



# درجة الاتجاهات الذاتية والاجتماعية لدى عينة من طالبات المرحلة الثانوية نحو استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية

## (بحث مسحي على عينة من طالبات المرحلة الثانوية بالخرج)

أ. عبير جميل الشمري  
مشرفة في وحدة تطوير المدارس - مكتب الشؤون التعليمية بإدارة التعليم - الخرج - المملكة العربية السعودية  
البريد الإلكتروني: Private.1@windowslive.com

### الملخص

يهدف هذا البحث إلى التعرف على درجة الاتجاهات الذاتية والاجتماعية لدى عينة من طالبات المرحلة الثانوية نحو استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية، وباستخدام المنهج الوصفي وأداة الاستبانة طبق على عينة مقصودة بلغت (1100) طلبة من طالبات المرحلة الثانوية تراوحت أعمارهن بين (15-18) سنة، وأظهرت النتائج أن أكبر استجابة كانت من مدرسة الثانوية الثالثة عشر، والثانوية الثامنة بنسبة (18%) وكانت نسبة اللواتي اعمارهن 17 سنة (36.1%) وقد بلغت نسبة استخدام تطبيق سناب شات (41.8%) وهي أعلى نسبة من حيث استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية، وبلغت نسبة استخدام تطبيق تيليجرام (0.5%) وهي أقل نسبة في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية، وكانت طالبات الصف الثاني ثانوي أكثر استخداماً لتطبيقات الأجهزة الذكية بنسبة (40.6%) كما أنَّ معدل استخدام أفراد العينة للتطبيقات بشكل يومي هو الأعلى بنسبة (45.5%) وأن المراهقات اللاتي يعيشن مع الوالدين هن الأكثر استخداماً لتطبيقات الأجهزة الذكية بنسبة (86.9%) وانتهى البحث ببعض التوصيات أهمها تنمية الوعي باستخدام تطبيقات الأجهزة الذكية حتى مع وجود الوالدين في المنزل، وتنمية التواصل بين أفراد الأسرة وغير ذلك من التوصيات المهمة.

**الكلمات المفتاحية:** الاتجاهات الذاتية والاجتماعية، تطبيقات الأجهزة الذكية.



# The Score of Self and Social Attitudes among a Sample of High Female School Students to using Smart Device Applications

(A survey on a sample of high school students in Al-Kharj)

**Abeer Jamil Al-Shammary**

Supervisor in Tatweer Unit for School Improvement - Office of Educational Affairs,  
Department of Education - Al-Kharj- Saudi Arabia  
Email: Private.1@windowslive.com

## ABSTRACT

This research aims to identify the score of self and social attitudes among a sample of high school female students to the use of smart device applications, and by using the descriptive approach and the questionnaire tool applied to an intended sample of (1100) high school students between the ages of (15-18) years, The results showed that the largest percentage of respondents from the thirteenth high school and eighth secondary school (18%), and the proportion of those aged (17) years (36.1%) and the rate of use of the Snapchat application (41.8%), which is the highest percentage in terms of using the applications of devices Smart, The percentage of using the Telegram application reached (0.5%), which is the lowest percentage in the use of smart device applications, and the second year secondary students were more used to smart device applications by (40.6%), and the average daily sample use of applications is the highest by (45.5%) Finally, adolescent girls who live with parents are the most used for smart device applications (86.9%). The research ended with some recommendations, the most important of which is developing awareness of using smart device applications even with parents at home, developing communication between family members and other important recommendations.

**Keywords:** self and social attitudes, smart device applications.

**المقدمة:**

يشهد العصر الحالي تطويراً متزايداً في كافة مجالات الحياة نتيجة لثورة المعلومات وتقنية الاتصالات، وتطبيقات الأجهزة الذكية الحديثة التي فتحت للإعلام آفاقاً جديدة، وأحدثت تحولات في جميع نواحي الحياة الإنسانية والاجتماعية، سهلت كثيراً من المهام اليومية كما يسرت الاتصال والتواصل بين الأفراد، وهذا بدوره جعل العالم قرية صغيرة، فالفرد عبر هذه التطبيقات يستطيع متابعة أخبار العالم وقضاياها وكل جيد في عالم التقنية، وأصبحت كل الفنون العمرية تستخدم تطبيقات الأجهزة الذكية بكل إشكالياتها في نشاطاتهم اليومية. وقد انتشرت وسائل التكنولوجيا سريعاً ومنها الأجهزة المحمولة بأشكال متعددة فمنها الحاسوب المحمول أو اللوحي، ومنها الثوت بوك، واللاب توب، والإي باد، وأجهزة الهاتف المحمول بتطبيقاتها الذكية المتعددة، إذ أصبح كل فرد يمتلك واحداً أو أكثر منها لاسيما، وأن الشركات تسعى دائماً لتطوير وإصدار أجهزة تقنية بأنظمة تشغيل متعددة تحمل العديد من تطبيقات الأجهزة الذكية التي تقدم الكثير من الخدمات الحياتية جاعله من تلك الأجهزة المطلب الأكبر لكل فرد (Brenner, 2013).

شهدت الهاتف الخلوي تطويراً ملحوظاً لتطبيقاتها خلال العقدين الأخيرين، إذ نقلتها من كونها وسيلة اتصال بسيطة لتصبح أجهزة متطرفة تعرف بالهاتف الذكي (Smith, 2012) فالأجهزة الخلوية من ناحية أخرى صُممّت لرفع إنتاجية الأفراد وكفاءتهم، ولتحقيق حاجاتهم الاجتماعية وإشباعها (Smith, 2005). فاستخدام تطبيقات الأجهزة الذكية سهل الاتصال بين الأفراد في أي وقت وبأي مكان، وأمن لهم الحرية في التنقل والمرونة والخصوصية (Vincent, 2006).

ونتيجة لما قدمته هذه الأجهزة من إمكانيات للمُرسل والمُستقبل فقد لقيت قبولاً واسعاً في جميع أنحاء العالم، وأصبحت جزءاً أساسياً من حياة البشر اليومية، فالمستخدم لها ينفصل هاتفه في الساعة الواحدة عدداً من المرات، من أجل تصفح تطبيقات التواصل الاجتماعي أو البريد الإلكتروني أو الانترنت بخدماته (Rosen, Cheever & Carrier, 2014).

من هنا نجد أن الاعتماد على هذه الأجهزة الذكية وصل إلى درجات عالية من الإشباع فالتطور الذي تحظى به هذه الأجهزة في وظائفها وتصميماتها أدى إلى عدم الاستغناء والابتعاد عنها (Leung, 2008).

وعلى الرغم من مزايا الأجهزة الذكية إلا أنها لا تخلو من الإشكاليات، بسبب آثارها المتعددة على مستخدميها، ومنها الصداع، وعدم وضوح الرؤيا التي تسببها الإشعاعات المُنبعثة من الهاتف، وألم الأذن، وأيضاً الكثير من المشكلات النفسية والسلوكية، كإدمان على استخدام الهاتف الخلوي (Gokul, 2009).

ومن المشكلات السلوكية أن الأجهزة الذكية سمحت بـأداء سلوكيات غير مقبولة اجتماعياً، كما قد تزيد من مشكلات التفاعل السلبي مع الوالدين والأشخاص الآخرين وكذلك العزلة والتفاعل مع العالم الافتراضي أكثر من العالم الواقعي (American Psychiatric Association, 2000).

ومن خلال الأبحاث والدراسات لاحظت الباحثة أن فئة المراهقات من أكثر فئات المجتمع استخداماً للهواتف الذكية، وتُصفح المواقع والتفاعل مع التطبيقات وتحميل الملفات والفيديوهات والصور مما توفره من عالم افتراضية تحاكي ميلوهن واتجاهاتهن، ويجدن فيها ما يُلبِي حاجاتهن ورغباتهن وغيرها من إمكانيات جعلت بعضهن يُدمن عليها ويستخدمها بكثرة، بالرغم من معرفتهن بما قد يتربّط عليها من سلبيات.

**مشكلة البحث:**

من خلال نتائج بعض الابحاث العربية والأجنبية (ميشيل، 2010؛ الأمين، 2010؛ تشورليز، 2012؛ حمودة، 2013؛ الصرايرة، والقضاة، 2018) التي أشارت إلى العديد من الآثار السلبية التي تصاحب استخدام الطالبات لتطبيقات الأجهزة الذكية، وتأثيرها على تشكيل الاتجاهات النفسية والاجتماعية للمراهقات، ومن خلال عمل الباحثة كمشرفة تربوية واطلاعها على العديد من قضايا المراهقات في المراحل الثانوية خاصةً تلك المشكلات المرتبطة بتطبيقات الأجهزة الذكية، وسوء استخدامها، والتي وصلت إلى قضايا جنائية اطلعت عليها الباحثة من خلال خبرتها العلمية، واحتكم إليها اليومي بطلبات المرحلة الثانوية.

لذا يمكن صياغة مشكلة البحث الحالي في التساؤل الرئيس التالي:



**ما درجة الاتجاهات الذاتية والاجتماعية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية نحو استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية؟**

#### **أسئلة البحث:**

من خلال تسؤال البحث الرئيس السابق تتفرع التساؤلات التالية للباحثة:

1- ما درجة (الاتجاهات الذاتية) في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية؟

2- ما درجة (الاتجاهات الاجتماعية) في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية؟

3- ما درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية؟

#### **أهداف البحث:**

تلخص أهداف البحث الحالي فيما يلي:

1- معرفة درجة (الاتجاهات الذاتية) لطلابات المرحلة الثانوية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية.

2- معرفة درجة (الاتجاهات الاجتماعية) لطلابات المرحلة الثانوية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية.

3- معرفة درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية.

#### **أهمية البحث:**

جاءت أهمية هذا البحث من الناحية النظرية فيما قد يقدمه من إضافة علمية للرصيد المعرفي والتوعوي والعلمي في المكتبة المحلية والערבية نحو استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية، ومن الناحية الموضوعية تكمن أهميته في الموضوع الذي يعالجه حيث أن السعوديين هم الأكثر استخداماً وتقاعلاً مع تطبيقات شبكات التواصل الاجتماعي، فعلى سبيل المثال بلغ عدد المستخدمين لتطبيق الإنستغرام ثلاثة عشر مليون مستخدم سعودي، كما أن المغردين في تويتر زاد عددهم عن إحدى عشر مليوناً، بينما تطبق سناب شات كان الأكثر ادماناً من قبل المستخدمين السعوديين بعدد ثلاثة عشر مليوناً وثمانمائة ألف متابع (State Of Social Media Report, 2019) مما يؤكد أهمية اتجاهات طلابات المرحلة الثانوية الذاتية والاجتماعية، وما إذا كانت هذه الاتجاهات إيجابية أم سلبية ومؤثرة على السلوك.

#### **حدود البحث:**

تتمثل حدود البحث الحالي فيما يلي:

**أ- الحدود الزمنية:** قامت الباحثة بتطبيق أداة البحث الحالي في الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي (2019-2020).

**ب- الحدود المكانية:** تم تطبيق البحث الحالي على عدد من ثانويات التعليم العام في محافظة الخرج وهي: الثانوية الثالثة عشر، الثانوية الثامنة، الثانوية السابعة، الثانوية الثامنة، الثانوية الحادية عشر، الثانوية الرابعة، الثانوية التاسعة، الثانوية الرابعة عشر، والثانوية الثانية عشر.

**ج- الحدود البشرية:** طلابات المرحلة الثانوية تعليم عام منتظم تتراوح أعمارهن بين (15-18) سنة.

#### **مفاهيم البحث:**

##### **1- الاتجاه Attitude**

يُعرف الاتجاه بأنه "ميل الفرد نحو اتخاذ موقف معين أو تبني فكرة ما في صورة تفضيل أو عدم تفضيل" (طارق ط، 2006).

وتعزف الباحثة الاتجاه إجرائياً في البحث الحالي على أنه "ما تكشف عنه عبارات الاستبانة المستخدمة في البحث الحالي".



**2- الاتجاه الذاتي :Self- Attitudes**  
يُعرف الاتجاه الذاتي بأنه "قدرات الناس على توجيه حياتهم الخاصة بناءً على فهمهم لأنفسهم والآخرين والعالم، ومهاراتهم في إدارة تعلمهم وتحفيزهم وسلوكهم". (Karl, 2020).

وتعُرف الباحثة الاتجاه الذاتي إجرائياً على أنه "ما تكشف عنه عبارات الاستبانة المستخدمة في البحث الحالي والمتعلقة بوصف الاتجاهات الذاتية".

### **3- الاتجاه الاجتماعي :Social Attitudes**

الاتجاهات الاجتماعية هي الأنشطة التي يشارك فيها المجتمع، وقد تكون الاتجاهات مستمرة لسنوات، والبعض بضعة أسابيع فقط أي قصيرة، كما أن غالباً ما تكون الاتجاهات الاجتماعية نتيجة لرد فعل المجتمع تجاه بعض الجوانب (Reference, 2020).

وتعُرف الباحثة الاتجاه الاجتماعية إجرائياً في البحث الحالي على أنه " ما تكشف عنه عبارات الاستبانة المساعدة في البحث الحالي والمتعلقة بوصف الاتجاهات الاجتماعية".

### **4- تطبيقات الأجهزة الذكية :Smart phone Applications**

وتعُرف التطبيقات: بأنها مجموعة من البرامج المجانية والتجارية المعتمدة للاستخدام على جهازك، والتي يمكنك تصفح البرامج وشرائها وتنزيلها وتنشيطها وتحديثها من خلال متجر تطبيقات جهازك (عليا، 2018).

وتعُرف الباحثة تطبيقات الأجهزة الذكية إجرائياً في البحث الحالي على أنها " فيس بوك Facebook، تويتر Twitter، اليوتيوب YouTube، الانستغرام Instagram، سناب شات Snap Chat، الويكي Wiki، التليجرام Telegram، والواتساب WhatsApp".

### **الإطار النظري للبحث:**

إن الاتجاهات النفسية والاجتماعية ذو أهمية في دراسات علم النفس الاجتماعي، كونها نتاج للتنمية الاجتماعية، كما أنها محددات ضابطة للسلوك الاجتماعي، حيث إن هناك أنماط معينة لكل فرد أو جماعة من الاتجاهات التي يكتسبها من البيئة وال التربية خلال مراحل النمو المختلفة، مما يُسهم في بناء الشخصية. ونظراً لأهمية الاتجاهات النفسية والاجتماعية فهي ترتبط بالكثير من المجالات التطبيقية كالتعليم والتربية والصحة النفسية والخدمة الاجتماعية والإعلام وغيرها، ولذلك كانت هي أحد عناصر كثير من الدراسات وكذلك في هذا البحث، وكما تلاحظ من بعض التعريفات التي أوردتها الباحثة أن الاتجاهات بمثابة ميل أو نزوع للاستعداد للاستجابة، وأنها توجه السلوك المرتبط بالبيئة، كما تصف على الاتجاه بعض المعايير الاجتماعية، سواء كانت إيجابية أو سلبية.

ومن خلال البحث نجد أن الاتجاهات تتكون جراء تعرض الأفراد لمثيرات خارجية خلال عملية التبني لاتجاه معين، كما أن هناك مجموعة من الأمور الهامة التي تؤدي إلى تشكيل وتكوين الاتجاهات لدى الأفراد.

وذكر (محمود العميان، 2010) أن الاتجاهات تتكون من إشباع الحاجات التي تحفز الفرد إلى تكرار سلوكه عندما تكرر تلبية حاجاته، حتى يظهر اتجاهها إيجابياً أم سلبياً، أيضاً الخبرات الشخصية تعد مكوناً للاتجاه، فبسبب الموقف التي يواجهها الأشخاص تتكون لديهم اتجاهات معينة تجاه تلك المواقف، كما أن العوامل الشخصية تؤثر في تشكيل الاتجاهات، فالاتجاهات تتغير في التأثير والاستجابة وفقاً للفروق الفردية حسب نوع الشخص وكذلك الأسرة والمجتمع والاصدقاء لهم دور ، فالبيئة التي يتربى فيها الطفل يتكون لديه منها اتجاهات معينة ربما تشبه اتجاهات الوالدين، كما أن دور الأصدقاء له أثر واضح في تغيير وتشكيل اتجاهات الفرد.

كما أن هناك عامل ملحوظ ومهم وهو دور وسائل الإعلام التي تؤثر على الفرد في مشاعره ومعتقداته ثم تتشكل الاتجاهات وتتغير السلوك.



في الواقع تتنوع الاتجاهات فقد تكون وفقاً للشخصية الفردية خاصة بشخصية الفرد وأخرى جماعية يشترك فيها جماعة من الناس، كما أن هناك اتجاهات إيجابية وأخرى سلبية واتجاهات قوية وأخرى ضعيفة.

### **مكونات الاتجاهات الذاتية والاجتماعية:**

حدد (سميث Smith) الاتجاهات في ثلاثة مكونات:

**المكون المعرفي:** يهتم بالجانب المعلوماتي، مثل معلومات الشخص ومعتقداته وتوقعاته ومدركاته لتكوين الاتجاه السلبي والإيجابي (منسي وأخرون، 2001).

وهذا المكون من أهم مكونات الاتجاهات النفسية والاجتماعية فهو يشكل الأساس العام للمكونات الأخرى، لأن الفرد اكتسبه من الثقافة والنشأة الاجتماعية والتعلم وغيرها.

**المكون الوجداني:** يركز على الجوانب الانفعالية التي تعطي للاتجاهات الصفات الهامة، ونلاحظها من مشاعر الفرد ورغباته نحو موقف أو موضوع أو نفوره منه.

**المكون السلوكى:** هو مجموعة الاستجابة نحو الاتجاه بطريقة ما، فعندما يكون للفرد اتجاه إيجابي تجاه موضوع معين فإنه يسعى لتأكيد هذا الاتجاه، أما إذا كان لديه اتجاهًا سالباً نحو موقف ما، فإنه سوف يرفض كل ما يتعلق به (الصفطي، ومكارى).

ونلاحظ أن تفاعل المكونين المعرفي والوجداني يشكل المكون السلوكى، والمكونات الثلاثة مترابطة معاً، فالمعرفة بموضوع ما تتأثر بالمشاعر تجاهه و القيام بالسلوك والعكس صحيح إلى حد كبير (بو عمر سهيلة، 2014).

ولكون سن المراهقة من المراحل الهامة في تشكيل الاتجاهات الذاتية والاجتماعية، حرصت الدراسات على المرحلة الثانوية وكيف يتشكل مفهوم الذات لدى الطلاب، وخاصة في ظل استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية والاتصال معظم الوقت بشبكة الانترنت، لتبادل المعلومات والاتصال والتواصل دون اعتبار بأي حواجز جغرافية وكمثال على أبرز استخدامات تطبيقات الأجهزة الذكية هي موقع التواصل الاجتماعي، لكنه استخدامها وتعدد مجالاتها فقد انتشرت في السنوات الأخيرة، وجذبت الملايين من المستخدمين ومن أشهرها، توينتر، سناب شات، يوتوب، فيسبوك، واتس آب وغيرها، فما هي تطبيقات التواصل الاجتماعي؟

هي خدمة إلكترونية تسمح للمستخدمين بإنشاء وتنظيم ملفات شخصية لهم،

كما تسمح لهم بالتواصل مع الآخرين (مسعودان، ووارم، 2012).

من خلال التعريف السابق نلاحظ أن تطبيقات التواصل شكلت مفهوماً للتواصل بين المستخدمين في أي وقت، ومكان، صوتها كان أم مرئياً، وتبادل المعلومات وتكوين علاقات واصدقاء في العالم الافتراضي.

### **المجتمع الافتراضي**

بسبب تطور تقنية الاتصال وتزايد خدمات الانترنت والضغوط المجتمعية ظهرت "المجتمعات الافتراضية" على الشبكة فقربت المسافة بين المستخدمين، ومنحthem حرية التعبير والنشر، ووفرت لهم النقاش ومشاركة الرأي، بالإضافة إلى أن المستخدم لديه القدرة على التحكم في المحتوى، و اختيار بعضهم بعضاً، حتى سادت تلك المجتمعات بشكل كبير في استخدامات الأشخاص اليومية، وهذا سبب في تنافس الشركات لتطوير أدوات وتطبيقات تحقق التفاعل بين المستخدمين، وكذلك تنافس المراهقين للجذب إلى محتواهم ومتابعة الآخرين، ومحاولة زيادة المتابعين نظير هدر المزيد من الوقت والجهد والصحة النفسية والجسمية (أبو أصبع، 2006).

### **التأثيرات الذاتية والاجتماعية لتطبيقات التواصل الاجتماعي في الأجهزة الذكية:**

نلاحظ في السنوات الأخيرة الأثر الذي صنعته شبكات التواصل الاجتماعي، حيث غيرت الاتصال والتواصل بين الأشخاص والمجتمعات، وكان لها دور في العلاقات الأسرية وكذلك الاجتماعية بالإضافة إلى التأثيرات النفسية، فهي خدمت المستخدم في كثير من الجوانب الإيجابية إلى جانب المتعة والتسليه، ولكن في المقابل كان لها الكثير من الآثار السلبية ذاتياً واجتماعياً.

كما ذكر السبعاوي (2005) في دراسته التي هدفت إلى الكشف عن أهم الآثار الاجتماعية للهاتف النقال التي يمكن أن يتركها سواء أكانت إيجابية أم سلبية، وكانت عينة البحث ملؤفة من (150) فرداً، كما استخدم



البحث منهج المسح الاجتماعي واستخدم الاستبيان كأداة لجمع البيانات، وقد توصل البحث إلى أن للنفّال آثار إيجابية وكذلك سلبية كشفت عنها نتائج البحث.

### **نظريّة الاستخدامات والإشباعات:**

بعد انتشار الانترنت والأجهزة الذكية وتعدد التطبيقات بشتى مجالاتها، واستخدام الأشخاص لها وانشاء حسابات شخصية لاجراء العديد من الاتصالات والتواصل حول العالم انبثقت العديد من التساؤلات حول الإشباعات التي يشعر بها الناس من هذا الاستخدام استناداً على مبدأ الاستخدامات والإشباعات التي يقوم عليه هذا البحث. من خلال الاعلام الجديد ومستجداته نلاحظ أن المستخدم هو من ينقي وسائل الإعلام التي يتعرض لها، وهو من يختار المحتوى وفقاً لميوله واحتياجاته التي يرغب في تحقيقها (أبو أصبع، 2006). كما نجد من المستخدمين الاهتمام المتزايد على استخدام العديد من تطبيقات الأجهزة الذكية باختلاف مجالاتها وتتنوع استخدامها رغبة في تلبية احتياجاتهم واسباب فضولهم والبحث عن كل ما هو جيد ومتداول في المجتمع من نظبيقات.

ما سبق يؤكد ما ذكره كلاً من لكاتز وبليومر في نظرية المبنية على عدة فروض، وهي: استخدام الأفراد لوسائل الإعلام يحقق لهم أهدافاً محددة تلبي ما يطمحون إليه، ووفقاً لاحتياجاتهم تختلف تلك الأهداف والرغبات بين الأفراد، فهم الذين ينتقون الوسيلة الإعلامية التي تشبع رغباتهم؛ فكثيراً ما يتم التعرف إلى القيم السائدة في مجتمع ما وفقاً للمحتوى الذي يتتابعه الجمهور، وليس المحتوى الذي تقدمه وسائل الإعلام (اسماعيل، 2003).

**فالعلاقة بين الاستخدام والإشباع** كما يرى "كاتز" أن لدى كل فرد مجموعة من العوامل الاجتماعية والنفسية التي من خلال خبرة الفرد تشكل له حاجات معينة فيبدأ توقعات حول أن لوسائل الإعلام دور في تلبية حاجاته مقارنة بمصادر أخرى لإشباع هذه الحاجات، وبالتالي يقرر الاختيار بين وسائل الإعلام أو المصادر الأخرى، فيتم إشباع بعض الحاجات بجانب أخرى كامنة، وهذا ما نراه في سلوك بعض طلابات المرحلة الثانوية في التعرض لبعض تطبيقات الأجهزة الذكية كنوع من التسلية في أوقات الفراغ أو البحث عن معلومة، أو السعي وراء الشهرة، أو الفضول في معرفة أخبار المشاهير أو الهروب من العالم الواقعي إلى العالم الافتراضي.

وهكذا تتم دورة العلاقة بين نشوء الحاجة واتخاذ الفرد قرار اختيار التطبيق المناسب، أملأً في إشباع حاجاته وتحقيق رغباته (الحديثي، الغامدي، 2019).

ويرى دينيس ماكويل (D.Macquail) أن الوظائف التي تؤديها وسائل الإعلام تخلق حاجات ودافع غير موجودة سابقاً، تدفع الجمهور إلى وسائل الإعلام فيسعى إلى إشباع تلك الحاجات من خلال مشاهدته لوسائل الإعلام، وهذه الوظائف هي:

أ- وظيفة الإعلام: وهي رغبة المستخدم في معرفة الأحداث التي تطرأ في المجتمع والعالم.

ب- وظيفة تحديد الهوية: وتظهر في حاجة الفرد لدعم القيم الشخصية، والتوحد مع الآخرين.

ج- وظيفة التفاعل الاجتماعي: الفرد اجتماعي بطبيعة فلذلك فهو في حاجة إلى الحوار، والتفاعل والاتصال والتواصل مع الآخرين.

د- وظيفة الترفيه: عند تراكم المشكلات وكثرة الضغوط، يرحب الفرد في الهروب من ذلك للحصول على الراحة وملء الفراغ.

ومن الملاحظ بعد انتشار شبكات التواصل الاجتماعي الإلكتروني social Networks، وتزايد استخدامها زاد الاهتمام الباحثي خاصة في السنوات الأخيرة، كما جاءت دراسة للباحثين (الحديثي، الغامدي) في تحليل مقارنات المجتمع السعودي والمجتمع الأمريكي من حيث استخدام الشبكات الاجتماعية، وتأثير الاختلاف الثقافي في هذه الدراسة، وذكر الباحثان أن الشبكات الاجتماعية في جميع أنحاء العالم تنمو سريعاً بشعبية كبيرة وتحتفل هذه الشعبية باختلاف المنطقة (الحديثي، الغامدي، 2019).

ومن خلال ما سبق نستطيع القول إن للشبكات الاجتماعية دور ملموس على المساحة الإعلامية، كما أنها سيطرت على قلوب وعقول الكثير من الشباب والمستخدمين حول العالم وخصوصاً بعد تطور الأجهزة الذكية وتزايد تنويع التطبيقات.

**الدراسات السابقة:**

بعد اطلاع الباحثة على العديد من الدراسات العربية والأجنبية خلصت إلى بعض الدراسات التي تدعم موضوع البحث الحالي:

1- دراسة (الصرابير، 2018) بعنوان "درجة انتشار الشعور بالخوف من فقدان الهاتف المحمول (النماوفوبيا) لدى طلبة جامعة الطفيلة التقنية": وكانت على عينة مكونة من (313) طالباً وطالبة تم اختيارهم عشوائياً بالطريقة العشوائية، واستُخدمت الاستبانة كأداة أعدتها الباحثان لأغراض هذه الدراسة، وخلصت الدراسة إلى درجة انتشار الشعور بالخوف من فقدان الهاتف المحمول (النماوفوبيا) لدى طلبة جامعة الطفيلة التقنية، وأظهرت النتائج أن الوحدة والاكتئاب من أكثر الأعراض ظهوراً على الأفراد عندما يبتعدون عن هواتفهم، كما أظهرت النتائج أن (28.8%) من أفراد عينة الدراسة مصابين بالنماوفوبيا في حين أن ما نسبته (70.3%) هم في خطر الإصابة بالنماوفوبيا (الصرابير، القضاة، 2018).

2- دراسة تشوليزي (Choliz, 2012) بعنوان "إدمان الهاتف المحمول في مرحلة المراهقة" واستخدمت الاستبانة كأداة على عينة مكونة من (2446) من المراهقين وأعمارهم تتراوح بين (12-18) سنة، وأشارت النتائج إلى أن إدمان الهاتف الخلوي يسبب بعض المشكلات مثل عدم القراءة على السيطرة على الواقع وعدم مواجهة المشكلات التي يتعرض لها الفرد وهذا يؤثر سلباً على حياته اليومية سواء العائلية أم الأكademie أم المهنية أم الاجتماعية (Choliz, 2012).

3- دراسة تشيفير وروزن وكاريير وتشيفيز (Cheever, Rosen, Carrier, Chavez, 2014) بعنوان "أجهزة الكمبيوتر في سلوك الإنسان" حيث طبقت الدراسة على عينة بلغت (163) من الكليات الأمريكية، وكانت هدفها التعرف إلى العلاقة بين الاستخدام المفرط للهواتف الذكية والمشكلات النفسية ومنها القلق عندما يتم سحب الأجهزة الذكية من مجموعة من الأفراد، بينما نصف الطلبة طلب منهم إغلاق أجهزتهم الذكية مع احتفاظهم بها، ولكن بعيداً عن أنظارهم، وقد أظهرت النتائج أن أفراد العينة بعد مرور الوقت قد ظهر عليهم القلق وخاصة الأفراد الذين يستخدمون الهواتف الخلوية بشكل كبير ولصالح مجموعة التي تم مصادرها هواقهم، كما أظهرت

النتائج أن هناك علاقة طردية فكلما ابتعد الأفراد عن أجهزتهم الذكية زاد معدل القلق.

4- دراسة (Tine, Sarah, Cecilie Robert and Ståle Pallesen, 2018,) بعنوان "تقييد الهاتف الذكي وتأثيره على نتائج الانسحاب ذات الصلة" تم تعين عشوائياً عينة مكونة من (127) مشاركاً 72.4% من النساء و 27.6% من الرجال تتراوح أعمارهم بين (18 و 48) عاماً، وكان هدفها ملاحظة أوجه التشابه بين استخدام المفرط للهواتف الذكية والعديد من الإدمان السلوكي، وتم استخدام مقاييس سحب الهاتف الذكي (SWS) وهو نسخة معدلة من مقاييس سحب السجائر لقياس درجة أعراض الانسحاب المتعلقة بتقييد الهاتف الذكي، وقد أظهرت النتائج أن التقييد من الهاتف الذكي لهؤلاء يزيد من أعراض الانسحاب والخوف من الضياع، لكن لا يؤثر على التأثير الإيجابي والسلبي، على وجه التحديد. تشير النتائج إلى أن جزءاً كبيراً من الآثار السلبية التي يتعرض لها المشاركون في فترة التقييد، يشبه تأثير الأنواع الأخرى من الإدمان السلوكي (Tine, Sarah, Robert and Ståle Pallesen, 2018).

5- دراسة (شاھین، 2014) بعنوان "دور الأجهزة الذكية في التفكك الاسري وانحراف الاحداث" هدفت الدراسة إلى التعرف على الدور الذي تلعبه الأجهزة الذكية بالتفكير الأسري ببعاده الاجتماعي و النفسي والدينية، و بيان دور الأجهزة الذكية على الأحداث من حيث الانحراف الأخلاقي و الجنح و الجرائم والتعرف على قضية هامة وهي الآثار السلبية للأجهزة الذكية، وقد استخدمت الدراسةمنهج الوصفي التحليلي، وتم استخدام عينة الدراسة من (50) فرداً من الأشخاصين النفسيين والاجتماعيين وذوي الإعاقة منهم بالأسر المتصدعة والأحداث بمؤسسة الربيع لأنهيل الأحداث بغزة لعام(2015-2014) وكانت نتائج الدراسة تبين أن للأجهزة الذكية دور في تقليل حس المسؤولية تجاه أسرهم (شاھین، 2014).

6- دراسة (محمد الأمين فوار، 2010) بعنوان "موقع فيسبوك والشباب العربي، الاستخدامات والإشباعات"، هدفت هذه الدراسة التعرف على الاستخدامات والإشباعات التي يحققها موقع فيسبوك Facebook للشباب العربي، وقد استخدم الباحث منهج المسح الاجتماعي، وشملت الدراسة أربعة مجموعات إقليمية عربية هي على التوالي، المغرب العربي، ودول المشرق، دول الخليج العربي، القرن الإفريقي، واستخدمت الباحث الاستمارة



الالكترونية عن طريق البريد الالكتروني، وأظهرت الدراسة أن الهدف الأساسي لاستخدام موقع فيسبوك Facebook بالنسبة للشباب العربي هو إنشاء علاقات، والتواصل مع الأصدقاء، وكذلك التسلية، كما أن نسبة من الشباب العربي يستخدمون الموقع لأغراض جنسية، وأخيراً فإن نسبة من الشباب ليست قليلة تجد في الواقع الافتراضي على موقع "فيسبوك" بدلاً ممتازاً للواقع الذي يعيشونه، وهذا مؤشر خطير على ما يمكن وصفه بحالات إدمان مرضي على الواقع (فوار، 2010).

7- دراسة (ميشيل فانسون، 2010)عنوان "دراسة حول أثر استخدام الفيس بوك على تقدير الذات لدى فئة الشباب في محافظة طولكرم" على عينة مكونة من (1600) شاب يستخدمون شبكات التواصل الاجتماعي في بريطانيا، وكان هدفها التعرف على أثر استخدام شبكات التواصل الاجتماعي من بينها (فيسبوك، ويوتوب) على العلاقات الاجتماعية، وأظهرت النتائج أن أكثر من نصف الأشخاص يقضون وقتاً أطول على شبكة الانترنت من ذلك الذي يقضونه مع أفراد أسرهم ومع أصدقائهم، كما أن ممارسة الأنشطة الأخرى كالالتفار والهاتف والألعاب قلت مع استخدام شبكات التواصل، وهذا انعكس سلباً على أنماط حياتهم (عوض، 2011).

8- دراسة (فتيبة كركوش، وأمينة بن قويدر، 2012)عنوان "تأثير شبكة التواصل الاجتماعي على العلاقات الأسرية" تهدف إلى الكشف عن العلاقات في الأسر وخاصة علاقة الآباء بأبنائهم في ضوء التغيرات الاجتماعية واجريت الدراسة على عينة مكونة من (30) فرداً مختلفين من حيث بعض المتغيرات (الجنس، السن، المستوى التعليمي، الحالة الاجتماعية، الحالة المهنية)، واستخدم المنهج الوصفي التحليلي في هذه الدراسة وكذلك الاستبيان كأداة، وقد توصلت الدراسة لعدة نتائج ومنها، أن غالبية أفراد العينة يستخدمون موقع التواصل الاجتماعي بمعدل ساعة إلى ساعتين يومياً، كما أن أغلبهم يستخدمون موقع آخر مثل (اليوتوب، وتويتر)، بهدف الاستخدام الثقافي بعد ذلك الاجتماعي والدراسي، ثم التسلية وبعدها الهدف الوظيفي، ثم الهدف التجاري في المرتبة الأولى، كما انعكس الاستخدام المفرط لها سلباً على العلاقات الأسرية (كركوش، قويدر، 2012).

9- دراسة (أحمد حمودة، 2013)عنوان "دور شبكات التواصل الاجتماعي في تنمية مشاركة الشباب الفلسطيني في القضايا المجتمعية" طبقت المنهج المحسي على عينة بلغت (450) شاباً أعمارهم بين (18- أقل من 35) سنة من نشطاء الانترنت في فلسطين، وجاءت النتائج بأن (96%) من عينة الدراسة يستخدمون الشبكات الاجتماعية بشكل دائم، وأن (99.3%) يتبعون القضايا الاجتماعية، وكذلك يظهر ارتفاع نسبة استخدام الشباب للشبكات الاجتماعية بنسبة (58.8%) بمعدل ساعتين فأكثر يومياً، و الموضوعات الأكثر استخداماً مرتبة كالتالي (الاجتماعية، الثقافية، السياسية، الإخبارية، التعليمية، الشباب، الصور، الدينية، التسلية والترفية، الصحة، الرياضية، الفنية، المرأة، الأطفال، الفيديوهات الشخصية، الكاريكاتير، الاقتصادية) (حمودة، 2013).

#### **موقع البحث الحالي من الدراسات السابقة:**

من خلال الدراسات السابقة يلاحظ أن عيناتها تراوحت بين (30 و 1000) وكانت معظم عينة هذه الدراسات من فئة المراهقين مما يدل على أن هذه الفئة أكثر استخداماً لنطبيقات الأجهزة الذكية وهذا يعكس مدى الفضول والاستكشاف المصاحب لهذه الفئة، في حين أن عينة البحث الحالي بلغت (1100) من الإناث تتراوح أعمارهن بين (18-15) وهو سن المراهقة التي تعد من المراحل المهمة في نمو الإنسان لعدة أسباب، بعضها قد يكون له علاقة بالتأثير على الشخصية والسلوك والبعض قد يكون له أثر لاحق على بقية المراحل العمرية، ولذلك كانت مرحلة المراهقة هي مرحلة اهتمام من قبل الباحثين، لما يصاحبتها من تغيرات عميقة و نفسية، كما يصاحب هذه المرحلة تغيرات في مفهوم الذات حيث أن الاتجاهات الذاتية لها تأثير على تحصيل الطالبات فالعلاقة بين الذات والتحصيل طردية.

أشارت الدراسات السابقة أيضاً والتي اورتها الباحثة إلى العديد من المشكلات النفسية والآثار السلبية المترتبة على الاستخدام المفرط لنطبيقات الأجهزة الذكية وكذلك تأثيرات الادمان في الاستخدام على العلاقات الأسرية والاجتماعية وخلصت نتائج الدراسات السابقة إلى نتائج تتماشى مع بعضها ومن أبرزها الآثار السلبية المتمثلة بالمخاوف والقلق والاضطرابات النفسية المصاحبة لفقدان الأجهزة الذكية أو الانترنت مثل دراسة (خالد الصرايرة، محمد القضاة ،2018) و دراسة (تشيفر وروزن وكارير وتشيفيز، 2014) وكذلك دراسة (Tine, Sarah, Cecilie Robert and Ståle Pallesen, 2018) وهذا يدل على تعلقهم بالهواتف النقالة كما ذكرت دراسة والشو وايت و يونج (Walsh, White & Young, 2007)، كما أن الدراسات ذكرت الاقبال المتزايد على استخدام نطبيقات الأجهزة الذكية والتي من أبرزها شبكات التواصل الاجتماعي لما تحققه من



اشباعات للمرأهقين كما ذكرت دراسة (فوار، 2010)، وكذلك ذكرت الدراسات الأخرى الدوافع لاستخدام شبكات التواصل والتي تتنوع بين تكوين الصداقات، والتسلية، ومتابعة الأخبار كما أشارت إليه دراسة (فوار، 2010)، في حين نجد أن دراسة (فتيبة كركوش، وأمينة بن قويدر، 2012) قد خلصت إلى أن دوافع الاستخدام قد تكون ثقافية، اجتماعية، دراسية ثم للتسلية وأخيراً تجارية. كما تحدثت بقية الدراسات عن آثر استخدام الفيسبوك على تقييم الذات دراسة (ميتشيل فانسون ،2010)، أو تأثيره على العلاقات الأسرية دراسة (فتيبة كركوش، وأمينة بن قويدر،2012).

#### **منهج البحث المستخدم:**

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي المحيي بهدف ملاحظة وتحليل وفياس اتجاهات عينة من طلاب المرحلة الثانوية نحو تطبيقات الأجهزة الذكية للحصول على معلومات وافية عن ذلك، حيث يتمثل هذا المنهج بجمع البيانات والمعلومات وتحليل النتائج بطريقة موضوعية، وذلك من أجل الوصول إلى معرفة اتجاهات الطلاب تجاه تلك التطبيقات والاتساع المترتبة على الإفراط في استخدامها من الناحية الذاتية والاجتماعية. ونظراً لمناسبة هذا المنهج للباحثة قامت الباحثة باستخدامه للحصول على أكبر قدر من المعلومات وبأقل نسب عشوائية خطأة عن اتجاهات عينة البحث واستخدامهم لتطبيقات الأجهزة الذكية، لذلك وجدت الباحثة مناسبة استخدام هذا المنهج لموضوع البحث وأهدافه خاصة أنه دراسة مسحية مستعرضة أداته الاستبيان.

#### **مجتمع البحث:**

تُكون مجتمع البحث من عينة من الطالبات تتراوح أعمارهم بين (15-18) وهن طالبات منتظمات في المدارس الحكومية الثانوية في محافظة الخرج يمثلون المدارس الثانوية التالية (ث 13، ث 8، ث 7، ث 11، ث 4، ث 14، ث 9، ث 12)، حيث تم توزيع (1300) استبيانة على الطالبات في المدارس المذكورة، وذلك خلال العام الدراسي (2019-2020).

#### **عينة البحث:**

من خلال تحليل البيانات الأوليـة لأداة البحث نلاحظ أن خصائص العينة كالتالي



## جدول (1) توزيع أفراد عينة البحث وفقاً للمتغيرات الذاتية والاجتماعية

المتغير	الفئة	ك	النسبة %
اسم المدرسة	ث	13	%18.0
	ث	8	%18.0
	ث	7	%16.4
	ث	11	%11.7
	ث	4	%10.0
	ث	9	%9.6
	ث	14	%8.8
	ث	12	%7.5
	15	55	%5.0
	16	344	%31.3
العمر	17	397	%36.1
	18	304	%27.6
	سناب شات	460	%41.8
	انستقرام	430	%39.1
	تويتر	110	%10.0
واتساب	94	%8.5	
تيلغرام	6	%0.5	
أول ثانوي	390	%35.5	
ثاني ثانوي	447	%40.6	
ثالث ثانوي	263	%23.9	
معدل الاستخدام	كل يوم	500	%45.5
	كل ساعة	269	%24.5
	ساعتين	160	%14.5
	ثلاث ساعات	126	%11.5
	كل ثلاثة أيام	45	%4.1
حالة الوالدين	متزوجين	956	%86.9
	متوفى أحدهما	75	%6.8
	مطليفين	54	%4.9
	يوجد خلافات بينهم	1.4	%15
المجموع	1100	100%	



يتضح من بيانات الجدول (1) أن غالبية أفراد عينة البحث من مدرسة الثانوية الثالثة عشر، والثانوية الثامنة حيث بلغت نسبتها (18%) مقارنة بنسبة الثانوية الثانية عشر التي كانت الأقل في أفراد العينة بنسبة (67,5%). ومن حيث العمر أظهرت النتائج أن الغالبية العظمى من أفراد العينة كانت أعمارهن 17 سنة وبنسبة (36,1%) بينما الفئة الالتي بلغت أعمارهن (15) سنة كانت هي الأقل، وبلغت (0,5%) كما جاء تطبيق سناب شات هو التطبيق الأكثر استخداماً من قبل أفراد العينة بنسبة (41,8%) وفي المقابل جاء تطبيق تيلجرام بنسبة أقل في الاستخدام بلغت (0,5%)، وأظهرت النتائج أن طلاب الصف الثاني ثانوي كانوا أكثر استخداماً لتطبيقات الأجهزة الذكية بنسبة (40,6%) بينما طلابات الصف الثالث ثانوي يستخدمون التطبيقات بنسبة هي الأقل بين أفراد العينة وبلغت (23,9%)، وكانت مدة استخدام أفراد العينة للتطبيقات مقاومةً من حيث الساعات التي يقضونها في الاستخدام فكان الاستخدام اليومي هو الأعلى نسبة بـ (45,5%)، بينما كان الاستخدام خلال ثلاثة أيام هو أقل نسبة بمعدل (4,1%)، وأخيراً كان أفراد العينة الذين يعيشون مع الوالدين هم الأكثر استخداماً لتطبيقات الأجهزة الذكية بنسبة (86,9%)، وعند وجود الخلافات كان أفراد العينة أقل استخداماً بنسبة (1.4%).

### **أداة البحث:**

صممت الباحثة استبياناً وفق الأطر العلمية والمنهجية وقد اشتملت الاستبيانة على قسمين رئисين: القسم الأول، ويختص بجمع البيانات عن اتجاهات أفراد العينة الذاتية، والقسم الثاني، ويهدف إلى جمع بيانات أفراد العينة وإجاباتهم التي تمثل اتجاهاتهم الاجتماعية، وقامت الباحثة بعرض الاستبيانة على خمس من الخبراء المختصين في المسح الاجتماعي، وأجريت عليها بعض التعديلات بناءً على توجيهاتهم المقترحة، ليتمكن أفراد العينة من فهمها والإجابة عليها بسهولة.

وبعد التعديلات تم توزيع (1300) استبيانة على العينة المتاحة من طلابات المرحلة الثانوية، وبعد مراجعتها تم حذف غير المكتمل أو الذي تم الإجابة عليه بأكثر من خيار، لتكون النتيجة (1100) استبيانة صالحة للتحليل.

### **صدق وثبات أدلة البحث (الاستبيانة):**

#### **أولاً: صدق الاتساق الداخلي:**

تم التحقق من التجانس الداخلي كمؤشر للصدق لأداة البحث من خلال إيجاد قيم معاملات الارتباط بيرسون لدرجة كل محور والدرجة الكلية للاستبيان وقد تراوحت النتائج للمحور الأول الذي يقيس الاتجاهات الذاتية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية والدرجة الكلية للمحور بين (-0.699 - 0.320) وهي معاملات ارتباط متوسطة ودالة احصائية عند مستوى دلالة (0,01) بين كل فقرة من فقرات المحور الأول.

كما تراوحت النتائج للمحور الثاني الذي يقيس الاتجاهات الاجتماعية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية والدرجة الكلية للمحور بين (0.618 - 0.256) وهي معاملات ارتباط متوسطة ودالة احصائية عند مستوى دلالة (0,01) بين كل فقرة من فقرات المحور الثاني، وكانت جميع معاملات ارتباط بيرسون متوسطة ودالة احصائية عند مستوى دلالة (0,01) مما يعني مصداقية الاستبيانة فيما أعدت لقياسه، حيث كانت معاملات الارتباط للمحورين (0.85, 0.89) وهي درجة مقبولة من الارتباط الداخلي.

وبالتالي فإن الاستبيانة تتمتع بدرجة مقبولة من التجانس الداخلي كمؤشر للصدق البنائي وبخصائص سيكمترية جيدة.

#### **ثانياً: ثبات أدلة البحث**

للتتحقق من ثبات استبيانه البحث أجريت خطوات الثبات على العينة الاستطلاعية نفسها بطريقة معامل ألفا كرونباخ، وكانت قيمة ( $\alpha$ ) للاستبيان تساوي (0.85) للمقياس ككل، وكذلك تم حساب الثبات لكل محور من محاور المقياس وكانت النتائج للمحور الأول تساوي (0.807) وللمحور الثاني تساوي (0.759).

وتم استخدام التجزئة النصفية باستخدام معادلة جنمان لحساب معامل الارتباط الاستبيانة ككل وبلغت (0,68) وكانت درجات الثبات للمحاور تساوي للمحور الأول (0.68) وللمحور الثاني تساوي (0.69) وهذا يشير إلى درجة عالية من الثبات.



## مناقشة نتائج البحث:

**السؤال الأول:** ما درجة الاتجاهات الذاتية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينه من طلاب المرحلة الثانوية؟

تم استخدام التكرارات والنسبة المتوسطة الحسابي والانحراف المعياري والترتيب لقياس الاتجاهات الذاتية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية لتحديد فئة الإجابة التي يقع فيها متوسط كل بند تم حساب الطول الفعلي لفئات الإجابة عن طريقة قسمة مدى البند على عدد فئات الإجابة، وبما أن مدى البند هو الفرق بين الحد الأعلى والحد الأدنى؛ أي  $5 - 1 = 4$ ، إذا طول الفئة  $= 5 \div 4 = 0.80$ ، وعلى أنه يكون الطول الفعلي لفئات الإجابة كما يلي: (21 : 4.21)، (20 : 5.0 موافق بشدة)، (3.41 : 3.41)، (2.61 : 4.20 موافق)، (1.81 : 2.60 غير موافق)، (1 : 1.80 غير موافق بشدة).

جدول (2) يوضح توزيع استجابات مفردات العينة على بعد الاتجاهات الذاتية

م	العبارة											
		ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك
1	أشعر بالرضا الذاتي عن نفسي عندما استخدم تطبيق المفضل	ك	15	34	225	33.5	20.4	3.1	1.4	%	غير موافق	0.92
2	استخدم تطبيق المفضل لأنه يطور شخصيتي	ك	47	139	446	23.6	40.5	12.6	4.3	%	غير موافق	1.06
3	أحب تطبيق المفضل لأنني أكون على طبعتي وشخصيتي الحقيقة	ك	23	73	256	28.0	23.3	6.6	2.1	%	غير موافق	1.04
4	أشعر بالتسليمة عندما استخدم تطبيق المفضل	ك	5	13	278	25.2	14.1	1.2	0.5	%	غير موافق	0.80
5	أشعر بالسعادة إذا كان لدي متابعين على تطبيق المفضل	ك	75	181	329	27.1	29.9	16.4	6.8	%	غير موافق	1.23
6	رأيت أشياء غير لائقة في تطبيق المفضل	ك	261	396	126	11.4	36.0	21.1	23.7	%	موافق	1.18
7	رأيت أشياء قد تكون محرمة في تطبيق المفضل	ك	346	311	100	9.1	28.2	24.2	31.4	%	موافق	1.21
8	أشهر لوقت متأخر من الليل في الاستمتاع بتطبيق المفضل	ك	125	365	179	24.0	16.3	33.2	15.3	%	أحياناً موافق	1.28
9	عندما لا أستخدم تطبيق المفضلأشعر بالإحباط والتعاسة	ك	257	358	106	11.9	9.6	22.6	32.5	%	موافق	1.27
10	عندما يتغطى تطبيق المفضل لأي سبب فإني أنور نفسيًّا	ك	384	317	97	10.4	8.8	17.1	28.8	%	موافق	1.30
11	لدي صديقات خاصات جداً أتواصل معهن عبر تطبيق	ك	112	255	414	37.6	23.2	15.4	13.6	%	غير موافق	1.36
12	أؤمن بتطبيقي المفضل حتى لا يفتحه أي أحد غيري	ك	220	275	241	21.9	13.3	19.9	25.0	%	أحياناً موافق	1.43
13	معظم هواياتي الشخصية تدور حول تطبيق المفضل	ك	143	259	191	17.3	14.3	31.9	23.5	%	أحياناً موافق	1.26
14	لدي أسرار خاصة احتفظ بها في تطبيق	ك	182	261	218	169	261	271	182	%	موافق	1.36



أحياناً	%100	19.8	15.3	23.7	24.6	16.5	%	المفضل
موافق 1.35 3.48	1101	154	87	240	304	315	ك	لا أسمح لأي أحد من عائلتي بالاطلاع على خصوصياتي في تطبيقي المفضل 15
	%100	14.0	7.9	21.8	27.6	28.6	%	
موافق 1.38 3.23	1101	193	117	280	256	254	ك	استخدم تطبيقي المفضل كي أهرب من واقعي 16
	%100	17.5	10.6	25.4	23.3	23.1	%	
متوسط البند	0.6235	2.861						فئة متوسط البند
أحياناً								

يتضح من بيانات الجدول (2) أن أفراد العينة الذين اختاروا العبارة رقم 10 (عندما يتعطل تطبيقي المفضل لأي سبب فإني أتوتر نفسياً) كان الأكثرون في درجة الاتجاهات الذاتية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينه من طلابات المرحلة الثانوية حيث بلغ متوسطها الحسابي (3.69) وانحراف معياري (1.30)، كما أشارت دراسة (Eide1, and others,2018) إلى ذلك مبينة أن الاستخدام المفرط للهواتف الذكية يسبب بعض العوامل السلبية على الفرد والبيئة، ومنها الإدمان السلوكي ، حيث أدى تقييد الهواتف الذكية من أفراد العينة مدة 72 ساعة إلى الخوف والقلق، وجاءت العبارة 4 (أشعر بالتسليمة عندما استخدم تطبيقي المفضل ) كأقل بمتوسط حسابي(1.58) وانحراف معياري (0.80)، وهذا يدل على الاستخدام المفرط للطلابات لتطبيقات الأجهزة الذكية والذي يسبب الإدمان جراء كثرة الاستخدام، إلى جانب الانغماس في العالم الافتراضي وتفضيله على الواقع الحقيقي مؤثراً على اتجاهات وسلوكيات الطالبات وهذا ما أكدته نتائج هذا البحث والتي أيتها الدراسات التي أورتها الباحثة.

**السؤال الثاني:** ما درجة الاتجاهات الاجتماعية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينه من طلابات المرحلة الثانوي؟

تم استخدام التكرارات والنسبة المئوية والمتوسط الحسابي والانحراف المعياري والترتيب لقياس الاتجاهات الذاتية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينه من طلابات المرحلة الثانوية . ولتحديد فئة الإجابة التي يقع فيها متوسط كل بند تم حساب الطول الفعلي لفئات الإجابة عن طريقة قسمة مدى البند على عدد فئات الإجابة، وبما أن مدى البند هو الفرق بين الحد الأعلى والحد الأدنى؛ أي  $5 - 1 = 4$  إذا طول الفئة  $= 5 \div 4 = 0.80$ ، وعليه يكون الطول الفعلي لفئات الإجابة كما يلي: (4.21: 5,0 موافق بشدة)، (3.41: 4.20 موافق)، (2.61: 3.40 موافق إلى حد ما)، (1.81: 2.60 غير موافق)، (1 : 1.80 غير موافق بشدة).

**جدول (3) يوضح توزيع استجابات مفردات العينة على بعد اتجاهات الاجتماعية**

العبارة	م	بشدّة	موافق						
			موافق	غير موافق	غير موافق	غير موافق	غير موافق	غير موافق	
		متوسط المعياري							
استخدم تطبيقي المفضل كي اشارك عائلتي الأحداث التي اشاهدتها من خلاله	17	ك	73	123	384	297	224	1101	1.12 2.56
		%	6.6	11.2	34.9	27.0	20.3	100%	%100
حياتي الاجتماعية فقط من خلال تطبيقي المفضل	18	ك	334	410	227	58	72	1101	1.12 3.79
		%	30.3	37.2	20.6	5.3	6.5	100%	%100
أتواصل مع الآخرين فقط من خلال تطبيقي المفضل	19	ك	277	358	279	111	76	1101	1.16 3.58
		%	25.2	32.5	25.3	10.1	6.9	100%	%100
معظم تواصلني مع أسرتي تتم من خلال تطبيقي المفضل	20	ك	51.7	21.4	13.3	8.0	5.6	1101	1.15 3.86
		%	733	193	128	28	19	100%	%100
أنشر صوري على تطبيقي المفضل كي يراها أهالي متابعني فقط	21	ك	66.6	17.5	11.6	2.5	1.7	1101	1.21 4.05
		%	305	289	104	121	100	100%	%100

يتضح من بيانات الجدول (3) أن العبارة رقم 22 (أنشر صوري على تطبيقي) كانت الأكثر في درجة الاتجاهات الاجتماعية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طالبات المرحلة الثانوية حيث بلغ متوسطها الحسابي (4.44) وانحراف معياري (0.91)، وقد أشارت دراسة (Lenhart, & Madden, 2007) بأن 82% من المراهقين ينشرون اسمهم الأول، متبعاً بصور أنفسهم (79٪)، على ملفاتهم الشخصية، ويعرضون على الإنترنت بشكل نشط؛ كما جاءت العبارة 32 (استخدم اسمي الصريح في التواصل مع الآخرين من خلال تطبيقي المفضل) بأقل درجة الاتجاهات الاجتماعية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طالبات المرحلة الثانوية بمتوسط حسابي (2.55) وانحراف معياري (1.34)، ومن ذلك نلاحظ أنث استخدمن تطبيقات الأجهزة الذكية على اتجاهات الطالبات الاجتماعية في محاولة مشاركة الآخرين اهتماماتهم والبحث عن ما يذنبهم للاندماج في المجتمع التكنولوجي وممارسة الجديد في ميول المراهقين وأشباع فضولهم في التواعد بفاعلية في هذه المجتمعات الافتراضية.

**السؤال الثالث:** ما درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية؟  
تم استخدام التكرارات، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد الدارسة على أداة تبيان النتائج المقصودة. درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوي و مجالاتها.



جدول (4) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ودرجة تقدير استجابات افراد البحث على محاور البحث

الرقم	المحور	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقدير
1	درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية في الاتجاهات الذاتية	2.8618	0.62351	موافق أحياناً
2	درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية في الاتجاهات الاجتماعية	3.5144	0.54650	موافق
3	درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية	3.1882	0.51051	موافق أحياناً

يتضح من بيانات الجدول (4) أن درجة استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى عينة من طلابات المرحلة الثانوية متوسطة حيث كان المتوسط الكلي لاستجابة الطالبات على فقرات المقياس (3.18) وتعني الموافقة أحياناً، كما جاءت درجة الاتجاهات الاجتماعية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية مرتفعة حيث كان المتوسط الكلي لاستجابة الطالبات على فقرات المقياس (3.5) وهذا يدل على الموافقة، أما درجة الاتجاهات الذاتية في استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية لدى طلابات المرحلة الثانوية كانت متوسطة حيث كان المتوسط الكلي (2.8) ويعني الموافقة أحياناً.

### التوصيات

صاغت الباحثة توصياتها بناءً على نتائج البحث، وهي كالتالي:

- أهمية قيام الاشراف التربوي في إدارة تعليم الخرج في محافظة الخرج باستهداف الطالبات الأكثر عرضة لخطر استخدام الأجهزة الرقمية بنشاط توعوي تنفيسي على مدار العام.
- أن يضع التعليم ضمن أهدافه استخدام تطبيقات الهاتف الذكي كوسائل تقنية لمعالجة ضعف التحصيل الدراسي ورفع مستوى التعليم وتطوير مهارات البحث.
- الاستطلاع الدوري لأراء الباحثين والمؤرخين المهتمين بالأجهزة الذكية وجديتها للوقوف على أفكارهم لتطبيقات تتعلق بتطوير الطالبات عملياً وعلمياً، والخدمات التي تستحق الأولوية في إنشاء تطبيقات للهواتف الذكية.
- أهمية قيام المدارس بتنظيم حملات تشارك فيها الاسر للتوعية باستخدام تطبيقات الأجهزة الذكية.
- زيادة مستوى الرقابة من الوالدين على المحتوى الذي يتبعه البناء من خلال تطبيقات الأجهزة الذكية.
- أهمية مشاركة أئمة وخطباء المساجد في الحملات التوعوية والتغطية لطرق استخدام تطبيقات الأجهزة الذكية.
- أهمية تنفيذ دراسات على خصائص وفئات معينة مثل أبناء الاسر المتعددة والمفككة لمعرفة المخاطر المحتملة من استخدامهم تطبيقات الأجهزة الذكية.
- عقد شراكات مجتمعية مع بعض الشركات لوضع برامج وتطبيقات لها ضوابط تحديد الزمن والمحتوى المستخدم لكل جهاز.

**المراجع**

1. أبو إصبع، صالح. (2006). الاتصال والإعلام في المجتمعات المعاصرة. عمان: دار المجداوي، ط5، ص140.
2. إسماعيل، محمود. (2003). مبادئ علم الاتصال ونظريات التأثير. القاهرة: الدار العالمية للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، ص 254.
3. الحديشي، زياد محمد، الغامدي، سعيد صالح (2019). استخدام الطلبة السعوديين لوسائل التواصل الاجتماعي: دراسة مسحية على عينة من طلبة الجامعات الحكومية في مدينة الرياض، المجلة العربية للإعلام والاتصال، العدد الثاني والعشرون.
4. السبعاوي، هناء جاسم. (2005). الآثار الاجتماعية للهاتف النقال: دراسات موصولة، العدد الرابع عشر.
5. الصرايرة، خالد والقضاة، محمد. (2018). درجة انتشار الشعور بالخوف من فقدان الهاتف المحمول (النوفوبيا) لدى طلبة جامعة الطفيلة التقنية. المنارة، ج (24)، العدد (3).
6. الصفطي، مصطفى، مكاري، نبيلة، وناجي قاسم. قراءات في علم النفس. الإسكندرية: مركز الإسكندرية للكتاب.
7. العميان، محمود سلمان. (2010). السلوك التنظيمي في منظمات الأعمال. عمان: دار وائل للنشر، الطبعة الأولى.
8. حسني، عوض. (2012). دراسة حول أثر استخدام الفيس بوك على تقدير الذات لدى فئة الشباب في محافظة طولكرم، القدس.
9. حمودة، أحمد. (2013). دور شبكات التواصل الاجتماعي في تنمية مشاركة الشباب الفلسطيني في القضايا المجتمعية، دراسة لنيل درجة الماجستير في قسم الدراسات الإعلامية بالمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، القاهرة.
10. حكيم، عبدالحميد. (2012). نظام التعليم وسياسته. القاهرة: إنترال للطباعة والنشر والتوزيع، ط1.
11. سهيلة، بو عمر. (2014). الآثار النفسية الاجتماعية للطلبة الجامعيين نحو شبكة التواصل الاجتماعي "فيسبوك". دراسة ميدانية، جامعة محمد خضر بسكرة.
12. شاهين، سهيلة. (2014). دور الأجهزة الذكية في التفكك الاسري وانحراف الاحداث.
13. طه، طارق. (2006). التسويق بالإنتernet والتجارة الالكترونية. الإسكندرية: دار الفكر الجامعي.
14. طلعت، علياء. (2018). تعريف تطبيقات الأجهزة الذكية موقع رائد، تم الاسترجاع من: <https://cutt.us/cfBua>.
15. مسعودان، د.أحمد، وارم أ. العيد. (2012) استخدام وسائل الاتصال والإعلام الجديدة وعلاقته بالعزلة الاجتماعية،»، ج 1/ص 751، مجلة كلية التربية، عدد 51، 2012م.
16. منسي، محمود، وسید الطواب، أحمد صالح، وناجي قاسم، وآخرون. (2011). المدخل إلى علم النفس التربوي.
17. فوار، محمد. (2010). موقع فيسبوك والشباب العربي، الاستخدامات، والإشباعات، رسالة ماجستير غير منشورة، تونس.
18. كركوش، وبن قويدر. (2012). تأثير شبكة التواصل الاجتماعي على العلاقات الأسرية: رسالة ميدانية قدم إلى المؤتمر الدولي السادس لكلية العلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة محمد خضر بسكرة، ص 428.
19. Abu finger, Saleh. (2006). *Communication and Media in Contemporary Societies*. Amman: Majdalawi House, 5th Edition, p. 140.
20. Al Sabawi, Hana Jassim. (2005). *The social implications of the mobile phone: conduction studies* 'The fifteenth number.



24. Al-Hadithi, Ziyad Muhammad, Al-Ghamdi, and Saeed Saleh (2019). *Saudi students' use of social media: a survey study on a sample of students from public universities in the city of Riyadh*, The Arab Journal of Media and Communication, Issue Twenty-second.
25. Al-Safti, Mustafa, Makary, Nabila, and Naji Qasim. *Readings in Psychology*. Alexandria: Alexandria Book Center.
26. Al-Sarayra, Khaled and Al-Qudah, Muhammad. (2018). *The degree of widespread fear of losing a mobile phone (Nomophobia) among students of Taif University*. The beacon, C (24).
27. Blind, Mahmoud Salman. (2010). *Organizational behavior in business organizations* (Amman: Wael Publishing House, first edition).
28. Fawar, Muhammad. (2010). *Facebook and Arab Youth, uses, and gratifications, a message*.
29. Hakim, Abd Al-Hamid. (2012). *Education System and Policy*. Cairo: Itrac Printing, Publishing and Distribution, 1st ed.
30. Hammouda, Ahmed. (2013). *The role of social networks in developing the participation of Palestinian youth in societal issues*, a master's degree study in the Department of Media Studies at the Arab Organization for Education, Culture and Science, Cairo.
31. Hosni, Awad. (2012). *A study on the effect of Facebook use on self-esteem among youth in Tulkar District*, Jerusalem.
32. Ismail, Mahmoud. (2003). *Principles of communication science and theories of influence*. Cairo: International Publishing and Distribution House, first edition, p.254. Issue (3).
33. Karkush and Bin Quwader. (2012). *The Impact of Social Networking on Family Relationships*: A Field Message presented to the Sixth International Conference of the Faculty of Humanities and Social Sciences at the University of Mohamed Khaider, Biskra, Biskra, p.428.
34. Mansi, Mahmoud, Sayed Al-Tawab, Ahmed Saleh, Naji Qasem, and others. (2011). *Introduction to educational psychology*.
35. Masoudan and Warm. (2012) The relationship between communication networks.
36. Shaheen, Suhaila. (2014), *The role of smart devices in family disintegration and juvenile delinquency*.
37. Suhaila, Bou Omar. (2014). *Psychosocial trends of university students towards a network Social Communication "Facebook"*: a field study, Mohamed Khaider University, Biskra.
38. Taha, Tariq. (2006). *Internet Marketing and E-Commerce*. Alexandria: Dar Al Fikr University.
39. Talaat, Alia .. (2018) Defining Smart Device Applications Pioneer: Website, Retrieved from: <https://cutt.us/cfBua>
40. American Psychiatric Association, A. P. (1994). Diagnostic and statistical manual of mental disorders (DSM-IV).



41. Brenner, J. (2013). Pew internet: mobile. 2013. Washington, DC: *Pew Internet & American Life Project*.
42. Cheever, N. A., Rosen, L. D., Carrier, L. M., & Chavez, A. (2014). Out of sight is not out of mind: The impact of restricting wireless mobile device use on anxiety levels among low, moderate and high users. *Computers in Human Behavior*, 37, 290-297.
43. Chóliz, M. (2012). Mobile-phone addiction in adolescence: the test of mobile phone dependence (TMD). *Progress in health sciences*, 2(1), 33-44.
44. Eide, T. A., Aarestad, S. H., Andreassen, C. S., Bilder, R. M., & Pallesen, S. (2018). Smartphone restriction and its effect on subjective withdrawal related scores. *Frontiers in psychology*, 9, 1444.
45. Gokul, B. (2009). *Mobile phone: A boon or bane*, Term paper submitted to Govt. Polytechnic College, Kothamangalam, Kerala.
46. Karl L. (2020). *Excellence in School Counseling*. "Self- Direction" Overview. Retrieved from: <https://excellenceinschoolcounseling.com/develop-a-cba/define-student-excellence-overview/self-direction-overview-2/>
47. Lenhart, A., & Madden, M. (2007). Teens, privacy and online social networks: How teens manage their online identities and personal information in the age of MySpace.
48. Leung, L. (2008). Linking psychological attributes to addiction and improper use of the mobile phone among adolescents in Hong Kong. *Journal of children and media*, 2(2), 93-113.
49. What Is the Definition of Social Trends? Reference. Retrieved April 10, 2020, from:<https://www.reference.com/world-view/definition-social-trends-30f79ce0e0635afdf>
50. Smith, A. (2012). 46% of American adults are smartphone owners. *Pew Internet & American Life Project*.
51. Smith, I. (2005). Social-Mobile Applications. *IEEE Computer*, 38 (4), 84–85.
52. Tine A. E, Sarah H. A, Cecilie S. A, Robert M. Br, and Ståle P, (2018) Smartphone Restriction and Its Effect on Subjective Withdrawal Related Scores, 9: 1444.
53. Vincent, J. (2006). Emotional attachment and mobile phones. *Knowledge Technology & Policy*, 19(1), 39–44.