

بعض المتغيرات النفسية و الديموجرافية المنبئة بالخيانة الزوجية عن طريق وسائل
التواصل الاجتماعي

Some psychological and demographic variables that predict marital infidelity through social media

إعداد

سناء جميل علي السقا

ماجستير في علم النفس

كلية الآداب - جامعة طنطا

إشراف

أ.م.د/ نجوي الشناوي

أستاذ مساعد علم النفس

كلية الآداب - جامعة طنطا

أ.د / شيماء شكري خاطر

أستاذ ورئيس قسم علم النفس

كلية الآداب - جامعة طنطا

المستخلص:

تهدف الدراسة الحالية إلي معرفة العلاقة بين بعض المتغيرات النفسية (العوامل الخمسة الكبرى للشخصية) وبعض المتغيرات الديموجرافية (العمر، ومدة الزواج، والمستوي الاقتصادي) والخيانة الزوجية عن طريق وسائل التواصل الاجتماعي، ومعرفة مدي اسهام كل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والعمر ومدة الزواج والمستوي الاقتصادي في التنبؤ بالخيانة عن طريق وسائل التواصل الاجتماعي لدي عينة من الأزواج، وتكونت عينة الدراسة من ١٣٠ من الأزواج الذين تتراوح أعمارهم بين (٢٥-٤٥) عام، حيث كان (١٥,٤%) من إجمالي أفراد الدراسة أعمارهم اقل من ٢٥ سنة، و نسبة (٢٣%) من إجمالي أفراد الدراسة تتراوح أعمارهم بين ٢٥ - ٣٠ عام، ونسبة (٢٣,٨%) تتراوح أعمارهم بين ٣١-٣٦ عام، ونسبة (٢٧,٧%) تتراوح أعمارهم بين (٣٧ - ٤٢) عام ، ونسبة ١٥,٤% اعمارهم اكبر من ٤٣ عام؛ تم استخدام مقياس العوامل الكبرى الخمسة للشخصية اعداد McCrae & Costa ترجمة الدكتور بدر الأنصاري، ومقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الانترنت اعداد الدكتورة هبة بهي الدين ربيع، وتوصلت نتائج الدراسة إلي وجود علاقة بين الأبعاد الخمسة للشخصية والخيانة الزوجية عبر الانترنت لدي عينة الدراسة، ووجود علاقة بين العمر ومدة الزواج والمستوي الاقتصادي والخيانة الزوجية عبر وسائل التواصل الاجتماعي، كما تنبأت كل

من الأبعاد الخمسة للشخصية والعمر ومدة الزواج والمستوي الاقتصادي بالخيانة الزوجية عبر وسائل التواصل الاجتماعي لدي عينة الدراسة.

الكلمات المفتاحية: بعض المتغيرات النفسية- العوامل الخمس الكبرى للشخصية- بعض المتغيرات الديموغرافية - وسائل التواصل الاجتماعي.

Abstract

The current study aims to know the relationship between some psychological variables (the five big factors of personality) and some demographic variables (age, duration of marriage, and economic level) and infidelity through social media, and to know the extent of the contribution of each of the five big factors of personality, age, duration of marriage, and economic level. In predicting infidelity through social media, I have a sample of couples. The study sample consisted of ١٣٠ couples between the ages of (٢٥-٤٥) years, where (١٥.٤%) of the total study members were less than ٢٥ years old, and (٢٣%) of the total study population were between ٢٥-٣٠ years old, (٢٣.٨%) are between ٣١-٣٦ years old, (٢٧.٧%) are between ٣٧-٤٢ years old, and ١٥.٤% are older than ٤٣ years; The Big Five Personality Factors Scale, prepared by McCrae & Costa, translated by Dr. Badr Al-Ansari, and the Dynamics of Infidelity Online Scale, prepared by Dr. Heba Bahi El-Din Rabie, were used. The results of the study concluded that there is a relationship between the five dimensions of personality and online marital infidelity in the study sample, and that there is a relationship between Age, duration of marriage, economic level, and infidelity via social media. The five dimensions of personality, age, duration of marriage, and economic level also predicted infidelity via social media in the study sample.

Keywords: some psychological variables - the five big factors of personality - some demographic variables - social media

المقدمة:

كان لحضور التواصل في كل ما يحيط بحياة الانسان، امرا في غاية الاهمية في الفلسفة التي يقوم عليها مفهوم التواصل ومنطلقاته الفكرية، والتي مهدت بعد ذلك ليتطور الى الشبكات الاجتماعية المعاصرة .

وقد احدث ظهور الشبكات الاجتماعية ثورة في عملية الاتصال، حيث ان الفرد في المجتمع اصبح باستطاعته ان يرسل ويستقبل ليس هذا فحسب بل مكنته هذه الوسائل ايضا من ان يتفاعل ويعقب ويستفسر ويعلق بكل حرية، وبسرعة فائقة اتاحت الفرصة للمستخدم لانتاج المضمون والبيانات والرسائل باستخدام اشكال تعبيرية كالبريد الالكتروني ، واليوتيوب، والفيس بوك، والتويتر، والواتساب، وغيرها من الاشكال الاجتماعية على شبكة الانترنت التي اتاحت مساحة كبيرة للتعبير عن الرأي. (عبد الوهاب، ٢٠١٠، ص ٢٩٧)

حيث تقوم فكرة شبكات التواصل الاجتماعي على بناء وتفعيل المجتمعات الحية على الانترنت، حيث يتشارك الناس اهتماماتهم، وانشطتهم من خلال برمجيات تحقق صفة الاجتماعية، وهي تحقق اتصالات تفاعلية باتجاهين:

- التطبيقات الموجودة عليها تتيح نقل البيانات الالكترونية وتبادلها بسهولة.
- توفر للمستخدمين امكانية العثور على اخرين يشتركون في نفس المصالح.

على الرغم من ان الخيانة العاطفية والجسدية هي اكثر انواع الخيانة المعروفة ، الا ان خيانة الانترنت تزداد انتشارا. (Henline, Lamke& Howard, ٢٠٠٧, p. ١١٣)

وقد وفرت الهواتف الذكية والانترنت الهواتف الذكية والانترنت للجمهور وسائل اكثر ملائمة للمشاركة في التفاعلات خارج العلاقة الاساسية، وتوفر التكنولوجيا الحديثة امكانيات متزايدة للتواصل والعلاقات مع الاخرين، وبالتالي خلق مزيد من السبل الميسرة للأفراد ليكونوا غير مخلصين لشركائهم. (Mileham, ٢٠٠٣, p. ١٠)

وقد حدد "هرتلين وستيفن" سبعة عوامل محفزة تؤثر على خيانة الانترنت فقد قام كوبر في البداية بتطوير النموذج الثلاثي الذي وضع خيانة الانترنت بعيدة عن الخيانة الجسدية والعاطفية ، وقد حدد كوبر ثلاثة اسباب وهي لانها متاحة، وعدم الكشف عن الهوية، والقدرة على تحمل التكاليف. (Cooper, Mcloughlin& cambell, ٢٠٠٠, p. ٥٢٦)

الشخصية هي نموذج حياة الفرد، الذي نستخلصه من ملاحظة أحداث سلوكه المتكررة. والشخصية هي كل متكامل، تتضمن قدرات الفرد، وميوله، واتجاهاته، وانفعالاته، وارادته. فمعرفة شخصية الفرد يعني معرفة نماذج سلوكه، وتصرفاته المميزة له، وبالتالي تمكنا من التنبؤ باستجاباته.

ان البحث في مجال الشخصية يوضح الحاجة الماسة الى نموذج وصفي او تصنيف يشكل الابعاد الاساسية للشخصية الانسانية، وذلك عن طريق تجميع الصفات المرتبطة مع بعضها

البعض، وتصنيفها تحت بعد او عامل مستقل، يمكننا تعميمه على جميع الافراد وفي مختلف الثقافات. (عبد الخالق، الانصاري، ١٩٩٦، ص ١٤).

والهدف الاساسي من نموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية هو البحث عن فئات اعم تتحكم في السلوك الانساني، وهذه العوامل مهما اضفنا لها او حذفنا منها، تبقى عوامل لا يمكن الاستغناء عنها في وصف مكونات الشخصية الانسانية

ويعد نموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية واحداً من أهم النماذج التي تتبنى مفاهيم نظرية السمات، وعلى الرغم من ظهوره بمسميات متنوعة بداية من ثلاثينيات القرن الماضي، إلا أن الفضل في ظهوره يعود إلى كل من كوستا وماكري (Costa & McCrae, 1980) اللذين اعتمدا في وضعه على نتائج عدد كبير من البحوث العملية سواء تلك التي قاما بها، أو قام بها علماء آخرون، بالإضافة إلى الجوانب المنطقية. (Premuzic et al, 2006, p. 1636).

وقد لاقى هذا النموذج استحسان العلماء، وتم استخدامه من قبل عدد كبير من الباحثين وعلى نطاق واسع حول العالم، وأصبح من أشهر النماذج في الوقت الراهن التي يتم الاعتماد عليها في دراسة الشخصية. وفي وقت لاحق من تسعينيات القرن الماضي تنبه كلاً من (كوستا وماكري) إلى ضرورة عدم الاكتفاء بالنموذج، والقيام بوضع نظرية متكاملة في الشخصية قادرة على وصف وتفسير، والتنبؤ بالسلوك الإنساني.

مشكلة الدراسة:

مع الاهتمام الكبير والبارز الاثر الذي يبديه علماء الاجتماع وعلماء النفس، وعلى وجه الخصوص علماء النفس الاجتماعي حول البناء النفسي – الاجتماعي للعلاقات الزوجية ، وما تتعرض له من مشكلات تهدد استمرارها الاجتماعي واستقرارها العاطفي، تبرز لدينا جملة من هذه المشكلات لعل من ابرزها: الخيانة الزوجية "Marriage Infidelity" الحرمان العاطفي "Emotional Deprivation" والاساءة الزوجية "Marital Abuse" والطلاق "Divorce" ومشكلات التوافق الزوجي "Marital Adjustment"

ومع تأكيد الوقائع النظرية والميدانية على اهمية دراسة هذه المشكلات (تفسيرها وايجاد الحلول لها)، تبرز لنا واحدة من اخطر المشكلات التي لا يقتصر تأثيرها على تحطيم البناء النفسي السليم للفرد وانما تمتد بتأثيرها فتصبح من اكبر المهددات للتماسك الاسري بشكل خاص والتماسك الاجتماعي بشكل عام، الا وهي مشكلة الخيانة الزوجية بقطبيها: خيانة الزوج لزوجته وخيانة الزوجة لزوجها.

تمثل مشكلة الدراسة الراهنة في السؤال الرئيسي كالاتي:

بعض المتغيرات النفسية والديموغرافية المنبئة بالخيانة الزوجية عن طريق وسائل التواصل الاجتماعي.

ويتفرع من هذا التساؤل عدة تساؤلات فرعية تتمثل فيما يلي:

١. هل يوجد علاقة ارتباطية بين العوامل الخمسة للشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية (العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) والخيانة الزوجية عبر الإنترنت؟
٢. هل تتنبأ العوامل الخمسة للشخصية (العصابية، والانبساط، والانفتاح علي الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) بالخيانة الزوجية عبر الإنترنت؟
٣. هل تتنبأ المتغيرات الديموغرافية (العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) بالخيانة الزوجية عبر الإنترنت؟
٤. ما مدي تباين الخيانة الزوجية عبر الإنترنت بتباين المتغيرات الديموغرافية (العمر والمدة المنقضية علي الزواج والمستوي الاقتصادي)؟

أهداف الدراسة:

- معرفه بعض المتغيرات النفسية والديموغرافية المنبئة بحدوث الخيانة الزوجية عن طريق وسائل التواصل الاجتماعي وعلاقة بعض المتغيرات ببعضها والأكثر تأثيرا في المتغير المنبئ
- معرفة العلاقة بين العوامل الخمسة للشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية والخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- معرفة مدي اسهام العوامل الخمسة للشخصية في التنبؤ بالخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- معرفة مدي اسهام بعض المتغيرات الديموغرافية (العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) في التنبؤ بالخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- درجة اختلاف الخيانة الزوجية عبر الإنترنت باختلاف المتغيرات الديموغرافية.

أهمية الدراسة:

أولاً: الأهمية النظرية

- تتبع أهمية الدراسة من طبيعة المشكلة حيث تعتبر عينة البحث هي الأساس التي تركز علي الأسرة وهما الأزواج وهما البنية التي تقيم من خلالها الأسرة.
- لفت الانتباه إلي مشاكل الخيانة التي بسببها يحدث انهيار وتفكك الأسري وما له من نتائج سلبية علي الأبناء
- تتناول الدراسة متغيرات ذات أهمية وتوجيه النظر إلي بعض المتغيرات المنبئة والتي تساعد علي حدوث مشكله الخيانة الزوجية.

- عدم وجود دراسات في البيئة العربية – علي حد إطلاع الباحثة – تناولت التنبؤ بعض المتغيرات النفسية وعلاقتها بالخيانة الزوجية ووسائل التواصل الاجتماعي لدي الرجال.
- لفت الانتباه إلي الآثار السلبية لإدمان الانترنت ومدى تأثيره علي العلاقات الزوجية.

ثانياً: الأهمية التطبيقية

تُعد هذه الدراسة خطوة تمهيدية نحو تصميم برامج استرشادية تطبيقية مناسبة لمساعدة الأزواج في التغلب علي المشاكل الأسرية الناتجة عن ادمان الانترنت.

التعريفات الإجرائية لمفاهيم الدراسة:

العوامل الخمس الكبرى للشخصية

أشار كوستا (١٩٩٧) Costa&McCrae إلي أن نموذج الشخصية المكون من خمسة عوامل بمثابة دليل إرشادي لفهم كيفية ارتباط سمات الشخصية بمجموعة من الظواهر البيولوجية والنفسية والاجتماعية الهامة وتشمل السمات:

- العصابية والتي ترتبط بالتفاعل العاطفي السلبي.
- الانبساط المرتبط بدافع الانتماء والهيمنة.
- الانفتاح علي الخبرة وهو الاهتمام بالجدة والفكر.
- المقبولية المرتبطة بالرعاية واللفظ والوئام الاجتماعي .
- يقظة الضمير المرتبط بالنظام والسيطرة على الانفعالات.(Hyatt, et al., ٢٠١٩).

وتُعرفها الباحثة إجرائياً بأنه "مجموعة من الاستجابات التي توضح الفروق بين أنماط التفكير والتي تُؤثر علي إدراك الفرد وسلوكه وردود أفعاله في المواقف المختلفة، ويتكون من خمسة عوامل وهي: العصابية، والانبساطية، والمقبولية، والانفتاح علي الخبرة، ويقظة الضمير، ويُعبر عنه بالدرجة التي يحصل عليها الزوج في مقياس العوامل الخمس الكبرى للشخصية المستخدم في الدراسة.

الخيانة الزوجية

يعرف (Weiser, et al (٢٠٢٣) الخيانة الزوجية بأنها أي اتصال عاطفي / رومانسي أو جسدي/ جنسي أو قائم على استخدام التكنولوجيا مع طرف ثالث حيث ينتهك أحد أعضاء العلاقة الخصوصية الاتفاق أو الحدود ويعتبر التفاعل (التفاعلات) بمثابة انتهاك للثقة والسلامة، مما يسبب ضرراً أو ضيقاً في العلاقة للشريك الرومانسي الأساسي.

وتُعرفها الباحثة إجرائيًا بأنها "عدد من السلوكيات التي تشمل التورط في علاقة غرامية أو الدخول في علاقات خارج نطاق الزواج، ويعبر عنها بالدرجة التي يحصل عليه الزوج من خلال الاستبيان الغير مباشر المنبئ بالخيانة عبر شبكة التواصل الاجتماعي".

وسائل التواصل الاجتماعي

عرف (٢٠٢٣) Sharif وسائل التواصل الاجتماعي، والمعروفة أيضًا باسم الشبكات الاجتماعية، إلى المنصات والأدوات عبر الإنترنت التي تسمح للأفراد بإنشاء ومشاركة وتبادل المعلومات والأفكار والاهتمامات مع الآخرين في الفضاء الافتراضي.

وتُعرفها الباحثة إجرائيًا بأنها "المشاركة الفعلية من خلال التواصل الاجتماعي الإلكترونية للتعرف والتواصل قد يكون سلبيًا أو إيجابيًا ويعبر عنها بالدرجة التي يحصل عليه الزوج بتطبيق. مقياس التوجه نحو الشبكات".

الدراسات السابقة:

أولاً: دراسات تناولت العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها بالخيانة الزوجية

أجري أدامس (٢٠١٧) Adams دراسة هدفت إلى المتنبئات بالوقوع في الخيانة الزوجية عبر الانترنت حيث بلغ عدد المشاركين ١٣٦ مشارك وبلغت أعمارهم من ٢١ عاما فما فوق، وتوصلت النتائج الي هناك علاقة بين بعض متغيرات الشخصية النفسية والخيانة عبر وسائل التواصل الاجتماعي.

هدفت دراسة إسما وتيرنب (٢٠١٩) Isma & Turnip إلى معرفة دور سمات الشخصية والرضا الزوجي في التنبؤ باتجاهات الأزواج نحو الخيانة الزوجية، وتكونت عينة الدراسة من ٤٣٨ رجلاً وامرأة متزوجين، تتراوح أعمارهم بين ٢٢-٤٠ عام، تم استخدام جرد العوامل الخمس للشخصية (NEO-FFI) وتقييم ورعايا قضايا العلاقات والتواصل والسعادة (ENRICH) ومقياس الرضا الزوجي والمواقف تجاه الخيانة الزوجية، وأظهرت نتائج الدراسة أن يقظة الضمير والعصابية والرضا الزوجي مؤشرات هامة للمواقف تجاه الخيانة الزوجية. واستخلص من نتائج دراسة أن الخيانة الزوجية من الممكن أن نتنبأ بها من خلال العوامل الديموغرافية والشخصية.

ثانياً: دراسات تناولت وسائل التواصل الاجتماعي وعلاقتها بالخيانة الزوجية

هدفت دراسة ماكدانيال وآخرون (٢٠١٧) McDaniel, et al إلى معرفة السلوكيات المرتبطة بالخيانة الزوجية علي مواقع التواصل الاجتماعي وتكونت عينة الدراسة من ٣٣٨ فرد متزوج، وأظهرت النتائج أن نسبة صغيرة فقط من المتزوجين المتعاشين ينخرطون في الخيانه، في حين أن الأفراد الذين أظهروا نمط وسلوكيات الخيانة من المتزوجين مرتبط بعدم الرضا عن العلاقة وزيادة تجنب الارتباط والقلق، وبالفعل كلما ازداد عدم الرضا عن العلاقة مع الشريك ازدادت سلوكيات الخيانة عبر الانترنت.

أجري جونز (٢٠٢٢) Jones- King دراسة هدفت إلى الكشف عن الخيانة العاطفية الزوجية عبر الأنترنت والإفصاح عنها لأصدقاء الفيس بوك وتأثيرها علي العلاقة الزوجية حيث تم تطبيق ١٦٥ استبان عبر الأنترنت علي ١٦٥ رجلاً، وكشفت النتائج عن وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين العلاقة العاطفية عبر الأنترنت (الفيس بوك) والإفصاح عنها للأصدقاء والعلاقة الزوجية .

أجري دايتون (٢٠٢٣) Dayton دراسة حول كيفية تأثير استخدام مواقع الشبكات الاجتماعية (SNS)، وتحديدًا فيسبوك، على الرضا الزوجي والتنبؤ بوقوع الخيانة. لعينة من البالغين المتزوجين من جنسين مختلفين وكان عددهم ٢٩٣ من الإناث والذكور المتزوجين ومتوسط مدة الزواج ٦ سنوات وأشارت النتائج الي أن لنساء يتمتعن بقدر أكبر من الرضا عن العلاقة مقارنة بالرجال. ومع ذلك، من بين أولئك الذين لم يستخدموا الفيسبوك بانتظام، لم يتم اكتشاف أي اختلاف في الرضا عن العلاقة بين الرجال والنساء. علاوة على ذلك، فإن الاستخدام المنتظم للفيسبوك لم يتنبأ برضا المرأة عن العلاقة. ومع ذلك، فإن الاستخدام المنتظم للفيسبوك يتنبأ بقدر أقل من الرضا عن العلاقة بين الرجال. وتنبأت هذه الدراسة بالوقوع في الخيانة الزوجية من كلا الطرفين بسبب الاستخدام المتزايد لوسائل التواصل الاجتماعي.

فروض الدراسة:

- يوجد علاقة ارتباطية بين العوامل الخمسة للشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية (العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) والخيانة الزوجية عبر الأنترنت.
- تتنبأ العوامل الخمسة للشخصية (العصابية، والانبساط، والانفتاح علي الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) بالخيانة الزوجية عبر الأنترنت.
- تتنبأ المتغيرات الديموغرافية (العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) بالخيانة الزوجية عبر الأنترنت.
- يتباين أثر الخيانة الزوجية عبر الأنترنت بتباين المتغيرات الديموغرافية (العمر والمدة المنقضية علي الزواج والمستوي الاقتصادي).

منهج الدراسة وإجراءاتها:

تم استخدام المنهج الوصفي الارتباطي، كونه يلاءم طبيعة الموضوع من خلال دراسة العوامل الشخصية الخمسة وبعض المتغيرات النفسية والديموغرافية كمتغيرات منبئة بالخيانة الزوجية عبر وسائل التواصل الاجتماعي لدى عينة من الأزواج، في ضوء متغيري (العمر الزمني، المستوي الاقتصادي، المدة المنقضية علي الزواج)، يمكن تعريف المنهج الوصفي بأنه: ذلك المنهج الذي يتضمن جمع البيانات مباشرة من مجتمع أو عينة الدراسة، بقصد تشخيص جوانب معينة دون الاختصار على واحدة.

• المحددات المكانية:

تم تطبيق ادوات الدراسة على عينة اختيرت عمداً من مجموعة من الأزواج الذين داوموا على الاتصال بشبكة الانترنت بهدف التواصل مع الجنس الآخر وتكوين علاقات عاطفية.

• المحددات الزمنية :

تم تطبيق ادوات الدراسة في عام ٢٠٢٤ م.

• المحددات البشرية:

اجريت الدراسة الراهنة علي عينة قوامها (١٣٠) مشاركاً تم اختيار الأزواج الذين يتراوح عمرهم الزمني بين ٢٥ وأكثر من ٤٥ عاماً.

أدوات الدراسة

- مقياس العوامل الخمسة الكبرى (١٩٩٢) McCrae & Costa ترجمة بدر الأنصاري (١٩٩٧)
- مقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت اعداد/هبة ربيع، ٢٠٠٩.

الأساليب الإحصائية:

- ١- المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والنسب المئوية؛ ومعامل الالتواء والتقاطع تم استخدام هذه الأساليب لدراسة وصف العينة والتحقق من اعتدالية التوزيع لمقاييس العوامل الشخصية ومقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- ٢- معامل الارتباط بيرسون **: (Pearson Correlation Coefficient) تم استخدام هذا الاختبار لمعرفة قوة واتجاه العلاقة بين العوامل الخمسة للشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية (العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) وديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- ٣- تحليل التباين المتعدد: تم استخدام هذا الاختبار لدراسة تأثير متغيرات العمر والمدة المنقضية على الزواج، والمستوى الاقتصادي في ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- ٤- اختبار شيفيه: تم استخدام هذا الاختبار لمعرفة اتجاه الدلالة بين متوسطات المجموعات الفرعية في مستوى ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت التي تعزي لمتغير العمر والمدة المنقضية على الزواج، والمستوى الاقتصادي.
- ٥- تحليل الانحدار الخطي المتعدد: تم استخدام هذا الاختبار للتحقق من الفرض الثاني والثالث الذي ينص على أن هناك قدرة تنبؤية لكل من (العصبية،

والانبساط، والانفتاح علي الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) و(العمر والمدة المنقضية على الزواج، المستوى الاقتصادي) على ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.

٦- أستخدم برنامج SPSS ٢٥) The statistical Package of Social Science (Science) لعمل المعالجات الإحصائية.

١- صدق الاتساق الداخلي لمقياس العوامل الخمسة الكبرى للأزواج (ن = ١٢٩).
الاتساق الداخلي (المفردات مع الدرجة الكلية للبعد) وذلك من خلال درجات عينة التقنين (الاستطلاعية) بإيجاد معامل ارتباط بيرسون (Pearson) بين درجات كل مفردة والدرجة الكلية للبعد وجدول (١) يوضح ذلك

جدول (١)

معاملات الارتباط بين درجات كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي له لمقياس العوامل الخمسة الكبرى للأزواج (ن = ١٢٩).

معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
**٠.٨٢٢	٤٩	**٠.٨١٨	٣٧	**٠.٨٣٨	٢٥	**٠.٨٢١	١٣	**٠.٨١٧	١
**٠.٨١٦	٥٠	**٠.٨٣٠	٣٨	**٠.٨٢٣	٢٦	**٠.٨١٧	١٤	**٠.٨٢٠	٢
**٠.٨١٦	٥١	**٠.٨٢٤	٣٩	**٠.٨٣٢	٢٧	**٠.٨١٦	١٥	**٠.٨٠٥	٣
**٠.٧٨٧	٥٢	**٠.٨٣٢	٤٠	**٠.٨٣٣	٢٨	**٠.٨١٨	١٦	**٠.٨١٤	٤
**٠.٨٠٥	٥٣	**٠.٨١٨	٤١	**٠.٨٢٦	٢٩	**٠.٨١٣	١٧	**٠.٨٠٥	٥
**٠.٨١٠	٥٤	**٠.٨١٨	٤٢	**٠.٨٣٠	٣٠	**٠.٨١١	١٨	**٠.٨٠٨	٦
**٠.٧٨١	٥٥	**٠.٨٣١	٤٣	**٠.٨٣١	٣١	**٠.٨٠٧	١٩	**٠.٨٠٥	٧
**٠.٨٠٨	٥٦	**٠.٨١٧	٤٤	**٠.٨٣٦	٣٢	**٠.٨٢٠	٢٠	**٠.٨٨٨	٨
**٠.٧٨٤	٥٧	**٠.٨٠٨	٤٥	**٠.٨٣٧	٣٣	**٠.٨٢٢	٢١	**٠.٨٠٧	٩
**٠.٧٧١	٥٨	**٠.٨٢٤	٤٦	**٠.٨٢٨	٣٤	**٠.٨٠٨	٢٢	**٠.٨٨٤	١٠
**٠.٨٠٠	٥٩	**٠.٨١٧	٤٧	**٠.٨٢٢	٣٥	**٠.٨١٧	٢٣	**٠.٨٠٨	١١
**٠.٨١٨	٦٠	**٠.٨٢٣	٤٨	**٠.٨٣١	٣٦	**٠.٨١٢	٢٤	**٠.٨١٤	١٢

** (٠.٠١) * (٠.٠٥)

يتضح من الجدول (١):

أن معاملات الارتباط بين درجات كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه في مقياس العوامل الخمسة الكبرى للأزواج تتراوح بين ٠.٧٧١ و ٠.٨٨٨. هذه القيم المرتفعة تُعبر عن وجود ارتباط قوي بين المفردات والأبعاد التي تنتمي إليها. هذا يُشير إلى أن كل مفردة تُساهم بشكل فعال في تقييم البعد الخاص بها، مما يُعزز من الاتساق الداخلي للمقياس. بناءً على هذه النتائج، يُمكن القول بأن المقياس يتمتع باتساق داخلي عالٍ، حيث أن الارتباطات القوية بين

المفردات والأبعاد تُؤكد على صحة ودقة التقييم الذي يُقدمه المقياس للعوامل الخمسة الكبرى للأزواج.

• الثبات بطريقة التجزئة النصفية وطريقة الفا كرونباخ وطريقة اوميغا لمقياس العوامل الخمسة الكبرى

لقياس الثبات للمقياس بطريقة التجزئة النصفية، طبقت الباحثة مقياس العوامل الخمسة الكبرى لدي الأزواج على عينة استطلاعية مكونة من (١٢٩) من الأزواج، ثم صححت المقياس وجزأته إلى قسمين: قسم للمفردات الفردية وقسم للمفردات الزوجية. بعد ذلك، حسبت معامل الارتباط بيرسون (Pearson) بين درجات المفحوصين في كل قسم. ووجدت أن قيمة معامل سبيرمان-براون مرتفعة، كما تم حساب الفا كرونباخ العام كما تم حساب معامل الثبات بطريقة مؤشر ماكدونالد (W) وجدول (٤) يوضح ذلك:

جدول (٢)

مُعاملات ثبات مقياس العوامل الخمسة الكبرى لدي الأزواج بطريقة التجزئة النصفية والفا كرونباخ ومؤشر ماكدونالد (W)

الابعاد	الفا كرونباخ	سبيرمان - براون	مؤشر ماكدونالد (W)
العصابية	٠.٨٨١	٠.٨٨١	٠.٨٨١
الانبساط	٠.٨٨٢	٠.٨٨٤	٠.٨٨٢
الانفتاح على الخبرة	٠.٨٨٦	٠.٨٨٥	٠.٨٨٦
المقبولية	٠.٨٨٤	٠.٨٨٢	٠.٨٨٤
يقظة الضمير	٠.٨٥	٠.٨٤٧	٠.٨٥١
الدرجة الكلية	٠.٧٦٢	٠.٧٤٢	٠.٧٧٤

يوضح الجدول معاملات الثبات لمقياس العوامل الخمسة الكبرى لدى الأزواج. بالنسبة للعصابية، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٨١) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٨١) وأما مؤشر ماكدونالد (W) بلغ (٠.٨٨١). بالنسبة للانبساط، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٨٢) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٨٤) ومؤشر ماكدونالد (W) هو (٠.٨٨٢). بالنسبة للانفتاح على الخبرة، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٨٦) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٨٥) ومؤشر ماكدونالد (W) هو (٠.٨٨٦). بالنسبة للمقبولية، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٨٤) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٨٢) ومؤشر ماكدونالد (W) هو (٠.٨٨٤). بالنسبة ليقظة الضمير، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٥) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٤٧) ومؤشر ماكدونالد (W)

هو (٠.٨٥١). كما بلغ معامل الثبات بالدرجة الكلية بطريقة الفا كرونباخ (٠.٧٦٢) ومعامل سييرمان - براون هو (٠.٧٤٢) ومؤشر ماكدونالد (w) هو (٠.٧٧٤). هذه القيم تعتبر مقبولة للثبات، مما يشير إلى أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات. مما يجعله أداة قياس موثوقة للعوامل الخمسة الكبرى لدى الأزواج.

ثانياً: صدق الاتساق الداخلي لمقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت للأزواج الاتساق الداخلي (المفردات مع الدرجة الكلية للبعد) وذلك من خلال درجات عينة التقنين (الاستطلاعية) بإيجاد معامل ارتباط بيرسون (Pearson) بين درجات كل مفردة والدرجة الكلية للبعد وجدول (٥) يوضح ذلك

جدول (٣)

معاملات الارتباط بين درجات كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي له لمقياس

ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت للأزواج (ن = ١٢٩).

الاثار الزوجية للعلاقة العاطفية عبر الإنترنت		تكوين علاقات عاطفية عبر الإنترنت		التوجه العاطفي عبر الإنترنت	
معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
**٠.٨٥٥	١	**٠.٨٠٧	١	**٠.٧٣٦	١
**٠.٧٧٤	٢	**٠.٨١٥	٢	**٠.٧٧٤	٢
**٠.٧٠٧	٣	**٠.٦٨٧	٣	**٠.٨٠٢	٣
**٠.٦٨٨	٤	**٠.٧٨٤	٤	**٠.٦٣٠	٤
**٠.٧٣١	٥	**٠.٧٣٨	٥	**٠.٨٣٢	٥
**٠.٧١٥	٦	**٠.٦٤٧	٦	**٠.٦٥١	٦
**٠.٨٥١	٧	**٠.٨٤٠	٧	**٠.٧٥٠	٧
**٠.٧٢٦	٨	**٠.٦٢١	٨	**٠.٥٨١	٨
**٠.٧٠٩	٩	**٠.٧٤١	٩	**٠.٦٨٥	٩
**٠.٧٥٥	١٠	**٠.٧٨٣	١٠	**٠.٧١١	١٠
**٠.٧٦٨	١١	**٠.٧٩٤	١١	**٠.٧٩٣	١١
**٠.٦٦٦	١٢	**٠.٧٣٨	١٢	**٠.٧٣٧	١٢
**٠.٧٥١	١٣	**٠.٧٧١	١٣	**٠.٧٤٤	١٣
**٠.٧٨٨	١٤	**٠.٧٨٧	١٤	**٠.٧٣٠	١٤
**٠.٨٤٠	١٥	**٠.٦٦٢	١٥	**٠.٧٢٢	١٥
*٠.٤٣٣	١٦	**٠.٧٩٥	١٦	**٠.٦٤٦	١٦
**٠.٧٠٦	١٧	**٠.٧٢١	١٧	**٠.٧٦٩	١٧
**٠.٧٤٤	١٨	**٠.٧٣٨	١٨	**٠.٧٢٣	١٨
		**٠.٨٢٤	١٩		

** (٠.٠١) * (٠.٠٥)

يتضح من الجدول (٣):

معاملات الارتباط بين درجات كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه في مقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت للأزواج. هذه المعاملات تتراوح بين ٠.٥٨١ و

٠.٨٥٥، مما يشير إلى وجود ارتباط قوي بين المفردات والأبعاد التي تنتمي إليها، هذا يُشير إلى أن كل مفردة تُساهم بشكل فعال في تقييم البعد الخاص بها، مما يُعزز من الاتساق الداخلي للمقياس. بناءً على هذه النتائج، يُمكن القول بأن المقياس يتمتع باتساق داخلي عالٍ، حيث أن الارتباطات القوية بين المفردات والأبعاد تُؤكد على صحة ودقة التقييم الذي يُقدمه المقياس للعوامل الثلاثة المذكورة لدى الأزواج.

٢ الثبات بطريقة التجزئة النصفية وطريقة الفا كرونباخ وطريقة اوميغا لمقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت

لقياس الثبات للمقياس بطريقة التجزئة النصفية، طبقت الباحثة مقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت لدى الأزواج على عينة استطلاعية مكونة من (١٢٩) من الأزواج. ثم صححت المقياس وجزأته إلى قسمين: قسم للمفردات الفردية وقسم للمفردات الزوجية. بعد ذلك، حسبت معامل الارتباط بيرسون (Pearson) بين درجات المفحوصين في كل قسم. ووجدت أن قيمة معامل سبيرمان-براون مرتفعة، كما تم حساب الفا كرونباخ العام كما تم حساب معامل الثبات بطريقة مؤشر ماك دونالد (W) وجدول (٨) يوضح ذلك:

جدول (٤)

مُعاملات ثبات مقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت لدى الأزواج
بطريقة التجزئة النصفية والفا كرونباخ ومؤشر ماك دونالد (W)

مؤشر ماك دونالد (W)	سبيرمان - براون	الفا كرونباخ	الأبعاد
٠.٨٦٢	٠.٨٤١	٠.٨٦٤	التوجه العاطفي عبر الإنترنت
٠.٨١١	٠.٨٠٥	٠.٨١٢	تكوين علاقات عاطفية عبر الإنترنت
٠.٨٢٧	٠.٨٢٤	٠.٨٣٠	الاثر الزواجي للعلاقة العاطفية عبر الإنترنت

يوضح الجدول (٤):

مُعاملات الثبات لمقياس ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت لدى الأزواج. بالنسبة لـ "التوجه العاطفي عبر الإنترنت"، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٦٤) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٤١) وأما مؤشر ماك دونالد (W) بلغ (٠.٨٦٢). بالنسبة لـ "تكوين علاقات عاطفية عبر الإنترنت"، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨١٢) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٠٥) ومؤشر ماك دونالد (W) هو (٠.٨١١). بالنسبة لـ "الاثر الزواجي للعلاقة العاطفية عبر الإنترنت"، بلغ معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ (٠.٨٣٠) ومعامل سبيرمان - براون بلغ (٠.٨٢٤) ومؤشر ماك دونالد (W) هو (٠.٨٢٧). هذه القيم تعتبر مقبولة للثبات، مما يشير إلى أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات. مما يجعله أداة قياس موثوقة للعوامل الثلاثة المذكورة لدى الأزواج.

للتحقق من الفرض الأول الذي ينص على أنه:

يوجد علاقة ارتباطية بين العوامل الخمسة للشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية.

(العمر - عدد سنوات الزواج - المستوى الاقتصادي) والخيانة الزوجية عبر الإنترنت"

تم استخدام اختبار معامل الارتباط البسيط بيرسون Pearson Correlation Coefficient بهدف معرفة قوة واتجاه العلاقة بين هذه المتغيرات، والجدول (٩) يوضح النتائج:

جدول (٥)

معاملات الارتباط بين العوامل الشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية

وديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت

ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت			الابعاد
أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	
**٠.٨٩٣	**٠.٨٢٠	**٠.٨٣١	العصابية
**٠.٧٦٨	**٠.٧١٤	**٠.٧٤١	الانبساط
**٠.٧٧٧	**٠.٧٤٩	**٠.٧٨٨	الانفتاح على الخبرة
**٠.٦٤٤-	**٠.٧٣٤-	**٠.٦٩٧-	المقبولية
**٠.٧٦٤-	**٠.٧٤٦-	**٠.٧٣٢-	يقظة الضمير
**٠.٦١٤	**٠.٤٩٩	**٠.٥٦٣	العوامل الشخصية ككل
**٠.٤١٦-	**٠.٤٢٩-	**٠.٤١٣-	العمر الزمني
**٠.٥٩٥-	**٠.٤٩٦-	**٠.٤٤٢-	مدة الزواج
**٠.٨١٠-	**٠.٨١٩-	**٠.٧٨٣-	المستوى الاقتصادي

يتضح من الجدول:

أن هناك علاقة ارتباطية قوية بين العوامل الخمسة للشخصية وديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت. هذه العلاقة تتراوح بين الارتباط الإيجابي القوي والارتباط السلبي القوي.

- العصابية، الانبساط، والانفتاح على الخبرة لديهم ارتباط إيجابي قوي مع تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية. معامل الارتباط تراوحت بين ($r=0.714$) وبين ($r=0.893$). هذا يعني أنه كلما زادت هذه العوامل، زادت ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.
- المقبولية ويقظة الضمير لديهم ارتباط سلبي قوي مع ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت. حيث معامل الارتباط تراوحت بين ($r=-0.697$) وبين ($r=-0.764$). هذا يعني أنه كلما زادت هذه العوامل، انخفضت ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.

▪ العمر الزمني، مدة الزواج، والمستوى الاقتصادي لديهم ارتباط سلبي مع ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت. حيث معامل الارتباط تراوحت بين (ر=-٠.٤١٣) وبين (ر=-٠.٨١٩). هذا يعني أنه كلما زادت هذه العوامل، انخفضت ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت. هذه النتائج تشير إلى أن العوامل الشخصية وبعض المتغيرات الديموغرافية لها تأثير قوي على ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت

حيث وجد ان الأشخاص الذين يتمتعون بمستويات أعلى من العصابية، الانبساط، والانفتاح على الخبرة قد يكونون أكثر عرضة للبحث عن العلاقات العاطفية عبر الإنترنت، ربما بسبب الرغبة في التجربة أو البحث عن التحفيز العاطفي. وهذا قد يؤدي بدوره إلى تأثير أكبر على العلاقة الزوجية.

وتتفق نتيجة دراسة الباحثة مع نتيجة دراسة Mark, et al (٢٠١١) التي قامت بتقييم الأهمية النسبية للعوامل الديموغرافية والشخصية في التنبؤ بالخيانة لدى الأزواج من الجنسين، وأشارت إلي أن ما يقرب من ربع الرجال ٢٣,٢% و ١٩,٢ من النساء اتجهوا للخيانة خلال علاقتهم الحالية، ووضح تحليل الانحدار اللوجستي لدى الرجال أن ١٧% من التباين يرجع لوجود ميل أعلى للإثارة الجنسية وميل أقل للكف الجنسي، وكان انخفاض السعادة في العلاقة وانخفاض التوافق من حيث المواقف والقيم الجنسية ينبئان بالخيانة الزوجية.

للتحقق من صحة الفرض الثاني الذي ينص على أنه:

تتنبأ العوامل الخمسة للشخصية (العصابية، والانبساط، والانفتاح علي الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) بالخيانة الزوجية عبر الإنترنت"

وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام أسلوب تحليل الانحدار الخطي المتعدد وطريقة الانحدار المستخدمة وهي طريقة Enter، وذلك بهدف تحديد مدى (العصابية، والانبساط، والانفتاح علي الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) في الخيانة الزوجية عبر الإنترنت"، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول (٦)

التنبؤ بمستوى ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت لدي الأزواج من مستوى العوامل الشخصية الخمسة (العصابية، والانبساط، والانفتاح علي الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير)

قيمة F ودالاتها	نسبة التباين المفسر R ²	R	قيمة الثابت	قيمة t ودالاتها	قيمة ميل خط الانحدار	المتغير المستقل	المتغير التابع
١٩٧.١٠ ٢ (٠٠٠.)	٠.٨٨٨	٠.٩٤٢	٦.٧٥٥	٦.٨٢٤ (٠٠٠.)	٠.٠٩	العصابية	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة
				٣.٢٦٠ (٠٠١.)	٠.٠٤١	الانبساط	
				٥.٨٩٢ (٠٠٠.)	٠.٠٨٤	الانفتاح على الخبرة	
				٨.٦٧٢- (٠٠٠.)	٠.١٠٧-	المقبولية	
				١.٩٦٥- (٠٥٢.)	٠.٠٢٥-	يقظة الضمير	
١٩٠.٥٠ ٣ (٠٠٠.)	٠.٨٨٥	٠.٩٤١	١٨.٣٤ ٧	٧.١١٨ (٠٠٠.)	٠.٢٦٩	العصابية	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت
				٢.٠٩٥ (٠٣٨.)	٠.٠٧٦	الانبساط	
				٣.٨٨١ (٠٠٠.)	٠.١٦	الانفتاح على الخبرة	
				١٠.٢٤٥- (٠٠٠.)	٠.٣٦٤-	المقبولية	
				٣.١٩٢- (٠٠٢.)	٠.١١٧-	يقظة الضمير	
٢٩١.٣٠ ٩ (٠٠٠.)	٠.٩٢٢	٠.٩٦٠	٩.٤٨٣	١١.٣٣٩ (٠٠٠.)	٠.٢٨٩	العصابية	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية
				٣.٨٨٥ (٠٠٠.)	٠.٠٩٥	الانبساط	
				٤.٤٠٧ (٠٠٠.)	٠.١٢٢	الانفتاح على الخبرة	
				٧.٠١٦- (٠٠٠.)	٠.١٦٨-	المقبولية	
				٣.٩٨٧- (٠٠٠.)	٠.٠٩٨-	يقظة الضمير	

يتضح من جدول (٦):

النتائج الإحصائية لنموذج الانحدار الخطي المتعدد الذي يتنبأ ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت" لدي الأزواج من مستوى من العوامل الشخصية الخمسة (العصابية، والانبساط، والانفتاح على الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) وتبين النتائج أن نموذج الانحدار معنوي إحصائياً ، حيث كانت قيمة اختبار (F) دالة عند مستوى ٠.٠١ أو أقل، وهذا يدل على أن العوامل الشخصية الخمسة (العصابية، والانبساط، والانفتاح على الخبرة، والمقبولية، ويقظة الضمير) تفسر جزءاً مهماً من التباين في ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت" لدي الأزواج وبيان ذلك فيما يلي

كما يتضح أن العوامل الشخصية (العصابية، الانبساط، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، يقظة الضمير) تفسر ٨٨.٨% ($R^2 = .٨٨٨$) من التباين في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، وهذا يدل على أن العوامل الشخصية لها تأثير كبير على تكوين العلاقات العاطفية. العلاقة بين تكوين العلاقات العاطفية والعوامل الشخصية قوية ($R = .٩٤٢$). العوامل الشخصية الإيجابية تزيد تكوين العلاقات العاطفية، بينما العوامل الشخصية السلبية تقللها. مع زيادة وحدة واحدة في العصابية، يزيد تكوين العلاقات العاطفية بمقدار ٠.٠٩، ومع زيادة وحدة واحدة في الانبساط، يزيد بمقدار ٠.٠٤١. مع زيادة وحدة واحدة في الانفتاح على الخبرة، يزيد بمقدار ٠.٠٨٤. ولكن، مع زيادة وحدة واحدة في المقبولية، يقل تكوين العلاقات العاطفية بمقدار -٠.١٠٧، ومع زيادة وحدة واحدة في يقظة الضمير، يقل بمقدار -٠.٠٢٥. هذه النتائج تشير إلى أن العوامل الشخصية لها تأثير كبير على تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة. ، يمكن كتابة معادلة خط الانحدار للتنبؤ تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة من خلال العوامل الشخصية كالتالي:

$$\text{تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة} = ٦.٧٥٥ + ٠.٠٩ * \text{العصابية} + ٠.٠٤١ * \text{الانبساط} + ٠.٠٨٤ * \text{الانفتاح على الخبرة} - ٠.١٠٧ * \text{المقبولية} - ٠.٠٢٥ * \text{يقظة الضمير}$$

كما يتضح أن العوامل الشخصية (العصابية، الانبساط، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، يقظة الضمير) تفسر ٨٨.٥% ($R^2 = .٨٨٥$) من التباين في التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت. العلاقة بين التوجه نحو العلاقات العاطفية والعوامل الشخصية قوية ($R = .٩٤١$). العوامل الشخصية الإيجابية تزيد التوجه نحو العلاقات العاطفية، بينما العوامل الشخصية السلبية تقللها. مع زيادة وحدة واحدة في العصابية، يزيد التوجه نحو العلاقات العاطفية بمقدار ٠.٢٦٩، ومع زيادة وحدة واحدة في الانبساط، يزيد بمقدار ٠.٠٧٦. مع زيادة وحدة واحدة في الانفتاح على الخبرة، يزيد بمقدار ٠.١٦. ولكن، مع زيادة وحدة واحدة في المقبولية، يقل التوجه نحو العلاقات العاطفية بمقدار -٠.٣٦٤، ومع زيادة وحدة واحدة في يقظة الضمير، يقل بمقدار -٠.١١٧. هذه النتائج تشير إلى أن العوامل الشخصية لها تأثير كبير على التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الشبكة. وبناءً على النتائج السابقة، يمكن كتابة معادلة خط الانحدار للتنبؤ بالتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الشبكة من خلال العوامل الشخصية كالتالي:

$$\text{التوجه نحو العلاقات العاطفية} = ١٨.٣٤٧ + ٠.٢٦٩ * \text{العصابية} + ٠.٠٧٦ * \text{الانبساط} + ٠.١٦ * \text{الانفتاح على الخبرة} - ٠.٣٦٤ * \text{المقبولية} - ٠.١١٧ * \text{يقظة الضمير}$$

كما يتضح أن العوامل الشخصية (العصابية، الانبساط، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، يقظة الضمير) تفسر ٩٢.٢% ($R^2 = .922$) من التباين في أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية، العلاقة بين أثر العلاقة العاطفية والعوامل الشخصية قوية ($R = .96$) = العوامل الشخصية الإيجابية تزيد أثر العلاقة العاطفية، بينما العوامل الشخصية السلبية تقللها. مع زيادة وحدة واحدة في العصابية، يزيد أثر العلاقة العاطفية بمقدار ٠.٢٨٩، ومع زيادة وحدة واحدة في الانبساط، يزيد بمقدار ٠.٠٩٥. مع زيادة وحدة واحدة في الانفتاح على الخبرة، يزيد بمقدار ٠.١٢٢. ولكن، مع زيادة وحدة واحدة في المقبولية، يقل أثر العلاقة العاطفية بمقدار ٠.١٦٨، ومع زيادة وحدة واحدة في يقظة الضمير، يقل بمقدار ٠.٠٩٨. هذه النتائج تشير إلى أن العوامل الشخصية لها تأثير كبير على أثر العلاقة العاطفية عبر الشبكة على العلاقة الزوجية. وبناءً على النتائج السابقة، يمكن كتابة معادلة خط الانحدار للتنبؤ بأثر العلاقة العاطفية عبر الشبكة على العلاقة الزوجية من خلال العوامل الشخصية كالتالي:

أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية = $٠.٢٨٩ + ٩.٤٨٣$ * العصابية + $٠.٠٩٥ + ٠.١٢٢$ * الانبساط + $٠.١٦٨ -$ * المقبولية - ٠.٠٩٨ * يقظة الضمير

وأظهرت نتائج دراسة Bakhsayesh & Bagheri (٢٠٢٠) أن درجة مكونات الشخصية بما في ذلك العصاب والانبساط والانفتاح على الخبرة كانت درجاتهم مرتفعة وهذا يدل التنبؤ بالخيانة الزوجية، وفي الوجه الآخر دل انخفاض درجة يقظة الضمير على انخفاض التنبؤ بالشروع في الخيانة.

ولقد أشار Turliuc & Scutaru (٢٠١٣) إلى أن الخيانة الزوجية في علامة علي وجود أزمة في العلاقة، وأن هناك علاقة ارتباطية بين ديناميكيات الخيانة ومتغيرات سمات الشخصية، كما أشار إلي أن نماذج الانحدار تنبأت بأن الخيانة الزوجية تزداد في وجود الانبساط، وفي الناحية الأخرى أشار إلي أن الالتزام والانطواء والحميمة الجنسية والقبول هي مؤشرات سلبية ولا تنبأ بالخيانة الزوجية.

ولقد حاول Starratt, et al (٢٠١٧) الاجابة عن تساؤل إلي أي مدى يمكن لشخصية الفرد أن تتنبأ بارتكاب الخيانة الزوجية؟ وتوصل إلي أن شخصية الفرد قد تكون عامل رئيس للشروع في الخيانة، حيث أشار إلي وجود علاقة سلبية بين القيمة الاجمالية للشريك ونية الفرد لارتكاب الخيانة الزوجية، وأن كل من القبول والالتزام تنبأ بنية الفرد للخيانة، وأن عامل القبول خاصة بالنسبة للرجال كان له التأثير الأقوى للشروع في الخيانة.

التحقق من صحة الفرض الثالث الذي ينص على أنه:

تتنبأ المتغيرات الديموغرافية (العمر والمدة المنقضية على الزواج، المستوى الاقتصادي) بالخيانة الزوجية عبر الإنترنت"

وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام أسلوب تحليل الانحدار الخطي المتعدد وطريقة الانحدار المستخدمة وهي طريقة Enter، وذلك بهدف تحديد مدى تأثير (العمر والمدة

المنقضية على الزواج، المستوى الاقتصادي) في ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت"، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول (٧)

النتيجة بمستوى ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت" لدى الأزواج

من العمر والمدة المنقضية على الزواج، المستوى الاقتصادي

المتغير التابع	المتغير المستقل	قيمة ميل خط الانحدار	قيمة t ودلالاتها	قيمة الثابت	R	نسبة التباين المفسر R ²	قيمة F ودلالاتها
تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	العمر	-	٢.٦٣٧-	١٦.٤٢	٠.٨	٠.٦٣٤	٧٢.٨٩٩ (٠.٠٠٠)
	مدة الزواج	٠.٣٩٦	(٠.٠٩.)				
	المستوى الاقتصادي	٠.٠٧٧	٢٨٠. (٧٨٠.)				
التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	العمر	-	٣.٠٧١-	٤٠.٦٠٢	٠.٨٣	٠.٦٩٤	٩٥.١٦٤ (٠.٠٠٠)
	مدة الزواج	١.١٩٧	(٠.٠٣.)				
	المستوى الاقتصادي	٠.٣٩-	٥٤٤. (٥٨٧.)				
أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	العمر	-	٣.٢٦٦-	٣٥.٨٥٥	٠.٨٤	٠.٧	٩٨.١٥٤ (٠.٠٠٠)
	مدة الزواج	١.٠٢٨	(٠.٠١.)				
	المستوى الاقتصادي	١.٨٧١	٣.٢٣١- (٠.٠٢.)				
			٩.٦٣٣- (٠.٠٠.)				
			٦.٢٥٨				

يتضح من جدول (١١):

النتائج الإحصائية لنموذج الانحدار الخطي المتعدد الذي يتنبأ ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت" لدى الأزواج من مستوى من العمر والمدة المنقضية على الزواج، المستوى الاقتصادي وتبين النتائج أن نموذج الانحدار معنوي إحصائياً، حيث كانت قيمة اختبار (F) دالة عند مستوى ٠.٠١ أو أقل، وهذا يدل على أن مستوى من العمر والمدة المنقضية على الزواج، المستوى الاقتصادي تفسر جزءاً مهماً من التباين في ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت" لدى الأزواج وبيان ذلك فيما يلي

كما يتضح من الجدول، العمر والمستوى الاقتصادي لهما تأثير كبير على تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة. العمر يفسر ٦٣.٤% من التباين في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، وهذا يدل على أن العمر له تأثير كبير على تكوين العلاقات العاطفية؛

العلاقة بين تكوين العلاقات العاطفية والعمر قوية ($R = .٨$) مع زيادة سنة واحدة في العمر، يقل تكوين العلاقات العاطفية بمقدار -٠.٣٩٦ . بالنسبة للمستوى الاقتصادي، فإنه يظهر تأثيرًا كبيرًا أيضًا، حيث أن قيمة t تبلغ -١٠.٢٤٨ وهذا يدل على أن العلاقة ذات دلالة إحصائية. مع زيادة وحدة واحدة في المستوى الاقتصادي، يقل تكوين العلاقات العاطفية بمقدار -٣.١٧٧ . بالنسبة لمدة الزواج، فإنه لا يظهر تأثيرًا كبيرًا على تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، حيث أن قيمة t تبلغ ٢٨٠ . وهذا يدل على أن العلاقة ليست ذات دلالة إحصائية بناءً على هذه النتائج، يمكن كتابة معادلة خط الانحدار للتنبؤ بتكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة من خلال العمر ومدة الزواج والمستوى الاقتصادي كالتالي:

تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة = $١٦.٤٢ - ٠.٣٩٦ * العمر + ٠.٠٧٧ * مدة الزواج - ٣.١٧٧ * المستوى الاقتصادي$

كما يتضح من الجدول، العمر والمستوى الاقتصادي لهما تأثير كبير على التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت. العمر يفسر ٦٩.٤% ($R^2 = .٦٩٤$) من التباين في التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الشبكة، وهذا يدل على أن العمر له تأثير كبير على التوجه نحو العلاقات العاطفية. العلاقة بين التوجه نحو العلاقات العاطفية والعمر قوية ($R = .٨٣$) مع زيادة سنة واحدة في العمر، يقل التوجه نحو العلاقات العاطفية بمقدار -١.١٩٧ .

بالنسبة للمستوى الاقتصادي، فإنه يظهر تأثيرًا كبيرًا أيضًا، حيث أن قيمة t تبلغ -١١.٢٠٩ وهذا يدل على أن العلاقة ذات دلالة إحصائية. مع زيادة وحدة واحدة في المستوى الاقتصادي، يقل التوجه نحو العلاقات العاطفية بمقدار -٩.٠١٤ . بالنسبة لمدة الزواج، فإنه لا يظهر تأثيرًا كبيرًا على التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الشبكة، حيث أن قيمة t تبلغ -٥٤٤ . وهذا يدل على أن العلاقة ليست ذات دلالة إحصائية. مع زيادة سنة واحدة في مدة الزواج، يقل التوجه نحو العلاقات العاطفية بمقدار -٠.٣٩ .

بناءً على هذه النتائج، يمكن كتابة معادلة خط الانحدار للتنبؤ بالتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الشبكة من خلال العمر ومدة الزواج والمستوى الاقتصادي كالتالي:

التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الشبكة = $٤٠.٦٠٢ - ١.١٩٧ * العمر - ٠.٣٩ * مدة الزواج - ٩.٠١٤ * المستوى الاقتصادي$.

كما يتضح من الجدول، العمر والمستوى الاقتصادي ومدة الزواج لهم تأثير كبير على أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية. العمر يفسر ٧٠% ($R^2 = .٧$) من التباين في أثر العلاقة العاطفية عبر الشبكة على العلاقة الزوجية، وهذا يدل على أن العمر له تأثير كبير على هذا الأثر. العلاقة بين أثر العلاقة العاطفية والعمر قوية ($R = .٨٤$) مع زيادة سنة واحدة في العمر، يقل أثر العلاقة العاطفية على العلاقة الزوجية بمقدار -١.٠٢٨ .

بالنسبة للمستوى الاقتصادي، فإنه يظهر تأثيرًا كبيرًا أيضًا، حيث أن قيمة t تبلغ -٩.٦٣٣ وهذا يدل على أن العلاقة ذات دلالة إحصائية. مع زيادة وحدة واحدة في المستوى الاقتصادي، يقل أثر العلاقة العاطفية على العلاقة الزوجية بمقدار -٦.٢٥٨ . بالنسبة لمدة الزواج، فإنها تظهر

تأثيرًا كبيرًا على أثر العلاقة العاطفية على العلاقة الزوجية، حيث أن قيمة t تبلغ -٣.٢٣١ وهذا يدل على أن العلاقة ذات دلالة إحصائية. مع زيادة سنة واحدة في مدة الزواج، يقل أثر العلاقة العاطفية على العلاقة الزوجية بمقدار -١.٨٧١. بناءً على هذه النتائج، يمكن كتابة معادلة خط الانحدار للتنبؤ بأثر العلاقة العاطفية عبر الشبكة على العلاقة الزوجية من خلال العمر ومدة الزواج والمستوى الاقتصادي كالتالي:

أثر العلاقة العاطفية عبر الشبكة على العلاقة الزوجية = $٣٥.٨٥٥ - ١.٠٢٨ * \text{العمر} - ١.٨٧١ * \text{مدة الزواج} - ٦.٢٥٨ * \text{المستوى الاقتصادي}$

وتتفق نتيجة دراسة الباحثة مع نتيجة دراسة Mark, et al (٢٠١١) التي قامت بتقييم الأهمية النسبية للعوامل الديموغرافية والشخصية في التنبؤ بالخيانة لدى الأزواج من الجنسين، وأشارت إلي أن ما يقرب من ربع الرجال ٢٣,٢% و ١٩,٢ من النساء اتجهوا للخيانة خلال علاقتهم الحالية، وعلي الرغم من أن العوامل الديموغرافية تتنبأ بالخيانة الزوجية إلا أن خصائص الشخصية والعوامل الجنسية أكثر تنبأً منها بالخيانة الزوجية.

هناك العديد من المتغيرات الديموغرافية والاجتماعية التي تتعلق بالميل للخيانة لدى كلا الجنسين، فهناك بعض النظريات التي ايدت ميل الرجال للخيانة الجنسية المباشرة، وميل النساء للخيانة العاطفية أكثر (Labrecque & Whisman, ٢٠١٠; Petersen & Hyde, ٢٠١٠) (٢٠١٩; Selterman, et al., ٢٠١٧; ؛ وارتبطت المتغيرات الديموغرافية مثل العمر والتعليم والدين بالميل نحو الخيانة، حيث وجدت بعض الدراسات أن الأفراد المتعلمون تعليمًا عاليًا هم أكثر عرضة للانخراط في الخيانة الزوجية (Martins, et al., ٢٠١٦; Fincham & May, ٢٠١٧)؛ في حين وجدت دراسات أخرى عدم وجود فروق في التعليم وأنه غير منبئ بالخيانة الزوجية. (Allen, et al., ٢٠٠٥).

التحقق من صحة الفرض الرابع الذي ينص على أنه:

يتباين أثر الخيانة الزوجية عبر الانترنت بتباين المتغيرات الديموغرافية (العمر والمدة المنقضية علي الزواج والمستوي الاقتصادي "

وللتحقق من صحة هذا الفرض استخدم الباحث تحليل التباين المتعدد وتم توضيح اختبارات الدلالة الإحصائية في جدول (٨) كما تم توضيح الفروق داخل المجموعات الجنس والمؤهل والخبرة و جدول (٨) يوضح ذلك



جدول (٨)

اختبارات الدلالة الإحصائية لتحليل التباين المتعدد بين المجموعات

المتغير	الاختبار الاحصائي	القيمة	ف	درجات الحرية الافتراضية	خطأ درجات الحرية	مستوي الدلالة	مربع إيتاء
الثابت	Trace Pillai's	٠.٩٨٣	٢١٦١.٠١	٣.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٩٨٣
	Wilks' Lambda	٠.٠١٧	٢١٦١.٠١	٣.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٩٨٣
	Hotelling's Trace	٥٨.٩٣	٢١٦١.٠١	٣.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٩٨٣
	Roy's Largest Root	٥٨.٩٣	٢١٦١.٠١	٣.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٩٨٣
العمر الزمني	Trace Pillai's	٠.٨٩٩	١١.٩٧٥	١٢.٠٠٠	٣٣٦.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٣٠٠
	Wilks' Lambda	٠.٢٢٧	١٨.٢٣١	١٢.٠٠٠	٢٩١.٣٢٤	٠.٠٠٠	٠.٣٩٠
	Hotelling's Trace	٢.٨٦٨	٢٥.٩٧٦	١٢.٠٠٠	٣٢٦.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٤٨٩
	Roy's Largest Root	٢.٦٨٠	٧٥.٠٤٠	٤.٠٠٠	١١٢.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٧٢٨
المدة المنقضية على الزواج	Trace Pillai's	٠.٥٤١	١٣.٧٢١	٦.٠٠٠	٢٢٢.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٢٧١
	Wilks' Lambda	٠.٤٦٨	١٦٩٥٧	٦.٠٠٠	٢٢٠.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٣١٦
	Hotelling's Trace	١.١٢٠	٢٠.٣٥٤	٦.٠٠٠	٢١٨.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٣٥٩
	Roy's Largest Root	١.١٠٤	٤٠.٨٣٨	٣.٠٠٠	١١١.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٥٢٥
المستوي الاقتصادي	Trace Pillai's	٠.٣٤٠	٧.٥٦٧	٦.٠٠٠	٢٢٢.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.١٧٠
	Wilks' Lambda	٠.٦٦٧	٨٢١٩	٦.٠٠٠	٢٢٠.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.١٨٣
	Hotelling's Trace	٠.٤٨٨	٨.٨٧٠	٦.٠٠٠	٢١٨.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.١٩٦
	Roy's Largest Root	٠.٤٦٦	١٧٢٤٧	٣.٠٠٠	١١١.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٣١٨
العمر * مدة الزواج	Trace Pillai's	٠.٧٥٩	٩.٤٨٦	١٢.٠٠٠	٣٣٦.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٢٥٣
	Wilks' Lambda	٠.٣٦٨	١١.١٣٧	١٢.٠٠٠	٢٩١.٣٢٤	٠.٠٠٠	٠.٢٨٣
	Hotelling's Trace	١.٣٧٧	١٢.٤٧٢	١٢.٠٠٠	٣٢٦.٠٠٠	٠.٠٠٠	٠.٣١٥



٠.٥١٩	٠.٠٠٠	١١٢.٠٠٠	٤.٠٠٠	٣٠١٧٨	١.٠٧٨	Roy's Largest Root	العمر * المستوى الاقتصادي
٠.٢٠٣	٠.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٣.٠٠٠	٩٣١٦	٠.٢٠٣	Trace Pillai's	
٠.٢٠٣	٠.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٣.٠٠٠	٩٣١٦	٠.٧٩٧	Wilks' Lambda	
٠.٢٠٣	٠.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٣.٠٠٠	٩٣١٦	٠.٢٥٤	Hotelling's Trace	
٠.٢٠٣	٠.٠٠٠	١١٠.٠٠٠	٣.٠٠٠	٩٣١٦	٠.٢٥٤	Roy's Largest Root	
٠.٠١٧	٠.٦٩٩	٢٢٢.٠٠٠	٦.٠٠٠	٠.٦٣٩	٠.٠٣٤	Trace Pillai's	مدة الزواج * المستوى الاقتصادي
٠.٠١٧	٠.٧٠٢	٢٢٠.٠٠٠	٦.٠٠٠	٦٣٦	٠.٩٦٦	Wilks' Lambda	
٠.٠١٧	٠.٧٠٤	٢١٨.٠٠٠	٦.٠٠٠	٠.٦٣٢	٠.٠٣٥	Hotelling's Trace	
٠.٠٢٨	٠.٣٦٤	١١١.٠٠٠	٣.٠٠٠	١٠٧٣	٠.٠٢٩	Roy's Largest Root	

من الجدول (٨):

يتضح أن هناك تأثيرًا إحصائيًا معنويًا لمتغيرات العمر، المدة المنقضية على الزواج، والمستوى الاقتصادي، وكذلك تفاعلاتها على ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت هذا يعني أن هناك تأثيرًا مشتركًا لهذه المتغيرات على ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت، بغض النظر عن مستوى كل متغير تابع. قيمة اختبار Pillai's Trace تراوحت بين (٠.٢٠٣) و (٠.٩٨٣)، وكانت دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٠١)؛ هذه النتائج تؤكد الفرض الرابع الذي ينص على أن "تباين الآثار السلبية لديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت بتباين العينة في ضوء متغير العمر والمدة المنقضية على الزواج والمستوى الاقتصادي" جدول (١٣) سيوضح نتيجة تحليل التباين المتعدد داخل المجموعات.

جدول (٩)**نتيجة تحليل التباين المتعدد داخل المجموعات**

مربع إيتا	الدالة	قيمة (ف)	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	المتغير التابع	مصدر التباين
٠.٦٦٧	٠.٠٠٠	٥٦.٠٣٩	٦٢.٢٤٩	٤	٢٤٨.٩٩٥	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	العمر الزمني
٠.٤٦٦	٠.٠٠٠	٢٤.٤٢٩	٣١٦.٦٢٥	٤	١٢٦٦.٥٠٠	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	
٠.٧١٣	٠.٠٠٠	٦٩.٤٣٨	٣٣٥.٠٧٨	٤	١٣٤٠.٣١٢	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
٠.١٤٨	٠.٠٠٠	٩.٧٥٨	١٠.٨٤٠	٢	٢١.٦٧٩	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	مدة الزواج



٠.٠٥٩	٠.٠٣٣	٣.٥١٠	٤٥.٤٩٧	٢	٩٠.٩٩٤	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	
٠.٤٥١	٠.٠٠٠	٤٦.٠٩٣	٢٢٢.٤٢٦	٢	٤٤٤.٨٥٣	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
٠.١٥٣	٠.٠٠٠	١٠.٠٨٤	١١.٢٠١	٢	٢٢.٤٠٢	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	المستوي الاقتصادي
٠.٢٦٢	٠.٠٠٠	١٩.٨٤٢	٢٥٧.١٧٩	٢	٥١٤.٣٥٨	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	
٠.٠٩٢	٠.٠٠٤	٥.٦٨٢	٢٧.٤٢١	٢	٥٤.٨٤١	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
٠.٤٨٧	٠.٠٠٠	٢٦.٥٦٩	٢٩.٥١٣	٤	١١٨.٠٥٣	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	العمر الزمني *
٠.٢٦١	٠.٠٠٠	٩.٨٨٩	١٢٨.١٧٤	٤	٥١٢.٦٩٦	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	مدة الزواج
٠.٤٨٠	٠.٠٠٠	٢٥.٨٩٢	١٢٤.٩٤٤	٤	٤٩٩.٧٧٦	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
٠.١٩٥	٠.٠٠٠	٢٧.٠٤٧	٣٠.٠٤٤	١	٣٠.٠٤٤	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	العمر الزمني *
٠.٠٦١	٠.٠٠٨	٧.٢٥٦	٩٤.٠٤٤	١	٩٤.٠٤٤	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	المستوي الاقتصادي
٠.٠٩٤	٠.٠٠١	١١.٦٠٧	٥٦.٠١١	١	٥٦.٠١١	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
٠.٠١٣	٠.٤٧٥	٠.٧٥٠	٠.٨٣٣	٢	١.٦٦٦	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	مدة الزواج * المستوي الاقتصادي
٠.٠١٢	٠.٥٠٨	٠.٦٨٢	٨.٨٣٩	٢	١٧.٦٧٨	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	
٠.٠٢٨	٠.٢٠٤	١.٦١٥	٧.٧٩٢	٢	١٥.٥٨٥	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
			١.١١١	١١٢	١٢٤.٤١٠	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	الخطأ
			١٢.٩٦١	١١٢	١٤٥١.٦٥٧	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة	

الإنترنت						
			٤.٨٢٦	١١٢	٥٤٠.٤٦٢	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية
				١٣٠	١٣٣٢٠.٠٠٠	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة
				١٣٠	٦٢٠١٤.٠٠٠	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت
				١٣٠	٤٧٦٧١.٠٠٠	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية
				١٢٩	١٤٥٤.١٢٣	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة
				١٢٩	١١٦٨٠.٤٣١	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت
				١٢٩	٧٧٨٨.٤٦٩	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية

من الجدول (٩):

يتضح أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متغيرات العمر الزمني، ومدة الزواج، والمستوى الاقتصادي، وتفاعلاتها في ضوء المتغيرات التابعة لتكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية. حيث تراوحت قيمة (ف) F-test بين (ف) = ٠.٧٥٠، (٦٩.٤٣٨) وهي دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٠٠) وهذا يعني أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين هذه المتغيرات في جميع أبعاد العلاقات العاطفية عبر الشبكة.

بالنسبة للعمر الزمني، يتضح أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية، حيث تراوحت قيمة (ف) F-test بين (ف) = ٠.٣٩، (٢٦.٥٦٩) وهي دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٠٠). وهذا يعني أن العمر الزمني للأفراد يؤثر بشكل ملحوظ على تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة والتوجه نحوها وأثرها على العلاقة الزوجية.

بالنسبة لمدة الزواج، يتضح أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية، حيث تراوحت قيمة (ف) F-test بين (ف) = ٩.٧٥٨، (٤٦.٠٩٣) وهي دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٠٠). وهذا يعني أن مدة الزواج للأفراد تؤثر

بشكل ملحوظ على تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة والتوجه نحوها وأثرها على العلاقة الزوجية.

بالنسبة للمستوى الاقتصادي، يتضح أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية، حيث تراوحت قيمة (ف) F -test بين (١٠.٠٨٤، ٥.٦٨٢) وهي دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٠٠). وهذا يعني أن المستوى الاقتصادي للأفراد يؤثر بشكل ملحوظ على تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة والتوجه نحوها وأثرها على العلاقة الزوجية.

وأخيراً، بالنسبة لتفاعل العمر الزمني ومدة الزواج، يتضح أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية، حيث تراوحت قيمة (ف) F -test بين (٢٦.٥٦٩، ٢٥.٨٩٢) وهي دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٠٠). وهذا يعني أن هناك تأثير متبادل بين العمر الزمني ومدة الزواج على ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت. بمعنى آخر، أثر العمر الزمني ومدة الزواج على الخيانة الزوجية عبر الإنترنت يتغير بتغير الآخر. هذه النتيجة تشير إلى أن كل من العمر الزمني ومدة الزواج لهما تأثيرات متبادلة على الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.

بالنسبة لتفاعل مدة الزواج والمستوى الاقتصادي، يتضح أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت، وأثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية، حيث تراوحت قيمة (ف) F -test بين (٠.٧٥٠، ١.٦١٥) وهي دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥). هذا يعني أن هناك تأثير متبادل بين مدة الزواج والمستوى الاقتصادي على ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.

هذه النتائج تؤكد الفرض الرابع الذي ينص على أن "تتباين الآثار السلبية لديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت بتباين العينة في ضوء متغير العمر والمدة المنقضية على الزواج والمستوى الاقتصادي". وهذا يعني أن العمر، ومدة الزواج، والمستوى الاقتصادي، وتفاعلاتها تؤثر بشكل ملحوظ على الخيانة الزوجية عبر الإنترنت.

ولتحديد طبيعة هذا التباين بين (العمر والمدة المنقضية على الزواج والمستوى الاقتصادي) في ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت أجرت الباحثة اختباراً بعدياً للمقارنة بين المتوسطات الحسابية اختبار شيفيه ويوضح ذلك جدول (١٠).

جدول (١٠)

نتائج اختبار شيفيه لمعرفة اتجاه الدلالة بين متوسطات المجموعات الفرعية في ديناميكيات الخيانة الزوجية عبر الإنترنت التي تعزي لمتغير (العمر والمدة المنقضية على الزواج لمستوي الاقتصادي)

المتغيرات	الأبعاد	المجموعات	الفروق بين المتوسطات	القيمة الاحتمالية	مستوى الدلالة
	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	اقل من ٢٥ - ٢٥ - ٣٠	٥.٤٢٦١	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٣٦-٣١	٥.٦	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٤٢-٣٧	٨.١٢٧٨	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٤٣ فاكثر	٣.٢٥	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
العمر الزمني	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	اقل من ٢٥ - ٣٠-٢٥	١٣.٠١٥٢	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٣٦-٣١	١٢.٥٤٦٨	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٤٢-٣٧	٢٢.٠٨٨٩	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٤٣ فاكثر	٨.٨٥	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	اقل من ٢٥ - ٣٠-٢٥	١٢.٨٩٧٨	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٣٦-٣١	١٠.٤٥٣٢	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٤٢-٣٧	١٧.٩٣٨٩	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٢٥ - ٤٣ فاكثر	٨.٤	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
مدة الزواج	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	اقل من ٥ سنوات - من ٥ الى ١٠ سنوات	١.٩٨٠٥	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		اقل من ٥ سنوات - اكثر من ١٠ سنوات	٣.٥٩٠٩	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		من ٥ الى ١٠ سنوات - اقل من ٥ سنوات	١.٩٨٠٥-	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
		من ٥ الى ١٠ سنوات - اكثر من ١٠ سنوات	١.٦١٠٤	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)
	التوجه نحو العلاقات	اقل من ٥ سنوات - من ٥ الى ١٠ سنوات	٥.٦٩٥٩	٠.٠٠٠	دال عند (٠.٠١)



دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١١.٤٣١٨	اقل من ٥ سنوات - اكثر من ١٠ سنوات	العاطفية عبر شبكة الإنترنت	المستوي الاقتصادي
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٥.٦٩٥٩-	من ٥ الى ١٠ سنوات - اقل من ٥ سنوات		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٥.٧٣٥٩	من ٥ الى ١٠ سنوات - اكثر من ١٠ سنوات		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٤.٨١٦	اقل من ٥ سنوات - من ٥ الى ١٠ سنوات	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١١.٢٠٤٥	اقل من ٥ سنوات - اكثر من ١٠ سنوات		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٤.٨١٦-	من ٥ الى ١٠ سنوات - اقل من ٥ سنوات		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٦.٣٨٨٥	من ٥ الى ١٠ سنوات - اكثر من ١٠ سنوات		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٤.٩٦٠٣	منخفض - متوسط	تكوين العلاقات العاطفية عبر الشبكة	
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٦.٣٤٤٧	منخفض - مرتفع		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٤.٩٦٠٣-	متوسط - منخفض		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١.٣٨٤٤	متوسط - مرتفع		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١٢.٦٩٥٧	منخفض - متوسط	التوجه نحو العلاقات العاطفية عبر شبكة الإنترنت	
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١٩.٢٨٣٦	منخفض - مرتفع		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	-	متوسط - منخفض		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١٢.٦٩٥٧	متوسط - منخفض		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٦.٥٨٧٩	متوسط - مرتفع		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٩.٦٨٤١	منخفض - متوسط	أثر العلاقة العاطفية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة الزوجية	
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	١٥.٧٠٨٢	منخفض - مرتفع		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٩.٦٨٤١-	متوسط - منخفض		
دال عند (٠.٠١)	٠.٠٠٠	٦.٠٢٤١	متوسط - مرتفع		

يتضح من جدول (١٤):

أن الأشخاص الذين تقل أعمارهم عن ٢٥ عامًا يتميزون بمتوسطات أعلى في تكوين العلاقات العاطفية عبر الإنترنت (١٤.٦٠٠٠)، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الإنترنت (٣٢.٤٥٠٠)، وأثر العلاقة العاطفية عبر الإنترنت على العلاقة الزوجية (٢٨.٥٥٠٠). هذا يشير إلى أن الأشخاص الأصغر سنًا قد يكونون أكثر عرضة للتفاعل العاطفي عبر الإنترنت وأن هذه التفاعلات قد تكون لها تأثير أكبر على علاقاتهم الزوجية.

هذه النتائج قد تشير إلى أن الأشخاص الأصغر سنًا، وخاصة أولئك الذين تقل أعمارهم عن ٢٥ عامًا، يميلون إلى استخدام الإنترنت كوسيلة لتكوين العلاقات العاطفية بشكل أكبر. قد يكون ذلك نتيجة للتطور التكنولوجي السريع والانتشار الواسع للإنترنت بين الأجيال الأصغر.

بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يكون لهذه العلاقات العاطفية عبر الإنترنت تأثير أكبر على علاقاتهم الزوجية. قد يكون ذلك نتيجة للتأثير الذي يمكن أن تحدثه هذه العلاقات على التواصل والتفاهم بين الأزواج، والتي قد تؤدي في النهاية إلى تغييرات في العلاقة الزوجية.

كما يتضح من الجداول أن الأشخاص الذين ينتمون إلى المستوى الاقتصادي المنخفض يتميزون بمتوسطات أعلى في تكوين العلاقات العاطفية عبر الإنترنت (١٢.٨١١٣)، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الإنترنت (٢٨.٧١٧٠)، وأثر العلاقة العاطفية عبر الإنترنت على العلاقة الزوجية (٢٤.٦٤١٥). هذا يشير إلى أن الأشخاص الذين ينتمون إلى المستوى الاقتصادي المنخفض قد يكونون أكثر عرضة للتفاعل العاطفي عبر الإنترنت وأن هذه التفاعلات قد تكون لها تأثير أكبر على علاقاتهم الزوجية.

هذه النتائج قد تشير إلى أن الأزواج الذين ينتمون إلى المستوى الاقتصادي المنخفض، قد يكونون أكثر عرضة للتفاعل العاطفي عبر الإنترنت. قد يكون ذلك نتيجة لعدة عوامل، بما في ذلك الوصول المحدود إلى الأنشطة الاجتماعية خارج الإنترنت، أو البحث عن الدعم العاطفي في مجتمعات الإنترنت.

بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يكون لهذه العلاقات العاطفية عبر الإنترنت تأثير أكبر على علاقاتهم الزوجية. قد يكون ذلك نتيجة للتأثير الذي يمكن أن تحدثه هذه العلاقات على التواصل والتفاهم بين الأزواج، والتي قد تؤدي في النهاية إلى تغييرات في العلاقة الزوجية.

كما يتضح أن الأشخاص الذين تقل مدة زواجهم عن ٥ سنوات يتميزون بمتوسطات أعلى في تكوين العلاقات العاطفية عبر الإنترنت (١١.٤٠٩١)، والتوجه نحو العلاقات العاطفية عبر الإنترنت (٢٥.٣٨٦٤)، وأثر العلاقة العاطفية عبر الإنترنت على العلاقة الزوجية (٢٢.٨٦٣٦). هذا يشير إلى أن الأشخاص الذين تقل مدة زواجهم قد يكونون أكثر عرضة للتفاعل العاطفي عبر الإنترنت وأن هذه التفاعلات قد تكون لها تأثير أكبر على علاقاتهم الزوجية.

هذه النتائج قد تشير إلى أن الأشخاص الذين تقل مدة زواجهم عن ٥ سنوات، قد يكونون أكثر عرضة للتفاعل العاطفي عبر الإنترنت؛ قد يكون ذلك نتيجة لعدة عوامل، بما في ذلك الرغبة في استكشاف العلاقات الجديدة، أو البحث عن الدعم العاطفي في مجتمعات الإنترنت، بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يكون لهذه العلاقات العاطفية عبر الإنترنت تأثير أكبر على علاقاتهم الزوجية. قد يكون ذلك نتيجة للتأثير الذي يمكن أن تحدثه هذه العلاقات على التواصل والتفاهم بين الأزواج، والتي قد تؤدي في النهاية إلى تغييرات في العلاقة الزوجية.

وتتفق نتائج دراسة الباحثة مع نتائج دراسة Atkins (٢٠٠١) الذي توصل إلي أن العمر والتعليم ودخل المستجيب وحالة العمل أثرت بشكل كبير على احتمالية التورط في الخيانة، وكانت هناك تفاعلات مباشرة بين عمر وجنس المستجيب بشكل مباشر كمنبئ بالشروع في الخيانة.

توصيات الدراسة والبحوث المقترحة:

أولاً: بحوث مقترحة:

- ١- بحث العلاقة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والضغط النفسية والخيانة الزوجية.
- ٢- اجراء دراسة لقياس العلاقة بين كل من المتغيرات الديموغرافية والطلاق.

ثانياً: توصيات تطبيقية:

- ١- عقد برامج ارشادية لتوعيه الزوجين عن اضرار وسائل التواصل الاجتماعي وسلبياتها في الحياة الزوجية .
- ٢- يمكن للتدخل المبكر في حالات الخيانة الزوجية أن يهدأ المشكلات بين الزوجين ويدعم استمرارية الزواج .
- ٣- عقد دورات ارشادية للأزواج لتقليل حدة التوترات والحد من المشكلات الداخلية التي تفسح المجال للخيانة الزوجية.

قائمة المراجع:

- بدر الأنصاري.(١٩٩٨). مكونات الشخصية لدى الشباب الكويتي من الجنسين دراسة عامليه. مركز دراسات الخليج والجزيرة والعربية، الكويت..
- Adams, A. N. (٢٠١٧). Social networking sites and online infidelity (Doctoral dissertation, Walden University).
 - Cooper, A. Mcloughlin, I.P., & Campbell, K.M. (٢٠٠٠). Sexuality in cyberspace: Update for the ٢١st century. Cyber Psychology and Behavior. Vol.٣(٤), pp.٥٢١-٥٣٦.
 - Costa, P. T., & McCrae, R. R. (١٩٩٨). Trait theories of personality. In Advanced personality (pp. ١٠٣-١٢١). Boston, MA: Springer US.
 - Dayton, J. (٢٠٢٣). Facebook Usage and Perceived Relationship Satisfaction Among Married Individuals (Doctoral dissertation, Northwest University).
 - Howard, P.J., & Howard, J.M.(١٩٩٥). The Big Five Quick Start: an Introduction to the Five-Factor Model of Personality for Human Resource Professionals. North Carolina: Center of Applied Cognitive Studies.
 - Hyatt, C. S., Owens, M. M., Gray, J. C., Carter, N. T., MacKillop, J., Sweet, L. H., & Miller, J. D. (٢٠١٩). Personality traits share overlapping neuroanatomical correlates with internalizing and externalizing psychopathology. Journal of Abnormal Psychology, ١٢٨(١), ١-١١.
 - Isma, M. N. P., & Turnip, S. S. (٢٠١٩). Personality traits and marital satisfaction in predicting couples' attitudes toward infidelity. Journal of Relationships Research, ١٠, e١٣.
 - Jones-King, D. (٢٠٢٢). Online Disclosure Boundaries and Marital Quality Among Facebook Users (Doctoral dissertation, Walden University).
 - McDaniel, B. T., Drouin, M., & Cravens, J. D. (٢٠١٧). Do you have anything to hide? Infidelity-related behaviors on social media sites and marital satisfaction. Computers in human behavior, ٦٦, ٨٨-٩٥.
 - Premuzic, T., Bennett, E., Furnham, A.(٢٠٠٦).The happy personality, Personality and Individual Differences, ٤٢, ١٦٣٣-١٦٣٩.
 - Sharif, B. M. (٢٠٢٣). How Does Social Media Affect Early Sobriety: Risk of Relapse with Social Media Usage Within



the First ١٢ Months of Sobriety (Doctoral dissertation, Alliant International University).

- Weiser, D. A., Shrout, M. R., Thomas, A. V., Edwards, A. L., & Pickens, J. C. (٢٠٢٣). "I've been cheated, been mistreated, when will I be loved": Two decades of infidelity research through an intersectional lens. *Journal of Social and Personal Relationships*, ٤٠(٣), ٨٥٦-٨٩٨.