

فعالية استخدام بعض الأنشطة الموسيقية المقترحة للتوعية بخطورة الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية

أ.م.د. سلوى حسن ابراهيم زيد *

مقدمة البحث :

إن الأنشطة الموسيقية ليست مجرد هواية وترفيه بل هي وسيلة شاملة لتطوير شخصية التلميذ وتحقيق التوازن من خلال تحفيز القدرات العقلية وتعزيز التفكير الإبداعي وتساعد في تحسين التركيز والانتباه وتتمى الذاكرة عن طريق الحفظ واسترجاع المعلومات وتعمل على تعزيز العمل الجماعي وتنمية روح التعاون والإنسجام بين التلاميذ وتساعدهم على التعبير عن مشاعرهم وأفكارهم بطرق غير لفظية وتعزز العلاقات الاجتماعية من خلال توفير بيئة ممتعة للتفاعل وبناء الصداقات وتعزز الشعور بالإنجاز والفخر والتعبير عن الذات ومن ثم الثقة بالنفس بالإضافة الى تنمية المهارات الحركية بتعزيز التنسيق بين اليدين والقدمين والعينين وتشجع على تحسين الحالة الصحية من تنفس ووضعية الجسم وزيادة اللياقة البدنية وتنمية الذوق الفني وتعليم الالتزام والانضباط لأنها تعلم الصبر والمثابرة مما ينعكس على أخلاقيات العمل لدى التلاميذ .

وفي ظل التغيرات التكنولوجية والمعلوماتية الحديثة وتأثيرها على الفرد والمجتمع نلاحظ ان الافراد يتعاملون تلقائيا مع كل هذا الكم الهائل من المعلومات ويديرون مشكلاتهم اليومية المعقدة من خلال ما تزودهم به من معلومات تكنولوجية و طاقة وأدوات تفكير غير مسبوقة وحلول ابداعية حديثة ومتطورة كما تعمل على تزويدهم هذه التكنولوجيا أيضا بفرص قوية للتعلم واستيعاب مفاهيم العصر ومواكبة التطور ، فالأطفال هم أكثر الشرائح الاجتماعية حساسية لانهم ينمون في محيط تقني ثقافي جديد قد ينافس الآباء والمربين فيه التنشئة الاجتماعية .

وان من أهم انجازات تكنولوجيا المعلومات ظهور الهواتف الذكية والانترنت التي ساهمت في تشكيل حياة الطفل في البيت والمدرسة بطريقة عميقة وغير متوقعة فأطفال هذا المجتمع الالكتروني عرضة لإيجابياته وسلبياته. فمن ناحية يرى المتحمسون لإيجابيات المجتمع الالكتروني الى ان هذه الهواتف تدفع بالأطفال الى ان يتعلموا بشكل افضل من خلال ايجاد بيئات تعلم أكثر فاعلية تتيح

* استاذ مناهج وطرق تدريس التربية الموسيقية المساعد بكلية التربية النوعية جامعة المنصورة

لهم تجريب هذه التكنولوجيا وتجعلهم أكثر الفة بالمستقبل وتحضرهم لهذا المستقبل وانه ينبغي على الاطفال التعلم المبكر لكل التقنيات الحديثة من أجل تحقيق قفزة في التقدم والنجاح ، من ناحية أخرى يرى اخرون ان هذه التكنولوجيا تجعل الاطفال اسرى للخيال وتقلص من قواهم إذ تجعلهم تابعين أكثر لها ولتقنياتها الحديثة بل وتحرمهم من اكتساب المهارات الرئيسية للتعلم وتدفع بهم للتواجد في أماكن خطيرة بعيدة عن الرقابة (مها الشحروري، 10، 2007)

وعندما رتب ماسلو النظرية الانسانية في سلم الحاجات الحاجة إلى الأمن في المرتبة الثانية بعد الحاجات الفسيولوجية النفسية ، ويعتبر الامن النفسي حاجة من الحاجات المهمة لبناء الشخصية الانسانية وان امن الانسان يصبح مهددا إذا تعرض الى ضغوط نفسية واجتماعية لا طاقة له بها في اي مرحلة من مراحل حياته (الحارث حسن ، غسان سالم ، 2006 ، 44)

وينشأ الأمن النفسي نتيجة تفاعل الطفل مع مدرسته والبيئة المحيطة به من خلال الخبرات التي يمر بها وتعتبر من الحاجات الاساسية لبناء شخصيته (إياد أقرع ، 2005 ، 3)

فالشعور بالأمن النفسي معناه انعدام الشعور بالألم أو الخوف أو الخطر حيث ان غياب القلق والخوف المرضي وتبدد مظاهر التهديد على مكونات الشخصية من الداخل والخارج يرتبط بمكونات البيئة النفسية والبشرية كلها مؤشرات تدل على مفهوم الامن النفسي (كافي، 2012، 23) .

وان شعور الفرد بالثقة والكفاية ناتج عن شعوره بوجود علاقة حميمة دافئة تربطه بالآخرين وخاصة الوالدين وان عدم وجود مثل هذه العلاقة يؤدي الى الشعور بعدم الثقة والتردد وعدم الاطمئنان للعالم حوله . (Farzaee، 2012، 45)

يعد شعور الفرد بعدم الاستقرار النفسي مصدرا للإضطرابات النفسية والانحرافات السلوكية كما أن انخفاض مستوى الامن النفسي يؤثر سلبا على الصحة النفسية للأفراد (على ابو طالب ، 2011، 5) ويتحقق الامن النفسي داخل الاسرة والمؤسسات التعليمية والمجتمع ككل يدرك الطفل أن بيئته آمنة وان حاجاته مشبعة والمقومات الاساسية لحياته غير مهددة بالخطر ويتحقق التوازن والتوافق لديه . يعني وجود الامن النفسي وجود الصحة النفسية وفقدانه يؤدي إلى العديد من الاضطرابات والمشكلات النفسية ويكمن جوهر الشعور بالأمن النفسي في الشعور بالتقدير والحب من قبل المحيطين بالطفل مثل الوالدين والاصدقاء بالإضافة إلى شعوره بالانتماء والاستقرار .

مشكلة البحث :

تتركز مشكلة البحث في الانتشار الهائل والسريع لاستخدام الانترنت والعباب الانترنت حيث لاحظت الباحثة تغير شديد في سلوكيات التلاميذ داخل المدرسة وشكوى أولياء الامور من تغيرات كبيرة في

سلوكيات أطفالهم وسيطرة هذه الألعاب عليهم والخوف على أبنائهم من أضرار هذه الألعاب والرغبة الملحة لضرورة التوعية بخطورة هذه الألعاب بأسلوب جذاب ويجعلهم يجدوا البدائل، كما أشارت (سامية إبرييم ،2014) إن الشعور بالوحدة النفسية يؤدي الى الافراط في استخدام الانترنت بصفة مستمرة مما يساهم في تزايد مؤشرات إدمان الانترنت فإن التلاميذ يشعرون بالضيق والتوتر نتيجة لإحساسهم بالوحدة النفسية مما يؤدي بهم الى الإقبال أكثر على استخدام الأنترنت المفرط وأيضاً إحساسهم بالزهق والملل نتيجة إفتقارهم لتقبل الود والحب وأيضاً وجود فجوة نفسية تباعد بينهم وبين الآخرين هذا ما يدفعهم لكره الآخرين مما يزيد مستوى الشعور بالوحدة النفسية لديهم ، مما يؤدي إلى إدمانهم على الانترنت خاصة مع سهولة استخدام الأجهزة والدخول على الانترنت والذي يحقق لهم المتعة الشخصية والشعور بالذات والهروب من المشكلات الاجتماعية وتعويض إفتقارهم للمهارات الإجتماعية اللازمة للإنخراط في علاقات ناجحة مع الآخرين.

وتفترض الباحثة ان الحل يكون باستخدام بدائل مثل الأنشطة الموسيقية حيث أنها تعمل بالإضافة للأهمية التعليمية والترفيهية فهي تشمل مختلف نواحي نمو التلميذ وخبراته و تهدف إلى تنمية حسّه بالإنجاز ما يؤدي الى زيادة احترامه لنفسه وقدراته ، و تعمل على دفعه لأن يكون مبادراً ومبدعاً ، لأن هذه الخبرات المحببة إلى نفسه تعطيه مجموعة من المهارات الذهنية والحسية والحركية والانفعالية والاجتماعية والتعليمية التي تعمل على مساعدته في توظيفها بشكل ذاتي وتلقائي وبالتالي يظهر تأثيرها في بناء شخصية التلميذ المتكاملة وتحقق الامن النفسي لديه .

و تتحدد مشكلة البحث في التساؤل الرئيس التالي :

- ما فعالية استخدام بعض الأنشطة الموسيقية المقترحة لتوعية بخطورة الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ؟

ويتفرع عن هذا التساؤل الأسئلة الفرعية التالية :

- ما أهمية الوعي بخطورة الألعاب الالكترونية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ؟

- ما أهمية بعض الأنشطة الموسيقية لتوعية بخطورة الألعاب الالكترونية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية وأثرها على الأمن النفسي ؟

- كيف يمكن استخدام بعض الأنشطة الموسيقية في تنمية الوعي بخطورة الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ؟

أهداف البحث :

- التوعية بخطورة الألعاب الالكترونية لدى تلاميذ المرحلة من خلال إختيار الأنشطة الموسيقية التي يمكن توظيفها لتوعية بخطورة الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي
- التعرف على أهمية الأنشطة الموسيقية في تطوير شخصية التلميذ وتحقيق التوازن بين الجانب الاكاديمي والنفسي والإجتماعي.
- قياس درجة الوعي بخطورة الألعاب الالكترونية لدى تلاميذ المرحلة وقياس مدى تأثيرها على الأمن النفسي من خلال إختبار الأمن النفسي
- أهمية البحث :** تعزيز أهمية ودور الأنشطة الموسيقية في بناء شخصية التلميذ ، وبناء طفل سليم متوازن وجدانيا ونفسيا وجسمانيا واجتماعيا في ظل التحديات الالكترونية والألعاب الحديثة التي تغزو العالم وتؤثر سلبا عليه ، و يسهم في إطلاع التربيين وأولياء الامور على أهم الآثار السلوكية والاجتماعية والصحية المترتبة على ممارسة التلاميذ للألعاب الألكترونية.

منهج البحث :

- اتبعت هذا البحث المنهج الوصفي والمنهج شبه التجريبي نظرا لملائتهما لطبيعة البحث حيث انه قد تم :
- استخدام المنهج الوصفي في التأسيس النظري وإعداد الأدوات وجمع المعلومات والبيانات ومن ثم تحليلها وذلك من خلال بحث الدراسات والبحوث السابقة التي تتعلق وموضوع البحث .
- استخدام المنهج شبه التجريبي للمجموعتين التجريبية والضابطة قبلى - بعدى بشقيها النظري والتجريبي وتم اختيار عينة البحث من مدرسة الدلتا للغات بالمنصورة واشتملت على (48) تلميذ وتلميذة من تلاميذ الصف الرابع الابتدائي مقسمة الى (24) تجريبية و(24) ضابطة وتمثل في إختيار العينة وتطبيق أدوات الدراسة وذلك للتعرف على فعالية الأنشطة المقترحة .
- **إجراءات البحث :**
- أولا : الإطلاع على الدراسات السابقة والمراجع العلمية التي تتناول المجالات التالية :
- الأنشطة الموسيقية
- الألعاب الالكترونية
- الأمن النفسي
- خصائص تلاميذ المرحلة الابتدائية
- ثانيا : إعداد ادوات البحث
- مقياس الوعي بخطورة الألعاب الالكترونية

- مقياس الأمن النفسي
- إجراء الضبط العلمى للأدوات وأخذ رأى السادة المحكمين .
- إعداد الأنشطة الموسيقية المقترحة
- إختيار عينة البحث بشكل عشوائي .
- ثالثا : تطبيق أدوات الدراسة قبلها على عينة الدراسة (المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة)
- تطبيق الأنشطة الموسيقية المقترحة لتنمية الوعي بخطورة الالعب الالكترونية (المجموعة التجريبية)
- (واثره على الأمن النفسي لدى عينة الدراسة .
- إجراء التطبيق البعدى للأدوات على عينة الدراسة (المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة)
- رابعا : استخلاص نتائج التطبيق ومعالجتها إحصائيا
- معالجة النتائج والبيانات إحصائيا بإستخدام Spss .
- الوصول للنتائج وتفسيرها .
- خامسا: تقديم التوصيات
- فروض البحث :**

يفترض البحث التالية :

- 1- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات أفراد المجموعة التجريبية فى القياس القبلى ومتوسط درجات أفراد المجموعة نفسها فى القياس البعدى فى مقياس خطورة الالعب الالكترونية لصالح القياس البعدى .
- 2- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات افراد المجموعة الضابطة فى القياس البعدى فى مقياس خطورة الالعب الالكترونية لصالح افراد المجموعة التجريبية .
- 3- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات أفراد المجموعة التجريبية فى القياس القبلى و متوسط درجات أفراد المجموعة نفسها فى القياس البعدى فى مقياس الامن النفسي لصالح القياس البعدى .
- 4- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات افراد المجموعة الضابطة فى القياس البعدى فى مقياس الامن النفسي لصالح افراد المجموعة التجريبية.

حدود البحث :

التزم البحث بالحدود الآتية :

1- الحدود البشرية : اقتصر البحث على عينة من تلاميذ مدرسة الدلتا الدولية للغات وبلغت (48 تلميذ وتلميذة)

2- الحدود المكانية : الصف الرابع الابتدائي بمدرسة الدلتا الدولية للغات

3- الحدود الموضوعية : اقتصر البحث على بعض الأنشطة الموسيقية لتوعية بخطر الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي للتلاميذ

4- الحدود الزمنية : تم تطبيق البحث ميدانيا في الفترة من الأحد 2023/10/8 وحتى الأحد 2023/11/12

بواقع حصتين في الاسبوع يومي الأحد والأربعاء .
أدوات البحث :

1- مقياس الامن النفسي (قبلي - بعدى) (إعداد الباحثة)

2- مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (قبلي - بعدى) (إعداد الباحثة)

3- الأنشطة الموسيقية المقترحة لتوعية بخطر الألعاب الالكترونية (إعداد الباحثة)

مصطلحات البحث :

1- الفعالية : تعرف لغويا بأنها " مقدرة الشيء على التأثير وتحقيق النتائج " (المعجم الوجيز ، 1996، 477)

- أما إجرائيا فتعرفها الدراسة " بأنها مدى ما تحدثه الأنشطة الموسيقية المقترحة لتوعية بخطر الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية "

2- الأنشطة الموسيقية : تعرف "بأنها مجموعة الأعمال التي تقوم على استخدام العناصر الموسيقية الأساسية (اللحن ، والإيقاع ، الهارموني) وفقا لصيغ وقوالب فنية وعملية محددة ومن الأنشطة الموسيقية ، القصة الموسيقية الحركية ، والعزف على آلات الفرقة الإيقاعية ، والاستماع والتنوق ، والغناء " (أميرة فرج وآخرون ، 2001، 44)

ويمكن تعريف الأنشطة الموسيقية إجرائيا : بأنها مجموعة من الاعمال التي تقوم على استخدام العناصر الموسيقية الأساسية (اللحن والإيقاع والهارموني) والتي يمارسها التلاميذ مع الباحثة وفقا لصيغ وقوالب فنية وعملية تحدد مسبقا بما يتناسب مع قدراتهم كالغناء والألعاب الموسيقية والاستماع والقصة الموسيقية الحركية بهدف التوعية بخطر الألعاب الالكترونية ومعرفة مدى تأثيرها على الأمن النفسي لديهم .

3- الألعاب الألكترونية :

- اللعب هو نشاط ذهني أو بدني يقوم به الفرد سواء كان هذا الفرد صغيرا أو كبيرا من أجل تلبية حاجاته المختلفة والتي يمكن أن يحققها من خلال اللعب كالترفيه ، والتعليم ، وتفرغ الطاقة الزائدة إلى غير ذلك من حاجات تختلف أهميته بالنسبة للفئات العمرية المختلفة ويكون اللعب اما فرديا أو جماعيا منظما أو عشوائيا كما يكون موجه أو ذاتيا (حنان العناني ، 2018 ، 12)

- التعريف الإجرائي : هي نشاط ينخرط فيه الأطفال في نزاع مفتعل محكوم بقواعد معينة بشكل يؤدي الى نتائج قابلة للقياس الكمي وتسمى الكترونية في حال توفرها على هيئة رقمية ويتم تشغيلها عادة على حاسب الي والانترنت والبلايستيشن والهواتف المحمولة وغيرها .

4- الأمن النفسي : المعني اللغوي لكلمة الأمن النفسي مشتق من الفعل والوصف (أمن - أمانا أي أطمأن ولم يخف وأمن من الشر وهو سليم ووثق لعدم قدوم الخطر .) ابن منظور ، (1388، 34)

- التعريف الاجرائي للأمن النفسي : هو الدرجات التي يحصل عليها أفراد عينة الدراسة على مقياس الامن النفسي المستخدم في الدراسة إذ تشير الدرجة العليا الى الشعور بالأمن النفسي بينما تشير الدرجة المنخفضة إلى فقدانه أو انخفاضه .

الدراسات السابقة المرتبطة بموضوع البحث

يمكن تقسيمها الى محورين كما يلي :

- المحور الأول : الدراسات والبحوث التي تناولت الانشطة الموسيقية

- المحور الثاني : الدراسات والبحوث التي تناولت الالعاب الالكترونية

- المحور الثالث : الدراسات والبحوث التي تناولت الامن النفسي

المحور الأول : الدراسات والبحوث التي تناولت الانشطة الموسيقية

- الدراسة الأولى بعنوان " فاعلية برنامج فى الأنشطة الموسيقية لتنمية بعض المهارات اللغوية لدى طفل الروضة بدولة الإمارات العربية المتحدة " هدفت الى معرفة فاعلية الأنشطة الموسيقية في تنمية بعض المهارات اللغوية لدى طفل الروضة بدولة الامارات العربية المتحدة واستخدمت الدراسة المنهج شبه التجريبي مجموعتين تجريبية وضابطة وتوصلت الى ان البرنامج القائم الأنشطة الموسيقية فاعلة في تنمية بعض المهارات اللغوية

- الدراسة الثانية بعنوان " فاعلية أنشطة إثرائية مقترحة فى تنمية بعض المفاهيم والسلوكيات الصحية لدى طفل الروضة " هدفت الدراسة الى معرفة فاعلية أنشطة إثرائية مقترحة في تنمية بعض المفاهيم والسلوكيات الصحية لدى طفل الروضة ، واستخدمت الدراسة المنهج شبه التجريبي للمجموعتين

التجريبية والضابطة وتوصلت الى ان الأنشطة الإثرائية المقترحة فعالة في تنمية بعض المفاهيم والسلوكيات الصحية لدى طفل الروضة

- الدراسة الثالثة بعنوان " أثر الأنشطة الموسيقية في تنمية بعض القدرات العقلية لطفل القرية المصري بالمرحلة الأولى من التعليم الأساسي " وهدفت هذه الدراسة الى معرفة أثر الأنشطة الموسيقية في تنمية بعض القدرات العقلية لطفل القرية المصري بالمرحلة الأولى من التعليم الأساسي ، واستخدمت الدراسة المنهج شبه التجريبي ذو المجموعة الواحدة قبلي بعدي وأظهرت النتائج تأثير كبير للأنشطة الموسيقية في تنمية القدرات العقلية لطفل القرية المصري بالمرحلة الأولى من التعليم الاساسي

تتفق جميع الدراسات السابقة مع البحث الحالي في أهمية الأنشطة الموسيقية وتأثيرها البالغ في تشكيل جميع جوانب نمو الطفل وتختلف معها في الفئة العمرية وأيضا في دراسة تأثيرها في الحد من أضرار الألعاب الالكترونية و في تحقيق الامن النفسي لدى التلاميذ

- المحور الثاني : الدراسات والبحوث التي تناولت الألعاب الالكترونية

- الدراسة الأولى " إدمان الإنترنت وعلاقته بالشعور بالوحدة النفسية في ضوء بعض المتغيرات لدى عينة من طلاب المرحلة الاعدادية بأسبوط" هدفت الدراسة الى معرفة العلاقة بين إدمان الانترنت والشعور بالوحدة النفسية في ضوء بعض المتغيرات لدى عينة من طلاب المرحلة الاعدادية بمدينة أسبوط وتوصلت انه هناك علاقة طردية بين إدمان الانترنت والشعور بالوحدة النفسية لدى طلاب المرحلة الاعدادية .

الدراسة الثانية " العلاقة بين ممارسة الألعاب الالكترونية والسلوك العدواني لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض " هدفت الدراسة الى معرفة العلاقة بين الألعاب الالكترونية والسلوك العدواني لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض وتوصلت الدراسة الى ان ممارسة الألعاب الالكترونية بشكل كبير ومستمر يؤثر على زيادة السلوك العدواني لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض

- الدراسة الثالثة " أثر الألعاب الالكترونية على العمليات المعرفية والذكاء الانفعالي لدى أطفال مرحلة الطفولة المتوسطة في الاردن " تهدف الدراسة الى معرفة أثر الألعاب الالكترونية على العمليات المعرفية والذكاء الانفعالي لدى أطفال مرحلة الطفولة المتوسطة في الأردن وأظهرت النتائج أن الألعاب الالكترونية تؤثر سلبا على بعض العمليات العقلية الرئيسية وأيضا على الذكاء الانفعالي لدى أطفال مرحلة الطفولة المتوسطة في الأردن .

تتفق جميع الدراسات السابقة مع البحث الحالي في خطورة الألعاب الالكترونية على الأطفال بينما اختلفت معهم في منهج البحث والمتبع وأيضا في عينة البحث .

- المحور الثالث : الدراسات والبحوث التي تناولت الامن النفسي

الدراسة الأولى بعنوان " الامن النفسي وعلاقته بتوقعات النجاح والفشل لدى عينة من الايتام في مكة المكرمة" تهدف الدراسة الى معرفة علاقة الامن النفسي بتوقعات النجاح والفشل لدى عينة من الايتام في مكة المكرمة وتوصلت الدراسة الى ان الامن النفسي له علاقة مباشرة بتوقعات النجاح والفشل وانه اذا ما تحقق الامن النفسي يؤدي ذلك الى توقعات النجاح لدى عينة الدراسة .

الدراسة الثانية " الشعور بالأمن النفسي وتأثيره ببعض المتغيرات لدى طلبة جامعة النجاح الوطنية" هدفت الدراسة الى التعرف على الشعور بالامن النفسي وتأثيره ببعض المتغيرات لدى طلبة جامعة النجاح الوطنية وأظهرت النتائج ان الشعور بالأمن النفسي يؤثر تأثير مباشر على بعض المتغيرات المهمة مثل النجاح والرغبة في الانجاز .

تتفق جميع الدراسات السابقة مع البحث الحالي في أهمية الامن النفسي وضرورة معرفة تأثيره على بعض المتغيرات المختلفة وتختلف في المنهج المتبع في الدراسات السابقة والعينة حيث اختارت الباحثة في البحث الحالي تلاميذ المرحلى الابتدائية لمعرفة تأثير خطورة الالعاب الالكترونية على الامن النفسي .

وينقسم هذا البحث إلى جزئين:

- الجزء الأول الإطار النظري ويشمل:
- أولاً / الدراسات السابقة المرتبطة بالبحث.
- ثانياً/ نبذة عن ... انكري الأجزاء النظرية الخاصة ببحثك
- الجزء الثاني ويشمل:
- أولاً/ الاطار التطبيقي
- ثانياً / نتائج البحث

الالعاب الالكترونية

برزت أشكال من الألعاب لم تكن معرفة من قبل واصبحت تلعب دورا اساسيا في تكوين ثقافة وشخصية الطفل تعرف هذه الألعاب بالالعاب الالكترونية واصبحت ظاهرة تثير الانتباه وتستحق الدراسة والبحث لم يتم التصدي لها بالبحث بالشكل المناسب (في حدود علم الباحثة) من حيث سماتها التربوية وتأثيراتها على النمو الحسمي والعقلي والنفسي للأطفال بشكل خاص وللکبار واصبحت عالما يستهوي ملايين البشر حول العالم وينفق عليها في العام مليارات الدولارات وتعتبر الألعاب الالكترونية نوع من الالعاب الاكثر شعبية وانتشارا في العالم ، بحيث تعمل على تزويد الافراد بالمتعة

من خلال تحد استخدام اليد مع العين " التآزر البصري الحركي " او تحد للإمكانات العقلية ، وذلك يكون من خلال تطوير البرامج الالكترونية .

تطورت الالعب الالكترونية بداية من الاشرطة المرنة " Floppy Disk "مرورا بالأقراص المدمجة " CD " وشبكة الانترنت والهواتف الذكية المحمولة وتطورت الاشكال الجديدة من هذه الالعب حيث اصبحت تمتاز بنظام ثلاثي الابعاد للصورة وسرعة معالجة عالية وايضا نظم معقدة من الامكانات الصوتية التي تؤثر على اللاعب أثناء اللعب ويمكن ان تلعب بشكل فردي ضد الجهاز اوضد اشخاص آخرين موجودين على الانترنت (مها الشحروري، 2008، 46)

فوائد الالعب الالكترونية

للالعب الالكترونية فوائد عديدة هي :

- 1- تزيد من الأداء المعرفي: تشير بعض الدراسات إلى أن الأطفال الذين يلعبون ألعاب الفيديو غالباً ما يكون لديهم أداء فكري مرتفع، وكفاءة دراسية عالية، نسبةً إلى الذين لم يلعبوا بهذه الألعاب.
- 2- تحسن التناسق بين اليد والعين: إذ تتطلب أغلب الألعاب الالكترونية بغض النظر عن موضوعها من اللاعبين استخدام أوامر دقيقة تؤثر على تناسق حركة اليد مع النظر. الألعاب الإلكترونية تحسن عملية اتخاذ القرار: حيث تعتمد معظم ألعاب الفيديو على تطوير استراتيجيات معينة خلال اللعبة، مما يساعد على اتخاذ القرارات بشكل أفضل وأسرع.
- 3- تشجع على القراءة: فمن الممكن أن تشجع الألعاب الإلكترونية على القراءة، بحيث يجذب الحوار القائم بين الشخصيات اللاعب فيقرأه ويُنمي مهارات القراءة الخاصة به. الألعاب الإلكترونية تشد التفكير الاستراتيجي والمهارات المنطقية: حيث تتطلب هذه الألعاب وضع استراتيجيات للتمكن من التقدم إلى المستويات التالية، وإنهاء اللعبة والفوز بها.
- 4- تزيد الاهتمام بالتكنولوجيا: حيث يتأقلم الأفراد مع التكنولوجيا الحديثة من خلال الألعاب الإلكترونية، وتزيد من اهتمامهم بها. الألعاب الإلكترونية تساعد الأشخاص المهمشين في المجتمع: يتمكن الأشخاص المهمشين اجتماعياً من التواصل مع الناس من خلال العالم الافتراضي، ويتم تقبلهم تدريجياً بين الناس من خلال الألعاب متعددة اللاعبين، إذ يتمكن من التواصل مع أشخاص جدد وتكوين صداقات جديدة كذلك.
- 5- تُستخدم كأدوات للتدريس: فقد قامت بعض المؤسسات التعليمية بتضمين مواد تعليمية في الألعاب الإلكترونية، إذ تُنمي المهارات الحياتية المختلفة وتحسنها، بالإضافة إلى أن العملية التعليمية تصبح أكثر متعة.

6- تُستخدم كوسيلة فنية: حيث إن الألعاب الإلكترونية تُساهم بشكل كبير في صناعة بعض الوسائط الفنية، مثل الموسيقى والأفلام.

أحدثت الألعاب الإلكترونية عبر شبكة الانترنت ضجة كبيرة فهي على مستوى رفيع جدا بحيث أصبحت الصورة فيها ثلاثية الابعاد وتجسمت الاشكال والاصوات لتحاكي الواقع لدرجة تصل الى الاعتقاد بأن ماتقوم به حقيقي على ارض الواقع وليس مجرد لعبة افتراضية وهذا ما جعل الاطفال يتعلقون بها بشكل كبير حيث تشهد يوميا تطورا سريعا في الصوت والصورة وتستقطب الملايين من الزائرين لمواقعها .

وهذه الألعاب نجدها على شبكة On Line او نجدها من خلال اقراص مضغوطة Off Line غير ان الاطفال يفضلون ممارستها عبر الشبكة تقاديا لحمل الاقراص المضغوطة معهم في كل مكان ولكسب اكبر قدر من الألعاب المتوفرة على الانترنت مع الحصول على التحديثات التي تطرأ عليها أول بأول وهو ما قد لا توفره الاقراص المضغوطة على عكس الانترنت (فضل سلامة ،2006، 164)

تأثير الألعاب الإلكترونية على الفرد والمجتمع :

لا تؤثر الألعاب الإلكترونية فقط على من يستخدمها انما تمتد آثارها الى كل المحيطين به وبعض هذه الآثار يمكن ان يلاحظ بوضوح في المجتمع وهناك دراسات تناولت أهميتها وتأثيرها السلبي والإيجابي على الأطفال يمكن أن نستخلص منها التالي : (فاطمة المعدول، 2010، 13: 25) (مها الشحروري، 2008، 67) (نجلاء نصيرة ، 2014 ، 85)

- الآثار الإيجابية

- 1- تنمي بعض القدرات المعرفية
- 2- اثبتت هذه الألعاب أنها تعطي إحساسا بالإنجاز
- 3- تنمي بعض القدرات الادراكية
- 4- تنمي القدرة على التخطيط والتعامل مع المواقف التي قد تكون غير معتادة ومعقدة

- الآثار السلبية

- 1- تسبب مشكلات أسرية حيث يكون التفاعل بين الطفل وأسرته أقل من الطفل العادي
- 2- تؤثر على الذاكرة اللفظية
- 3- استغراق الطفل في الألعاب يفصله عن الواقع الذي يعيشه
- 4- قضاء ساعات طويلة في اللعب يؤدي الى إهمال الدراسة مما يتسبب في ضعفهم الدراسي

5- الاطفال الذين يلعبون ألعابا عنيفة يظهر لديهم ميل شديد للسلوك العدوانى في الحياة الحقيقية

6- زيادة الوزن بما يتبعها من أمراض أخرى مرتبطة بالسمنة

من الاستعراض السابق نلاحظ حيرة كبيرة نفع فيها هل نسمح لأطفالنا ام نمنعهم من تلك الالعب لذلك سوف استعرض فيما يلي تأثيرها على الطفل بصفة خاصة وعلى المجتمع بصفة عامة :

أولا : التأثير الصحى

كشفت الدراسات العلمية أن بعض أولياء الامور يشتكون أن أطفالهم ممن اصابوا بهوس اقتناء الألعاب الالكترونية والإدمان عليها من وجود بعض المشكلات الصحية والتربوية بين أطفالهم مثل : استنفاد طاقات الاطفال والمراهقين ، تدمع العينين من ضعف البصر ، تقوس العمود الفقري والإصابة بانحناء الظهر ، رعشة تصيب أصابع اليدين ، الدوار والصداع إلى ضعف التحصيل والنتائج الدراسية ، بالإضافة الى العزلة عن الناس وانتشار السمنة بين الأطفال بسبب قلة الحركة والابتعاد عن الأنشطة الرياضية ، فكثير من أولياء الامور يرون في اقتناء هذه الألعاب بعض الفوائد مثل الحد من خروج الطفل خارج المنزل أو بديلا لأخذ الأبناء في نزهة للحدائق او النوادي نظرا أنهم مشغولين ولديهم الكثير من الإرتباطات .

ولقد اثبتت الإحصائيات الصادرة من بعض الجهات الدولية المتخصصة أن آثار هذه الألعاب على صحة وسلوك الطفل تقع ما بين الإدمان على ممارستها وبين الاصابات المختلفة لجميع أعضاء الجسم ، الى غير ذلك من الآثار على شخصية الطفل ، وما قد يصاحب ذلك لاحقا من تهيئات وأحلام مفزعة أثناء النوم لبعض الاطفال خصوصا تلك الالعب والقصص والمشاهد المرعبة التى تؤدى الى إطلاق العنان لخيال الطفل في امور متناقضة . (مها الشحروري ، 2008 ، 71)

وعندما قام بعض الباحثين بدراسة أثر الالعب الالكترونية على الدماغ وجدوا أن بعض العاب الكمبيوتر تتجه نحو تدمير أدمغة الاطفال وذلك من خلال إعاقة تطور الدماغ وان هذه الالعب تنتج أجيالا غبية وتميل الى ممارسة العدوان أكثر من الأجيال السابقة كما ان لديهم الميل الى فقدان السيطرة على انفسهم ، حيث تم قياس مستوى النشاط لدى مئات الاطفال الذين يلعبون انواع معينة من الألعاب الالكترونية وقورن هذا القياس بأدمغة اطفال آخرين يقومون بأنشطة حسابية بسيطة ، أظهرت النتائج بأن مستوى نشاط الدماغ لدى الاطفال الذين يقومون بالعمليات الحسابية أكثر من هؤلاء الذين يلعبون تلك الأنواع من الألعاب ، بالإضافة الى ان اللعب بالألعاب الالكترونية لفترة طويلة يضع الطفل في خطر البدانة ونوبات متكررة من التوتر ، وإجهاد العينين واحتمال ظهور

نوبات الصرع لدى بعض الأطفال كما ان اللعب بالألعاب التي تنسم بالعنف تزيد من الاثارة الفيزيولوجية وضربات القلب وضغط الدم (مها الشحروري، 2008، 87)

ومن سلبيات هذه الألعاب أيضا ما أكدته دراسة نشرت نتائجها مؤخرا أن إرتفاع حالات البدانة في معظم دول العالم يرجع الى قضاء فترات طويلة أمام الشاشات فقد قام الباحثون بدراسة أكثر من 2000 طالب تتراوح أعمارهم ما بين 9 سنوات و 18 سنوات تبين فيها ان معدلات أوزان الأطفال إزدادت كما أن هناك إنخفاضا حادا في اللياقة البدنية

كما أثبتت البحوث العلمية للأطباء في اليابان ان الومضات الضوئية المنبعثة من الفيديو والتلفاز تسبب نوعا نادرا من الصرع وان الأطفال اكثر عرضة للإصابة بهذا المرض

ثانيا : التأثير النفسي والسلوكي

تعمل الألعاب الالكترونية على توليد نزعة الجبن لدى التلاميذ وتقوي إراداتهم لتوليد العنف والعوانية والتقليد والخمول والكسل وتقودهم الى إكتساب سلوكيات مرضية نتيجة للالتصاق الشديد بهذه الألعاب الخطيرة بالإضافة إلى تأسيس نزعة الشر والعوانية في نفوسهم وغير ذلك من السلوك المكتسب نتيجة لهذه المشاهدات المثيرة ، وأصبح سلوك الطفل في مواجهة المشاكل التي تصادفه يغلب عليه طابع العنف بشكل ملحوظ ، بحيث أثبتت بعض الأبحاث التي أجريت عن وجود علاقة ما بين سلوك العنف ومشاهد العنف التي يراها الطفل في هذه الألعاب أيضا تصنع طفلا أنانيا لا يفكر في شيء سوى تلبية إحتياجاته وإشباع رغباته وكثيرا ما تثار المشكلات بين الاخوة الاشقاء حول من يلعب ؟ على العكس في الألعاب الجماعية الذي يدعو فيها الطفل صديقه للعب معه ، كما انها قد تعلم الاطفال أمور النصب والاحتيال فهو يحتال على والديه ليقتنص منهما ما يحتاج اليه من أموال للانفاق على بعض هذه الألعاب ، كما أن بعض هذه الألعاب يحتوى على مضامين خيالية تعمل على التأثير في نفسية الأطفال وتجعلهم يبتعدون عن الواقع ويعيشون في عالم خيالي غير موجود وتعمل على تعزيز التفكير الخيالي على حساب الواقعية ليظهر من خلال سلوكياتهم ونظرتهم إلى الحياة (نشأت صبوح وآخرون ، 2018 ، 16:17)

فالطفل في هذه الألعاب يعمل على تطوير أساليب العنف فيها ليكون بطلا أكبر ويصل الى مستويات أعلى ويحصل على نقاط أكثر ، فنراه ينتقل من مستوى إلى آخر في اللعبة وهو عمليا ينتقل من مستوى عنيف إلى مستوى أعلى من العنف وخلال هذه العملية يختبر جميع العمليات التي يمر بها البطل وهذا ما جعل العنف عاملا أكثر تأثيرا في ذهن الطفل وسلوكه ، فهو يمارسه ويمكن ان يسقطه على العالم الواقعي من حوله مما قد يؤدي إلى ما يسمى " مرض العالم اللئيم Mean

World Syndrome " وان العديد من الأطفال قلدوا طرق العنف المستخدمة في الالعب صحيح ان هناك جدلا حول تفاوت تأثير هذا الجانب على فئات من الاطفال حيث اوضحت بعض الدراسات ان هذه التأثير يختلف بين الاطفال حسب واقعهم وظروفهم الاجتماعية فكانت أقل تأثيرا عند الاطفال الأكثر استقرار وأمانا (نشأت صبوح وآخرون ، 2018 ، 20)

وتؤكد بعض الدراسات أن الأطفال الذين يلعبون ألعابا تتسم بالعنف تتولد لديهم أفكار عدوانية أكثر من غيرهم كما تبين في سلوكياتهم أقل إقبالا على المساعدة الاجتماعية ، بل أكدت دراسات حديثة أن الأطفال يمكن أن يتصرفوا بشكل عدواني بعد اللعب بلعبة تتسم بالعنف

رابعا : التأثير العلمي والتعليمي

شكلت الألعاب الالكترونية بيئة هامة في حياة الأطفال ، وتسببت في تغيرات رئيسية في طبيعة التعلم ، هذه التغيرات خلقت فجوة ما بين الأساليب التي تعلم بها الآباء والاجداد وتلك التي تعاملت بها الأجيال الجديدة مع المعلومات والمعارف

خامسا : التأثير على الفرد والمجتمع

الألعاب الالكترونية لا تؤثر فقط على من يستخدمها انما يمتد أثارها الى كل المحيطين وبعض هذه الآثار يمكن ان يلاحظ بوضوح في المجتمع ، لهذا حظيت بتأثير كبير على الاطفال ونموهم الذهني والحركي والاجتماعي والتربوي على حد سواء ، وهناك العديد من الدراسات التي تناولت التأثير السلبي على الاطفال منها دراسة (D.douglas A.gentil ، 2014)

متطلبات تلاميذ المرحلة الابتدائية تحقيقها الانشطة الموسيقية :

في هذه المرحلة تتعدد متطلبات النمو ، في هذه المرحلة تبدأ الخطوة الأولى في تكوين الملامح الاساسية لشخصية التلميذ التي يكتمل بناؤها الأول وفيما يلي سوف عرض متطلبات نمو مرحلة الطفولة المتوسطة ومحاولة إشباع هذه المتطلبات من خلال الأنشطة الموسيقية.

- الجانب الجسمي

يفترض في التلميذ أن يتعلم المهارات الحركية الضرورية لمزاولة الألعاب المختلفة ، ويمكن تنمية هذا الجانب من خلال الألعاب الموسيقية التي تشتمل على الحركات المنظمة التي يميل إليها ويمارسها الأولاد في هذه المرحلة وأيضا الحركات الاليقاعية ، فاستخدام الالعب الحركية مناسب وممتع للأولاد والبنات على حد سواء فهي تعمل على تنمية الجانب الحركي ، اما من خلال الأناشيد والغناء فيمكن عن طريق مصاحبة الغناء بالحركات التعبيرية الاليقاعية أو استخدام طريقة (كارل أورف) الخاصة

بتوظيف الحركات التلقائية للتلميذ بما يتناسب مع النشيد بالتصفيق أو الفرقة الأصابع والربت على الأرجل .

- الجانب العقلي

تتميز هذه المرحلة بالقدرة على التمايز ولذلك يمكن من خلال الأنشطة الموسيقية تنمية هذا الجانب بشكل واضح وذلك عن طريق إستخدام الايقاعات المختلفة وعلى التلميذ التميز بين كل ايقاع يستمع إليه ، وتؤدي دراسة الايقاعات والنغمات إلى نمو التركيز والذكاء والذاكرة كما أنه من خلال الأنشطة الموسيقية يمكنه تنمية قدراته على الابتكار .

- الجانب النفسي

تتمو لدى التلميذ القوى الإدراكية الواعية وعن طريق القصة الموسيقية تتاح له فرصة التعبير عما يتخيله حيث تتميز هذه المرحلة بالخيال الخصب إذ لابد من مراعاة ترك مساحة من الحرية للتلميذ في التعبير عن ذاته بما يتناسب مع وجهة نظره مع القصة للتعبير عن أحداثها ومواقفها ، كما ان الأداء الجماعي ينمي لدى التلميذ إدراك أهمية العمل الجماعي واحترام أداء زملائه ، هذا بالإضافة إلى أن الأداء الفردي ينمي لدى التلميذ الثقة بالنفس والتعبير عن الذات .

- الجانب الإجتماعي

يمكن تنمية الجانب الإجتماعي لدى التلميذ في هذه المرحلة من خلال الأنشطة الموسيقية مثل الألعاب الموسيقية حيث تكسبه القدرة على التوافق الإجتماعي مع زملاءه ويتحقق هذا أيضاً من خلال الغناء الجماعي ، حيث يتاح له الفرصة للتأقلم والتوافق مع زملائه وتدريبه على كيفية التعامل مع الأفراد المحيطين به سواء في نفس المرحلة السنية كالزملاء او الأكبر منه سناً كالمعلم كما ان الغناء الجماعي يتيح للتلميذ فرصة إدراك أهمية دوره بالنسبة للمجتمع المحيط به الذي يعتبر جزءاً منه وهو الصف الدراسي او الفريق المدرسي . (خيري الملط ، 1999 ، 27)

- الجانب اللغوي

يتمتع التلميذ في هذه المرحلة بالقدرة والاستعداد لإكتساب مفردات جديدة من خلال كلمات الأغاني التي تدرس له ويرددها فمن خلال الغناء الصحيح يمكن مساعدة التلميذ للتغلب على بعض مشكلات الكلام والتخاطب مثل اللجاجة والتهتهة وصعوبات الوضوح في الكلام

تقنين أدوات الدراسة الدراسية

أولاً: الصدق

1- صدق المحكمين

اعتمدت الباحثة في الدراسة الحالية على طريقة صدق المحكمين الخبراء؛ حيث تم عرض الأداة على مجموعة من الخبراء في التخصص

ويُعد صدق المحكمين الخبراء من أكثر طرق الصدق شيوعاً وسهولة، وأشهرها استخداماً لدى الباحثين، وذلك عن طريق عرض المقياس على مجموعة من المحكمين الخبراء المختصين في مجال الدراسة، وذلك للتأكد من سلامة البنود والفقرات من ناحية، ومدى مناسبتها للمجال المراد قياسه من ناحية أخرى (سعد المشهداني، 2019، 168) ويتم حساب معامل الصدق عن طريق نسبة الاتفاق بين المحكمين على فقرات المقياس بموجب المعادلة التالية (محسن عطية، 2009، 109)

$$P = NP / (NP + NNP)$$

حيث:

P = معامل الاتفاق.

NP = عدد مرات الاتفاق أو عدد الفقرات المتفق عليها.

NNP = عدد مرات عدم الاتفاق أو البنود التي لم يتم الاتفاق عليها.

- صدق المحكمين لمقياس خطورة الألعاب الالكترونية

تم حساب معامل الاتفاق من المعادلة السابقة، وجاءت النتائج على النحو التالي:

$$P = 32 / 32 + 3 = 32 / 35 = 91.42\%$$

- صدق المحكمين لمقياس الأمن النفسي

تم حساب معامل الاتفاق من المعادلة السابقة، وجاءت النتائج على النحو التالي:

$$P = 36 / 36 + 4 = 36 / 40 = 90.00\%$$

2- صدق الاتساق الداخلي

أ- مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

- البعد الاول: الاثار الجسمية

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

والدرجة الكلية للبعد (البعد الاول: الاثار الجسمية):

جدول (1)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد

(البعد الاول: الاثار الجسمية)

المرتبة	الفقرة	ارتباط بيرسون
1	أشعر بالصداع أثناء اللعب	0.839**
2	أشعر بالجفاف والحرقان في العين	0.808**
3	أشعر بضعف في التركيز	0.847**
4	أشعر بالارهاق والاجهاد	0.768**
5	يزداد وزني بشكل ملحوظ	0.754**
6	أشعر بالألم وصعوبة في تحريك بعض أصابع اليد	0.738**
7	أشعر بالنتميل في اليدين أو احدهما	0.394**
8	أشعر بفقدان الشهية	0.758**
9	لا أنام بانتظام	0.744**
10	أشعر بالألم في الرقبة والظهر	0.701**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الاول: الاثار الجسمية مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.394) و(0.847) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الاول: الاثار الجسمية).

- البعد الثاني: الأثار النفسية

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

والدرجة الكلية للبعد (البعد الثاني: الاثار النفسية):

جدول (2)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد

(البعد الثاني: الاثار النفسية)

المرتبة	الفقرة	ارتباط بيرسون
1	استمتع بالوحدة واللعب بمفردي	0.739**

2	أرفض التفاعل مع أي أنشطة أخرى	0.850**
3	أهمل الدروس والواجبات المدرسية	0.912**
4	أميل للألعاب القتالية والاجرامية	0.935**
5	أستطيع التواصل والتفاهم مع زملائي	0.870**
6	اسيطر على غضبي وانفعالاتي	0.870**
7	أشعر بالقلق والتوتر	0.792**
8	أشعر بالغضب عندما أمانع من اللعب بالأجهزة الالكترونية	0.769**
9	أهرب الى اللعب عند الشعور بالحزن أو الغضب	0.812**
10	أضطر للكذب عندما أسأل في بعض الموضوعات	0.754**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الثاني: الآثار النفسية مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.394) و(0.847) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الثاني: الآثار النفسية).

- البعد الثالث: الآثار الاجتماعية

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد (البعد الثالث: الآثار الاجتماعية):
جدول (3)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد

(البعد الثالث: الآثار الاجتماعية)

الفقرة	ارتباط بيرسون	
1	استطيع التعامل بشكل مباشر مع زملائي	0.739**
2	أضطر للكذب على الآخرين	0.850**
3	أتهرب من أي مسؤولية أو تكليفات	0.912**
4	أميل الى الكسل وعدم الرغبة في القيام بأي نشاط	0.935**
5	يتقلب مزاجي بشكل مفاجيء	0.870**
6	أقصد بعض السلوكيات التي أمارسها في الألعاب	0.870**

7	أشعر بالملل في التجمعات العائلية	0.792**
8	أفضل اللعب الافتراضي مع الغرباء	0.744**
9	أجد صعوبة في التفاهم مع الآخرين	0.802**
10	أفضل التعامل مع الآخرين عن طريق الشات أكثر من التعامل المباشر	0.831**
11	أقبل صداقة الأشخاص الذين لا أعرفهم	0.782**
12	أشعر بضيق أثناء المذاكرة	0.764**
13	أقمتص ادوار البطولة التي أمارسها في الألعاب الالكترونية	0.815**
14	لا اشعر بالوقت أثناء اللعب	0.741**
15	مستعد لخسارة أي شخص يختلف معي في اللعب	0.760**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الثالث: الآثار الاجتماعية مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.394) و(0.847) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الثالث: الآثار الاجتماعية).

أ- مقياس الأمن النفسي

- البعد الاول: الامن النفسي وعلاقته بنفسي

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس الأمن النفسي والدرجة الكلية للبعد (البعد الاول: الامن النفسي وعلاقته بنفسي):

جدول (4)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد

(البعد الاول: الامن النفسي وعلاقته بنفسي)

الفقرة	ارتباط بيرسون	
1 اشعر اني محبوب من الآخرين	0.675**	
2 اواجه مشاكل مهمما كانت	0.806**	
3 اشعر ان لي فائدة كبيرة لزملائي وعائلتي	0.796**	
4 اشعر بضعف شخصيتي في المواقف	0.736**	

5	ألوم نفسي كثيرا بين الحين والآخر	0.825**
6	ضعف شخصيتي يعرضني لمشاكل مع الآخرين	0.586**
7	اشعر ان الحياة حمل ثقيل يحتاج الى قوة	0.685**
8	اعتمد على الآخرين في انجاز جميع واجباتي	0.656**
9	احتاج الى الشعور بالعاطفة والدفء من الاسرة والاصدقاء	0.762**
10	اشعر بقوة داخلية عندما أستطيع حل اي مشكلة	0.659**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الاول: الامن النفسي وعلاقته بنفسه مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.586) و(0.806) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الاول: الامن النفسي وعلاقته بنفسه).

- البعد الثاني: الأمن النفسي وعلاقته بالحياة العامة

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس الأمن النفسي والدرجة الكلية للبعد (البعد الثاني: الأمن النفسي وعلاقته بالحياة العامة):

جدول (5)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد

(البعد الثاني: الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة)

الفقرة	ارتباط بيرسون	
1 اشعر بالراحة للالتزامي بالمبادئ الدينية	0.686**	
2 اتوقع الخير من كل الناس الذين تعامل معهم	0.334**	
3 اثق في قدراتي على حماية نفسي	0.771**	
4 ارى ان الحياة تسير الى الاسوأ	0.749**	
5 احتاج الى حماية الآخرين	0.659**	
6 أشعر ان اصدقائي يبتعدون عني	0.592**	
7 تسيطر علي مشاعر التشاؤم	0.759**	
8 اشعر اني مهدد بالخطر	0.753**	

9	اتوتر أثناء الحديث مع الكبار	0.721**
10	اشعر بالوحدة رغم وجودي وسط العائلة	0.769**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الثاني: الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.334) و(0.771) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الثاني: الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة).

- البعد الثالث: الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس الأمن النفسي والدرجة الكلية للبعد (البعد الثالث: الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي):

جدول (6)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد (البعد الثالث: الأمن النفسي والتفاعل الاجتماعي)

الرقم	الفقرة	ارتباط بيرسون
1	احرص على تبادل الزيارات مع اقاربي وأصدقائي	0.376**
2	احب ان اعيش بين الناس واتعامل معهم بحبة	0.588**
3	استطيع ان العب واعمل مع الاخرين في انسجام ودون مشاكل	0.508**
4	اتكيف بسهولة وأكون سعيد في تجمعات الاصدقاء والعائلة	0.570**
5	اشعر بالوحدة أثناء وجودي مع الاخرين	0.502**
6	أشعر بالراحة عندما ابتعد عن الناس	0.469**
7	اصدقائي قليلون لتعاملي بعنف وعصبية	0.554**
8	زملائي لا يحبوني ولا يشاركوني في اللعب	0.464**
9	اكره الاشتراك في الرحلات المدرسية او الحفلات	0.408**
10	احب مشاركة الاخرين في انجاز بعض الانشطة	0.574**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الثالث: الأمن النفسي والتفاعل الاجتماعي مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.376) و(0.588) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الثالث: الأمن النفسي والتفاعل الاجتماعي).

– البعد الرابع: الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية

يوضح الجدول التالي قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس الأمن النفسي والدرجة الكلية للبعد (البعد الرابع: الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية):

جدول (7)

يوضح قيم ارتباط بيرسون بين فقرات مقياس خطورة الألعاب الالكترونية والدرجة الكلية للبعد (البعد الرابع: الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية)

المرتبة	الفقرة	ارتباط بيرسون
1	أحرص على تبادل الزيارات مع اقاربي وأصدقائي	0.477**
2	أحب أن أعيش بين الناس وأتعامل معهم بحبة	0.458**
3	أستطيع أن أعمل مع الآخرين في انسجام ودون مشاكل	0.482**
4	أتكيف بسهولة وأكون سعيد في تجمعات الأصدقاء والعائلة	0.378**
5	أشعر بالوحدة أثناء وجودي مع الآخرين	0.404**
6	أشعر بالراحة عندما أبتعد عن الناس	0.426**
7	أصدقائي قليلون لتعاملي بعنف وعصبية	0.416**
8	زملائي لا يحبوني ولا يشاركوني في اللعب	0.494**
9	أكره الاشتراك في الرحلات المدرسية أو الحفلات	0.528**
10	أحب مشاركة الآخرين في إنجاز بعض الأنشطة	0.656**

** قيم دالة عند مستوى دلالة (0.01)

من الجدول السابق يتضح أن جميع قيم ارتباط بيرسون بين فقرات البعد الرابع: الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية مع الدرجة الكلية للبعد تراوحت بين (0.378) و(0.656) وهي جميعاً دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى صدق مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الرابع: الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية).

ثانيًا: الثبات

اعتمدت الباحثة في الدراسة الحالية على طريقة معامل كرونباخ ألفا / Coefficient Alpha / Cronbach's Alpha، وهي طريقة إحصائية الهدف منها التحقق من الاتساق الداخلي والذي يعني أن الأسئلة تصب جميعها في غرض عام يراد قياسه، كما أنها تعطي فكرة عن اتساق الفقرات مع بعضها البعض ومع كل الفقرات بصفة عامة، وتُعد أكثر الطرق شيوعاً واستعمالاً في البحوث.

والجدول التالي يوضح هذه النتائج:

أ- مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

جدول رقم (8)

قيم معامل ثبات كرونباخ ألفا لمقياس خطورة الألعاب الالكترونية، ويشتمل على ثلاث أبعاد: الآثار الجسمية، الآثار النفسية، الآثار الاجتماعية

الأبعاد	عدد الفقرات	قيمة كرونباخ ألفا
الآثار الجسمية	10	0.832
الآثار النفسية	10	0.937
الآثار الاجتماعية	15	0.853
المقياس ككل (خطورة الألعاب الالكترونية)	35	0.936

يتضح من الجدول السابق أن قيمة ثبات ألفا كرونباخ لمقياس خطورة الألعاب الالكترونية، ويشتمل على ثلاث أبعاد: الآثار الجسمية، الآثار النفسية، الآثار الاجتماعية تراوحت بين (0.832) و(0.937)، وهي قيم ثبات مرتفعة تطمئن الباحثة على استخدام المقياس.

ب- مقياس الأمن النفسي

جدول رقم (9)

قيم معامل ثبات كرونباخ ألفا لمقياس مقياس الأمن النفسي، ويشتمل على أربع أبعاد: الأمن النفسي وعلاقته بنفسه، الأمن النفسي وعلاقته بالحياة العامة، الأمن النفسي والتفاعل الاجتماعي، الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية

الأبعاد	عدد الفقرات	قيمة كرونباخ ألفا
الامن النفسي وعلاقته بنفسه	10	0.771

0.812	10	الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة
0.834	10	الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي
0.801	10	الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية
0.822	40	المقياس ككل (خطورة الالعاب الالكترونية)

يتضح من الجدول السابق أن قيمة ثبات ألفا كرونباخ لمقياس الأمن النفسي، ويشتمل على أربع أبعاد: الأمن النفسي وعلاقته بنفسه، الأمن النفسي وعلاقته بالحياة العامة، الأمن النفسي والتفاعل الاجتماعي، الأمن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية تراوحت بين (0.771) و(0.834)، وهي قيم ثبات مرتفعة تطمئن الباحثة على استخدام المقياس.

الأنشطة الموسيقية المقترحة

جدول رقم (10)

قائمة توضح الانشطة الموسيقية المقترحة واهدافها

عنوان النشاط	الهدف العام	الاهداف الخاصة
النشاط الأول	تنمية مهارات تميز اللغة المسموعة	1- أن يتعلم التلميذ الإصغاء الجيد لتعليمات المعلمة. 2- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة . 3- أن يتعلم التلميذ انتظار دوره أثناء النشاط . 4- أن يلاحظ التلميذ التغير في التعليمات ويتبعها
النشاط الثاني	تنمية مهارات التواصل اللفظي	1- أن يتعلم التلميذ الإصغاء الجيد لتعليمات . 2- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة . 3- أن يؤدي التلميذ حركات اللعبة بدقة 4- أن يميز بين بداية الجملة الموسيقية وقفلتها . 5- أن يتعاون التلميذ مع زملاءه في تنفيذ اللعبة 6- أن يبني التلميذ الشعور بالثقة بالنفس
النشاط الثالث	تنمية التأزر العضلي الحركي	1- أن يتعلم التلميذ الإصغاء الجيد لتعليمات . 2- أن يلتزم التلميذ بإيقاع اللعبة . 3- أن يؤدي التلميذ حركات اللعبة بدقة 4- أن يغني التلميذ الأغنية مع زملاءه بشكل جيد 5- أن يتعاون التلميذ مع زملاءه في تنفيذ اللعبة
النشاط الرابع	تركيز وانتباه ونشاط حركي	1- أن يتعلم التلميذ مهارات الاستماع الجيد . 2- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة . 3- أن يميز التلميذ بين الأصوات الحادة والأصوات الغليظة . 4- أن يستجيب التلميذ بحماس في التعبير الحركي 5- أن يستمتع التلميذ بأداء اللعبة الموسيقية .
		1- أن يتعلم التلميذ الإصغاء الجيد لتعليمات 2- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة .

النشاط الخامس	القوة (f) والخفوت (p)	تنمية بعض المهارات الشخصية	3- أن يميز التلميذ بين القوة (f) والخفوت (p) 4- أن يلاحظ التلميذ معنى إشارات اليد. 5- أن يتعاون التلميذ مع زملاءه في تنفيذ اللعبة 6- أن يبني التلميذ الشعور بالثقة بالنفس
النشاط السادس	مساعدة الآخرين	تنمية بعض المهارات الشخصية	1- أن يتعلم التلميذ الإصغاء الجيد لتعليمات . 2- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة . 3- أن يزيد التألف بين المشاركين 4- أن يتحرك التلميذ بحرص . 5- أن يتعاون التلميذ مع زملاءه في تنفيذ اللعبة
النشاط السابع	السلم الموسيقي	تنمية بعض المهارات الشخصية	1- أن يميز التلميذ بين نغمات السلم الموسيقي . 2- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة . 3- أن يتذكر التلميذ نغمات السلم الموسيقي 4- أن يلاحظ التلميذ معنى إشارات اليد 5- أن يتعاون التلميذ مع زملاءه في تنفيذ اللعبة 6- أن يبني التلميذ الشعور بالثقة بالنفس
النشاط الثامن	التكامل	تنمية بعض المهارات الاجتماعية	1- أن ينفذ التلميذ التعليمات بدقة . 2- أن يلاحظ التلميذ معنى إشارات اليد 3- أن يتعاون التلميذ مع زملاءه في تنفيذ اللعبة 4- أن يبني التلميذ الشعور بالثقة بالنفس 5- أن يتعلم التلميذ إنتظار دوره في اللعبة

الفروض

تفترض الدراسة الفروض التالية:

1- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي في مقياس خطورة الالعاب الالكترونية لصالح القياس البعدي.

للتحقق من صحة الفرض وبعد التحقق من شروط استخدام الاختبارات البارامترية استخدمت الباحثة اختبار (ت) لمجموعتين مرتبطتين والجدول التالي يوضح هذه النتائج:

جدول (11)

يوضح قيمة ت ودالاتها الإحصائية لحساب الفرق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

القياس	ن	المتوسط	الانحراف المعياري	ت	درجات الحرية	الدلالة	نسبة الكسب المعدل لبلاك
القبلي	31	2.3355	0.14731	17.138	30	0.001	1.619
البعدي	31	1.7194	0.10139				

البعد الاول: الاثار الجسمية

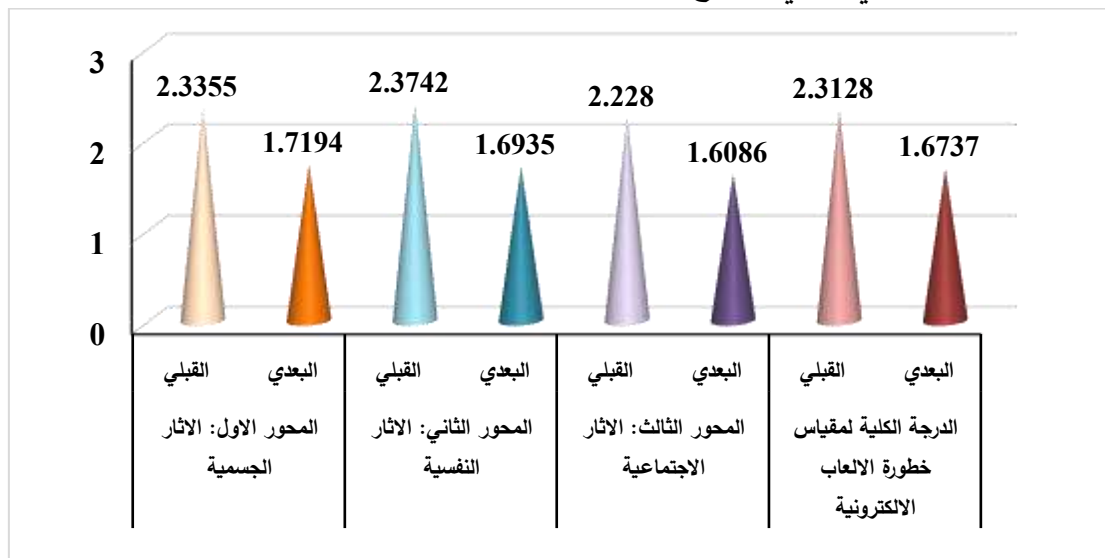
1.589	0.00 1	30	27.060	0.12641	2.374 2	31	القبلي	البعد الثاني: الآثار النفسية
				0.12093	1.693 5	31	البعدي	
1.544	0.00 1	30	20.533	0.14171	2.228 0	31	القبلي	البعد الثالث: الآثار الاجتماعية
				0.08733	1.608 6	31	البعدي	
1.645	0.00 1	30	36.992	0.07624	2.312 8	31	القبلي	الدرجة الكلية لمقياس خطورة الألعاب الإلكترونية
				0.07347	1.673 7	31	البعدي	

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية فى القياسين القبلى والبعدى على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الاول: الآثار الجسمية) لصالح القياس القبلي؛ حيث جاءت قيمة ت فى مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات عينة الدراسة فى القياس البعدي مما يدل على انحسار الآثار الجسمية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.619) وهي تقع فى المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية فى القياسين القبلى والبعدى على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الثاني: الآثار النفسية) لصالح القياس القبلي؛ حيث جاءت قيمة ت فى مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات عينة الدراسة فى القياس البعدي مما يدل على انحسار الآثار النفسية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.589) وهي تقع فى المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (البعد الثالث: الآثار الاجتماعية) لصالح القياس القبلي؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على انحسار الآثار الاجتماعية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.544) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية (الدرجة الكلية لمقياس خطورة الألعاب الالكترونية) لصالح القياس القبلي؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على انحسار خطورة الألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.645) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.
- والشكل البياني التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (1)

يوضح متوسطات درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

2- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات افراد المجموعة الضابطة فى القياس البعدى في مقياس خطورة الألعاب الالكترونية لصالح افراد المجموعة التجريبية.

للتحقق من صحة الفرض وبعد التحقق من شروط استخدام الاختبارات البارامترية استخدمت الباحثة اختبار (ت) لمجموعتين مستقلتين والجدول التالي يوضح هذه النتائج:

جدول (12)

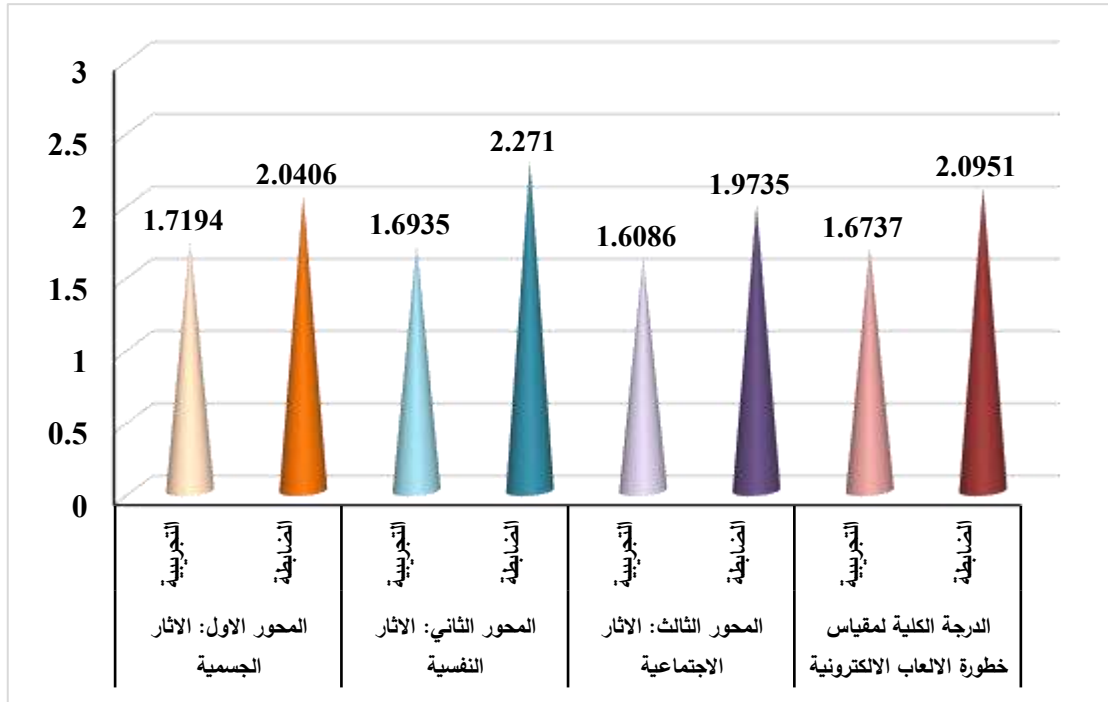
يوضح قيمة ت ودلالاتها الإحصائية لحساب الفرق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية الضابطة في القياس البعدي على مقياس خطورة الألعاب الالكترونية

المجموعة	ن	المتوسط	الانحراف المعياري	ت	درجات الحرية	الدلالة	نسبة الكسب المعدل لبلاك
البعد الاول: الاثار الجسمية	31	1.7194	0.10139	5.108	60	0.001	1.640
	31	2.0406	0.33519				
البعد الثاني: الاثار النفسية	31	1.6935	0.12093	19.905	60	0.001	1.597
	31	2.2710	0.10706				
البعد الثالث: الاثار الاجتماعية	31	1.6086	0.08733	7.973	60	0.001	1.556
	31	1.9735	0.23942				
الدرجة الكلية لمقياس خطورة الألعاب الالكترونية	31	1.6737	0.07347	11.947	60	0.001	1.650
	31	2.0951	0.18213				

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسين البعدي على مقياس خطورة الالعب الالكترونية (البعد الاول: الاثار الجسمية) لصالح المجموعة الضابطة؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات المجموعة التجريبية مما يدل على انحسار الاثار الجسمية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.640) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسين البعدي على مقياس خطورة الالعب الالكترونية (البعد الثاني: الاثار النفسية) لصالح المجموعة الضابطة؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات المجموعة التجريبية مما يدل على انحسار الاثار الجسمية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.597) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسين البعدي على مقياس خطورة الالعب الالكترونية (البعد الثالث: الاثار الاجتماعية) لصالح المجموعة الضابطة؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات المجموعة التجريبية مما يدل على انحسار الاثار الجسمية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.556) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسين البعدي على مقياس خطورة الالعب الالكترونية (الدرجة الكلية) لصالح المجموعة الضابطة؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات المجموعة التجريبية مما يدل على انحسار الاثار الجسمية للألعاب الالكترونية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.650) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة.

- والشكل البياني التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (2)

يوضح متوسطات درجات المجموعتين التجريبية الضابطة في القياس البعدي على مقياس خطورة الالعب الالكترونية

3- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياس القبلي ومتوسط درجات أفراد المجموعة نفسها في القياس البعدي في مقياس الامن النفسي لصالح القياس البعدي.

جدول (12)

يوضح قيمة ت ودلالاتها الإحصائية لحساب الفرق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي

القياس	ن	المتوسط	الانحراف المعياري	ت	درجات الحرية	الدلالة	نسبة الكسب المعدل لبلاك
القبلي	31	2.1167	0.22141	2.665	30	0.05	1.324

				0.19384	2.263 3	31	البعدي	
1.690	0.001	30	12.33 9	0.19369	1.780 0	31	القبلي	الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة
				0.07915	2.216 7	31	البعدي	
1.679	0.001	30	16.47 0	0.16418	1.783 3	31	القبلي	الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي
				0.17486	2.433 3	31	البعدي	
1.257	0.590 غير دالة	30	0.544	0.23684	1.833 3	31	القبلي	الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية
				0.17117	1.803 3	31	البعدي	
1.858	0.001	30	12.62 0	0.12743	1.878 3	31	القبلي	الدرجة الكلية لمقياس الامن النفسي
				0.07401	2.179 2	31	البعدي	

يتضح من الجدول السابق:

وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الثاني: الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة) لصالح القياس البعدي؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي وعلاقته بنفسه؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.324) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة وهذا ما أكدته دراسة (داليا حنفي ، 1018) ودراسة (Demir, Y, 2016, 100 & Kutlu, M., 2016, 100)

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الثاني: الامن النفسي وعلاقته

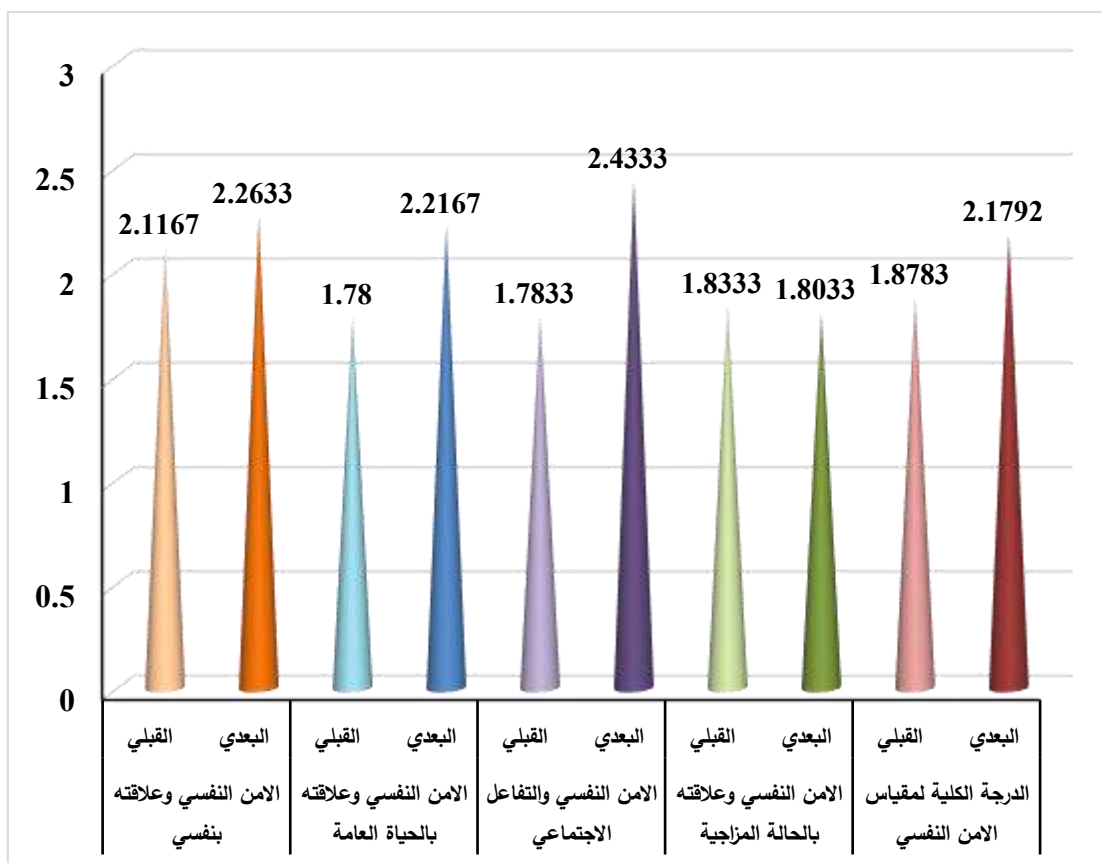
بالحياة العامة) لصالح القياس البعدي؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.690) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة، وأكدته دراسة (Yao , M . & Zhong , Z . 2017, 164) و دراسة (Zou, . 2017 Sharifpoo , M . et al . , 2017 & Shi

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الثالث: الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي) لصالح القياس البعدي؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.679) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة واتفق مع دراسة (داليا حنفي ، 1018)

- عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الرابع: الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية) لصالح القياس البعدي؛ حيث جاءت قيمة ت في غير مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على تحسن نسبي في الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.257) وهي تقع في بداية المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2).

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي (الدرجة الكلية لمقياس الامن النفسي) لصالح القياس البعدي؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.858) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المستخدمة واتفق مع دراسة (داليا حنفي ، 1018)

والشكل البياني التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (3)

يوضح متوسطات درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي على مقياس الامن النفسي

4- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات افراد المجموعة الضابطة في القياس البعدي في مقياس الامن النفسي لصالح افراد المجموعة التجريبية.

جدول (14)

يوضح قيمة ت ودلالاتها الإحصائية لحساب الفرق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في

القياس البعدي على مقياس الأمن النفسي

المجموعة	ن	المتوسط	الانحراف المعياري	ت	درجات الحرية	الدلالة	نسبة الكسب المعدل لبلاك
التجريبية	31	2.2548	0.19636	4.082	60	0.01	1.899
الضابطة	31	1.9839	0.31315				
التجريبية	31	2.2226	0.08450	4.863	60	0.01	1.908
الضابطة	31	1.9903	0.25213				

1.800	0.01	60	12.248	0.17358	2.4290	31	التجريبية	الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي
				0.16644	1.9000	31	الضابطة	
1.633	0.05	60	2.668	0.16931	1.8001	31	التجريبية	الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية
				0.25932	1.9484	31	الضابطة	
1.501	0.01	60	3.964	0.07414	2.1766	31	التجريبية	الدرجة الكلية لمقياس الامن النفسي
				0.07800	2.1000	31	الضابطة	

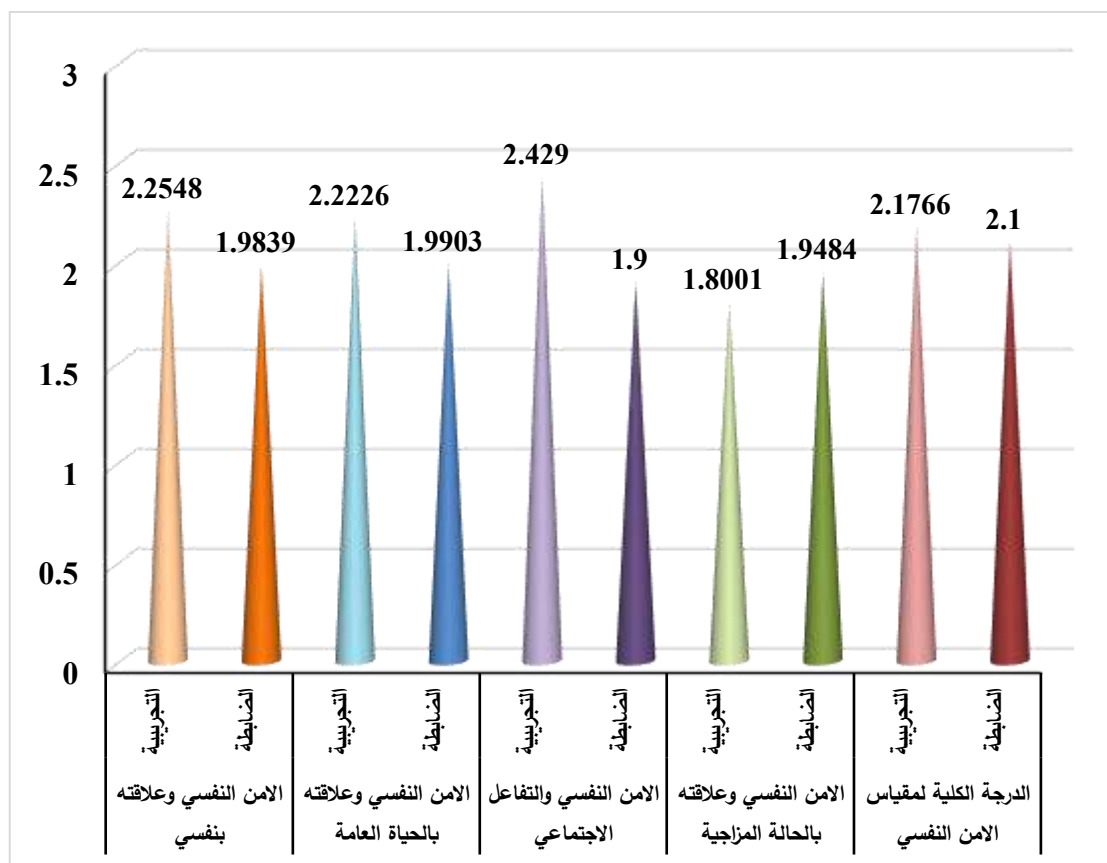
يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية ودرجات أفراد المجموعة الضابطة في القياس البعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الأول: الامن النفسي وعلاقته بنفسه) لصالح المجموعة التجريبية؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة التجريبية في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي وعلاقته بنفسه؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.899) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المقترحة .
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية ودرجات أفراد المجموعة الضابطة في القياس البعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الثاني: الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة) لصالح المجموعة التجريبية؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة التجريبية في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي وعلاقته بالحياة العامة؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.908) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المقترحة .
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية ودرجات أفراد المجموعة الضابطة في القياس البعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الثالث: الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي) لصالح المجموعة التجريبية؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة التجريبية في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي والتفاعل الاجتماعي؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك

(1.800) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المقترحة .

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية ودرجات أفراد المجموعة الضابطة في القياس البعدي على مقياس الامن النفسي (البعد الرابع: الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية) لصالح المجموعة التجريبية؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وانخفض متوسط درجات عينة الدراسة التجريبية في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي وعلاقته بالحالة المزاجية؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.633) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية الأنشطة الموسيقية المقترحة .

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات أفراد المجموعة التجريبية ودرجات أفراد المجموعة الضابطة في القياس البعدي على مقياس الامن النفسي (الدرجة الكلية لمقياس الامن النفسي) لصالح المجموعة التجريبية؛ حيث جاءت قيمة ت في مستوى الدلالة، وارتفع متوسط درجات عينة الدراسة التجريبية في القياس البعدي مما يدل على تحسن الامن النفسي؛ حيث جاءت نسبة الكسب المعدل لبلاك (1.501) وهي تقع في المدى الذي حدده بليك لفعالية البرنامج (من 1.2 حتى 2) وهو ما يؤكد فعالية البرنامج المستخدم.



شكل رقم (4)

يوضح متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي على مقياس الأمن النفسي

توصيات البحث :

- 1- عمل المزيد من الدراسات التي تعمل على التوعية بخطورة الألعاب الالكترونية وإقترح بدائل للأطفال .
- 2- عمل دراسات تشجع المبرمجين على القيام بتصميم وكتابة برمجيات للألعاب الالكترونية تركز على الجوانب التعليمية والتثقيفية مع الحفاظ على عنصري التشويق والتسلية .
- 3- إدخال بعض الألعاب الالكترونية بالتعاون مع بعض الشركات المتخصصة والتي تخدم المناهج المدرسية كي ينشغل بها الطالب وتنمي بعض المهارات والسلوكيات الحميدة .
- 4- تشجيع الأنشطة المختلفة بكل أنواعها حركية أو موسيقية أو عقلية أو فنية التي تؤكد فكرة العمل كفريق وكيفية الاستمتاع بها وتحقيق الاهداف المرجوة منها .
- 5- ضرورة الإهتمام بالاكشاف المبكر للتلاميذ مدمنى الانترنت باستخدام مقياس إدمان الانترنت وإخضاعهم لبرامج وقائية وإرشادية للحد من إنتشار هذه الظاهرة.
- 6- الإهتمام بإعداد برامج إرشادية للحد من ظاهرة إدمان الإنترنت لدى التلاميذ.

المراجع

أولاً : المراجع العربية

- أشرف عبد الغني شريت ، أحلام حسن محمود (2006) : الأمن النفسي أبعاده ومحدداته من الطفولة إلى الرشد دراسة إرتقائية ، العدد 73 ، مجلة التربية المعاصرة ، مصر ، رابطة التربية الحديثة
- الحارث عبد الحميد حسن ، غسان حسين سالم (2006) : علم النفس الأمني ، الدار العربية للعلوم ، لبنان .
- إياد محمد أقرع (2005) : الشعور بالأمن النفسي وتأثيره ببعض المتغيرات لدى طلبة جامعة النجاح الوطنية ، كلية النجاح الوطنية ، رسالة ماجستير غير منشوره ، كلية النجاح الوطنية ، فلسطين .
- حسام محمد كافي (2012): الأمن النفسي وعلاقته بتوقعات النجاح والفشل لدى عينة من الايتام في مكة المكرمة ، رسالية ماجستير ، جامعة ام القرى ، مكة المكرمة
- حنان عبد الحميد العناني (2018) : اللعب عند الاطفال ، دار الفكر العربي للطباعة والنشر ، عمان ، الاردن .
- خيرى ابراهيم الملط (1999): التربية الموسيقية الشاملة بين رياض الأطفال والتعليم الابتدائي ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية .
- خيرى الدين عويس (2007) : اللعب وطفل ما قبل المدرسة ، سلسلة الفكر العربي في التربية البدنية والرياضية ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- داليا حنفي محمود (2018) : دمان الإنترنت وعلاقته بالشعور بالوحدة النفسية فى ضوء بعض المتغيرات لدى عينة من طلاب المرحلة الاعدادية بأسويوط ، المجلد 1 ، العدد 1 ، يناير مجلة -30:1 كلية التربية جامعة اسويوط .
- سامية قاسم ابريغم (2014) : الشعور بالوحدة النفسية وعلاقتها بإدمان الانترنت لدى طلبة جامعة أم البواقي في الجزائر ، مجلة جامعة النجاح للأبحاث العلوم الانسانية ، 28(10)1-32
- سعد سلمان المشهداني (2019): منهجية البحث العلمي ، دار دجلة للنشر والتوزيع ، عمان الأردن

- سلوى حسن زيد (2007): فاعلية برنامج مقترح باستخدام بعض الأغاني لتنمية الوعي الديني لدى تلاميذ المرحلة الأولى من التعليم الاساسي ، رسالة ماجستير ، كلية التربية النوعية ، جامعة المنصورة .
- عبد الرزاق احمد القاسم(2011) : العلاقة بين ممارسة الالعب الالكترونية والسلوك العدواني لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- عبد الله الشهري (2009) : إساءة المعاملة المدرسية وعلاقتها بالأمن النفسي لدى عينة من تلاميذ المرحلة الابتدائية بمحافظة الطائف ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة ، السعودية .
- على أحمد ابو طالب (2011) : المساندة الاجتماعية وعلاقتها بالأمن النفسي لدى عينة من النازحين وغير النازحين من الحدود الجنوبية بمنطقة جازان ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة أم القرى مكة المكرمة
- فاطمة ابراهيم المعدول (2010): شبابنا والحياة الافتراضية ، الثقافة العربية في ظل وسائل الاتصال الحديثة مجموعة من الباحثين الجزء الثاني ، سلسلة كتاب العربي ، العدد 82، مطبعة حكومة الكويت ، وزارة الاعلام ، جويلية ، الكويت
- فضل سلامة (2006): سيكولوجية اللعب عند الاطفال ، دار المشرق العربي ، الاردن
- ماجد محمد الزيودي(2015) : الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كمايرها معلمو وأولياء أمور طلبة المدارس الابتدائية بالمدينة المنورة ، مجلة جامعة طيبة التربوية ، مجلد 10 ، العدد 1
- محسن على عطية (2009). البحث العلمي في التربية: مناهجه - أدواته - وسائله الإحصائية، دار المشرق العربي ، عمان ، الاردن .
- مها حسني الشحروري (2007): أثر الالعب الالكترونية على العمليات المعرفية والذكاء الانفعالي لدى أطفال مرحلة الطفولة المتوسطة في الاردن ، أطروحة دكتوراه ، جامعة عمان العربية للدراسات العليا كلية الدراسات التربوية العليا ، قسم علم النفس التربوي ، عمان ، الاردن.
- مها حسني الشحروري : (2008) : الالعب الالكترونية في عصر العولمة ، ما لها وما عليها ، دار المسيرة ، عمان ، الاردن .

- نجلاء بشور نصيرة (2014) : الالعاب الالكترونية ، ايجابيات وسلبيات ، **المجلة التربوية** ، العدد 31، عمان ، الاردن .

- نشأت صبوح ،رمزية نعمان وسناء شطح (2018): الالعاب الالكترونية والعنصرية ، **مجلة الثقافة النفسية** ، العدد 44، المجلد 11، دار النهضة العربية ، بيروت ، لبنان
ثانيا : المراجع الأجنبية

- Aboujaoude,E(2010).Problematic Internet use:an overview.World Psychiatry,9(2),85-90
- Anne, M. (2015): Consequences of Play: A Systematic Review of the Effects of Online Gaming, **International Journal of Mental Health and Addiction**, v10 n1 p3-23 Feb 2015.
- Demir, Y., & Kutlu, M. (2016). The Relationship between Loneliness and Depression: Mediation Role of Internet Addiction. Educational Process: International Journal
- Farzaee,Nafiesh:(2012)Self Esteem and Social Support vs. Student Happiness . International Research Journal of Applied and Basic sciences,3(9),Pp.1908-1915 .
- Fran,C. & Others(2013): The Impact of Recreational Video Game Play on Children's and Adolescents' Cognition, New
- Fletcher, J. Dexter; C.(2015): Digital Games as Educational Technology: Promise and Challenges in the Use of Games to Teach, Educational Technology, v55 n5 p3-12
- Huang, Z., Wang, M., Qian, M., Zhong, J., & Tao, R. (2017). Chinese Internet addiction inventory: developing a measure of problematic Internet use for Chinese college students. Cyberpsychology & Behavior, 10(6), 805-81

- Joan,F.(2016): **Possible Effects of Electronic Social Media on Gifted and Talented Children's Intelligence and Emotional Development**, Gifted Education International, v32 n2 p165-172.
- Koyuncu, T., Unsal, A., & Arslantas, D. (2014). Assessment of internet addiction and loneliness in secondary and high school students. J Pak Med Assoc, 64(9), 998-1002.
- Mihara,s.,OsakiY.,Nakayama,H.,Sakuma,H.,Ikeda,M.,ItaniO.,...&Higuchi,s. (2016).Internetuse and problematic Internet use among.adolescents in Japan: A nationwide representative survey.Addictive Behaviors Reports,4,58-64
- Sandra L.&Others (2014): **Electronic Gaming and the Obesity Crisis**, New Directions for Child and Adolescent Development, n139 p51-57.
- Silver, L. (2012) Developing Children and Multicultural Attitudes: The Systemic Psychosocial Influences of computer Portrayals in a Multimedia Society. Cultural Diversity& **Ethnic Minority Psychology**, v9 n4 p360-66 Nov
- Shi, X., Wang, J., & Zou, H. (2017). Family functioning and Internet addiction among Chinese adolescents: The mediating roles of self-esteem and loneliness. Computers in Human Behavior, 76, 201-210.
- Sharifpoor, E., Khademi, M. J., & Mohammadzadeh, A. (2017). Relationship of Internet Addiction with Loneliness and Depression among High School Students. International Journal of Psychology and Behavioral Sciences, 7(4), 99-102.
- Wartella, E.,Rideout, V. (2013): Parenting in the age of digital technology, Report for the Center on Media and Human Development School of Communication Northwestern University

الملخص العربي

فعالية استخدام بعض الأنشطة الموسيقية المقترحة لتوعية بخطورة الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية

إن الأنشطة الموسيقية ليست مجرد هواية وترفيه بل هي وسيلة شاملة لتطوير شخصية التلميذ وتحقيق التوازن من خلال تحفيز القدرات العقلية وتعزيز التفكير الإبداعي وتساعد في تحسين التركيز والانتباه وتنمي الذاكرة عن طريق الحفظ واسترجاع المعلومات وتعمل على تعزيز العمل الجماعي وتنمية روح التعاون والإنسجام بين التلاميذ وتساعدهم على التعبير عن مشاعرهم وأفكارهم بطرق غير لفظية وتوفر بيئة ممتعة للتفاعل وبناء الصداقات وتعزز الشعور بالإنجاز والفخر والتعبير عن الذات ومن ثم الثقة بالنفس بالإضافة الى تنمية المهارات الحركية وتحسين الحالة الصحية وزيادة اللياقة البدنية وتنمية التذوق الفني وتعليم الإلتزام والانضباط . لأنها تعلم الصبر والمثابرة مما ينعكس على أخلاقيات العمل لدى التلاميذ

أهداف البحث : هدف البحث الحالي الى محاولة :

- 1- التوعية بخطورة الألعاب الالكترونية لدى تلاميذ المرحلة من خلال إختيار الأنشطة الموسيقية التي يمكن توظيفها لتوعية بخطورة الألعاب الالكترونية وأثرها على الأمن النفسي
- 2- التعرف على أهمية الأنشطة الموسيقية في تطوير شخصية التلميذ وتحقيق التوازن بين الجانب الأكاديمي والنفسي والاجتماعي
- 3- قياس درجة الوعي بخطورة الألعاب الالكترونية لدى تلاميذ المرحلة وقياس مدى تأثيرها على الأمن النفسي من خلال إختبار الأمن النفسي

منهج البحث :

يتبع هذا البحث المنهج الوصفي، والمنهج شبه التجريبي نظرا لملاءمتهم لطبيعة الدراسة بشقيها النظري والتجريبي

نتائج البحث

توصل البحث الى أن استخدام الأنشطة الموسيقية المقترحة له تأثير واضح أثبتته النتائج الإحصائية في تقليل استخدام الألعاب الالكترونية والوعي بخطورتها مما كان له أثرا واضحا في تحقيق الأمن النفسي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية

التوصيات

- 1- عمل المزيد من الدراسات التى تعمل على التوعية بخطورة الالعب الالكترونية وإقتراح بدائل للتلاميذ .
- 2- عمل دراسات تشجع المبرمجين على القيام بتصميم وكتابة برمجيات للألعب الالكترونية تركز على الجوانب التعليمية والتثقيفية مع الحفاظ على عنصرى التشويق والتسلية .
- 3- تشجيع الأنشطة المختلفة بكل أنواعها حركية أو موسيقية أو عقلية أو فنية التى تؤكد فكرة العمل كفريق وكيفية الاستمتاع بها وتحقيق الاهداف المرجوة منها .

Research summary

The Effectiveness of Using Certain Proposed Musical Activities to RRImpact on the Psychological Security of Primary School Students

Musical activities are not merely a hobby or a form of entertainment but a comprehensive means of developing students' personalities and achieving balance. They stimulate mental abilities, enhance creative thinking, improve focus and attention, and develop memory through learning and recalling information. These activities foster teamwork, cultivate a spirit of cooperation and harmony among students, and help them express their feelings and ideas in non-verbal ways. They create an enjoyable environment for interaction, building friendships, and enhancing a sense of achievement, pride, and self-expression, which ultimately boosts self-confidence.

Additionally, musical activities develop motor skills, improve overall health, increase physical fitness, and nurture artistic appreciation. They also teach commitment and discipline, as they require patience and perseverance, which positively reflect on students' work ethics.

Objectives of the study :

The present study aimed to try:

- 1-Raising awareness of the dangers of electronic games among primary school students by selecting musical activities that can be utilized to highlight the risks of these games and their impact on psychological security.
- 2-Identifying the importance of musical activities in developing students' personalities and achieving a balance between their academic, psychological, and social aspects.
- 3- Measuring the level of awareness regarding the dangers of electronic games among primary school students and assessing their impact on psychological security through a psychological security test.

Study Approach :

This study follows the descriptive approach and the semi-experiential approach due to their suitability to the nature of the study both theoretical and experimental .

Results

The study concluded that the use of the proposed musical activities had a significant impact, as evidenced by statistical results, in reducing the use of electronic games and raising awareness of their dangers. This had a clear effect on achieving psychological security among primary school students.

Recommendations

- 1- Conduct more studies aimed at raising awareness about the dangers of electronic games and proposing alternatives for children.

- 2- Encourage studies that motivate developers to design and create software for electronic games focusing on educational and cultural aspects while maintaining elements of excitement and entertainment.
- 3- Promote various activities, whether physical, musical, intellectual, or artistic, that emphasize the concept of teamwork, how to enjoy these activities, and achieve the desired goals.