

دور الترويج الافتراضي في استثمار وقت الفراغ لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة (من وجهة نظر المعلمات)

* د/ فاطمة محمد باشا

ملخص البحث:

يهدف البحث إلى التعرف على دور الترويج الافتراضي في استثمار وقت الفراغ لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، واعتمدت الباحثة على استخدام المنهج الوصفي، وتم تطبيق استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، كما تم تطبيق البحث على عينة قوامها (٩٤) معلمة كعينة للدراسة الأساسية بالطريقة العشوائية بنسبة مؤوية قدرها (٢٠٪) من مجتمع البحث، وقد توصلت الباحثة إلى عدد من الاستخلاصات أهمها تميز معلمات رياض الأطفال بادراكهم لماهية الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، وان معلمات رياض الأطفال يدركون اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة جيداً، وقلة توافر الإمكانيات سواء المادية او البشرية المتاحة للترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

مقدمة ومشكلة البحث:

تتجه انتظار المجتمعات الحديثة في الوقت الراهن إلى الأساليب الترويجية الحديثة التي تقضي على الملل وتساعد على قضاء أوقات الفراغ في أنشطة هادفة وبناء، ولعل من أكثر تلك الأساليب الحديثة انتشارا في المجتمعات المتقدمة هو الترويج الافتراضي، لما يتميز به من أدوات تسهل ممارسة النشاط الترويجي وتجعل منه نشاط شيق وممتع للممارسين.

ونحن حالياً نشهد طفرة واهتمام كبير من قيادة الدولة نحو انشاء مجتمع رقمي مرتبط بالتحول الرقمي المنشود وما يصاحبه من آلية ومكانة كافة قطاعات الدولة، الي جانب انشاء مجلس وطني للذكاء الاصطناعي، كما تم توجيه جهود البحث العلمي والتطوير نحو فهم خواص الترويج الافتراضي وزيادة الاهتمام بتمتع ورفاهية الافراد داخل المجتمع من خلال توفير تطبيقات الترويج الافتراضي في المدن الجديدة، مما يسهم في توفير أدوات وتطبيقات حديثة تسهم في توفير انتاج كبير ومتميز للترويج الافتراضي. (٣٣٢ : ٢١ ، ١٨)

وينظر إلى الترويج الافتراضي على انه عالم واسع يضم كافة السلع التكنولوجية، والتي يستخدم فيه الالكترونيات والحواسيب والانترنت والفيديو والهواتف الذكية لانشاء نظام تفاعلي يستطيع من خلاله الطفل اللعب بأسلوب جديد وعصري ومسلي. (٤٠ : ١٢٠ ، ٨)

ويتميز الترويج الافتراضي بأنه يعتمد على تكنولوجيا حديثة تمكّنه من القدرة على التغيير في كافة المجالات، فيمكن أن يغير التفاعلات الاجتماعية بين أفراد المجتمع الواحد، وكذلك أيضاً في التعليم، فبدأ الترويج الافتراضي يعطي حلول للمشكلات التدريسية بحيث تكون تلك الحلول جديدة وغير نمطية، بما يسهم في تحسين مخرجات التعلم ومساندتها، وكل ذلك يتطلب تصميم مناهج جديدة قوية رقمياً بما يناسب الكفاءة الرقمية للمعلمين والأطفال معاً. (٣٣٧ : ١٨)

وبوجه عام فالترويج يمكن أن يتم من خلال نوع الألعاب التي تعرض على شاشات تفاعلية أو ذكية أو على شاشة الكمبيوتر، والتي تزود الفرد بالمعنى من خلال المشاهدة أو الألعاب الافتراضية والتي تخلق مجالاً ترويحيًا ممتعًا للفرد، من خلال تحقيق الانتصارات الافتراضية في هذا العالم الإلكتروني. (٤٦ : ٢٠)، (٥٣ : ٢١)

كما يساهم الترويج الافتراضي في استثمار أوقات الفراغ والاستفادة منها وذلك للصغار والكبار على حد سواء، وتظهر هنا أحد إيجابيات الترويج الافتراضي في أنه يمكن أن يستخدم في التعليم، فهو يتيح المجال للتعلم من خلال اللعب أو توفير أنشطة تعليمية تفاعلية وخاصة للأطفال في سن مبكرة. (١٢٢ : ٨)

وعلاوة على ذلك، فنجد أن هناك ضرورة لاستثمار وقت الفراغ، وعلى الرغم أن هذا ليس بالموضوع الجديد، إلا أنه للأسف مازالت هناك مشاكل قائمة مرتبطة على عدم الاستغلال الأمثل لوقت الفراغ، فتكمن خطورة وقت الفراغ في أنه لا يوجد برنامج محدد لمليء هذا الوقت بشكل إيجابي، فعلى سبيل المثال الطفل الذي يعيش وسط مجموعة هو أكثر افتاحاً من الطفل الذي يعيش في دائرة مغلقة، فهذا الأخير يجلس داخل المنزل ولا يجد شيئاً لمليء فراغه، مما يسبب له حالات يأس وخوف ويؤدي إلى استخدامه أساليب العنف داخل المنزل أو يؤدي إلى حالة من الانطواء على ذاته، وهذا على عكس الطفل الذي يمارس الترويج الافتراضي.

(٢٤ : ٩ ، ١٠)

ويمكن النظر إلى وقت الفراغ على أنه الوقت المتبقى للفرد بعد انتهاء ساعات العمل اليومية وبعد حذف ساعات الاحتياجات البيولوجية كالنوم والغذاء والالتزامات الاجتماعية، لذا فإن وقت الفراغ بمثابة ثروة حقيقة يمكن من خلاله توجيه طاقات الأطفال لاستثمار هذا الوقت بطريقة إيجابية تعدّم للحياة المستقبلية. (١٩ : ١٤١)

ويتطلب العصر الحالي استثمار وقت الفراغ ومواجهة زيادة الطلب على الترويج في العصر الحديث، وقد أصبح التحدى الذي يواجه كل مجتمع يتمثل في إعداد الأطفال للاستمتاع بوقت الفراغ بطريقة إيجابية، وهو ما أكدته ميثاق الفراغ والترويج في مادته السادسة بأنه لكل

فرد الحق في تعلم واكتساب المهارات الترويحية للاستفادة منها في استثمار أوقات الفراغ، ولذا يجب على الأسرة والمؤسسات التعليمية والمجتمع الاضطلاع بتلك المسؤولية، كما يجب على الدولة الاهتمام بتعليم الأطفال المهارات الترويحية خلال وقت الفراغ. (١٧ : ١٦٢)

كما يساعد وقت الفراغ على اتاحة الفرص للأنشطة التي تحدث انفعالات سارة التي تحقق الرضا عن الحياة، كما ان سعادة الطفل تنمو معه منذ صغره، مثلها في ذلك مثل القيم الخلقية والشخصية، وتعتمد السعادة على البيئة التي ينمو فيها وتهيئة الفرص لشغل وقت الفراغ بمزيد من اللعب والترويح. (١٩ : ١٤٣)

ويتبين ان التخطيط لكيفية استثمار وقت الفراغ هو جزء لا يتجزأ عن التخطيط القومي من حيث أهمية توجيه الاهتمام وحسن توفير وإدارة وقت الفراغ واستغلاله وتحديد نطاق الفرص المتاحة لقضاء وقت الفراغ واختيار الأنشطة الترويحية المناسبة التي تم فيه. (٦٨ : ١٣)

بالإضافة إلى أن أساليب ووسائل قضاء وقت الفراغ هي أحد الطرق للحكم على حضارة الشعوب نظراً لوجود تفاعل متبادل بين التراث الثقافي للمجتمع وبين الأنشطة وال المجالات الترويحية السائدة فيه. (١٩ : ١٤٢)

ويرتبط الترويج عادة بوقت الفراغ بإعتبار أن الترويج يمارس عادة أثناء هذا الوقت، فمفهوم الترويج أنه حالة نفسية تصاحب الفرد عندما يمارس نشاطاً محباً له، ونتيجة للتغيرات والاستحداثات التي وآكبت عصرنا هذا فقد زاد الاهتمام الجاد بوقت الفراغ ليصبح الترويج إحدى السمات المميزة لهذا العصر. (١٧ : ٥٤)، (٤ : ١٣)

ومن ناحية أخرى فإن مرحلة ما قبل المدرسة تعد المرحلة الأساسية الخامسة التي يتشكل فيها شخصية الطفل في مختلف المجالات، ولذا فإنهم في تلك المرحلة في حاجة ماسة للاهتمام والرعاية، كما يتميز الأطفال في هذه المرحلة بعدم القدرة على التركيز لفترات طويلة، إذ أن تركيزهم يكون لدقائق وربما لحظات وسرعان ما يتشتت تركيزهم، وكذلك لديهم قدرة كبيرة على اللعب والاندفاع لفترة طويلة دون تقدير للعواقب التي يمكن أن يصادفوها، فحبهم للنشاط وبذل الطاقة لا يتوقف. (٢٤ : ١٤)، (٢٣ : ٤)

ويشار إلى أن الأطفال ما قبل المدرسة الذين يحتاجون إلى توفر النمو البدني وال النفسي والانفعالي من خلال اللعب، حيث يجب توفير كميات كبيرة من الألعاب للأطفال في هذه المرحلة لتمدهم بالخبرات والمهارات في جو سعيد مملوء بالبهجة والسعادة حتى ينعمون بصحة جيدة ونمو متزن وأخلاق حميدة. (٥ : ٢٥٤)

والميل للحركة هو أشد ميول الطفل الفطرية ظهوراً وأبقاها في مراحل نموه المختلفة، واللعب وسيلة لتشجيع الطفل على تعلم ما يجب أن يتعلم بطريقة غير مباشرة، وهو من الأنشطة الرئيسية المحببة إلى الطفل ولا يستطيع أن يحيا بدونه باعتباره جزء حيوي وضرورة حياته وحياته كالماء والهواء والأكل والنوم، فيكتسب عن طريقه الكثير من المعلومات والمعارف والخبرات والمهارات والحركات بمختلف أنواعها والعادات والسلوكيات والأخلاق المنشودة لتربية الأطفال الصغار. (٣ : ٢)

وتري الباحثة أن الترويح الافتراضي هو أحد المجالات الخصبة التي يمكن أن تؤدي دوراً هاماً في استثمار الوقت لطفل ما قبل المدرسة، وذلك من خلال ما يوفره الترويج الافتراضي من أساليب وأنشطة ترويحية متنوعة تناسب اختيارات الأطفال المختلفة، بما يساعد على تنمية قدراتهم ومهاراتهم.

حيث نبعت مشكلة البحث من خلال ملاحظة الباحثة لبعض المدارس المتوفّر بها مرحلة رياض الأطفال، حيث لاحظت الباحثة وجود نقص شديد في الإمكانيات التي يمكن ان تستخدم لتفعيل أنشطة الترويج الافتراضي سواء أجهزة او أدوات، كما توجد معوقات كثيرة ومتعددة لتمكن المعلمين من استخدام الترويج الافتراضي واستغلاله في استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

وبعد اطلاع الباحثة على العديد من الدراسات التي اشارت إلى أهمية دراسة الترويج الافتراضي كدراسة "زينب مسعود البليطي (٢٠٢١)(٧)، دراسة نهي فتحي صالح (٢٠٢٤) (٢٣)، دراسة صموئيل موسى وآخرون (Samuel Mojžiš and others) (٢٠٢٤) (٣٨)، ودراسة ايغي جولييفا (Eviy Gulieva) (٢٠٢٤) (٣٠)، لم تجد الباحثة في حد علمها أي دراسة حاولت التعرف على دور الترويج الافتراضي في استثمار الوقت لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، ومن هنا تبرز أهمية البحث في التعرف على طبيعة الوضع الحالي للترويج الافتراضي في مرحلة ما قبل المدرسة، والدور الذي يلعبه في استثمار وقت الفراغ للأطفال.

ومن هنا نبعت فكرة البحث، حيث ترى الباحثة ضرورة التعرف على دور الترويج الافتراضي في استثمار الوقت لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، وهذا ما يبين أهمية الموضوع قيد البحث ويضفي عليه ضرورة لإجرائه.

هدف البحث:

التعرف على دور الترويج الافتراضي في استثمار وقت الفراغ لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

تساؤلات البحث:

- ما هي ماهية الترويغ الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟
- ما اهداف الترويغ الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ؟
- ما الامكانيات المادية والبشرية المتوفرة للترويغ الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟
- ما هي برامج الترويغ الافتراضي المتوفرة لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟
- ما مردود استخدام الترويغ الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟
- ما معوقات استخدام الترويغ الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟

مصطلحات البحث:

- الترويغ الافتراضي:

هو مجموعه الأنشطة التي تتم في بيئه تمزج الواقع بالخيال وإظهار وتمثيل الأشياء اما ثابته او متحركة ويفاعل معها الاطفال مستخدمين أدوات وأجهزة الكترونية، وذلك لادخال المرح والسرور علي أطفال ما قبل المدرسة. (تعريف اجرائي)

الدراسات المرجعية:

- الدراسات العربية:

١- دراسة "تاهد عادل محمود" (٢٠٢٠) (٢٢) بعنوان "أثر ممارسة الألعاب الإلكترونية الترويغية على الذكاء الوجданى لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة الدقهلية" بهدف دراسة أثر ممارسة الألعاب الإلكترونية الترويغية على الذكاء الوجданى لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة الدقهلية، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي، واشتملت عينة البحث على (١١٩١) طالب، وكانت أهم النتائج: الألعاب الإلكترونية لها تأثير إيجابي على الذكاء الوجданى لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة الدقهلية.

٢- دراسة "رينب مسعود البليطي" (٢٠٢١) (٧) بعنوان "بناء مقياس الترويغ الافتراضي لطلاب الجامعة" بهدف بناء مقياس الترويغ الافتراضي لطلاب الجامعة، استخدمت الباحثة المنهج الوصفي، اشتملت عينة الدراسة على (٢٤٠) طالب، وكانت أهم النتائج: توصلت الباحثة الى بناء مقياس الترويغ الافتراضي، مكون من اربع عوامل وهم (دوافع الاهتمام بالترويغ الافتراضي، اهداف الترويغ الافتراضي، أنشطة الترويغ الافتراضي، العائد من الممارسة).

٣- دراسة "تهي فتحي صالح" (٢٠٢٤) (٢٣) بعنوان "أثر الجولات السياحية الافتراضية على اتجاه طالبات كلية التربية الرياضية نحو الترويج الافتراضي" بهدف التعرف على اثر الجولات السياحية الافتراضية على اتجاه طالبات كلية التربية الرياضية نحو الترويج الافتراضي، واستخدمت الباحثة المنهج التجاري، واشتملت عينة الدراسة على (٣٦٤) طالبة، وكانت أهم النتائج: ان المشاركة في أنشطة الترويج الافتراضي لها أهمية كبيرة في حياة الأفراد، كما يوفر الترويج الافتراضي فرص الحصول على المعلومات بأسلوب جذاب يشمل على النص والصورة والفيديو، وعدم وجود كواذر بشرية متخصصة لتفعيل هذا النمط من الترويج، وارتفاع تكلفة انتاج برامج الترويج الافتراضي بما يمثل عائق كبير في انتشارها.

- الدراسات الأجنبية:

٤- دراسة "Samuel Mojžiš and others" (٢٠٢٤) (٣٨) بعنوان "مستويات الاستخدام لتطبيقات الواقع الافتراضي في الألعاب والتعليم والترويج" بهدف التعرف على مستويات الاستخدام لتطبيقات الواقع الافتراضي في الألعاب والتعليم والترويج، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، واشتملت عينة الدراسة على (٥٠٨) طفل، وكانت أهم النتائج: يعتمد الأطفال بشكل كبير على استخدام تطبيقات الواقع الافتراضي في الترفيه أكثر من التعليم، كما يتأثر استخدام الترويج الافتراضي بسيناريوهات الاستخدام من قبل الأطفال، فكلما زادوعي المطورين لتطبيقات الترويج الافتراضي كلما زادت الفائدة للأطفال من خلال التعليم.

٥- دراسة "Walter Lima and José Torres" (٢٠٢٤) (٣٩) بعنوان "الألعاب الافتراضية وشبكات التواصل الاجتماعي، حواجز أمام التعليم الذاتي والتنوير" بهدف التعرف على دور الألعاب الافتراضية وشبكات التواصل الاجتماعي في التعليم الذاتي والتنوير، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، واشتملت عينة البحث على (٦٤١) طالب، وكانت أهم النتائج: الألعاب الافتراضية منتشرة بشكل واسع في المجتمع وخاصة بين المراهقين، وخاصة الألعاب الافتراضية الغير هادفة، ونتيجة لذلك تتعزز تقافة الاستهلاك لدى الطلاب و يؤثر بشكل سلبي على قدرتهم على التعلم، ولذا يجب تدعيم العملية التعليمية بالتطبيقات الافتراضية التي تساعد على التعلم للطلاب.

٦- دراسة "Eviy Gulieva" (٢٠٢٤) (٣٠) بعنوان "الواقع الافتراضي في التعليم" بهدف التعرف على دور الواقع الافتراضي في التعليم، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي،

واشتملت عينة البحث على (١٠٨٥) طالب، وكانت أهم النتائج: لقد أصبح الواقع الافتراضي واحداً من أكثر التقنيات المبتكرة صلةً بالموضوع وأكثرها طلباً، والتي تؤثر بشكل كبير على مجال التعليم والترفيه، فالاليوم أصبح الواقع الافتراضي يلعب دوراً لا يمكن الاستغناء عنه في خلق تجارب فريدة ومثيرة، وكذلك في تحسين فعالية العملية التعليمية، والواقع الافتراضي يخترق مجال التعليم بنجاح ويوفر فرص فريدة للتعلم والتدريب في العالم الافتراضي، انها تسمح لك لخلق بيئات غامرة حيث يمكن للطلاب الانغماس في أنفسهم والتفاعل مع المحتوى في الواقع الرقمي بالكامل فالواقع الافتراضي يغير تماماً النهج في التعليم والترفيه، وتوفير فرص فريدة للتعلم والتدريب وتنمية المهارات.

- دراسة "Leonardo Andrés and others" (٢٠٢٤) (٣٣) بعنوان "الترويج والعمل والدراسة بين طلاب الجامعات من منظور كولومبي" بهدف تحليل آثار العمل والدراسة في نفس الوقت في أماكن وأوقات ترويحية، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، واحتسبت عينة البحث على (٤٥٥) طالب، وكانت أهم النتائج: ان هناك محدودية لأوقات الفراغ والمساحات المتاحة، كما يرتبط الرضا عن أنشطة وقت الفراغ بتنوع الأنشطة الترويجية المقدمة وخصوصاً أنشطة الترويج الافتراضي والأنشطة الترويجية الرقمية والتي ترتبط بتحقيق مستوى الرفاهية للأفراد.

مدى الاستفادة من الدراسات المرجعية:

من خلال العرض السابق للدراسات المرجعية المرتبطة بموضوع البحث يتضح للباحثة أنها قد تناولت الترويج الافتراضي وتأثيره على الطالب، ومن خلال تحليل الدراسات المرجعية كانت هناك أوجه استفاده وهي تحديد خطوط تناول موضوع البحث الحالي ومناقشة وتعضيد نتائجه.

إجراءات البحث:

منهج البحث:

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي لملائمته لطبيعة البحث.

مجتمع وعينة البحث:

يمثل مجتمع البحث جميع المعلمات برياض الأطفال في مدارس مرحلة ما قبل المدرسة بإدارة شرق طنطا التعليمية بمحافظة الغربية للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ ويتمثلون عدد (٤٧٠) معلمة في عدد (٧٧) مدرسة لرياض الأطفال، وقد اعتمدت الباحثة على عدد

(٩٤) معلمه كعينة للدراسة الأساسية بالطريقة العشوائية بنسبة مئوية قدرها (٢٠٪)، كما اعتمدت الباحثة على عدد (٣٠) معلمه كعينة للدراسة الاستطلاعية من داخل مجتمع البحث ومن خارج العينة الأساسية، بنسبة مئوية قدرها (٦٤٪).

جدول (١)

حجم العينة ونسبتها للمجتمع الأصلي

العينة	عدد المعلمات	النسبة المئوية %	م
العينة الأساسية	٩٤	% ٢٠	١
عينة الدراسة الاستطلاعية	٣٠	% ٦٤	٢
باقي أفراد المجتمع	٣٤٦	% ٧٣,٦	٣
إجمالي المجتمع الأصلي	٤٧٠	% ١٠٠	٤

يوضح جدول (١) حجم العينة ونسبتها للمجتمع الأصلي، كما يوضح العينة الأساسية للبحث بعدد يبلغ (٩٤) معلمة وتم اختيار (٣٠) معلمة بالطريقة العشوائية للدراسة الاستطلاعية ومن خارج العينة الأساسية.

وسائل وأدوات جمع البيانات:

- المقابلة الشخصية:

عن طريق المقابلة الشخصية للباحثة مع السادة الخبراء في مجال الترويج مرفق (١)، وذلك لابدء الرأي.

- استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة:

قامت الباحثة بالإطلاع على المراجع العلمية كمرجع "عوض عبد الله الدراسي (٢٠٠٧)، اماني متولي البطراوي، محمد عبد العزيز سلامه (٢٠١٣)، بسيوني عبد الحميد (٢٠١٧) (٣)، والدراسات المرجعية والمرتبطة بالمجال، كدراسة "اليساندرو وسارا مارلي (٢٠٢١)، زينب مسعود البليطي (٢٠٢١) (٧)، نهي فتحي صالح (٢٠٢٤) وكذلك بعد إستطلاع آراء العديد من الأساتذة المتخصصين في مجال الترويج.

* تم إعداد استمارة بمحاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة في صورتها المبدئية وعرضها على السادة الخبراء المتخصصين في مجال الترويج، وعددهم (١١) خبير مرفق (١) وقد إشتملت الإستمارة على عدد (٦) محاور وهى كالتالي: (ماهية الترويج الافتراضي، اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، الامكانات المادية والبشرية، برامج الترويج الافتراضي، مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة). مرفق (٢)

* تم إيجاد النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء والمتخصصين في الترويج وفق الصورة الأولية لمحاور الاستبيان، وجدول (٢) يوضح ذلك .

جدول (٢)

النكرار والنسبة المئوية لموافقه السادة الخبراء على محاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة ن=١١

المحاور	أوافق	لا اوافق	%	%	ك	ك	%	%	ك
١ ماهية الترويج الافتراضي									
٢ اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة									
٣ الامكانات المادية والبشرية									
٤ برامج الترويج الافتراضي									
٥ مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة									
٦ معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة									

يتضح من جدول (٢) والخاص بالنكرار والنسبة المئوية لموافقه السادة الخبراء على محاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، ان النسبة المئوية تراوحت ما بين (٨١,٨٪ كأقل نسبة و ١٠٠٪ كأعلى نسبة)، وقد ارتفعت الباحثة بالمحاور التي حصلت على نسبة مئوية اكبر من (٨٥٪)، وجدول رقم (٣) يوضح محاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة في صورتها النهائية، وكما يوضحها مرفق (٣).

جدول (٣)

محاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة في صورتها النهائية

المحاور	م
١ ماهية الترويج الافتراضي	
٢ اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	
٣ الامكانات المادية والبشرية	
٤ برامج الترويج الافتراضي	
٥ مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	
٦ معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	

قامت الباحثة بوضع مجموعة من العبارات لكل محور من المحاور، وبذلك تكون الاستبيان في صورته المبدئية من عدد (٥٥) عبارة موزعة على المحاور المختلفة وذلك كما يلي المحور الأول (٨) عبارات، المحور الثاني (٨) عبارات، المحور الثالث (٦) عبارة، المحور الرابع (٦) عبارات، المحور الخامس (٨) عبارات، المحور السادس (٩) عبارات.

تم عرض العبارات الخاصة بالمحاور الستة على السادة الخبراء والمتخصصين في مجال الترويج لإبداء الرأي في مدى مناسبة العبارات للمحور الخاص بها أو تعديل صياغة أي عبارة أو حذف عبارة أو إضافة أي عبارات أخرى مرفق (٤). في ضوء آراء السادة الخبراء والمتخصصين في مجال الترويج تم حذف بعض العبارات من بعض المحاور حيث أنها لا تتناسب مع الهدف الموضوعة لأجله وجدول (٤) يوضح ذلك.

جدول (٤)

العدد المبدئي والنهايى وأرقام العبارات المستبعدة لاستبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة

العدد النهايى للعبارات	أرقام العبارات المستبعدة	عدد العبارات المستبعدة	العدد المبدئي للعبارات	المحاور	م
٨	-	٠	٨	ماهية الترويج الافتراضي	١
٧	٦	١	٨	اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	٢
١٦	-	٠	١٦	الامكانيات المادية والبشرية	٣
٦	-	٠	٦	برامج الترويج الافتراضي	٤
٧	٣	١	٨	مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	٥
٩	-	٠	٩	معوقات استخدام الترويج الافتراضي للأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	٦
٥٣	٣، ٦	٢	٥٥	الإجمالي	٥

يوضح جدول (٤) العدد المبدئي والنهايى وأرقام العبارات المستبعدة لاستبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، ويتبين اتفاق السادة الخبراء على حذف عدد عبارة ليصبح العدد النهائي لعبارات للاستبيان (٥٣) عبارة من اجمالي (٥٥) عبارة، وبدون تعديل صياغة أي عبارة أو إضافة عبارات جديدة، وبذلك تم الوصول للصورة النهائية للاستبيان، وهذا ما يوضحه مرفق (٥).

تم وضع ميزان تقييم ثلاثي (نعم - إلى حد ما - لا) للاستبيان، تعطي الباحثة درجة (٣) إذا كانت الإجابة نعم ، وتعطي درجة (٢) إذا كانت الإجابة إلى حد ما ، وتعطي درجة (١) إذا كانت الإجابة لا، فيما تراوحت درجة الاستبيان بين ٥٣ : ١٥٩ درجة.

المعاملات العلمية لاستبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة:

أولاً الصدق:

لحساب صدق الاتساق الداخلي لاستبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة قامت الباحثة بتطبيق الاستبيان على عينة قوامها (٣٠) معلمة من معلمات رياض الأطفال من مجتمع البحث وخارج عينه البحث الأساسية حيث قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين العبارة ومحورها وكذلك حساب معامل الارتباط بين مجموع المحور وبين المجموع الكلي لمحاور الاستبيان، وهذا ما يوضحه جدول (٥)، وجدول (٦).

جدول (٥)

الاتساق الداخلي بين العبارة والمجموع الكلي لمحاور استبيان الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ن = ٣٠

العبارة مع المجموع الكلي	العبارة مع المحور	n	العبارة مع المجموع الكلي	العبارة مع المحور	n	العبارة مع المجموع الكلي	العبارة مع المحور	n
*٠٠٨٢١	*٠٠٧٧٥	٣٧	*٠٠٧٥٩	*٠٠٧٩٨	١٨	المحور الاول		
المحور الخامس			*٠٠٧٩٧	*٠٠٨٠٧	١٩	*٠٠٧٠٤	*٠٠٨٧٤	١
*٠٠٨٦٨	*٠٠٨٠٦	٣٨	*٠٠٨٦٥	*٠٠٨٢٥	٢٠	*٠٠٧٧٠	*٠٠٨٣٢	٢
*٠٠٨٤٧	*٠٠٨٣٦	٣٩	*٠٠٨٦٠	*٠٠٧٩٨	٢١	*٠٠٧٤٦	*٠٠٧١٠	٣
*٠٠٧٨٨	*٠٠٨٠٦	٤٠	*٠٠٧٥٨	*٠٠٧٦٩	٢٢	*٠٠٨٣٦	*٠٠٧٨٧	٤
*٠٠٧٢٧	*٠٠٧٦١	٤١	*٠٠٨٧٠	*٠٠٧١١	٢٣	*٠٠٨١٨	*٠٠٧١٩	٥
*٠٠٧٩٦	*٠٠٨٢٧	٤٢	*٠٠٧١٠	*٠٠٨٧٣	٢٤	*٠٠٧٠٤	*٠٠٧٢٠	٦
*٠٠٨١٢	*٠٠٧٣٠	٤٣	*٠٠٧٩٥	*٠٠٨٧١	٢٥	*٠٠٨٦٣	*٠٠٨٢٢	٧
*٠٠٨١٨	*٠٠٧٧٦	٤٤	*٠٠٧٥٠	*٠٠٨٤٧	٢٦	*٠٠٨٢١	*٠٠٧٦٦	٨
المحور السادس			*٠٠٧٣٦	*٠٠٨٠٠	٢٧	المحور الثاني		
*٠٠٨٠٦	*٠٠٧١٣	٤٥	*٠٠٨١٧	*٠٠٧٨٨	٢٨	*٠٠٨٤١	*٠٠٧٧٢	٩
*٠٠٧٢١	*٠٠٧٩٦	٤٦	*٠٠٨٢٩	*٠٠٧٧١	٢٩	*٠٠٧٩٥	*٠٠٨٠٩	١٠
*٠٠٧٢٣	*٠٠٨٢٧	٤٧	*٠٠٧٠٧	*٠٠٧٧٢	٣٠	*٠٠٧٥٥	*٠٠٨٣٠	١١
*٠٠٨٦٩	*٠٠٧٣٧	٤٨	*٠٠٧٥٦	*٠٠٧٠٩	٣١	*٠٠٧٧٦	*٠٠٨٢٩	١٢
*٠٠٨٤٣	*٠٠٧٣٠	٤٩	المحور الرابع			*٠٠٧٠٤	*٠٠٧٠٣	١٣
*٠٠٧٤٣	*٠٠٧٠٩	٥٠	*٠٠٨٠٧	*٠٠٨٠٤	٣٢	*٠٠٨٤٦	*٠٠٨٠١	١٤
*٠٠٧٧٧	*٠٠٨٦٨	٥١	*٠٠٧٤٢	*٠٠٧٩١	٣٣	*٠٠٧٢٦	*٠٠٧٥٠	١٥
*٠٠٨٣٠	*٠٠٧٦٠	٥٢	*٠٠٨٠٣	*٠٠٨٤٨	٣٤	المحور الثالث		
*٠٠٧٦٣	*٠٠٨٢٣	٥٣	*٠٠٨٢١	*٠٠٧٠٧	٣٥	*٠٠٨٤٧	*٠٠٧١٥	١٦
			*٠٠٧١١	*٠٠٨١١	٣٦	*٠٠٧٦٤	*٠٠٨٢٨	١٧

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) = ٠٠٣٨٠

يوضح جدول (٥) وجود ارتباط ذو دلالة إحصائية بين العبارة والمجموع الكلي لمحاور الترويج الافتراضي وأطفال مرحلة ما قبل المدرسة حيث تراوحت معامل الارتباط بين العبارة ومحورها بنسبة

(٤٧٨، ٣٧٠) كأكبر قيمة، وبنسبة (٣٧٠، ٣٧٠) كأصغر قيمة، وترواح معامل الارتباط بين العبارة والمجموع الكلي لمحاور ما بين (٣٧٠، ٣٧٠) كأكبر قيمة، (٣٧٠، ٣٨٠) كأصغر قيمة، بينما بلغت قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠٠٥) = ٣٨٠، مما يشير إلى صدق الاتساق الداخلي لمحاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

جدول (٦)

معاملات الارتباط بين مجموع كل محور والمجموع الكلي لمحاور استبيان الترويج الافتراضي لأطفال ما قبل المدرسة ن = ٣٠

م	محاور الاستبيان	معامل الارتباط
١.	ماهية الترويج الافتراضي	* .٨٤١
٢.	اهداف الترويج الافتراضي	* .٨٤١
٣.	الإمكانات المادية والبشرية	* .٨٢٤
٤.	برامج الترويج الافتراضي	* .٧٥١
٥.	مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	* .٨٠٥
٦.	معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة	* .٧٦٠

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠٠٥) = ٣٨٠

يوضح جدول (٦) وجود ارتباط ذو دلالة إحصائية بين مجموع المحور وبين المجموع الكلي لمحاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة ، حيث تراوح معامل ارتباط المحور مع الاستبيان ككل (٣٩٠.٨) كأكبر قيمة، (٤٠.٧٤) كأصغر قيمة، بينما بلغت قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠٠٥) = ٣٨٠

ثانياً: الثبات:

قامت الباحثة بإيجاد الثبات من خلال معامل الفا لكرونباخ لعبارات محاور استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة ، وجدول (٧) يوضح ذلك

جدول (٧)

معامل الفا لكرونباخ لمحاور استبيان الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ن = ٣٠

م	المحاور	لمحاور المحاور	معامل الفا لكرونباخ
١.	ماهية الترويج الافتراضي	٠.٨٦٣	٠.٨٠٩
٢.	اهداف الترويج الافتراضي		٠.٨٦٤
٣.	الإمكانات المادية والبشرية		٠.٨٩٦
٤.	برامج الترويج الافتراضي		٠.٨٦٠
٥.	مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة		٠.٨٢٦
٦.	معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة		٠.٨٤٩

يتضح من جدول (٧) والخاص بمعامل الفا لكرونباخ لمفردات لمحاور استبيان الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، حيث تراوحت قيم معامل الفا لكرونباخ للمفردات ما بين (٠٠٨٩٦ إلى ٠٠٨٠٩) ومعامل الفا لكرونباخ للاستبيان بلغ (٠٠٨٦٣) مما يؤكد أن المحاور متجانسة فيما بينها وتتسم بالثبات وأنها متكاملة تسهم في بناء استبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة ، وأن أي حذف أو إضافة لأي من هذه المحاور من الممكن أن يؤثر سلبياً في بناء الاستبيان.

الدراسه الاستطلاعية:

قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية في الفترة من يوم الاحد الموافق ١٧/٣/٢٠٢٤ الي يوم الاحد الموافق ٢٤/٣/٢٠٢٤ على عينه قوامها ٣٠ معلمة من معلمات رياض الأطفال من مجتمع البحث وخارج عينه البحث الأساسية للتعرف على مدى مناسبة ادوات جمع البيانات من حيث الصياغه والاسلوب ومدى فهم العينة لتعليمات التطبيق، ولإجراء المعاملات العلمية لاستبيان الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

الدراسه الاساسية:

قامت الباحثة بإجراء الدراسة الاساسية في الفترة من يوم الثلاثاء الموافق ٢/٤/٢٠٢٤ وحتى يوم الثلاثاء الموافق ٩/٤/٢٠٢٤ ، وذلك بعد التأكد من توافر كافة الشروط العلمية للتطبيق وان التطبيق يتم في فترة النشاط الخاصة بالأطفال في الحضانة، قامت الباحثة بتطبيق الاستبيان قيد البحث في صورته النهائية، على عينة عددها (٩٤) معلمة من معلمات رياض الأطفال، مع التأكيد على افراد العينة باهمية الاجابة على جميع اسئلة الاستبيان وان كافة البيانات الواردة ستكون سرية وهدفها خدمة البحث العلمي.

المعالجات الاحصائية المستخدمة:

تم استخدام المعالجات الاحصائية المناسبة لطبيعة البحث وذلك باستخدام برنامج SPSS لإجراء المعالجات الاحصائية للبحث كما يلي :

- النسبة المئوية .
- معامل الإرتباط.
- معامل (الفـا كـرونـباـخ).
- الوزن التقديرـي
- الأهمـيـة النـسـبـيـة.
- قيمة كـاـتاـ.

عرض ومناقشة النتائج:

أولاً: عرض ومناقشة نتائج التساؤل الأول:

- وينص التساؤل الأول على "ما هي ماهية الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟" وفيما يلي سوف تستعرض الباحثة النتائج الخاصة بهذا التساؤل، وجدول (٨) يوضح ذلك.

جدول (٨)

النكرار والسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) المحور الأول : ماهية الترويج
الافتراضي $N=94$

الترتيب	كا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	العدد	العدد		نعم		العبارات	عبارة
					%	ت	%	ت		
٢	٩٥.٥٨	٩٠.٧٨	٢٥٦	٨.٥١	٨	١٠٦٤	١٠	٨٠.٨٥	٧٦	١. الترويج الافتراضي يستخدم أحد التقنيات الحديثة لاستثمار وقت الفراغ للأطفال.
٤	٨٣.٩٠	٩٠.٠٧	٢٥٤	٧.٤٥	٧	١٤٠٨٩	١٤	٧٧.٦٦	٧٣	٢. يحاول الترويج الافتراضي ان يمزج الواقع بالخيال لاستثمار وقت الفراغ للأطفال.
٥	٧٩.٤٣	٨٩.٠١	٢٥١	٩.٥٧	٩	١٣٠٨٣	١٣	٧٦.٦٠	٧٢	٣. يطبق الترويج الافتراضي احدث ما توصلت اليه التكنولوجيا ب مجال الترويج على الأطفال لاستثمار وقت فراغهم.

تابع جدول (٨)

التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) المحور الأول : ماهية الترويج
الافتراضي $N = ٩٤$

الترتيب	كا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديري	العدد	لا		العدد		نعم		عبارة
					%	ت	%	ت	%	ت	
١	٩٩.٩٩	٩١.٤٩	٢٥٨	٧٠.٤٥	٧	١٠٠.٦٤	١٠	٨١.٩١	٧٧		٤. الترويج الافتراضي يظهر في الأشياء الثابتة والمحركة كأنها حقيقة وفعالية
٧	٦٤.٤٣	٨٥.٨٢	٢٤٢	١٤٠.٨٩	١٤	١٢٠.٧٧	١٢	٧٢٠.٣٤	٦٨		٥. يمكن ان يشترك عدد كبير من الأطفال في أنشطة الترويج الافتراضي.
٥	٧٦.١١	٨٩.٠١	٢٥١	٨.٥١	٨	١٥٠.٩٦	١٥	٧٥٠.٥٣	٧١		٦. يجذب الترويج الافتراضي الأطفال الي استخدامه اثناء وقت الفراغ.
٧٥٧	٥٧.٧٩	٨٥.٨٢	٢٤٢	١٢٠.٧٧	١٢	١٧٠.٠٢	١٦	٧٠.٢١	٦٦		٧. يسعي الترويج الافتراضي لتنمية الأطفال في وقت الفراغ
٢	٩١.٧٩	٩٠.٧٨	٢٥٦	٧٠.٤٥	٧	١٢٠.٧٧	١٢	٧٩.٧٩	٧٥		٨. يساعد الترويج الافتراضي الأطفال على ادراك قيمة وقت الفراغ

قيمة $كا^2$ الجدولية عند مستوى معنوية $0.05 = 0.99$

يتضح من جدول (٨) الخاص النسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢٢) للمحور الأول: ماهية الترويج الافتراضي، حيث تراوح الوزن التقديرى لجميع محاو الاستبيان ما بين (٢٤٢ - ٢٥٨) كما تراوحت الهمية النسبية للعبارات فى الاستبيان ما بين (٨٥.٨٢ - ٩١.٤٩%)، كما تراوحت قيمة (كا٢١) للعبارات ما بين (٥٧.٧٩ إلى ٩٩.٩٩)، وهذه القيم داله احصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠٥)

كما يتضح من جدول (٨) الإجابة على تساؤل البحث الأول " ما هي ماهية الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟ " والذي يثبت تميز معلمات رياض الأطفال بداراكم لماهية الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، من خلال ادراكهم ان الترويج الافتراضي يظهر الأشياء الثابتة والمتحركة كأنها حقيقة واقعية، بالإضافة الى تفهمهم ان الترويج الافتراضي يساعد الاطفال على ادراك قيمة وقت الفراغ، بالإضافة الى ان الترويج الافتراضي يستخدم احد التقنيات الحديثة لاستثمار وقت الفراغ للأطفال، وهذا ما أكدته آراء أفراد عينة البحث، حيث حصلت العبارة رقم (٤) علي اعلي قيمة كا٢١ (٩٩.٩٩) كأكبر قيمة، وحصلت العبارة رقم (٧) علي اقل قيمة كا٢١ (٥٧.٧٩) كأقل قيمة، وتري الباحثة أن هذا يشير إلى وجوب الاهتمام بالترويج الافتراضي لانه يعتبر وسيلة هامه لاستثمار وقت الفراغ لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، كما يجب الاهتمام بنشر الأنشطة الترويجية الافتراضية التي تعتمد على التقنيات الحديثة لتحقيق افضل استثمار لوقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

وهذا يتفق مع دراسة "أوزليم جونجان" (Özlem Güncan) (٢٠٢٣) (٣٦) ان وضوح مفهوم وMahieh الترويج الافتراضي لدى الافراد من اهم العناصر الهامة التي تؤثر على انتشار الترويج الافتراضي في المجتمع، كما ان وضوح مفهوم الترويج الافتراضي لدى الافراد المستفيدين منه يعتبر الأساس لتقييمهم.

وتشير دراسة "إيفي جوليفيا" (Eviy Gulieva) (٢٠٢٤) (٣٠) ان الترويج الافتراضي أصبح واحداً من أكثر التقنيات المبتكرة طلباً في التعليم والترفيه، فالاليوم أصبح الواقع الافتراضي يلعب دوراً لا يمكن الاستغناء عنه في خلق تجرب فريدة ومثيرة، وكذلك في تحسين فعالية العملية التعليمية، والواقع الافتراضي يخترق مجال التعليم بنجاح ويتوفر فرص فريدة للتعلم والتدريب في العالم الافتراضية.

وتبيّن دراسة "ناثان وليامز" (Nathan Williams) (٢٠٢٤) (٣٥) ان وضوح مفهوم الترويج الافتراضي لدى القائمين عليه يساعد على توفير تجارب افضل للمستفيدين منه، كما

يمكن استغلال الترويج الافتراضي لبناء بيئات مشابهة للبيئات الطبيعية التي يصعب الوصول إليها أو التي تمثل خطورة، وذلك بما يعود بالنفع على الأطفال من خلال زيادة ادراكيهم وتطوير مهاراتهم.

ويتفق كل من "محمد محمد الهادي (٢٠٢١)، بسيوني عبد الحميد (٢٠١٧)، خليفة محمد بهبهاني" (٢٠٠٤) على أن فهم ماهية الترويج الافتراضي وخصائصه يساعد على زيادة رفاهية الأفراد ويوفر أدوات وتطبيقات عديدة للترويج الافتراضي، ذو جودة عالية يشتمل على الترويج المشوق لعالم ممتع، كما ساعدت تحليلات الذكاء الاصطناعي على تذليل العوائق التي تواجه انتشار الترويج الافتراضي. (٦: ٢٩، ٣: ٧٨، ١٨: ٢٦٥)

ومن خلال العرض السابق ترى الباحثة أن مفهوم الترويج الافتراضي يجب أن يكون واضح في أذهان معلمات رياض الأطفال وذلك بسبب أن الترويج الافتراضي يطبق أحدث ما توصلت إليه التكنولوجيا بمجال الترويج على الأطفال لاستثمار وقت فراغهم، وجذبهم لممارسة الأنشطة الترويجية في إطار من التشويق والمتعة، بما يعود عليهم بالنفع والسعادة.

ثانياً: عرض ومناقشة نتائج التساؤل الثاني:

وينص التساؤل الثاني على "ما اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟" وفيما يلي سوف تستعرض الباحثة النتائج الخاصة بهذا التساؤل، وجدول (٩) يوضح ذلك

جدول (٩)

النكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢٤) للمحور الثاني : اهداف الترويج الافتراضي ن=٩٤

الترتيب	كا ^{٢٤}	الأهمية النسبية	الوزن التقديرية	لا		الوحدات		نعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
٤	٧١.٨٤	٨٧.٩٤	٢٤٨	١٠.٦٤	١٠	١٤.٨٩	١٤	٧٤.٤٧	٧٠	ينمي الترويج الافتراضي القدرات العقلية للأطفال	.٩
٧	٤٨.٧٩	٨٤.٧٥	٢٣٩	١٢.٧٧	١٢	٢٠.٢١	١٩	٦٧.٠٢	٦٣	يعرف الترويج الافتراضي الأطفال بالسبيل الصحيحة لاستثمار وقت الفراغ.	.١٠

تابع جدول (٩)
التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الثاني : اهداف الترويج
الافتراضي ن = ٩٤

الترتيب	كا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	لا		الوحدة ما		تعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
١	٩٩.٩٩	٩١.٤٩	٢٥٨	٧.٤٥	٧	١٠.٦٤	١٠	٨١.٩١	٧٧	ينمى الترويج الافتراضي القدرات الإبداعية للأطفال من خلال استثمار وقت فراغهم.	.١١
٥	٦٨.٣٣	٨٧.٥٩	٢٤٧	١٠.٦٤	١٠	١٥.٩٦	١٥	٧٣.٤٠	٦٩	يستخدم الترويج الافتراضي إنشاء وقت الفراغ لتنمية النواحي الفنية للأطفال	.١٢
٣	٧٩.٤٣	٨٩.٠١	٢٥١	٩.٥٧	٩	١٣.٨٣	١٣	٧٦.٦٠	٧٢	الترويج الافتراضي ينمى الخيال للأطفال إنشاء وقت الفراغ	.١٣
٢	٨٧.٧٣	٩٠.٤٣	٢٥٥	٧.٤٥	٧	١٣.٨٣	١٣	٧٨.٧٢	٧٤	يساعد في التغلب على المشكلات النفسية للأطفال	.١٤
٦	٥٧.٧٩	٨٥.٨٢	٢٤٢	١٢.٧٧	١٢	١٧.٠٢	١٦	٧٠.٢١	٦٦	يدعم الترويج الافتراضي القائم على القيم الأخلاقية عند الأطفال إنشاء وقت الفراغ.	.١٥

قيمة كا٢ الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ = ٥.٩٩

يتضح من جدول (٩) الخاص النسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الثاني : اهداف الترويج الافتراضي ، حيث تراوح الوزن التقديرى لجميع محاو الاستبيان ما بين (٢٣٩ - ٢٥٨)، كما تراوحت الاهمية النسبية للعبارات فى الاستبيان ما بين (٨٤.٧٥ - ٩١.٤٩)، كما تراوحت قيمة (كا٢) للعبارات ما بين (٤٨.٧٩ - ٩٩.٩٩)، وهذه القيم داله احصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠٥)

كما يتضح من جدول (٩)، الإجابة على تساؤل الدراسة الثاني " ما اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ؟ " والذي يثبت أن معلمات رياض الأطفال يدركون اهداف الترويج الافتراضي للأطفال مرحلة ما قبل المدرسة جيداً، حيث حصلت العبارة رقم (١١) على اعلى قيمة كا٢ (٩٩.٩٩) كأعلى قيمة، والعبارة رقم (١٠) على اقل قيمة كا٢ (٤٨.٧٩) كأقل قيمة، وهذا يشير الى ان معلمات رياض الأطفال يدركون ان من اهم اهداف الترويج الافتراضي تمية القدرات الإبداعية للأطفال من خلال استثمار وقت الفراغ، بالإضافة الى مساعدة الأطفال في التغلب على المشكلات النفسية التي تواجههم وتدعم القيم الخلقية الإيجابية والتي يمكن اكتسابها اثناء وقت الفراغ.

وتشير دراسة "ايامي و جيمبليت" (Itami and Gimblett) (٢٠٠١)(٣٢) الى ان من اهم اهداف الترويج الافتراضي للأطفال هو تحسين قدرات الطفل من خلال دمج تقنيات الذكاء الاصطناعي مع أنشطة الترويج المتعددة، كما يحسن الترويج الافتراضي سلوكيات الأطفال ويطور تعاملاتهم مع اقرانهم والمجتمع المحيط بهم.

تشير دراسة "ديفيد بينل وآخرون" (David Pinelle and others) (٢٠٠٣)(٢٧) الى انه من اهم اهداف الترويج الافتراضي للأطفال التي يسعى لتحقيقها هو تصميم برامج تفاعلية قابلة للاستخدام، بحيث تمكن الأطفال من خوض تجارب تسمح لهم بالكثير من الابداع وتحقيق الابتكارات من خلال استثمار وقت الفراغ، فيمكن للأطفال ان يتعلمون من خلال المشاهدة او التفاعل مع الألعاب الالكترونية التي تركز على تحسين امكانياتهم وقدراتهم.

وتضيف دراسة "تهي فتحي صالح" (٢٠٢٤)(٢٣) ان المشاركة في أنشطة الترويج الافتراضي من اهم اهداف الترويج الافتراضي لما لها من أهمية كبيرة في حياة الافراد، كما يوفر الترويج الافتراضي فرص الحصول على المعلومات بأسلوب جذاب يشمل على النص والصورة والفيديو.

ويوضح كلا من "محمد قريش" (٢٠٢٣)، "كمال الدين درويش و محمد محمد الحمامي" (٢٠٠٧)، " مصطفى حسين باهي و محمد متولى عفيفي" (٢٠٠٥) ان اهم اهداف الترويج الافتراضي هو تحقيق السعادة للأطفال، وذلك لأن الترويج احد مصادر

السعادة الأربع للطفل مع العمل والحب والعبادة، فأهداف الترويج الافتراضي تتمد إلى تكوين ثقافة الطفل وتغذية أفكاره بالآفكار الإيجابية وابعاده عن الفساد والسطحية، من خلال الاشتراك في أنشطة هادفة ومنظمة ومبتكرة. (٦٦: ٩١)، (٦٦: ٨٣)، (١٢: ٦٦)

ومن خلال العرض السابق ترى الباحثة أن أهداف الترويج الافتراضي يجب أن تكون واضحة في اذهان معلمات رياض الأطفال، وذلك لكي يستطيعوا تحقيق تلك الأهداف لاستثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، وذلك عند توفر الأدوات والإمكانات اللازمة لجعل الترويج الافتراضي حقيقة قائمة، وذلك لأن أهداف الترويج الافتراضي متعددة من تعريف الترويج الافتراضي الأطفال بالسبل الصحيحة لاستثمار وقت الفراغ، كما أنه يمكن استخدامه أثناء وقت الفراغ لتنمية النواحي الفنية لأطفال ما قبل المدرسة.

ثالثاً: عرض ومناقشة نتائج التساؤل الثالث:

وينص التساؤل الثالث على "ما الإمكانيات المادية والبشرية المتوفرة للترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟" وفيما يلي سوف تستعرض الباحثة النتائج الخاصة بهذا التساؤل، وجدول (١٠) يوضح ذلك.

جدول (١٠)

التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الثالث : الإمكانيات المادية والبشرية $N=94$

الترتيب	كا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديرية	لا		إلى حد ما		نعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
١٦	١١٣.٤٦	٤٠.٤٣	١١٤	٨٥.١١	٨٠	٨.٥١	٨	٦.٣٨	٦	أجهزة الحاسب الآلي المكتبية	.١٦
٨	٧١.٥٨	٤٦.١٠	١٣٠	٧٤.٤٧	٧٠	١٢.٧٧	١٢	١٢.٧٧	١٢	التلفاز	.١٧
٧	٦٧.٩٤	٤٦.٤٥	١٣١	٧٣.٤٠	٦٩	١٣.٨٣	١٣	١٢.٧٧	١٢	نظارات الواقع الافتراضي	.١٨
١٠	٧٥.٣٥	٤٥.٣٩	١٢٨	٧٥.٥٣	٧١	١٢.٧٧	١٢	١١.٧٠	١١	أجهزة العرض الرقمية (داتا شو)	.١٩
٢	٥٢.٦٩	٥١.٠٦	١٤٤	٦٨.٠٩	٦٤	١٠.٦٤	١٠	٢١.٢٨	٢٠	اللوحات التفاعلية	.٢٠
١	٤٦.٠٥	٥١.٧٧	١٤٦	٦٥.٩٦	٦٢	١٢.٧٧	١٢	٢١.٢٨	٢٠	أجهزة الحاسب الآلي المحمولة	.٢١

تابع جدول (١٠)
التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الثالث : الإمكانيات المادية
والبشرية ن=٩٤

الترتيب	كا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	الإ		الي حد ما		تعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
١٣	٨٧.٧٣	٤٢.٩١	١٢١	٧٨.٧٢	٧٤	١٣.٨٣	١٣	٧.٤٥	٧	أنظمة الاتصالات اللاسلكية (Wi-Fi)	.٢٢
٤	٦٤.٩٤	٤٨.٢٣	١٣٦	٧٢.٣٤	٦٨	١٠.٦٤	١٠	١٧.٠٢	١٦	أنظمة اتصالات لاسلكية (بلوتوث)	.٢٣
١١	٨٣.٢٦	٤٣.٩٧	١٢٤	٧٧.٦٦	٧٣	١٢.٧٧	١٢	٩.٥٧	٩	الهاتف الذكية	.٢٤
٤	٦١.٠٥	٤٨.٢٣	١٣٦	٧١.٢٨	٦٧	١٢.٧٧	١٢	١٥.٩٦	١٥	الأجهزة اللوحية (التابلت)	.٢٥
٨	٧٩.٧٥	٤٦.١٠	١٣٠	٧٦.٦٠	٧٢	٨.٥١	٨	١٤.٨٩	١٤	أجهزة الألعاب التفاعلية مثل (Wii)	.٢٦
١٢	٩١.٣١	٤٣.٢٦	١٢٢	٧٩.٧٩	٧٥	١٠.٦٤	١٠	٩.٥٧	٩	الرحلات الافتراضية	.٢٧
٣	٤٨.٤١	٥٠.٧١	١٤٣	٦٧.٠٢	٦٣	١٣.٨٣	١٣	١٩.١٥	١٨	يوجد أخصائي ترويحي مدرب على استخدام الترويжи الافتراضي	.٢٨
٦	٥٥.٠٥	٤٧.٥٢	١٣٤	٦٩.١٥	٦٥	١٩.١٥	١٨	١١.٧٠	١١	يوجد متخصصين لتوعية الأطفال بالأسلوب الصحيح لاستخدام الترويжи الافتراضي	.٢٩
١٣	٩٥.٥٢	٤٢.٩١	١٢١	٨٠.٨٥	٧٦	٩.٥٧	٩	٩.٥٧	٩	يتوفر فنيين لصيانة مشتملات الترويжи الافتراضي داخل الحضانة	.٣٠

تابع جدول (١٠)

التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الثالث : الإمكانيات المادية
والبشرية ن = ٩٤

الترتيب	كا٣	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	الإ		الى حد ما		تعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
١٥	١٠٠.٢٤	٤١.٤٩	١١٧	٨١.٩١	٧٧	١١.٧٠	١١	٦.٣٨	٦	يتتوفر مطوريين لبرامج الترويجه الافتراضي لتناسب استثمار وقت فراغ الأطفال	٣١

قيمة كا٣ الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٠) الخاص النسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الثالث : الإمكانيات المادية والبشرية، حيث تراوح الوزن التقديرى لجميع محاو الاستبيان ما بين (٤٠.٤٣ - ١١٤)، كما تراوحت الاهمية النسبية للعبارات في الاستبيان ما بين (١٤٦ - ٥١.٧٧)، كما تراوحت قيمة (كا٢) للعبارات ما بين (٤٦٠٥ إلى ١١٣.٤٦)، وهذه القيم دالة احصائياً عند مستوى دلالة (٠٠٥)

كما يتضح من جدول (١٠) الإجابة على تساؤل البحث الثالث " ما الإمكانيات المادية والبشرية المتوفرة للترويجه الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة ؟ " والذي يثبت قلة توافر الإمكانيات سواء المادية او البشرية المتاحة للترويجه الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، حيث حصلت العبارة رقم (١٦) على اعلى قيمة كا٢ (١١٣.٤٦) كأعلى قيمة، والعبارة رقم (٢١) على اقل قيمة كا٢ (٤٦٠٥) كأقل قيمة، وهذا يشير الى وجود نقص شديد في أجهزة الحاسوب الالي وأجهزة الألعاب التفاعلية ونظارات الواقع الافتراضي وغيرها من الإمكانيات المادية، بالإضافة الى عدم توفر فنيين مدربين لصيانة الأجهزة، وعدم توفر مطوريين لبرامج الترويجه الافتراضي لتناسب استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

وهذا يتفق مع دراسة "أوزليم جونجان" (Özlem Güncan) (٢٠٢١)(٣٧) التي توضح ان الترويجه الافتراضي يجب ان تتتوفر له الإمكانيات المادية والبشرية التي تعزز من تطويره، كما انه يوجد قلة في تلك الإمكانيات بمعظم المؤسسات التي يجب ان تقدم برامج الترويجه الافتراضي، فتوفر تلك الإمكانيات يساعد على توفير المشاركة المترامية والغير

متزامنه، واللامحدودية الزمنية والمكانية، كما تحقق الغرض من المشاركة في أنشطة الترويج الافتراضي، وزيادة الخبرة في أنشطة الواقع الافتراضي.

وتبيّن دراسة "فرينيزا شازى وأخرون" (Ferzana Chaze and others)

(٢٠٢٤) (٣١) أنه يوجد نقص كبير في الإمكانيات المتوفرة لتطوير برامج الترويج الافتراضي بالشكل الأمثل لتحسين حياة الأطفال، وذلك لأن الأطفال احتياجاتهم كثيرة ومتعددة، كما توجد فرصة كبيرة لتنفيذ برامج الترويج الافتراضي في بعض المؤسسات للأطفال، وذلك لاهتمام القائمين عليها بالเทคโนโลยيا وبمحتوى الترويج الافتراضي.

وتضيف دراسة "باران زليخان وكاراجا شكران" (Baran Züleyhan& Karaca)

(٢٠٢٣) (٢٦) أن توافر الإمكانيات المادية والبشرية للترويج الافتراضي يؤدي إلى الابتكار وتحقيق تحول كبير في أنشطة الترويج الافتراضي، فيمكن الترويج الافتراضي للأفراد من تجربة أشياء جديدة ومختلفة، واحياء الذكريات الإيجابية، كما توفر الإمكانيات المتاحة للترويج الافتراضي انشاء تطبيقات ترويجية لها فوائد اجتماعية ونفسية للممارسين.

ويرى العديد من المتخصصين مثل "أحمد جمال عيد" (٢٠٢٠)، "كمال الدين درويش" و"أمين أنور الخولي" (٢٠٠١)، "عبد الحميد بسيوني" (٢٠١٥) أنه يجب توفير أكبر قدر ممكن من الإمكانيات المادية والبشرية لتطوير الترويج الافتراضي، ويرجع ذلك إلى الفائدة الكبيرة التي يحققها الترويج الافتراضي للأطفال، من خلال تلبية قدراتهم ومداركهم ومعارفهم، كما يشجع الترويج الافتراضي القطاعات الثقافية إذا توفرت له الإمكانيات المناسبة على النمو المناسب لتقليل الفوارق الثقافية بين الشعوب، وكل هذا محصلة للثورة التكنولوجية التي يخوضها العالم أجمع حاليا. (٩: ٢٦١)، (١١: ٤٢)، (١٧٣: ١)

ومن خلال العرض السابق ترى الباحثة ان امكانات الترويج الافتراضي متعددة ومتعددة وتشمل إمكانات مادية وآخرى بشرية، والتي يجب ان يتم دعمها لتوفير أكبر قدر ممكن منها لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، سواء توفير أجهزة تلفاز ونظارات واقع افتراضي وأجهزة كمبيوتر محمولة وأنظمة اتصالات لاسلكية وتوفير متخصصين لتعليم الأطفال كيفية استخدام امكانات الترويج الافتراضي، لكي يتمكن هؤلاء الأطفال من الاستفادة من برامج الترويج الافتراضي وتوجيهها لحسن استثمار وقت الفراغ لديهم.

جدول (١١)

التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الرابع : برامج الترويج
الافتراضي ن = ٩٤

الترتيب	كا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديري	لا		إلى حد ما		نعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
٢	٦٤.٩٤	٤٨.٢٣	١٣٦	٧٢.٣٤	٦٨	١٠.٦٤	١٠	١٧.٠٢	١٦	برامج الالكترونية	.٣٢
٣	٧١.٥٨	٤٦.١٠	١٣٠	٧٤.٤٧	٧٠	١٢.٧٧	١٢	١٢.٧٧	١٢	برامج الغames الالكترونية	.٣٣
٦	١١٣.٤٦	٤٠.٤٣	١١٤	٨٥.١١	٨٠	٨.٥١	٨	٦.٣٨	٦	برامج العزف الالكترونية	.٣٤
٤	٨٣.٢٦	٤٣.٩٧	١٢٤	٧٧.٦٦	٧٣	١٢.٧٧	١٢	٩.٥٧	٩	الألعاب الالكترونية	.٣٥
١	٤٧.٣٢	٥٢.٤٨	١٤٨	٦٥.٩٦	٦٢	١٠.٦٤	١٠	٢٣.٤٠	٢٢	برامج تعليم الحروف ذات التصميم الترويحي	.٣٦
٥	٩١.٣١	٤٣.٢٦	١٢٢	٧٩.٧٩	٧٥	١٠.٦٤	١٠	٩.٥٧	٩	برامج تعليم الأرقام ذات التصميم الترويحي	.٣٧

قيمة كا٢ الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١١) الخاص النسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الرابع : برامج الترويج الافتراضي ، حيث تراوح الوزن التقديري لجميع محاو الاستبيان ما بين (١١٤ - ١٤٨)، كما تراوحت الاهمية النسبية للعبارات في الاستبيان ما بين (٤٠.٤٣ - ٥٢.٤٨)، كما تراوحت قيمة (كا٢) للعبارات ما بين (٤٧.٣٢ الى ١١٣.٤٦)، وهذه القيم دالة احصائياً عند مستوى دلالة (٠٠٥)

كما يتضح من جدول (١١) الإجابة على تساؤل البحث الرابع " ما هي برامج الترويج الافتراضي المتوفرة لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة ؟ " والذي يثبت قلة توافر برامج الترويج الافتراضي المتاحة لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، حيث حصلت العبارة رقم (٣٤) على اعلى قيمة كا٢ (١١٣.٤٦) كأعلى قيمة، والعبارة رقم (٣٦) على اقل قيمة كا٢

(٤٧.٣٢) كألف قيمة، وهذا يشير إلى وجود نقص شديد في برامج الترويج الافتراضي المقدمة للأطفال، سواء برامج رسم الكترونية أو برامج عزف الكترونية أو العاب الكترونية برامج تعليم الحروف والأرقام ذات التصميم الترويحي لتناسب استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

فتووضح دراسة "مانويل جيمينيس وآخرون" (Manuel Gimenes and others) (٢٠٢٢) (٣٤) أن الترويج الافتراضي يحظى بشعبية كبيرة في الآونة الأخيرة بين الأطفال والشباب، وبدأ الاهتمام بتقنيات الترويج الافتراضي من قبل المتخصصين بسبب قدرته على تحسين الأداء المعرفي واستغلال وقت الفراغ بطريقة مثلى، وهذا يعتمد على مدى توفر برامج الأنشطة الافتراضية الهادفة واللأنجاح منظومة الترويج الافتراضي.

وتشير دراسة "سامويل موزجز وآخرون" (Samuel Mojžiš and others) (٢٠٢٤) (٣٨) أن الأطفال يعتمدون بشكل كبير على استخدام تطبيقات الواقع الافتراضي في الترويج أكثر من التعليم، كما يتأثر استخدام الترويج الافتراضي بسيناريوهات الاستخدام من قبل الأطفال، فكلما زادوعي المصممين لتطبيقات الترويج الافتراضي كلما زادت الفائدة للأطفال من تطبيقات الترويج الافتراضي، ولذا يجب توجيهها لخدمة استثمار وقت الفراغ وتعليم الأطفال أشياء جديدة.

وتتبين دراسة "والتر لIMA وجويز توريس" (Walter Lima and José Torres) (٢٠٢٤) (٣٩) أن الألعاب الافتراضية أصبحت منتشرة بشكل واسع في المجتمع وخاصة بين المراهقين، وخاصة الألعاب الغير هادفة، ونتيجة لذلك تتعزز ثقافة الاستهلاك لدى الطلاب وتؤثر بشكل سلبي على قدرتهم على التعلم، ولذا يجب تدعيم العملية التعليمية بالتطبيقات الافتراضية التي تساعدهم على التعلم للطلاب، والتي من الواضح أنه يوجد نقص شديد بها داخل المدارس.

ويتفق كلا من "ديفن جادي" (Davin Gaddy) (٢٠١٧)، بسيوني عبد الحميد" (٢٠١٧) على انه يتم تصميم برامج الترويج الافتراضي باستخدام الوسائل التكنولوجية والمعدات المتخصصة في الترفيه، لانتاج فيديوهات وعروض حية كما تمتد الى تصميم الألعاب الالكترونية والبرامج التعليمية الالكترونية في صورة ترويحية، بحيث تساعده الأطفال على استيعاب المحتوى الدراسي بسهولة وتضييف عليه متعه في التعليم، وهذا يتيح للأطفال الفرصة المناسبة للاستفادة من وقت الفراغ في أنشطة هادفة ومتعددة. (٣: ٥١)، (٢٣١: ٢٨)، (٢٠١٧) ومن خلال العرض السابق ترى الباحثة ان برامج الترويج الافتراضي يجب ان يتم تصميم الكثير منها لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة لتوجيههم الى حسن استثمار وقت الفراغ،

والتي يجب ان يتم تصميمها في ضوء احتياجات ورغبات أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، كما يجب ان تراعي تلك البرامج عناصر التسويق والمنعه والامن والسلامه، كما ترى الباحثة انه يجب الاطلاع علي نماذج من برامج الترويج الافتراضي الموجهه للأطفال في بعض الدول المتقدمة وانتقاء ما يصلح منها لتطبيقه علي الأطفال في مجتمعنا.

جدول (١٢)

النكرار والسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الخامس : مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة. ن = ٩٤

الترتيب	كـا٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	لا		إلى حد ما		نعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
٦	٧١.٨٤	٨٧.٩٤	٢٤٨	١٠.٦٤	١٠	١٤.٨٩	١٤	٧٤.٤٧	٧٠	يساعد الترويج الافتراضي الأطفال على الشعور بالرضا عن النفس	.٣٨
١	١١٣.٤٦	٩٢.٩١	٢٦٢	٦.٣٨	٦	٨.٥١	٨	٨٥.١١	٨٠	يؤثر الترويج الافتراضي في خفض السلوك العدواني عند الأطفال	.٣٩
٣	٩٥.٥٨	٩٠.٧٨	٢٥٦	٨.٥١	٨	١٠.٦٤	١٠	٨٠.٨٥	٧٦	يزيد الترويج الافتراضي من معدلات ذكاء الأطفال	.٤٠
٢	٩٩.٩٩	٩١.٤٩	٢٥٨	٧.٤٥	٧	١٠.٦٤	١٠	٨١.٩١	٧٧	يوفّر الترويج الافتراضي الفرصة للأطفال على التعلم من خلال وقت الفراغ	.٤١

(١٢) تابع جدول

النكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الخامس : مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة. $N = ٩٤$

الترتيب	كـا	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	لا	العدد		النسبة المئوية		العبارات	عبارة
					%	ت	%	ت		
٥	٦٩.٢٢	٨٨.٣٠	٢٤٩	٨.٥١	٨	١٨٠٩	١٧	٧٣.٤٠	٦٩	يزيد الترويج الافتراضي من جودة حياة الأطفال المستخدمين لها اثناء وقت الفراغ .٤٢
٧	٥٧.٧٩	٨٥.٨٢	٢٤٢	١٢.٧٧	١٢	١٧٠٢	١٦	٧٠.٢١	٦٦	يطور الترويج الافتراضي شخصية الأطفال ليعطهم قادرين على تحمل المسؤولية .٤٣
٣	٩١.٦٩	٩٠.٧٨	٢٥٦	٧.٤٥	٧	١٢.٧٧	١٢	٧٩.٧٩	٧٥	يساعد الترويج الافتراضي الأطفال على ابتكار أفكار جديدة لحل مشكلاتهم .٤٤

قيمة كـا الجدولية عند مستوى معنوية $= ٠.٩٩$

يتضح من جدول (١٢) الخاص النسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا٢) للمحور الخامس: مردود استخدام الترويج الافتراضي على استثمار وقت الفراغ لأطفال ما قبل المدرسة، حيث تراوح الوزن التقديرى لجميع محاو الاستبيان ما بين (٢٤٢ - ٢٦٢)، كما تراوحت الاهمية النسبية للعبارات في الاستبيان ما بين (٨٥.٨٢ - ٩٢.٩١)، كما تراوحت قيمة (كا٢) للعبارات ما بين (٥٧.٧٩ الي ١١٣.٤٦)، وهذه القيم دالة احصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠٥).

كما يتضح من جدول (١٢) الإجابة على تساؤل البحث الخامس " ما مردود استخدام الترويج الافتراضي علي استثمار وقت الفراغ لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ؟ " والذي يثبت ان هناك مردود إيجابي علي الأطفال اذا تم استخدام الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة وهذا ما أكدته آراء افراد العينة، حيث حصلت العبارة رقم (٣٩) على اعلي قيمة كا (٢١٣.٤٦) كأعلى قيمة، والعبارة رقم (٤٣) على اقل قيمة كا (٥٧.٧٩) كأقل قيمة، وهذا يشير الي ان الترويج الافتراضي يمكن ان يؤثر في خفض السلوك العدواني عند الأطفال، كما يوفر الترويج الافتراضي الفرص للأطفال علي التعلم من خلال وقت الفراغ، ويزيد من معدلات ذكاء الأطفال، بالإضافة الي ان الترويج الافتراضي يساعد الأطفال علي ابتكار أفكار جديدة لحل مشكلاتهم. وهذا كله اذا تم ممارسة أنشطة الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة اثناء وقت الفراغ.

وهذا أكدته دراسة "إريك مازور وآخرون" (Eric Mazur and others) (٢٠٠٤) (٢٩) فاذا قمنا بمقارنة تعلم الطلاب من أساليب التعليم التقليدية والطلاب الذين يتعلمون من خلال استخدام العروض التوضيحية او التعلم من خلال اللعب، نجد ان الطلاب الذين يتعلمون من خلال اللعب او الترويج الافتراضي يتفوقون علي الطلاب المتعلمين بالطرق التقليدية في ادراك المفاهيم الأساسية وتعزيز تعلمهم للمهارات والمخرجات المطلوبة من التعلم، وبذلك فإن للترويج الافتراضي مردود هام وفعال علي الطلاب اذا تم الاعتماد عليه بشكل إيجابي.

وتوضح دراسة "أليساندرو سيانى وسارة مارلى" (Alessandro Siani & Sarah)

(Marley) (٢٠٢١) (٢٥) ان المشاركة في أنشطة الترويج الافتراضي لها مردود إيجابي علي الأطفال، فيساعد الترويج الافتراضي علي تغيير الروتين اليومي ويقدم أنشطة ترفيهية ذات طابع خاص يكون لها تأثير إيجابي علي الصحة العقلية والجسدية واستثمار وقت الفراغ للأطفال، كما زاد انتشار استخدام الترويج الافتراضي خلال فترة الاغلاق اثناء جائحة كورونا، مما أدي الي زيادة الاهتمام به بعد انتهاء فترة الجائحة.

وتتبين دراسة "باران زليخان وكاراجا شكران" (Baran Züleyhan& Karaca)

(Şükran) (٢٠٢٣) (٢٦) ان هناك استدلالات لممارسة الترويج الافتراضي تتمثل في سرعة تأثيره في الممارسين، فإن الاستغلال الفعال للترويج الافتراضي يساعد في جذب الأفراد للمكان الذي يستخدم تلك التقنيات، مما يساهم في زيادة معدلات تردد المستفيدين منه.

ويوضح كلا من "عبد الحميد بسيوني" (٢٠١٥)، محمد محمد عبد الهادي" (٢٠٢١)

ان الترويج الافتراضي هو احد المسارات الحديثة التي ينتظر العديد من المتخصصين مردود

إيجابي من ممارستها لجميع الفئات العمرية، وذلك لامكانية تطوير برامجها بحيث تتناسب خصائص واحتياجات كل مرحلة عمرية منفصلة، كما يساعد الترويج الافتراضي على تداخل العالم المادي والرقمية لتوجيهه الأطفال وتدريبهم بشكل أفضل، وحل المشكلات بصورة أسرع، وتحسين الكفاءات والقدرات والتعاون، والاستعداد بشكل أفضل للمستقبل. (٦٤: ٩٦)، (١٤: ١١٤)

ومن خلال العرض السابق ترى الباحثة ان الترويج الافتراضي يمكن ان يحقق مردود كبير على أطفال مرحلة ما قبل المدرسة سواء في تعليمهم او في استغلال وقت فراغهم بطريقة مثلى، حيث يمكن ان يساهم الترويج الافتراضي في تطوير شخصية الأطفال ليجعلهم قادرين على تحمل المسؤولية، كما يزيد الترويج الافتراضي من جودة حياة الأطفال المستخدمين له اثناء وقت الفراغ، ويساعدهم على الشعور بالرضا عن النفس.

جدول (١٣)

التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا) للمحور السادس : معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ن=٩٤

الترتيب	كا [*]	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	لا		الى حد ما		نعم		العبارات	عبارة
				%	ت	%	ت	%	ت		
٢	٩٩.٩٩	٩١.٤٩	٢٥٨	٧.٤٥	٧	١٠.٦٤	١٠	٨١.٩١	٧٧	النظرة السلبية لأولياء الأمور عن الترويج الافتراضي	.٤٥
٧	٥٧.٧٩	٨٥.٨٢	٢٤٢	١٢.٧٧	١٢	١٧.٠٢	١٦	٧٠.٢١	٦٦	التكلفة العلية لتوفير إمكانات الترويج الافتراضي	.٤٦
١	١١٣.٤٦	٩٢.٩١	٢٦٢	٦.٣٨	٦	٨.٥١	٨	٨٥.١١	٨٠	الميزانية المتوفرة لترويج الافتراضي قليلة للغاية	.٤٧
٤	٩١.٣١	٩٠.٠٧	٢٥٤	٩.٥٧	٩	١٠.٦٤	١٠	٧٩.٧٩	٧٥	صعوبة صيانته أجزاء الترويج الافتراضي	.٤٨

تابع جدول (١٣)

التكرار والنسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (٢٤) للمحور السادس : معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة ن=٩٤

الترتيب	كا ^٢	الأهمية النسبية	الوزن التقديرى	لا	الى حد ما		نعم		العبارات	عبارة
					%	ت	%	ت		
٦	٦٨.٣٣	٨٧.٥٩	٢٤٧	١٠.٦٤	١٠	١٥.٩٦	١٥	٧٣.٤٠	٦٩	صعوبة تصميم غرفة بمواصفات خاصة لممارسة الترويج الافتراضي للأطفال .٤٩
٨	٤٨.٧٩	٨٤.٧٥	٢٣٩	١٢.٧٧	١٢	٢٠.٢١	١٩	٦٧.٠٢	٦٣	قلة المعرفة بأهمية الترويج الافتراضي للأطفال عند القيادات بالحضانة .٥٠
٩	٧٥.٤٨	٤٥.٠٤	١٢٧	١٠.٦٤	١٠	١٣.٨٣	١٣	٧٥.٥٣	٧١	الخبرات السابقة السلبية عند الأطفال عن الترويج الافتراضي .٥١
٣	٩٥.٥٨	٩٠.٧٨	٢٥٦	٨.٥١	٨	١٠.٦٤	١٠	٨٠.٨٥	٧٦	ندرة تنويع برامج الترويج الافتراضي المناسبة للأطفال .٥٢
٥	٧١.٨٤	٨٧.٩٤	٢٤٨	١٠.٦٤	١٠	١٤.٨٩	١٤	٧٤.٤٧	٧٠	يتطلب الترويج الافتراضي تمنع الطفل بمهارات عالية لممارسته .٥٣

قيمة كا^٢ الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٣) الخاص النسبة المئوية والأهمية النسبية وقيمة (كا ٢٤) للمحور السادس: معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة، حيث تراوح الوزن التقديرى لجميع محاور الاستبيان ما بين (١٢٧ - ٢٦٢)، كما تراوحت الاهمية النسبية للعبارات فى الاستبيان ما بين (%)٤٥.٠٠ - (%)٩٢.٩١، كما تراوحت قيمة (كا ٢٤) للعبارات ما بين (٤٨٠.٧٩ - ١١٣.٤٦)، وهذه القيم دالة احصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠٥).

كما يتضح من جدول (١٣) الإجابة على تساؤل البحث السادس " ما معوقات استخدام الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة؟ " والذي يثبت وجود معوقات تحد من التوسع في استخدام الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة وهذا ما أكدته آراء افراد العينة، حيث حصلت العبارة رقم (٤٧) على اعلى قيمة كا ٢٤ (١١٣.٤٦) كأعلى قيمة، والعبارة رقم (٥٠) على اقل قيمة كا ٢٤ (٤٨.٧٩) كأقل قيمة، وهذا يشير الى ان الترويج الافتراضي يعاني من قلة الميزانية المتوفرة له، والتكلفة العالية لتوفير امكانياته، بالإضافة الى الخبرات السلبية المتوفرة عن الترويج الافتراضي عند أولياء الأمور.

وهذا يتفق مع دراسة "فرينزا شازي وآخرون" (**Ferzana Chaze and others**) (٢٠٢٤) (٣١) التي تبين ان هناك عدة عوامل اعاقت تنفيذ برامج الترويج الافتراضي، ومن أهمها ضعف البنية التحتية لـتكنولوجيا المعلومات، وعدم مناسبتها لاحتياجات الترويج الافتراضي، بالإضافة الى بعض المحتويات الغير جذابة لبرامج الترويج الافتراضي المتوفرة بالفعل.

وتنكر دراسة "تهي فتحي صالح" (٢٠٢٤) (٢٣) ان عدم وجود كوادر بشرية متخصصة لتفعيل هذا النمط من الترويج، وارتفاع تكلفة انتاج برامج الترويج الافتراضي بما يمثل عائق كبير في انتشارها.

ويذكر "ليوناردو اندرس وآخرون" (**Leonardo Andrés and others**) (٢٠٢٤) (٣٣) ان هناك ضيق لآوقات الفراغ والمساحات المتاحة للممارسة، كما يرتبط الرضا عن انشطة وقت الفراغ بتنوع الأنشطة الترويجية المقدمة وخصوصاً انشطة الترويج الافتراضي والأنشطة الترويجية الرقمية والتي ترتبط بتحقيق مستوى عالي من الرفاهية للأفراد، وهذا يوضح ان التغلب على مثل هذه المعوقات يساعم في انتشار الترويج الافتراضي.

وتري الباحثة ان الترويج الافتراضي، مع كل ما يقدمه من فرص ومرونة في الأنشطة والبرامج الترويحية، يواجه مجموعة من التحديات والمعوقات التي قد تؤثر على فعاليته، ولتجاوز تلك التحديات يجب تحقيق التكامل بين احتياجات الأطفال بمرحلة رياض الأطفال وما يقدمه الترويج الافتراضي، وكذلك تغيير النظرة السلبية لآولياء الأمور عن الترويج الافتراضي، ومتابعة الصيانة المستمرة لادوات وإمكانات الترويج الافتراضي، وتدريب الأطفال على استخدام انشطته بشكل يعود بالنفع عليهم ويسمهم في استثمارهم الجيد لوقت فراغهم.

الاستخلصات :

في ضوء الأهداف والتساؤلات الخاصة بالبحث فقد توصلت الباحثة إلى الاستخلصات التالية :

- تميز معلمات رياض الأطفال بادراً لهم لماهية الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة.
- معلمات رياض الأطفال يدركون اهداف الترويج الافتراضي لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة جيداً.
- قلة توافر الإمكانيات سواء المادية او البشرية المتاحة للترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.
- قلة توافر برامج الترويج الافتراضي المتاحة لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.
- هناك مردود إيجابي على الأطفال اذا تم استخدام الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.
- وجود معوقات تحد من التوسع في استخدام الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

النوصيات:

بناء على الاستخلصات الخاصة بموضوع البحث تقدم الباحثة التوصيات التالية :

- تطبيق استبيان الترويج الافتراضي على كافة مدارس رياض الأطفال بجمهورية مصر العربية.
- ضرورة الاهتمام بزيادة ادراك أولياء الأمور لماهية الترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

- التعاون بين الدولة ومؤسساتها المختلفة ل توفير الإمكانيات الازمة للترويج الافتراضي سواء كانت مادية او بشرية او معلوماتية لجعله امر واقع يستفيد منه الاطفال.
- العمل على زيادة البرامج المتوفرة للترويج الافتراضي لدى أطفال مرحلة ما قبل المدرسة، وذلك بالتعاون بين كليات الذكاء الاصطناعي وكليات الهندسة وكليات التربية الرياضية، وذلك لاخراج برامج ترويج افتراضي متميزة ومتكلمة الجوانب.
- توفير معامل مجهزة بمدارس أطفال مرحلة ما قبل المدرسة يمكنها تشغيل برامج الترويج الافتراضي للأطفال.
- دعم المدارس بالميزانيات المالية الكافية لخطيط وتنفيذ برامج الترويج الافتراضي.
- اجراء ابحاث علمية تهدف لوضع برامج ترويجية افتراضية للتغلب على المشكلات التي تواجه أطفال مرحلة ما قبل المدرسة.

((المراجع))

أولاً: المراجع العربية

- ١- احمد جمال عيد: الحاسب الآلي بين التقنية والإبداع التشكيلي، دار الزيارات للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٢٠.
- ٢- احمد محمد شوقي: برنامج ألعاب صغيرة لإكساب بعض مجالات الحركة الكشفية لمرحلة الأطفال، رسالة دكتوراه، كلية التربية الرياضية، جامعة طنطا، ٢٠١٣.
- ٣- بسيوني عبد الحميد: تكنولوجيا الواقع الافتراضي، دار المنهل للنشر والتوزيع، لبنان، ٢٠١٧.
- ٤- تهانى عبد السلام محمد: الترويج والتربية الترويجية، دار الفكر العربى، القاهرة، ٢٠٠١.
- ٥- حنين فريد فاخوري: سيكولوجية ادب و التربية الاطفال، دار اليازوري للنشر والتوزيع، الأردن، ٢٠١٦.
- ٦- خليفة محمد بهبهانى: أوقات الفراغ والترويج : مفاهيم وإدارة ، مطبعة الفيصل ، الكويت، ٤٠٠٤.

- ٧- زينب مسعود البليطي: بناء مقاييس الترويج الافتراضي لطلاب الجامعة، المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة، ع(٩٢)، ج (٣)، كلية التربية الرياضية للبنين بالهرم، جامعة حلوان، ٢٠٢١.
- ٨- سلمي زكي الناشف: هذا أنا (الألعاب الالكترونية)، دار تفصيل للنشر والتوزيع، الأردن، ٢٠٢٤.
- ٩- عبد الحميد بسيوني: كيف تعيش الحياة الثانية في العالم الافتراضي؟، دار المنهل للنشر والتوزيع، لبنان، ٢٠١٥.
- ١٠- عوض عبد الله الدرسي: فلسفة الترويج و مجالاته ، ماهى للنشر والتوزيع، الإسكندرية، ٢٠٠٧.
- ١١- كمال الدين درويش، أمين أنور الخولي: الترويج وأوقات الفراغ (التاريخ والفلسفة- الاجتماعيات- البرامج والأنشطة)، ط ٢، دار الفكر العربي للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٠١.
- ١٢- كمال الدين درويش، محمد محمد الحمامي: رؤية عصرية للترويج وأوقات الفراغ، ط ٣، مركز الكتاب للنشر، القاهرة، ٢٠٠٧.
- ١٣- كمال عبد الحميد إسماعيل : الأسس الفلسفية للترويج الرياضى (الفلسفة- اللعب- الرياضة- وقت الفراغ- الترويج)، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة ٢٠١٥ م.
- ١٤- محمد سليمان جرادات: رياض الأطفال ودورها في تنشئة الطفل، دار الخليج للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١١.
- ١٥- محمد عبد العزيز سلامة، أمانى متولى البطراوى : مقدمة في الترويج وأوقات الفراغ، ماهى للنشر والتوزيع، الإسكندرية، ٢٠١٣.
- ١٦- محمد قريش: التاريخ السري لصناعة الأفكار، دار الكتب للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٢٣.
- ١٧- محمد محمد الحمامي، عايدة عبد العزيز مصطفى: الترويج بين النظرية والتطبيق، ط ٥، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة، ٢٠٠٧.
- ١٨- محمد محمد الهادي: الذكاء الاصطناعي معالمه وتطبيقاته وتأثيراته التنموية والمجتمعية، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، ٢٠٢١.

- ١٩- **مصطفى حسين باهي، محمد متولي عفيفي:** سيكولوجية الإدراة الرياضية، ط٢، مكتبة الانجلو، القاهرة، ٢٠٠٥ م.
- ٢٠- **منال أبو الحسن:** دوافع استخدام الأطفال للحسابات الآلية وعلاقتها بالجوانب المعرفية، دار النشر للجامعات، القاهرة، ٢٠٠٩ م.
- ٢١- **مها حسني الشحور:** الألعاب الالكترونية في عصر العولمة ما لها وما عليها، دار المسيرة للنشر، عمان، ٢٠٠٨ م.
- ٢٢- **ناهد عادل محمود:** أثر ممارسة الألعاب الإلكترونية الترويحية على الذكاء الوجданى لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة الدقهلية، رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية، جامعة المنصورة، ٢٠٢٠
- ٢٣- **نهي فتحي صالح:** اثر الجولات السياحية الافتراضية على اتجاه طالبات كلية التربية الرياضية نحو الترويج الافتراضي، المجلة العلمية لعلوم التربية الرياضية، ع(٣٣)، م(٣)، كلية التربية الرياضية، جامعة طنطا، ٢٠٢٤
- ٤- **هيا مصطفى رزق:** المراهق وآفاق الفراغ، دار القلم للطبعه والنشر، لبنان، ٢٠١٦

ثانياً: المراجع الأجنبية

25- Alessandro Siani & Sarah Marley: Impact of the recreational use of virtual reality on physical and mental wellbeing during the Covid-19 lockdown, journal of Health and Technology, Vol 11, P. 423- 435, 2021

26- Baran Züleyhan& Karaca Şükran: Virtual Recreation Applications Analyzing Digital Tourism from the Perspective of Smart Cities, Academic Journal, Vol 13, P. 21 – 40, 2023

27- David Pinelle and others: Learning from Games: HCI Design Innovations in Entertainment Software, journal of Behaviour and Information Technology, vol 51, issue 4, p. 83- 101, 2003

- 28- Davin Gaddy:** Media Design and Technology for Live Entertainment, Routledge, New York, USA, 2017
- 29- Eric Mazur and others:** Classroom demonstrations: Learning tools or entertainment?, American Journal of Physics, Vol 72, Issue 6, P. 838- 845, 2004
- 30- Eviy Gulieva:** Public understanding of artificial intelligence through entertainment media, journal of education and entertainment, vol (42), issue (5), p. 111- 132, 2024
- 31- Ferzana Chaze and others:** Implementation of a Virtual Reality recreation program in long-term care, Journal of Rehabilitation and Assistive Technologies Engineering, Vol 31, Issue 6, P. 70 – 94, 2024.
- 32- Itami and Gimblett:** Intelligent recreation agents in a virtual GIS world, journal of complexity international, Vol 8, Issue 3, P. 1- 14, 2001.
- 33- Leonardo Andrés and others:** Leisure, work, and study among university students, an approach from a Colombian perspective, journal of New trends in physical education, sports and entertainment, vol (79), issue (11), p. 563- 570, 2024.
- 34- Manuel Gimenes and others:** Entertainment Video Games for Academic Learning: A Systematic Review, Journal of Educational Computing Research, Vol 60, Issue 5, P. 38- 52, 2022
- 35- Nathan Williams:** Nature Environments Without Actually Being There”: Virtual Recreation Experiences and Real-World

Intentions, Journal of Experiential Education, Vol 47,
Issue 2, P. 378- 394, 2024

36- Özlem Güncan: The magical realistic world of the virtual recreation,
Journal of Multidisciplinary Academic Tourism, Vol 8,
Issue 1, P.67 – 79, 2023.

37- Özlem Güncan: A study to determine the characteristics and basic
elements of the virtual recreation concept, journal of
Tourism and Recreation, Vol 3, Issue 1, P. 66- 76, 2021.

38- Samuel Mojžiš and others: Towards Understanding the Energy
Consumption of Virtual Reality Applications in Gaming,
Education, and Entertainment, journal of Entertainment
Computing, vol (50), issue (4), p. 153- 178, 2024.

39- Walter Lima and José Torres : Virtual games and social networks,
barriers for autonomy education and enlightenment,
journal of Contribuciones A Las Ciencias Sociales, vol
(17), vol (2), p. 52- 81, 2024.

ثالثاً : مراجع شبكة المعلومات الدولية :

40- <https://www.upyo.com/ar/post/> /الاتسليمة-في- الواقع-الافتراضي

الثلاثاء ٢٠٢٤/٢ الساعه العاشره صباحا