ، القاهرة ،
- ix. البياتي ، احمد خالد (١٩٩٠) الخيانة الزوجية واثرها على الفقه الاسلامي والقانون الوضعى ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الحقوق ، جامعة الازهر .
- x. عودة ، عدنان (١٩٩٠) نظريات الارشاد والعلاج النفسي ، القاهرة ، دار غريب للطباعة والنشر .

xi المؤمن ، محمد محمود (٢٠٠٨) سوء استخدام الانترنيت وعلاقته ببعض المتغيرات الشخصية ، رسالة ماجستير ، معهد الدراسات التربوية ، جامعة عين الشمس .

- xii. الخرابشة ، عمر محمد عبد الله (۲۰۰۷) اساليب البحث العلمي ، دائرة المطبوعات والنشر ، جامعة البلقاء التطبيقية .
- Xiii. الجابري ، كاظم كريم (٢٠١١) منهج البحث في التربية وعلم النفس ،دار الوثائق والكتب ، بغداد .
 - xiv. عبد الرحمن ، سعد (١٩٨٣) القياس النفسي ، الكويت ،مكتبة فلاح .
- XV. عيال ، محمد خليل (١٩٩٤) مدخل الى المناهج في التربية وعلم النفس ،ط٢ ، دار المسرة ، عمان ، الاردن .
- xvi. مركز معلومات واتخاذ القرار (٢٠١٥) استطلاع رأي الاسر حول استخدام الشباب للأنترنيت ، القاهرة .
- xvii. فؤاد ، شيرين (٢٠١٤) الحب الالكتروني والخيانة الالكترونية وادمان الانترنيت ، وكالة الاهرام .
- XViii. مرسي ، كمال ابراهيم (١٩٩١) العلاقات الزوجية والصحة النفسية في الاسلام وعلم النفس ، دار القلم للنشر والتوزيع .
- xix. علام ،صلاح الدین محمود (۲۰۱۵) القیاس النفسي ، عمان ، دار الفکر ناشرون وموزعون ، ط۱ .
- XX. العزاوي ، رحيم يونس (٢٠٠٧) القياس والتقويم في العملية التدريسية ، عمان ، شارع الملك حسين ، دار دجلة ، ط١ .

المصادر الاجنبية:

- ii. lumpkin, s, (2012) can facebook ruin your marriage, abc woird news.
- iii. cravens, g , D (2013) social networking infidelity understanding the impact and exploring rules and boundaries in intinate partner relationships.

iv. cravens, G, D, (2013) facebook infidelity. proquest, umi dissertation publishing.

- v. Anastasia (1972) psychological, testing newyork macmillion publishing inc.
- vi. Ebil, R, L, (1972)Essentials of Educational measurent practice Englemood cliffs new Gersey.
- vii. Achisellet, EE. Et. Et Al (1971) Uequring and evaluation educational achievement, boston, Ally nana Bacon.
- viii. Moss, (1994) the effect of contracted Grades onself efficacy and motivation in teacher practices Educational res.
 - ix. irring, (1988) Human Agency, in social cognitive theory American psychologist, 14.
 - x. klein, c, k, A, (2007) Romantic in person relationships initiated online Deception as A precursor to betrayal sciences and Engineering