

## دور الألعاب الالكترونية في تحفيز دافعية الممارسة الرياضية للفتاة المصرية

د. الزهراء رانيا محمد يسرى

أستاذ بقسم النشاط البدنى بكلية علوم الرياضة ، جامعة جدة،  
المملكة العربية السعودية

(قدم للنشر في ١/٩/٢٠١٨م؛ وقبل للنشر في ٧/١٠/٢٠١٨م)

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الالكترونية، الممارسة الرياضية، التحفيز.

**ملخص البحث:** يهدف البحث إلى التعرف على دور الألعاب الالكترونية في تحفيز دافعية الممارسة الرياضية للفتاة المصرية من خلال الأبعاد التالية:

- ١- التعرف على دوافع ممارسة الألعاب الإلكترونية لدى الفتاة المصرية.
  - ٢- معرفة إيجابيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية.
  - ٣- معرفة سلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية.
  - ٤- معرفة معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة من وجهة نظر الفتاة المصرية.
- واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي الميداني المناسب لأهداف هذه البحث. بلغت عينة البحث من (٣٠٠) طالبة من مدارس الادارات التعليمية المختلفة قيد البحث البالغة الرابعة عشر المتمثلة في مختلف الادارات التعليمية التابعة لمحافظة القاهرة.
- وتوصلت الباحثة إلى مجموعة من النتائج المرتبطة بالمحاور الاربعة قيد البحث واوصت الباحثة بإيجاد نظام تصنيف للألعاب الإلكترونية على غرار "مجلس تصنيف البرمجيات الترفيهية" Entertainment Software Rating Board (ESRB) ليكون مرجع يعنى بتصنيف الألعاب الالكترونية حسب الأعمار وبناء وتضمين عناصر الجذب والإثارة والتشويق - المتضمنة في الألعاب الإلكترونية شائعة الانتشار- في إنتاج ألعاب الكترونية تتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات العربية. والسعى إلى إنشاء مركز وطني/ قومي على مستوى الوطن العربي لإجراء بحوث ذات صلة بالألعاب الإلكترونية والعمل على إنتاجها بما يتوافق مع عادات وتقاليد المجتمعات العربية.

## **The Role of Electronic games in Motivating The Motivation of Sports Practice For the Egyptian girl**

**D. El Zahraa Rania Mohammed Yosry Hegazzy**

*Professor at Department of Physical Activity, Faculty of Sports Sciences,  
University of Jeddah, Saudi Arabia*

(Received 1/9/2018; Accepted for publication 7/10/2018)

**Keywords:** Electronic games, sports practice, stimulation

**Abstract:** Professor, Department of Physical Activity, Faculty of Sports Sciences, Jeddah University  
The aim of this research is to identify the role of electronic games in stimulating the motivation of the Egyptian girl's sports practice through the following axes:

- 1 - To identify the motives of electronic games in the Egyptian girl.
- 2- To know the advantages of playing electronic games from the point of view of the Egyptian girl.
- 3- Knowing the negative aspects of electronic games from the point of view of the Egyptian girl.
- 4 - Know the obstacles to regular exercise from the point of view of the Egyptian girl.

The researcher used the descriptive field approach appropriate to the objectives of this research. The sample of the study came from (300) female students from the different educational departments under study in the 14th year, represented by the various educational departments affiliated to Cairo Governorate.

The researcher came up with a set of results related to the four axes in question and recommended the creation of a classification system for electronic games such as the Entertainment Software Rating Board (ESRB) to be a reference to the classification of electronic games by age. The elements of attraction, excitement and suspense included in popular electronic games are built into the production of electronic games that conform to the religion, customs and traditions of Arab societies.

And seek to establish a national / national center at the level of the Arab world to conduct research related to electronic games and work to produce them in accordance with the customs and traditions of Arab societies.

## مقدمة البحث

انتشرت الألعاب الإلكترونية في كثير من المجتمعات العربية والأجنبية إذ لا يكاد يخلو منها بيت ولا متجر، تجذب الأطفال بالرسوم والألوان والخيال والمغامرة، حيث انتشرت انتشاراً واسعاً وكبيراً ونمت نمواً ملحوظاً وأغرقت الأسواق بأنواع مختلفة منها ودخلت إلى معظم المنازل وأصبحت الشغل الشاغل لأطفال اليوم حيث أنها استحوذت على عقولهم واهتماماتهم. كما أن ألعاب الألعاب الإلكترونية لم تعد حكراً على الصغار بل صارت هوس الكثير من الشباب وتعدى ذلك للكبار!

إن الممارسة الرياضية المنتظمة احد الغايات الاجتماعية والنفسية التي تسعى اليها الفتاة فمن خلال الممارسة الرياضية تتحقق العديد من القيم الاجتماعية مثل : التعاون ، الروح الرياضية وتحقيق الانضباط الذاتي والتنمية الاجتماعية وتنمية الذات المنفردة ، وتنمية اللياقة والمهارات النافعة ، تحقيق المتعة والبهجة الاجتماعية، اكتساب المواطنة الصالحة ، والتعود علي القيادة والتبعية ، الحراك والارتقاء الاجتماعي ، كما يمكن اعتبار الممارسة الرياضية متنفس للطاقت مقبول اجتماعياً ، تقبل الآخرين بغض النظر عن الفروق. كما انه يمكن اعتبار الرياضة وسيلة من وسائل التربية ووسيلة للبناء في المجتمع والتعايش المشترك وقبول الاخر. (راتب، ٢٠٠٨)

إن اسهامات الممارسة الرياضية المنتظمة للفتاة ذات التأثير الإيجابي في العديد من جوانب حياتها ، ومن التأثيرات البدنية والفسولوجية الايجابية : زيادة مرونة وكفاءة المفاصل ومعالجة آلام المفاصل والظهر ورفع كفاءة عمل الجهازين الدوري والتنفسي وزيادة المقاومة الطبيعية للأمراض والإقلال من احتمال الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية والوقاية من التعب الذهني، ومن التأثيرات الاجتماعية : تكوين وتوطيد الصداقات والشعور بالانتماء وتقدير العمل الجماعي وتنمية القيم الاجتماعية، ومن التأثيرات النفسية : إشباع الميول والدوافع المرتبطة باللعب وتنمية الثقة بالنفس والصحة الانفعالية، مما يسهم في تحقيق الرضا النفسي والسرور

والسعادة في الحياة من خلال مشاركة الفتاة في تلك الأوجه من النشاط. (علاوى، ٢٠١١)

كما ان دراسة الدافعية Motivation دراسة السلوك الذي يقوم به الكائن الحي لإشباع الحاجات، أو هي كما تعرفه الموسوعة البريطانية بأنها " دراسة العوامل التي تؤدي إلى استثارة سلوك الكائن الحي وتوجيهه نحو هدف محدد". (راتب أسامة، ٢٠٠٨)

يشير مصطلح الدافعية إلى مجموعة من الظروف الداخلية والخارجية التي تحرك الفرد من أجل إعادة التوازن الذي اختل، فالدافع بهذا المفهوم يُشير إلى نزعة للوصول إلى هدف معين، والهدف قد يكون لإرضاء حاجات داخلية أو رغبات داخلية، أما الحاجة (Need) فهي حالة تنشأ لدى الفرد لتحقيق الشروط البيولوجية أو السيكولوجية اللازمة المؤدية لحفظ بقاء الفرد، أما الهدف (Goal) فهو ما يرغب الفرد في الحصول عليه، ويُؤدي إلى إشباع الدافع. (يوسف، ٢٠١٢) (عزيزة، ٢٠١٠)

وعلى الرغم من وجود إتفاق بين علماء النفس في أهمية الدوافع وأثرها في تحريك السلوك إلا أن نظرتهم تختلف باختلاف المدارس النفسية التي ينتمون إليها، وهذا الاختلاف فيما بينهم يدور في محاوراتهم لتحديد المتغيرات التي تُولد الدافعية والأغراض التي تحدها، إذ تنظر المدارس النفسية المختلفة إلى السلوك الإنساني من زوايا مختلفة وتُحاول تفسيره تبعاً لذلك، مع تباين وجهات نظرهم فيما يتصل بالدافعية وأهدافها ووظائفها. (علاوى، ٢٠١١)

كما ان علاقة الدافعية بالسلوك من خلال أحد الخصائص الآتية أو مجملها، وهي: اتجاه السلوك (Behavior direction) ويعني تفضيل الفرد لسلوك معين من بين مجموعة من البدائل السلوكية، المثابرة (Persistence) وتعني المدة الزمنية التي يمنحها الفرد لأداء عمل معين، الاستمرارية (Continuation) ويُقصد بها عدم اكتفاء الفرد بما حصل عليه من معلومات وخبرات في حدود ما رسم له فقط، بل يُبادر في الاستزادة من مصادر أخرى إضافية في العمل محاولة منه للوصول إلى مستويات أفضل مما رسم له في الأصل

الفتاة المصرية نحو الممارسة الرياضية المنتظمة في المجتمع المصري، فإنه يمكن تحديد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي الآتي: دور الألعاب الالكترونية في تحفيز دافعية الممارسة الرياضية للفتاة المصرية؟

#### هدف البحث

يهدف البحث إلى التعرف على دور الألعاب الالكترونية في تحفيز دافعية الممارسة الرياضية للفتاة المصرية من خلال الأبعاد التالية :-

- ١- التعرف على دوافع ممارسة الألعاب الإلكترونية لدى الفتاة المصرية.
- ٢- معرفة إيجابيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية.
- ٣- معرفة سلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية.
- ٤- معرفة معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة من وجهة نظر الفتاة المصرية.

#### أهمية البحث والحاجة إليه

تتضح الأهمية النظرية والتطبيقية للبحث في كونه:  
 - أحد البحوث العلمية التطبيقية التي تهدف إلى التعرف على مدى إمكانية توظيف دور الألعاب الالكترونية في تحفيز دافعية الفتاة المصرية نحو الممارسة الرياضية المنتظمة.  
 - يركز البحث على الألعاب الالكترونية باعتبارها مدخلا حديثا في تنمية وتطوير وتحفيز الفتيات نحو الممارسة الرياضية وزيادة قدرتها على الاستجابة السريعة لمتغيرات العصر والتحفيز في استمرارية الممارسة الرياضية المنتظمة للرياضة وذلك بما يحتويه من صيغ متحررة تعمل على تغيير الاتجاه الفكري للفتيات واستثارة دوافعهن الذاتية للإبداع وتحمل المسؤولية نحو الممارسة.

#### المصطلحات المستخدمة في البحث

الالعاب الالكترونية : تعرفها الباحثة اجرائيا بانها مجموعة من الألعاب الشبيهة في معظمها بالالعاب الرياضية التي

لأدائه (Performance) الذي يُعد المحصلة النهائية للسلوك، حيث ترتبط الدافعية بأداء أعلى ونتائج أفضل. (Maehar,2008)  
 إن معاناة شعوب دول العالم من سلبيات أجهزة التكنولوجيا كثيرة ومتعددة بحيث لا تخلو الصحافة ( صحيفة الكترونية أو صحيفة ورقية ) من عرض يوميا سلبية وأكثر، ومن هذه السلبيات هو عرض بعض السلبيات المتعلقة بعزوف الفتيات عن الدراسة بسبب ممارسة الألعاب الالكترونية بعد أن أصبح عزوف الفتيات عن الدراسة ظاهرة على مستوى دول العالم الغنية والفقيرة حيث أن استخدام وممارسة الألعاب الالكترونية يوجد في كل مكان مع رخص أثمانها وسهولة ممارسة اللعبة لكافة الأعمار وتلبي رغبات وميول طالبات المدارس. (إبراهيم، ٢٠١٧)، (حجاج، ٢٠١٧)

#### مشكلة البحث

يكاد لا يخلو بيت من المحيط إلى الخليج من انتشار الألعاب الإلكترونية بسرعة هائلة في المجتمعات العربية بوجه عام حتى أصبحت جزءاً من غرفة الطفل، بل أصبح الآباء والأمهات يصطحبونها معهم أينما ذهبوا ليزيدوا الأطفال إدماناً على ممارستها. وفي العطلة الصيفية يختار الأهل، حول كيفية تضيئة أطفالهم لهذه العطلة، وإذا طرح السؤال عما يسعد الفتيات خلال إجازتهم، فإجابة نسبة كبيرة منهم، تأتي لصالح أحدث ألعاب الحاسب والفيديو. (الهدلق، ٢٠١٥).  
 ونتيجة تعدد الألعاب الإلكترونية وتنوعها ظهرت آثار مختلفة على سلوك الأطفال الممارسين لها من نواحي متعددة أسهمت في الدعوة إلى القيام بدراسة لهذه الظاهرة للتعرف على الآثار السلوكية والصحية والاجتماعية المختلفة على الأطفال. أنه نظرا لضعف أجهزة الرقابة على محلات بيع الألعاب الإلكترونية ومراكز الألعاب وقلة مراقبة الأسر لما يشاهده أبناؤهم من الألعاب وقلة الوعي بمخاطر الألعاب الإلكترونية فإن هناك حاجة ماسة لمعرفة الآثار السلوكية والصحية والاجتماعية للألعاب الإلكترونية على الفتيات. (ابراهيم، ٢٠١٧).

وانطلاقا مما سبق، ونظرا لأن الباحثة لم تقف على دراسة علمية تناولت موضوع الألعاب الالكترونية ودورها في تحفيز

والدرجة الكلية) لصالح القياس التبعي. "توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطي درجات القياسين البعدي والتبعي لأطفال الروضة في مقياس المهارات الفنية الأساسية (الأبعاد، والدرجة الكلية) لصالح القياس التبعي.

٣- دراسة ابراهيم (٢٠١٧) بعنوان "فعالية انماط التنافس باللعب الالكترونية في تنمية الدافعية والتحصيل للعمليات الحاسوبية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية" رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة حلوان. هدفت إلى التعرف على تأثير نمط التنافس بالألعاب الإلكترونية التعليمية (التزامنى / التتابعى) فى الدافعية والتحصيل للعمليات الحاسوبية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. اعتمدت الدراسة على المنهج التجريبي. وكانت اهم النتائج: يوجد فرق دال إحصائيا عند مستوى بين متوسطى درجات تلاميذ المجموعة التجريبية الأولى (التي درست من خلال اللعبة الإلكترونية التعليمية القائمة على نمط التنافس التزامنى) فى التطبيقين القبلى والبعدي لمقياس دافعية الإنجاز لصالح التطبيق البعدي.

٤- دراسة شعير (٢٠١٧) بعنوان "اثر تصميم الألعاب الالكترونية القائمة على الشخصيات الكرتونية فى تنمية المفاهيم والسلوكيات الوقائية لدى اطفال الروضة" هدفت إلى التحقق من أثر تصميم الألعاب الإلكترونية القائمة على الشخصيات الكرتونية فى إكساب أطفال الروضة المفاهيم والسلوكيات الوقائية المطلوبة لأطفال تلك المرحلة. وقد اتبعت الباحثة المنهج شبه التجريبي ذو المجموعتين التجريبية والضابطة، وكانت اهم النتائج وقد أشارت نتائج البحث إلى أن استخدام الألعاب الإلكترونية القائمة على الشخصيات الكرتونية قد ساعد على اكساب أطفال الروضة المفاهيم والسلوكيات الوقائية التى يتطلبها التكيف الناجح مع متطلبات الحياة والوقاية مما قد يتعرضون له من أخطار وما قد يصابون به من أمراض، وهو ناتج عن التأثير الإيجابى للشخصيات الكرتونية فى تحقيق الأهداف التى تسعى إليها رياض الأطفال.

٥- دراسة ابراهيم (٢٠١٧) بعنوان "تأثير برنامج تعليمي باللعب الالكترونية المدعمة بالهيبركست على تعلم بعض مهارات كرة اليد لتلاميذ الحلقة الاولى من التعليم

بمارسها اللاعبون لكنها تدار من خلال اجهزة التكنولوجيا مثل ( اجهزة الكمبيوتر - اجهزة المحمول - وغيرها ) .

دافعية الممارسة: تعرفها الباحثة إجرائيا بأنها العناصر أو العوامل التي تؤدي إلى تعلق الفتيات بالألعاب الإلكترونية، وتجعلهم يمشون أوقانا طويلة في ممارستها.

## الدراسات المرتبطة

### أولاً: الدراسات باللغة العربية

١- دراسة عوض (٢٠١٧) بعنوان "تأثير استخدام الألعاب التعليمية الالكترونية فى تدريس التاريخ لتنمية مهارات التفكير المتشعب والدافعية للإنجاز لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية" هدفت إلى الدراسة تحقيق الكشف عن تأثير استخدام الألعاب التعليمية الإلكترونية فى تدريس التاريخ لتنمية مهارات التفكير المتشعب والدافعية للإنجاز لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. اعتمد الباحث على كلا من المنهج الوصفي التحليلي، وكذلك المنهج التجريبي وكانت اهم النتائج: حقق استخدام الألعاب التعليمية الإلكترونية فى التاريخ من خلال تدريس وحدتي التاريخ للصف الخامس مستوى مناسب من الفاعلية فى تنمية مهارات التفكير المتشعب والدافعية للإنجاز لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية.

٢- دراسة حجاج (٢٠١٧) بعنوان "فعالية الألعاب الالكترونية التشاركية القائمة على التلميحات البصرية فى تنمية بعض المهارات الفنية الاساسية لدى طفل الروضة" وهدفت الدراسة إلى التعرف على فعالية الالكترونية التشاركية القائمة على التلميحات البصرية فى تنمية بعض المهارات الفنية الاساسية لدى طفل الروضة، واعتمدت الباحثة المنهج التجريبي (المنهج شبه التجريبي الذي يستخدم مع العلوم الإنسانية)، وكانت اهم النتائج: توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطي درجات القياسين القبلي والبعدي لأطفال الروضة فى مقياس المهارات الفنية الأساسية (الأبعاد، والدرجة الكلية) لصالح القياس البعدي. "توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطي درجات القياسين القبلي والتبعي لأطفال الروضة فى مقياس المهارات الفنية الأساسية (الأبعاد،

التواصل الاجتماعي والمعززات وتقييم للاطفال التوحدين قيد الدراسة .

٨- دراسة العطافي (٢٠١٥) بعنوان " فعالية الألعاب التعليمية الالكترونية في تنمية بعض المهارات الحياتية لدى اطفال الروضة " هدفت الدراسة إلى التعرف على فعالية الألعاب التعليمية الالكترونية في تنمية بعض المهارات الحياتية لدى اطفال الروضة ، اعتمدت الباحثة على المنهج التجريبي وكانت اهم النتائج : لا يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطى درجات اطفال المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق البعدى للإختبار التحصيلي . لا يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطى درجات اطفال المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق البعدى لملاحظة أداء المهارات الحياتية. لا يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطى درجات اطفال المجموعة التجريبية في التطبيق القبلي والبعدى للإختبار التحصيلي.

#### ثانياً: الدراسات باللغة الأجنبية

١- دراسة "دوجان وآخرون" (Dogan, et al., 2014) (١٧) بعنوان: الكشف عن اتجاهات طلبة الجامعة نحو الألعاب التعليمية للإنترنت، وذلك بتطبيق مقياس أعد لهذا الغرض ومكون من (١٨) بنداً على عينة تشمل (١٨٨) طالباً جامعياً. ومن أبرز النتائج وجود اتجاهات تفضيلية نحو الاستخدام التعليمي للإنترنت، وارتبطت الاتجاهات التفضيلية بتتبع المواقع التعليمية الجيدة وتبادل المعلومات المتاحة على الإنترنت مع الأصدقاء والتكرار المرتفع لاستخدام الإنترنت، وتعدد أسباب استخدام الإنترنت بهدف التعلم، ولم توجد فروق بين الجنسين في هذا الاتجاه.

٢- هونج وآخرون (Hong; et al, 2015) (١٨) بعنوان "قياس اتجاهات الطلاب نحو الانترنت كوسيلة تعليمية" على عينة مكونة من (٨٨) طالباً جامعياً، ممن يدرسون بخمس كليات بجامعة ماليزيا، مستخدمين مقياساً مكوناً من سبعة بنود لقياس اتجاهاتهم نحو الإنترنت كوسيلة تعليمية. فتبين وجود اتجاه إيجابي نحو استخدام الإنترنت في التعليم. ولم تظهر

الأساسي " هدفت الدراسة إلى تصميم برنامج تعليمي باستخدام الألعاب الإلكترونية المدعّمه بالهبرتكست ومعرفه تأثيره على: التحصيل المعلوماتي لبعض مهارات كرة اليد قيد البحث، تعلم بعض مهارات كرة اليد قيد البحث (مسك واستلام الكرة -التمرير -التنظيط ) ، اراء وانطباعات المجموعه التجريبية نحو التعلم باستخدام البرنامج المقترح.واعتمدت الباحثة على المنهج التجريبي وكانت اهم النتائج : يوتر البرنامج التعليمي باستخدام الألعاب الإلكترونية المدعّمه بالهبرتكست تأثيراً إيجابياً في التحصيل المعرفي والاختباراتالمهارية بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي.توتر الطريقة المتبعة (الشرح وأداء النموذج ) تأثيراً إيجابياً في التحصيل المعرفي والاختباراتالمهارية بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي.

٦- دراسة قطب (٢٠١٧) بعنوان " التأثيرات المختلفة لاستخدام المراهقين للالعاب الالكترونية على الانترنت" هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى التأثيرات المختلفة لاستخدام المراهقين للالعاب الالكترونية على الانترنت، واعتمدت الباحثة على المنهج الوصفي ، وكانت اهم النتائج : امتداد تاثير الألعاب الالكترونية بين مختلف دول العالم سواء الاجنبية او العربية، تبين التأثيرات الايجابية والسلبية لاستخدامات المراهقين للالعاب الالكترونية ، زيادة معدلات القلق من تاثيرات الألعاب الالكترونية في مختلف الدول العربية .

٧- دراسة محمد (٢٠١٦) بعنوان " فاعلية استخدام الألعاب التربوية الالكترونية في تنمية مهارات التواصل الاجتماعي للاطفال التوحدين " هدفت الدراسة إلى استخدام برنامج تدريبي قائم على استخدام الألعاب التربوية الالكترونية لتنمية مهارات التواصل الاجتماعي للاطفال التوحدين، وقد استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي وكانت اهم النتائج التي توصلت اليها : وجود فروق ذات دلالة احصائيا نتيجة استخدام الألعاب الالكترونية للمجموعة التجريبية عن المجموعة الضابطة نحو مهارات

وقت التعرض لها والتحصيل الدراسي. كذلك لم يكن من الملائم التقرير عن علاقات سببية محددة الوجهة بمجرد حساب معاملات ارتباط بيرسون. وقد استفادت الباحثة من دراسة وتحليل الدراسات المرتبطة من خلال: الاستفادة من خبرات الباحثين السابقين في توليد أفكارا جديدة لمعالجة موضوع البحث، تحديد المحاور الرئيسية لأداة جمع البيانات، الاستفادة من نتائج تلك الدراسات في مناقشة نتائج هذا البحث.

#### منهجية واجراءات البحث

- ١- منهج البحث: استخدمت الباحثة المنهج الوصفي الميداني المناسب لأهداف هذه البحث.
- ٢- مجتمع البحث: يتكون مجتمع البحث من طالبات المرحلة الثانوية بمحافظة القاهرة للعام الدراسي (٢٠١٧-٢٠١٨)
- ٣- عينة البحث: بلغت عينة البحث (٣٠٠) طالبة بالصف الثانى الثانوى بمدارس الادارات التعليمية المختلفة قيد البحث البالغة الرابعة عشر المتمثلة في مختلف الادارات التعليمية التابعة لمحافظة القاهرة بواقع مدرسة واحدة من كل ادارة تعليمية ويوضح جدول (١) توزيع عينة البحث طبقا لبعض للادارات التعليمية التابعة لمحافظة القاهرة الاحصائى لعينة البحث.

فروق في هذا الاتجاه بين الجنسين، ولا بين المرتفعين والمنخفضين في المعدل التراكمي. في حين كانت هناك فروق ترتبط بنوع الكلية، إذ يرتفع الاتجاه لدى طلبة كليتي الهندسة والعلوم التكنولوجية بصورة دالة عنه لدى طلبة كلية التنمية البشرية. ويؤخذ على هذه الدراسة صغر حجم العينة، بحيث لا تسمح بتقسيمها لمجموعات فرعية، كذلك قلة عدد بنود المقياس إلى حد يصعب معه دقة تمثيل كافة مظاهر الاتجاه. وبصفة عامة يلاحظ أن معظم هذه الدراسات تفتقد لمعلومات تختص بثبات وصدق المقاييس المستخدمة.

٣- فريزتى وآخرون (٢٠١٥, Ferzetti ; et al) (١٩) بعنوان الكشف عن علاقة الوقت المنقضي في استخدام الإنترنت بالتحصيل الدراسي لدى عينة مكونة من (١٢٠) طالباً جامعياً حيث أجراه مجموعة من الطلبة في كلية الاتصالات بجامعة بنسلفانيا.

تبين عدم وجود علاقة دالة بين المتغيرين. وهو ما يشير إلى أن الوقت المنقضي في استخدام الإنترنت ليس له أي تأثير على مستوى التحصيل. ولأن الإنترنت يجمع بين خصائص كل من المجالات والتلفاز تبين أن الوقت المنقضي في قراءة المجالات أدى إلى ارتفاع مستوى التحصيل، في حين أن الوقت المنقضي في مشاهدة التلفاز أفضى إلى انخفاض مستوى التحصيل. ويؤخذ على هذه الدراسة إغفال دور مضمون المادة المستهدفة سواء على الإنترنت أو المجالات أو التلفاز في تحديد العلاقة بين

جدول (١). توزيع عينة البحث طبقا لبعض للادارات التعليمية التابعة لمحافظة القاهرة (ن = ٣٠٠).

م	الادارة التعليمية	عدد الطالبات من المدرسة	%
١	شرق مدينة نصر	٢٠	٦,٦٧%
٢	غرب مدينة نصر	٢٠	٦,٦٧%
٣	غرب القاهرة	٢٠	٦,٦٧%
٤	وسط القاهرة	٢٥	٨,٣٣%
٥	حلوان	٢٠	٦,٦٧%
٦	المعادي	٢٠	٦,٦٧%
٧	دار السلام	٢٠	٦,٦٧%
٨	باب الشعرية	٢٥	٨,٣٣%

تابع جدول (١).

م	الادارة التعليمية	عدد الطالبات من المدرسة	%
٩	الزيتون	٢٠	٪٦,٦٧
١٠	النزهة	٢٠	٪٦,٦٧
١١	الساحل	٢٠	٪٦,٦٧
١٢	روض الفرج	٢٠	٪٦,٦٧
١٣	عابدين	٢٥	٪٨,٣٣
١٤	الوايلي	٢٥	٪٨,٣٣
	المجموع	٣٠٠	٪١٠٠

٥- الدراسة الاستطلاعية: قامت الباحثة بأجراء دراسة استطلاعية بهدف التأكد من سلامة وسهولة فهم عبارات الاستبيان وإمكانية قراءتها وفهمها، ومناسبة الوقت اللازم لاستفتاء الاستبيان حتى لا تضرر الطالبة من طول الفترة التي يقضيها في الإجابة على الاستبيان، تمت الدراسة الاستطلاعية في الفترة من ١/١٠/٢٠١٧ حتى ١٠/١٠/٢٠١٧ على عينة من الطالبات من وبلغت (٣٠) طالبة من غير عينة البحث.

#### ٦- المعاملات العلمية للاستبيان:

- صدق المحتوى : قامت الباحثة بحساب صدق المحتوى ( صدق المحكمين): حيث تم عرض محاور الاستبيان وعباراته على مجموعة من المتخصصين (٥) خبراء في مجال التربية الرياضية من قسم المناهج وطرق التدريس وعلم النفس الرياضي ويشترط الحصول على درجة الدكتوراه وان لا تقل على سنوات الخبرة عن (٢٠) سنة في مجال التخصص وذلك لإبداء رأيهم وحكمهم على إن المحاور المختارة للاستبيان تتفق مع الغرض منه وان كل عبارة تنتمي للمحور الذي يتضمنها وكذلك مدى الوضوح في فهم كل عبارة ، وترك حرية استبعاد العبارات وإضافة عبارات جديدة يرونها مناسبة . ويوضح جدول (٢) عدد العبارات المستبعدة بعد العرض على الخبراء .

يتضح من جدول (١) ان نسبة الطالبات التي تم اختيارهن ضمن عينة البحث بكل مدرسة تابعة للادارات التعليمية قيد البحث تراوحت ما بين (٦٧٪-٨٣٪).

٤- أدوات جمع البيانات: صممت الباحثة استماره استبيان وقد تم اعدادها عن طريق القراءات النظرية للمراجع العلمية وتحليل الدراسات والبحوث المرتبطة بموضوع البحث والمقابلات الشخصية غيرالمقننه مع عدد من الأساتذة المتخصصين في مجال البحث. حيث تم تحديد (٤) محاور للاستبيان وهما يلي:

١- دوافع ممارسة الألعاب الإلكترونية لدى الفتاة المصرية.

٢- إيجابيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية.

٣- سلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية.

٤- معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة من وجهة نظر الفتاة المصرية.

وأشتمل الاستبيان على ميزان تقدير ثلاثي (موافق/ إلى حدا ما / غير موافق) وتم تحديد الدرجات التالية وفقاً لميزان التقدير وذلك على التوالي (٢-١- صفر).

جدول (٢). النسبة المئوية لاتفاق رأى الخبراء على المحاور والعبارات (صدق المحكمين) (ن=٥).

م	المحاور	عدد العبارات المبدئية	%	العبارات المستبعدة	العدد النهائي
١	دوافع ممارسة الألعاب الإلكترونية لدى الفتاة المصرية .	٢٥	٢٨ر٤١	٤	٢١
٢	إيجابيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية	٢١	٢٣ر٨٦	٣	١٨
٣	سلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية .	٢٠	٢٢ر٧٢	٣	١٧
٤	معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة من وجهة نظر الفتاة المصرية	٢٢	٢٥	٦	١٦
	المجموع	٨٨	٪١٠٠	١٦	٧٢

وقد جاءت النتائج كما يلي:

- موافقة الخبراء بنسبة (٪١٠٠) على مدى مناسيته المحاور الاربعة المقترحة.
- موافقة الخبراء بنسبة (٪١٠٠) على مدى كفاية المحاور.
- وفي حدود ما وضعته الباحثة من نسبة لقبول رأى الخبراء وهو اتفاق (٪٨٠) على الأقل لقبول العبارة، وقد تم استبعاد عدد (١٦) عبارة من المحاور الاربعة لعدم حصولها على المحك المقبول لدرجة الموافقة من قبل السادة الخبراء.
- صدق الاتساق الداخلي: قامت الباحثة بحساب قيمة معامل الارتباط بيرسون عن طريق إيجاد معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والمجموع الكلي للمحور الذي تمثله وكذلك حساب معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لكل محور والدرجة الكلية لمجموع المحاور، ويوضح جدول (٣) قيم معاملات الارتباط بين كل عبارة والمحور المتمية إليه.

جدول (٣). معاملات الارتباط بين درجات كل عبارة والدرجة الكلية لكل محور (ن=٣٠).

المحور الأول	رقم العبارة	قيمة ر	م	المحور الثاني	م	تابع المحور الثالث
١	١	٠ر٥٤٧	٤	٠ر٧٥٤١	١٠	٠ر٨١١
٢	٢	٠ر٦٥٤	٥	٠ر٧٥٦	١١	٠ر٦٥٨
٣	٣	٠ر٨٤١	٦	٠ر٨٤٦	١٢	٠ر٨٢٥
٤	٤	٠ر٧٤١	٧	*٠ر٢٦٧	١٣	٠ر٦٦٧
٥	٥	٠ر٨٥١	٨	٠ر٨٠٤	١٤	*٠ر٣٥٥
٦	٦	٠ر٧٥٢	٩	٠ر٦٦٨	١٥	٠ر٦٥٥
٧	٧	٠ر٨٦٩	١٠	٠ر٨٦٩	١٦	٠ر٨٧٤
٨	٨	*٠ر٢٥٨	١١	٠ر٧٤٦	١٧	*٠ر٢٧٤
٩	٩	٠ر٦٦٧	١٢	٠ر٨٧٦		المحور الرابع
١٠	١٠	*٠ر٣٠٥	١٣	*٠ر٢٥٤	١	٠ر٦٩٧
١١	١١	٠ر٥٩٧	١٤	٠ر٩١١	٢	٠ر٧١٤
١٢	١٢	٠ر٧٠٨	١٥	٠ر٨٨٧	٣	٠ر٨٢٥
١٣	١٣	٠ر٨٧٢	١٦	٠ر٧٤١	٤	٠ر٨٦٣
١٤	١٤	٠ر٧٦٢	١٧	٠ر٨٥٢	٥	٠ر٦٨٧
١٥	١٥	٠ر٧٨٦	١٨	٠ر٩٦٣	٦	٠ر٨١١

تابع جدول (٣).

تابع المحور الثالث	م	المحور الثاني	م	قيمة ر	المحور الأول
					رقم العبارة
٠.٧٢٦	٧	المحور الثالث		*٠.٢٩٣	١٦
٠.٧٤٥	٨	٠.٨٤٤	٢	٠.٦٨٤	١٧
٠.٧٦٨	٩	٠.٩٠٤	٣	٠.٨٤١	١٨
٠.٦٩٧	١٠	٠.٨٠٢	٤	٠.٧٤٥	١٩
٠.٦٩٨	١١	*٠.٣٤٢	٥	٠.٦٨٤	٢٠
٠.٦٣٨	١٢	٠.٦٩٥	٦	٠.٨٧٥	٢١
٠.٦٧٧	١٣	٠.٨٧٤	٧	المحور الثاني	
٠.٦٥٨	١٤	٠.٧٤٥	٨	٠.٨٥٢	١
٠.٦٩٨	١٥	٠.٨٩٦	٩	٠.٧٤١	٢
٠.٦٨٢	١٦	*٠.٢٤٩	١٠	٠.٦٦٧	٣

(\*) قيمة "ر" الجدولية عند مستوى (٠,٠١) = ٠,٣٦١.

حساب الثبات: ولتحقيق ثبات الاستبيان، قامت الباحثة باستخدام معامل (الفاركونباخ)، وجاءت نتيجة حساب معاملات الثبات كما يوضحها جول (٥).

جدول (٥) قيم معامل ألفا لمحاور الاستبيان

م	المحاور	قيمة معامل الفا
١	دوافع ممارسة الألعاب الإلكترونية لدى الفتاة المصرية .	٠.٨٤٥
٢	إيجابيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية	٠.٧٦٥
٣	سلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية .	٠.٨٦٤
٤	معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة من وجهة نظر الفتاة المصرية	٠.٨٨٥
	المجموع	١٠٠

يتضح من جدول (٥) أن قيم المعاملات للثبات بطريقة "الفا" تتراوح بين (٠.٧٦٥، ٠.٨٨٥) وذلك يشير أن الاستبيان على درجة مقبولة من الثبات.

التطبيق الميداني للبحث: قامت الباحثة بتطبيق البحث خلال الفترة ٢٠١٧/١٥/١٠ حتى ٢٠١٧/١٢/٧.

ويتضح من جدول (٣) استبعاد عدد (٩) عبارات من المحاور الأربعة بواقع استبعاد عدد (٣) عبارات من البعد الأول، عدد (٢) عبارة من البعد الثاني، (٤) عبارات من البعد الثالث لأنهم غير دالة إحصائياً، حيث إن قيمة "ر" المحسوبة اقل من قيمتها الجدولية عند مستوى معنوي (٠.٠١). وبذلك أصبح عدد العبارات النهائية لاستمارة الاستبيان (٦٣) عبارة كما يوضحها جدول (٤).

جدول (٤). الشكل النهائي لعبارات الاستبيان.

م	المحاور	العدد النهائي للعبارات	%
١	دوافع ممارسة الألعاب الإلكترونية لدى الفتاة المصرية .	١٨	٢٨,٥٧
٢	إيجابيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية	١٦	٢٥,٤٠
٣	سلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية من وجهة نظر لدى الفتاة المصرية .	١٣	٢٠,٦٣
٤	معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة من وجهة نظر الفتاة المصرية	١٦	٢٥,٤٠
	المجموع	٦٣	١٠٠

الخطة الإحصائية للبحث : استخدمت الباحثة الأساليب بيرسون - معامل الفا كرونباخ - النسب المئوية  
الإحصائية التالية : المتوسط الحسابي - معامل الارتباط

## عرض النتائج ومناقشتها

جدول (٦). البعد الأول: دوافع ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية (ن = ٣٠٠).

م	العبارات	التكرارات			مجموعه الدرجات المقدره	%	الترتيب
		موافق	إلى حدا ما	غير موافق			
١	ممارسة الألعاب الالكترونية ترضي وتلبي بعض تصوراتي وتخيلاي غير الواقعية.	٢٥٠	٢٧	٢٣	٥٢٧	٨٣ر٨٧	١٣
٢	يستهويني التصميم ثلاثي الإبعاد 3D في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب.	٢٥١	٢٦	٢٣	٥٢٨	٨٨	١٢
٣	السعي لتحقيق الفوز في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.	٢٦٥	٢٥	١٠	٥٥٥	٩٢ر٥	١
٤	احتواء الألعاب الالكترونية على تحديات يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.	٢٥٥	٢٠	٢٥	٥٣٠	٨٨ر٣٣	٩
٥	يستهويني توظيف الألعاب الالكترونية مبدأ التشارك والتعاون بين اللاعبين ويدفعني للعب.	٢٥٥	١٩	٢٦	٥٢٩	٨٨ر١٧	١١
٦	توفر نقاط (أو درجات) في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.	٢٦٠	٢٥	١٥	٥٤٥	٩٠ر٨٣	٥
٧	تعدد مستويات صعوبات الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.	٢٦٢	٢٤	١٤	٥٤٨	٩١ر٣٣	٤
٨	يستهويني توظيف الألعاب الالكترونية مبدأ التنافس بين اللاعبين .	٢٦٣	٢٤	١٢	٥٥٠	٩١ر٦٧	٣
٩	تمكنني الألعاب الالكترونية من السيطرة على بعض مما لا يمكن تحقيقه في الحياة الحقيقية.	٢٥٠	٣٠	٢٠	٥٣٠	٨٨ر٣٣	٩ مكرر
١٠	السعي لهزيمة الآخرين في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.	٢٥٥	٢٥	٢٠	٥٣٥	٨٩ر١٧	٧
١١	يستهويني تصميم المشاهد في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب.	٢٥٠	٢٥	٢٥	٥٢٥	٨٧ر٥	١٤
١٢	حب الاستطلاع والسعي لحل الغموض في بعض الألعاب الالكترونية .	٢٥٨	٢٤	١٨	٥٤٠	٩٠	٦
١٣	عامل السرعة في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.	٢٣٨	٢٣	٣٩	٤٩٩	٨٣ر١٧	١٨
١٤	تستهويني الصور المتحركة في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب.	٢٤٠	٢٣	٣٧	٥٠٣	٨٣ر٨٣	١٧
١٥	تستهويني المؤثرات الصوتية في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب.	٢٤٥	٢٥	٣٠	٥١٥	٨٥ر٨٣	١٥
١٦	يستهويني تصميم الشخصيات في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب.	٢٤٢	٢٥	٣٣	٥٠٩	٨٤ر٨٣	١٦
١٧	تستهويني التفاعلية العالية في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب.	٢٦٣	٢٥	١٢	٥٥١	٩١ر٨٣	٢
١٨	ممارسة الألعاب الالكترونية تمثل لي مخرجا للتقليل من ضغوط ومشاكل الحياة الحقيقية.	٢٤٧	٣٨	١٥	٥٣٢	٨٨ر٦٧	٨

جدول (٧) . البعد الثاني ايجابيات ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية ( ن = ٣٠٠).

م	العبارات	التكرارات			مجموعه الدرجات المقدره	%	الترتيب
		موافق	إلى حدا ما	غير موافق			
١	تمكيني من تطوير مهاراتي الكمبيوتر.	٢٣٥	٢٥	٤٠	٨٢٫٥	١٤	
٢	تسهم في تطوير مهارات اللغة الإنجليزية لدي الفتاة .	٢٦٥	٢٥	١٠	٩٢٫٥	١	
٣	تسهم في تحسين وتعزيز التفكير المنطقي.	٢٥٧	١٨	٢٥	٨٨٫٦٦	٥	
٤	تسهم في تطوير صناعة البرمجيات.	٢٥٥	٢٠	٢٥	٨٨٫٣٣	٦	
٥	تعد وسيلة لتكوين صداقات جديدة.	٢٥١	٢٦	٢٣	٨٨	٧	
٦	توفر بيئة تعليمية تسمح للاعبين بالتآلف مع الحاسب ومحو الأمية الكمبيوتر.	٢٣٣	٣٣	٣٤	٨٣٫١٧	١٣	
٧	تسهم في تحسين وتعزيز مهارات التحكم في الوقت.	٢٥٠	٢٥	٢٥	٨٧٫٥	٩	
٨	قضاء واستثمار وقت فراغ ممتع .	٢٥٥	٢٥	٢٠	٨٩٫١٧	٣	
٩	يساعد اللاعب على تطوير إدارة وتنظيم المهارات.	٢٣٠	٣٠	٤٠	٨١٫٦٧	١٦	
١٠	تمكيني من تطوير مهارات الكتابة لدي الفتاة .	٢٣٥	٢٤	٤١	٨٢٫٣٣	١٥	
١١	ينشط الدماغ ويزيد من ذكاء الفتاة .	٢٤٠	٢٣	٣٧	٨٣٫٨٣	١٢	
١٢	تسهم في تحسين وتعزيز فرص تعبير الفتيات عن انفسهم .	٢٤٥	٢٥	٣٠	٨٥٫٨٣	١٠	
١٣	تمكن اللاعب من لعب الأدوار وتقمص الشخصيات.	٢٤٢	٢٥	٣٣	٨٤٫٨٣	١١	
١٤	تسهم في تطوير سرعة ومهارات التواصل الاجتماعي لدي الفتاة .	٢٥٠	٢٧	٢٣	٨٧٫٨٣	٨	
١٥	توفر فرصا لإنجاز المهام من أجل اكتساب الخبرات والتقدم في المستويات.	٢٤٧	٣٨	١٥	٨٨٫٦٧	٤	
١٦	تسهم في معرفة وحل مشاكل العالم الحقيقية .	٢٦٠	٢٥	١٥	٩٠٫٨٣	٢	

جدول (٨) . البعد الثالث : سلبيات ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية ( ن = ٣٠٠).

م	العبارات	التكرارات			مجموعه الدرجات المقدره	%	الترتيب
		موافق	إلى حدا ما	غير موافق			
١	بعض الألعاب الالكترونية تحتوي على مشاهد غير اخلاقية.	٢٤٩	٢٥	٢٦	٨٧٫١٧	٥	
٢	قضاء أوقات طويلة في ممارسة الألعاب يؤدي إلى مشاكل صحية متعددة مثل قصر النظر، وضعف في الإبصار، ومشاكل في الرؤية وفي العمود الفقري والرقبة والذراعين والسمنة واضطرابات النوم .	٢٥٨	٢٤	١٨	٩٠	٢	
٣	بعض الألعاب الالكترونية تشجع على العنف، وقد تؤدي إلى إدمان الانترنت.	٢٦٣	٢٥	١٢	٩١٫٨٣	١	
٤	كثرة الألعاب المتوفرة على الانترنت تعتبر إهدارا للموارد الانترنت الثمينة.	٢٣٥	٢٥	٤٠	٨٢٫٥	١١	
٥	قد تقلل من الوقت المخصص للدراسة.	٢٤٠	٢٣	٣٧	٨٣٫٨٣	٩	
٦	قد تقود إلى التفكك الأسرى وإلى القتل سفك الدماء.	٢٣٥	٢٤	٤١	٨٢٫٣٣	١٢	

تابع جدول (٨).

الترتيب	%	مجموعة الدرجات المقدره	التكرارات			العبارات	م
			غير موافق	إلى حدا ما	موافق		
٥ مكرر	٨٧,١٧	٥٢٣	٢٥	٢٧	٢٤٨	قد تؤثر سلبا على الأداء الدراسي.	٧
٣	٨٨,٦٧	٥٣٢	١٥	٣٨	٢٤٧	قد تؤدي إلى عزلة بعض الفتيات عن بقية أفراد الأسرة.	٨
٨	٨٤,٨٣	٥٠٩	٣٣	٢٥	٢٤٢	قد تؤدي إلى عدم الاستيقاظ والذهاب للمدرسة مبكرا.	٩
٤	٨٨	٥٢٨	٢٢	٢٨	٢٥٠	ممارسة الألعاب الالكترونية مضيعة للوقت والمال وعديمة القيمة .	١٠
٧	٨٥,٨٣	٥١٥	٣٠	٢٥	٢٤٥	قد تؤثر سلبا على الأداء الدراسي.	١١
١٠	٨٣,١٧	٤٩٩	٣٩	٢٣	٢٣٨	قد تؤدي إلى زيادة الجرائم والمشاكل في المجتمع.	١٢
١٣	٧٦,٨٣	٤٦١	٥٧	٢٥	٢١٨	تزال الجهات الحكومية المسؤولة بطيئة فيما يتعلق بتطوير الأنظمة والسياسات ذات الصلة بالألعاب المتوفرة على الانترنت	١٣

جدول (٩). البعد الرابع : معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة لدى الفتاة المصرية (ن=٣٠٠)

الترتيب	%	مجموعة الدرجات المقدره	التكرارات			العبارات	م
			غير موافق	إلى حدا ما	موافق		
٤	٩١,٣٣	٥٤٨	١٤	٢٤	٢٦٢	أماكن ممارسة الرياضة غير متوفرة في المنطقة التي أسكن بها	١
١٢	٨٨	٥٢٨	٢٣	٢٦	٢٥١	تحاف على أسرتي من التعرض للإصابة أثناء ممارسة الرياضة	٢
٧	٨٩,١٧	٥٣٥	٢٠	٢٥	٢٥٥	قدراتي البدنية لا تمكنني من ممارسة الرياضة .	٣
٩	٨٨,٣٣	٥٣٠	٢٥	٢٠	٢٥٥	أشعر بالخجل من ممارسة الرياضة .	٤
١١	٨٨,١٧	٥٢٩	٢٦	١٩	٢٥٥	أسرتي لاتشجعني على ممارسة الرياضة	٥
١٣	٨١,٨٣	٤٩١	٤٢	٢٥	٢٣٣	أخاف من الإصابة أثناء الممارسة الرياضية	٦
١٦	٨١,١٧	٤٨٧	٤٣	٢٧	٢٣٠	ممارسة الرياضة غير مفيدة بالنسبة لي	٧
٨	٨٨,٦٧	٥٣٢	١٥	٣٨	٢٤٧	لدي صعوبة في المواصلات	٨
٢	٩٢	٥٥٢	١١	٢٤	٢٦٤	ليس لدي الوقت الكاف لممارسة الرياضة	٩
٥	٩٠,٨٣	٥٤٥	١٥	٢٥	٢٦٠	دخل الأسرة لا يساعدني على ممارسة الرياضة	١١
١	٩٢,٥	٥٥٥	١٠	٢٥	٢٦٥	الالعاب الرياضية المتوفرة بالنادي غير مناسبة .	١٢
٩ مكرر	٨٨,٣٣	٥٣٠	٢٠	٣٠	٢٥٠	ليس لدي معلومات عن أماكن وفرص ممارسة الرياضة لدى.	١٣
٦	٩٠	٥٤٠	١٨	٢٤	٢٥٨	مشغولة بأنشطة أخرى .	١٤
٣	٩١,٦٧	٥٥٠	١٢	٢٤	٢٦٣	الالعاب الرياضية المتاحة غير متوفر بها عوامل الأمن والسلامة الكافية .	١٥
١٤	٨٣,١٧	٤٩٩	٣٨	٢٥	٢٣٧	أخاف من الإصابة أثناء الممارسة الرياضية	١٦
١٥	٨٢,٥	٤٩٥	٣٥	٢٥	٢٣٥	ممارسة الرياضة غير محببة بالنسبة لي	١٧

## ثانياً: تفسير ومناقشة النتائج

المحور الأول : دوافع ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية

يتضح من جدول (٦) ان استجابات عينة البحث تراوحت ما بين (٩٢ر٥٪ - ٨٣ر١٧٪) وان العبارات الحاصلة على (٨٥٪) فاكثر جاءت على النحو التالي :

١- السعي لتحقيق الفوز في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب. بنسبة مئوية (٩٢ر٥٪).

٢- تستهويني التفاعلية العالية في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب بنسبة مئوية (٩١ر٨٣٪).

٣- يستهويني توظيف الألعاب الالكترونية مبدأ التنافس بين اللاعبين بنسبة مئوية (٩١ر٦٧٪).

٤- تعدد مستويات صعوبات الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب بنسبة مئوية (٩١ر٣٣٪).

٥- توفر نقاط (أو درجات) في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب بنسبة مئوية (٩١ر٨٣٪).

٦- حب الاستطلاع والسعي لحل الغموض في بعض الألعاب الالكترونية. بنسبة مئوية (٩٠٪).

٧- السعي لهزيمة الآخرين في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب بنسبة مئوية (٨٩ر١٧٪).

٨- ممارسة الألعاب الالكترونية تمثل لي مخرجاً للتقليل من ضغوط ومشاكل الحياة الحقيقية. بنسبة مئوية (٨٨ر٦٧٪).

٩- احتواء الألعاب الالكترونية على تحديات يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.

١٠- تمكنني الألعاب الالكترونية من السيطرة على بعض مما لا يمكن تحقيقه في الحياة الحقيقية.

١١- يستهويني توظيف الألعاب الالكترونية مبدأ التشارك والتعاون بين اللاعبين ويدفعني للعب بنسبة مئوية (٨٨ر١٧٪).

١٢- يستهويني التصميم ثلاثي الأبعاد 3D في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب بنسبة مئوية (٨٨٪).

١٣- ممارسة الألعاب الالكترونية ترضي وتلبي بعض تصوراتي وتخيلاتي غير الواقعية بنسبة مئوية (٨٧ر٨٣٪).

١٤- يستهويني تصميم المشاهد في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب. بنسبة مئوية (٨٧ر٥٪).

١٥- تستهويني المؤثرات الصوتية في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب. بنسبة مئوية (٥٨ر٨٣٪).

وترجع الباحثة ذلك إلى قناعة عينة البحث من فتيات المرحلة الثانوية بمدارس محافظة القاهرة بان هناك العديد من العوامل التي تستهويهم وتدفعهم لممارسة الألعاب الإلكترونية، هذه وقد جاء في مقدمة هذه العوامل: السعي لتحقيق الفوز، والسعي لهزيمة الآخرين، وتوظيف مبدأ المنافسة بين اللاعبين. يمكن النظر للألعاب الإلكترونية كبيئة وساحة للتنافس بين اللاعبين، وذلك من خلال اللعب بالألعاب متعددة للفتيات.

ويتفق ذلك مع آراء كلاً من إبراهيم (٢٠١٧)، عوض، الأنباري (٢٠١٥)، (Eva, et al, 2015) (Ferzetti, et al, 2015) على ان من اهم دوافع ممارسة الألعاب الالكترونية انها تتضمن عنصر التحدي الذي يعد محفزاً قوياً لاستمرار الفتيات التعليم العام في ممارسة الألعاب الإلكترونية. هذا ويمكن تحقيق عنصر التحدي عبر توظيف أحد أو جميع العوامل الآتية:

توفير مستويات متعددة من الصعوبة، واللاعب الأفضل هو الذي يستطيع التعامل مع أصعب المستويات، والوصول إلى نهاية اللعبة قبل بقية اللاعبين. توفير نقاط أو درجات ينبغي على اللاعب الحصول عليها بدرجة أكبر من منافسيه. إنجاز اللاعب مهام أو تحركات معينة في أقل وقت ممكن مقارنة بقية اللاعبين. فهي تتضمن عوامل الجذب والتأمل والتركيز ومحاكاة الأبطال بالإضافة إلى توفيرها عوالم وهمية افتراضية وكذلك تمكينها من السيطرة والتحكم في الاحداث والأشخاص.

ويتفق ذلك ما اراء كلا من ابراهيم (٢٠١٧)، حجاج (٢٠١٧)، محمد (٢٠١٦)، الجارودي (٢٠١٥)، دوجان (Dogan,et al,2014) حيث اشاروا إلى ان ممارسة الألعاب الالكترونية ر ينتج عنه الكثير من الأثار الايجابية، فالألعاب الإلكترونية - من وجهة نظرهم - يمكن النظر إليها كبيئة تعليمية ثرية توفر أنماطا متنوعة من التفاعل بين اللاعبين. حيث يمكن للاعبين الذين يمارسون الألعاب عبر الإنترنت Online تجاوز عزلتهم الجغرافية والاجتماعية، وأن يكتشفوا نوعا من الجماعية تتجاوز الأنماط التقليدية، محولا العالم إلى قرية عالمية حقيقية. إذن فالألعاب الالكترونية التي تمارس عبر الإنترنت Online تزيد الحواجز التي تصنعها المسافات والحدود، كما توفر معاني جديدة للتفاعل والتواصل الاجتماعي.

المحور الثالث : سلبيات ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية

يتضح من جدول (٨) ان استجابات عينة البحث ترواحت ما بين (٩١٨٣٪ - ٧٦٨٣٪) وان العبارات الحاصلة على (٨٥٪) فاكثر جاءت على النحو التالي :-

- ١- بعض الألعاب الالكترونية تشجع على العنف، وقد تؤدي إلى إدمان الانترنت. بنسبة مئوية (٩١٨٣٪).
- ٢- قضاء أوقات طويلة في ممارسة الألعاب يؤدي إلى مشاكل صحية متعددة مثل قصر النظر، وضعف في الإبصار، ومشاكل في الرؤية وفي العمود الفقري والرقبة والذراعين والسمنة واضطرابات النوم. بنسبة مئوية (٩٠٪).
- ٣- قد تؤدي إلى عزلة بعض الفتيات عن بقية أفراد الأسرة. بنسبة مئوية (٨٨٦٧٪).
- ٤- ممارسة الألعاب الالكترونية مضيعة للوقت والمال وعدمية القيمة. بنسبة مئوية (٨٨٪).
- ٥- بعض الألعاب الالكترونية تحتوي على مشاهد غير اخلاقية. بنسبة مئوية (٨٧١٧٪).
- ٦- قد تؤثر سلبا على الأداء الدراسي. بنسبة مئوية (٨٧١٧٪).
- ٧- قد تؤثر سلبا على الأداء الدراسي. بنسبة مئوية (٨٥٨٣٪).

المحور الثاني : إيجابيات ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية

يتضح من جدول (٧) ان استجابات عينة البحث ترواحت ما بين (٩٢٥٪ - ٨٥٨٣٪) وان العبارات الحاصلة على (٨٥٪) فاكثر جاءت على النحو التالي :

- ١- تسهم في تطوير مهارات اللغة الإنجليزية لدي الفتاة بنسبة مئوية (٩٢٥٪).
- ٢- تسهم في معرفة وحل مشاكل العالم الحقيقية بنسبة مئوية (٩٠٨٣٪).
- ٣- قضاء واستثمار وقت فراغ متمتع. بنسبة مئوية (٨٩١٧٪).
- ٤- توفر فرصا لإنجاز المهام من أجل اكتساب الخبرات والتقدم في المستويات. بنسبة مئوية (٨٨٦٧٪).
- ٥- تسهم في تحسين وتعزيز التفكير المنطقي. بنسبة مئوية (٨٨٦٦٪).
- ٦- تسهم في تطوير صناعة البرمجيات. بنسبة مئوية (٨٨٣٣٪).
- ٧- السعي لهزيمة الآخرين في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب. بنسبة مئوية (٨٨٪).
- ٨- تسهم في تطوير سرعة ومهارات التواصل الاجتماعي لدي الفتاة بنسبة مئوية (٨٧٨٣٪).
- ٩- تسهم في تحسين وتعزيز مهارات التحكم في الوقت. بنسبة مئوية (٨٧٥٪).
- ١٠- تسهم في تحسين وتعزيز فرص تعبير الفتيات عن أنفسهن. بنسبة مئوية (٨٥٨٣٪).

وترجع الباحثة ذلك إلى إدراك عينة البحث من فتيات المرحلة الثانوية بمدارس محافظة القاهرة ان الألعاب الإلكترونية مصدرًا مهمًا لتعليم الفتيات؛ إذ تكتشف الفتاة من خلالها الكثير، وتشبع خيال الفتيات بشكل لم يسبق له مثيل، كما أن الفتيات أمام الألعاب الإلكترونية يصبحن أكثر حيوية ونشاطًا، وأسهل انخراطًا في المجتمع، كما أن هذه الأجهزة تعطي فرصة للفتاة أن يتعامل مع التقية الحديثة، مثل الإنترنت وغيرها من الوسائل الحديثة، كما أنها تعلمها التفكير العلمي الذي يتمثل في وجود مشكلة ثم التدرج لحلها.

- ٣- الألعاب الرياضية المتاحة غير متوفر بها عوامل الأمن والسلامة الكافية. بنسبة مئوية (٩١.٦٧٪).
- ٤- أماكن ممارسة الرياضة غير متوفرة في المنطقة التي أسكن بها. بنسبة مئوية (٩١.٣٣٪).
- ٥- دخل الأسرة لا يساعدني على ممارسة الرياضة. بنسبة مئوية (٩٠.٨٣٪).
- ٦- مشغولة بأنشطة أخرى. بنسبة مئوية (٩٠٪).
- ٧- قدراتي البدنية لا تمكنني من ممارسة الرياضة. بنسبة مئوية (٨٩.١٧٪).
- ٨- لدى صعوبة في المواصلات. بنسبة مئوية (٨٨.٦٧٪).
- ٩- أشعر بالخجل من ممارسة الرياضة. بنسبة مئوية (٨٨.٣٣٪).
- ١٠- ليس لدى معلومات عن أماكن وفرص ممارسة الرياضة لدى. بنسبة مئوية (٨٨.٣٣٪).
- ١١- أسرتي لا تشجعني على ممارسة الرياضة بنسبة مئوية (٨٨.١٧٪).
- ١٢- تخاف على أسرتي من التعرض للإصابة أثناء ممارسة الرياضة. بنسبة مئوية (٨٨٪).
- وترجع الباحثة ذلك إلى تعدد أشكال ومعوقات الممارسة الرياضية المنتظمة ما بين العوامل الشخصية والعوامل البيئية (الأسرة - أماكن الممارسة الرياضية) حيث جاءت العوامل البيئية المرتبطة بأماكن الممارسة الرياضية في المرتبة الأولى وجاءت العوامل البيئية المرتبطة بالأسرة في المرتبة الأخيرة لدى العينة قيد البحث.
- ويتفق ذلك ما اراء كلا من ابراهيم (٢٠١٧)، قطب (٢٠١٧)، شعير (٢٠١٧)، الجارودي (٢٠١٥)، (Eva, et al 2015)، (Hong, et al, 2015)، اسامة راتب (٢٠٠٨)، ان عدم توافر الألعاب الرياضية الغير مناسبة باماكن الممارسة وعدم توافر الوقت ونقص عوامل الامن والسلامة والخوف من الإصابة، والخجل من الممارسة أكبر المعوقات البيئية والشخصية لممارسة الرياضة كما تلعب صعوبة المواصلات وزحمة الطرق عاملا مؤثر في الحد من الممارسة المنتظمة للرياضة.

وترجع الباحثة ذلك إلى وعي ومعرفة عينة البحث من فتيات المرحلة الثانوية بمدارس محافظة القاهرة بسلبيات ممارسة الألعاب الإلكترونية حيث كانت هي السبب في بعض المآسي فقد ارتبطت نتائج هذه الألعاب خلال الخمسة والثلاثين عاماً الأخيرة بازدياد السلوك العنيف وارتفاع معدل جرائم القتل والاغتصاب والاعتداءات الخطيرة في العديد من المجتمعات، والقاسم المشترك في جميع هذه الدول هو العنف الذي تعرضه وسائل الإعلام أو الألعاب الإلكترونية ويتم تقديمه للأطفال والمراهقين بصفته نوعاً من أنواع التسلية والمتعة.

ويتفق ذلك ما اراء كلا من ابراهيم (٢٠١٧)، عوض (٢٠١٧)، حجاج (٢٠١٧)، كريم (٢٠١٥)، الهدلق (٢٠١٥)، العطايفي (٢٠١٥)، (Hong, et al, 2015)، (Eva, et al 2015)، التي أشارت إلى سلبيات الألعاب الإلكترونية ويأتي في مقدمتها انتشار ظاهرة العنف المشاهد لدى الفتيات من خلال ممارسة تلك الألعاب وكذلك ظهور مجموعة جديدة من الامراض والاصابات المتعلقة بالجهاز العظمي والعضلي نتيجة الحركة السريعة المتكررة، موضحة أن الجلوس لساعات عديدة أمام الحاسب يسبب آلاماً مبرحة في أسفل الظهر، كما أن كثرة حركة الأصابع على لوحة المفاتيح تسبب أضراراً بالغة لإصبع الإبهام ومفصل الرسغ نتيجة لثنيها بصورة مستمرة. بالإضافة إلى بعض الامراض الاجتماعية مثل العزلة الاجتماعية واحتواء بعض الألعاب على مشاهد غير اخلاقية.

المحور الرابع: معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة لدى الفتاة المصرية

يتضح من جدول (٩) ان استجابات عينة البحث ترواحت ما بين (٩٢.٥٪ - ٨١.١٧٪) وان العبارات الحاصلة على (٨٥٪) فاكثرت جاءت على النحو التالي :-

- ١- الألعاب الرياضية المتوفرة بالنادي غير مناسبة. بنسبة مئوية (٩٢.٥٪).
- ٢- ليس لدى الوقت الكاف لممارسة الرياضة. بنسبة مئوية (٩٢٪).

١٥- تستهويني المؤثرات الصوتية في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب.

البعد الثاني : ايجابيات ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية

- ١- تسهم في تطوير مهارات اللغة الإنجليزية للفتيات.
- ٢- تسهم في معرفة وحل مشاكل العالم الحقيقية.
- ٣- قضاء واستثمار وقت فراغ ممتع.
- ٤- توفر فرصا لإنجاز المهام من أجل اكتساب الخبرات والتقدم في المستويات.
- ٥- تسهم في تحسين وتعزيز التفكير المنطقي.
- ٦- تسهم في تطوير صناعة البرمجيات.
- ٧- السعي لهزيمة الآخرين في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.
- ٨- تسهم في تطوير سرعة ومهارات التواصل الاجتماعي لدى الفتاة.
- ٩- تسهم في تحسين وتعزيز مهارات التحكم في الوقت.
- ١٠- تسهم في تحسين وتعزيز فرص تعبير الفتيات عن أنفسهن.

البعد الثالث : سلبيات ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية .

- ١- بعض الألعاب الالكترونية تشجع على العنف، وقد تؤدي إلى إدمان الانترنت.
- ٢- قضاء أوقات طويلة في ممارسة الألعاب يؤدي إلى مشاكل صحية متعددة مثل قصر النظر، وضعف في الإبصار، ومشاكل في الرؤية وفي العمود الفقري والرقبة والذراعين والسمنة واضطرابات النوم.
- ٣- قد تؤدي إلى عزلة بعض الفتيات عن بقية الأسرة.
- ٤- ممارسة الألعاب الالكترونية مضيعة للوقت والمال.
- ٥- بعض الألعاب الالكترونية تحتوي على مشاهد غير أخلاقية.
- ٦- قد تؤثر سلبا على الأداء الدراسي.
- ٧- قد تؤثر سلبا على الأداء الدراسي.

الاستنتاجات والتوصيات

أولا الاستنتاجات : في ضوء هدف البحث وحدود العينة ونتائجها يمكن استنتاج الآتي :-

البعد الاول : دوافع ممارسة الألعاب الالكترونية لدى الفتاة المصرية

- ١- السعي لتحقيق الفوز في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.
- ٢- تستهويني التفاعلية العالية في الألعاب الالكترونية وتدفعني للعب.
- ٣- يستهويني توظيف الألعاب الالكترونية مبدأ التنافس بين اللاعبين.
- ٤- تعدد مستويات صعوبات الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.
- ٥- توفر نقاط (أو درجات) في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.
- ٦- حب الاستطلاع والسعي لحل الغموض في بعض الألعاب الالكترونية.
- ٧- السعي لهزيمة الآخرين في الألعاب الالكترونية يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.
- ٨- ممارسة الألعاب الالكترونية تمثل لي مخرجا للتقليل من ضغوط ومشاكل الحياة الحقيقية.
- ٩- احتواء الألعاب الالكترونية على تحديات يدفعني للاستمرار في مواصلة اللعب.
- ١٠- تمكنني الألعاب الالكترونية من السيطرة على بعض مما لا يمكن تحقيقه في الحياة الحقيقية.
- ١١- يستهويني توظيف الألعاب الالكترونية مبدأ التشارك والتعاون بين اللاعبين ويدفعني للعب.
- ١٢- يستهويني التصميم ثلاثي الأبعاد 3D في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب.
- ١٣- ممارسة الألعاب الالكترونية ترضي وتلبي بعض تصوراتي وتحيلاتي غير الواقعية.
- ١٤- يستهويني تصميم المشاهد في الألعاب الالكترونية ويدفعني للعب.

البعد الرابع : معوقات ممارسة الرياضة المنتظمة لدى الفتاة المصرية .

- ١- الألعاب الرياضية المتوفرة بالنادى غير مناسبة .
- ٢- ليس لدى الوقت الكاف لممارسة الرياضة .
- ٣- الألعاب الرياضية المتاحة غير متوفرة بها عوامل الأمن والسلامة الكافية .
- ٤- أماكن ممارسة الرياضة غير متوفرة في المنطقة التي أسكن بها .
- ٥- دخل الأسرة لا يساعدنى على ممارسة الرياضة .
- ٦- مشغولة بأنشطة أخرى .
- ٧- قدراتى البدنية لا تمكننى من ممارسة الرياضة .
- ٨- لدى صعوبة في المواصلات .
- ٩- أشعر بالخجل من ممارسة الرياضة .
- ١٠- ليس لدى معلومات عن أماكن وفرص الممارسة .
- ١١- أسرتى لاتشجعنى على ممارسة الرياضة
- ١٢- تخاف على أسرتى من التعرض للإصابة أثناء ممارسة الرياضة .

ثانياً: التوصيات

- ١- ينبغي على التربويين وأولياء الأمور الاحاطة بأهم الجوانب الايجابية والجوانب السلبية للألعاب الإلكترونية وذلك بهدف العمل على تعزيز الجوانب الايجابية والحد من أثار الجوانب السلبية في المدرسة والبيت وخارج المنزل .
- ٢- إنشاء مركز وطني/قومي على مستوى الوطن العربي لإجراء بحوث ذات صلة بالألعاب الإلكترونية والعمل على إنتاجها بما يتوافق مع عادات وتقاليد المجتمعات العربية .
- ٣- وضع حوافز ومكافئات للتشجيع على إنتاج ألعاب الكترونية تتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات الإسلامية والعربية . والعمل على حماية حقوق الملكية الفكرية لبرمجيات الألعاب الإلكترونية التي تنتج في العالم العربي .
- ٤- ينبغي على مؤسسات التعليم العام عمل توازن بين أنماط التعليم الرسمي في المدارس وأنماط التعليم غير الرسمي

خارج المدارس وبالذات في العوالم الافتراضية. والعمل على تنظيم الوقت المخصص لترفيه الفتاة بين ممارسة الألعاب الإلكترونية (الافتراضية) وممارسة الرياضة الحقيقية مثل السباحة ولعب الكرة بأنواعها والرحلات وغيرها من الأنشطة التي تعود بالفائدة على الطفل من الناحية الجسمية والنفسية والعقلية.

٥- إيجاد نظام تصنيف للألعاب الإلكترونية على غرار "مجلس تصنيف البرمجيات الترفيهية" Entertainment Software Rating Board (ESRB) ليكون مرجع يعنى بتصنيف الألعاب الالكترونية حسب الأعمار. بني وتضمن عناصر الجذب والإثارة والتشويق - المتضمنة في الألعاب الإلكترونية شائعة الانتشار- في إنتاج ألعاب الكترونية تتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات العربية.

## المراجع

أولاً: المراجع العربية

- عوض، إبراهيم خضارى . (٢٠١٧) : " تأثير استخدام الألعاب التعليمية الالكترونية في تدريس التاريخ لتنمية مهارات التفكير المتشعب والدافعية لللانجاز لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية " رسالة ماجستير غير منشورة، كلية البنات ، جامعة عين شمس .
- راتب، أسامة كامل. (٢٠٠٨): علم نفس الرياضة، ط ٢، المفاهيم - التطبيقات، دار الفكر العربي، القاهرة.
- قطب، أمل جمال. (٢٠١٧) : "التأثيرات المختلفة لاستخدام المراهقين للألعاب الالكترونية على الانترنت " رسالة ماجستير غير منشورة ، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس .
- شعير، اية ابراهيم . (٢٠١٧) " أثر تصميم الألعاب الالكترونية القائمة على الشخصيات الكترونية في تنمية المفاهيم والسلوكيات الوفاة لدى اطفال الروضة " رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة المنصورة .
- العطافي، روضة رجائي . (٢٠١٥) : " فعالية الألعاب التعليمية الالكترونية في تنمية بعض المهارات الحياتية

علاوى، محمد حسن (٢٠١١): علم النفس الرياضي، ط٩، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.  
يوسف قطامي، يوسف، وعدس، عبد الرحمن (٢٠١٢): علم النفس العام، ط٣، دار الفكر للطباعة والنشر، عمان، المملكة الاردنية الهاشمية.

#### ثانياً: المراجع الأجنبية

**Eva A. Jaarsma; Reink Dekker; Steven A. Koopmans; Pieter U. Dijkstra And Jan H.B. Geertzen (2015)** Barriers and facilitators of sports participation in people with visual impairments, *Adapted Physical Activity Quarterly*, 31(3), 240-264.

**Maehr, M.L.**: "Meaning and Motivation: Toward Theory of personal Investment", Research on Motivation in Education, Vol. (1), Newyork: Academic press, 2008.

**Dogan, A.; Hess, B.; Morgan, D.; Kim, S. & Wilson, K.** (2014). *Measuring students' attitude toward educational use of the internet. Paper presented at the Annual Conference of the American Educational Research Association* (Montreal, Canada, April 19-23, 2014). ERIC\_NO: ED 429117.

**Hong, K.; Ridzuan, A. & Kuek, M.** (2015). *Students' attitudes toward the use of the Internet for learning: A study at a university in Malaysia*. Educational Technology & Society, 6(2), 45-49.

**Ferzetti, P.; Jaap, T.; King, T.; Tench, E. & Thomas, J.** (2015). *The Effects of Internet Use on Students' GPA*. Available at: [www.psu.edu/dept/me\\_dialab/research/GPAnetuse\\_.html](http://www.psu.edu/dept/me_dialab/research/GPAnetuse_.html). Accessed: April 16, 2004.

#### ثالثاً: شبكة المعلومات الدولية

الأنباري، باسم محمد (٢٠١٥). نصائح مهمة لتابعي الألعاب الإلكترونية.

<http://alexmedia.forumsmotions.com/t150-topic>

الجارودي، حسين أحمد، (٢٠١٥). اضرار العاب الكمبيوتر على الاطفال.

<http://waelarabic.in-goo.com/t596-topic>

كريم ، عزة محمد، (٢٠١٥) حياة أفضل بلا " بلايستيشن " رسالة الإسلام.

<http://woman.islammessage.com/article.aspx?id=3502>

لدى اطفال الروضة " رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الاقتصاد المنزلى ، جامعة المنوفية .  
حجاج، ريهام أحمد . (٢٠١٧) : فعالية الألعاب الالكترونية التشاركية القائمة على التلميحات البصرية في تنمية بعض المهارات الفنية الاساسية لدى طفل الروضة " رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية رياض الاطفال ، جامعة الاسكندرية .

إبراهيم ، سمر فتحى . (٢٠١٧) : " تأثير برنامج تعليمى بالألعاب الالكترونية المدعمة بالهيبيرتكست على تعلم بعض مهارات كرة اليد لتلاميذ الحلقة الاولى من التعليم الاساسى " ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا .

فرج، صفوت. (٢٠٠٧): القياس النفسى، ط٢، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.

الهدلق ، عبدالله . (٢٠١٥) : " إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض " المجلة العلمية ، العدد (١٥) ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض.

محمد، عبير عبد الحميد . (٢٠١٦) "فاعلية استخدام الألعاب التربوية الالكترونية في تنمية مهارات التواصل الاجتماعى للاطفال التوحدين " رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الدراسات العليا للتربية ، جامعة القاهرة.

محمد، عزيزة السيد . (٢٠١٠) : الدافعية في الحياة ومستويات الإلتزام : تحليل نظري وبحث ميداني، ط٣، دار المعارف، القاهرة .

إبراهيم ، ماجدة أنور . (٢٠١٧) : " فعالية انماط التنافس بالألعاب الالكترونية التعليمية في تنمية الدافعية والتحصيل للعمليات الحاسوبية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية " رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة حلوان .

