

## تأثير استخدام ألعاب القوى للأطفال

(مسابقات الفرق kith athletic ) على بعض عناصر اللياقة البدنية والمستوى الرقمي لتلاميذ المرحلة الأولى من التعليم الأساسي

د/ فاتن ابوالسعود امام شاهين

### مقدمة الدراسة

تعد مرحلة التعليم الأساسي بمثابة القاعدة الأساسية لمراحل التعليم المختلفة، لذا نالت هذه المرحلة القسط الأكبر من الاهتمام لدى الدول المتقدمة، فقام بالتدريس بها معلمون متخصصون وعلى أعلى درجة من الكفاءة والمستوى العلمي، فتلמיד هذه المرحلة هم البنе الأولي لصناعة رجل المستقبل، كذلك يمكن لتلميذ هذه المرحلة تعلم العديد من الأنشطة الرياضية والتي تمكّنه بعد ذلك من الوصول فيها إلى أعلى المستويات الرياضية، وهذه المرحلة بمثابة الانطلاقه التي تبني عليها المستويات العالية، وتفق عفاف عبد الكريم (1989)، وعبد الغني النوري (1986)، على أن درس التربية الرياضية يعتبر الأساس للعملية التدريسية التي تعمل على تحقيق أهداف وواجبات المنهاج وفقاً للأسس العلمية عن طريق نشاط التلميذ في حصة التربية الرياضية .

(468: 9) (313: 12)

وتفيد الرابطة الوطنية للرياضة والتربية البدنية (NASPE) بأن الرياضه في المدارس الابتدائية هي أمر بالغ الأهمية لتعليم التلميذ، فينبغي أن يتلقى التلميذ التربية البدنية على أساس منتظم في درس التربية الرياضية، ففي ولايه فيكتوريا تم ربط النشاط البدني للتلاميذ بإيجابية واحترام الذات وتنمية المهارات، وتؤكد الأبحاث المختلفة أن التلاميذ الممارسين للتربية الرياضية المدرسيه يكونوا أصحاء بدنياً، ومهارياً، وبالتالي البيئة المدرسية تكون داعمة للطلاب بدنياً. (37)

ويذكر كمال عبد الحميد، محمد صبحي حسنين (1978)، وعلى حسنين حسب الله واخرون (2000) أن اللياقة البدنية العامة هي الأساس الذي تبني عليه اللياقة البدنية الخاصة، وهي تختلف من لعبة إلى أخرى.

وتهدف اللياقة البدنية إلى إبراز مكونات بدنية معينة وفضيلتها على مكونات أخرى في ضوء ما تتطبه طبيعة النشاط الممارس، فهذا يتفق مع كلّاً من فوقيه حسن عبدالبر، واميمة حامد ابوالخير (2004)، ويدرك كراتي Cratty (1979) أن عناصر

\* مدرس بقسم تدريب مسابقات الميدان والمضمار ، كلية التربية الرياضية بنات ، جامعة حلوان.

اللياقة البدنية أساس الأداء المهارى، وعن طريق تنميتها يتحقق نجاح هذا الأداء المهارى وذلك لإرتباط هذه العناصر بالعمل العضلى الذى يتطلبه هذا الأداء.

(3: 13) (206 : 35) (44 : 17) (3: 18)

وتشير هدى قناوى (1995) الى ان المسابقات والألعاب الصغيرة عمليه تساعده التلميذ على التعلم الذاتي كما ان المسابقات والألعاب الصغيرة تظهر براعة التلميذ وقدراته، فيري محمد محمد فضالي (1992)، ومجدى احمد شوقي (1992) ان المسابقات والألعاب الصغيرة تعد اساس في التدريب الرياضي لرفع اللياقه البدنيه فـ يستخدم المسابقات والألعاب الصغيرة بدلاً من التمرينات البدنيه تعتبر اكثـر تشويفاً وافضل من ادائها من شكلها الروتيني.

(28:20), (28:25) (12:29)

حيث اصبحت المسابقات والألعاب الصغيرة عنصراً هاماً واساسياً في مجال التدريب الحديث لأبعاد الملل عن نفوس التلاميذ، كما انها تعتبر وسيلة هامة في التدريب تسهم في تحقيق افضل مستوى للياقه البدنيه، كما إنها تحتل مكانه هامة بين الأنشطة الرياضيه المتعدده كإحدى الوسائل الهامة التي تصبح درس التربية الرياضيه او الوحده التدريبيه بطابع السرور والمرح والاسترخاء لدى ممارستها علاوه علي مناسبتها مع جميع الأعمار.

(35:22), (35:3) (28:3)

فتعتبر المسابقات مظهر من مظاهر النشاط الضروريه ووسيله من وسائل التدرج في التعليم من حيث تنويعها وتبين قواعدها وأختلاف أساليبها من السهل للأكثر صعوبه فهي تتماشي ايضاً مع الطرق الحديثه في التعلم، حيث تتتنوع المسابقات فيها، وزيادة التشويق والبعد عن الملل. (3: 6).

ويمكن أن يتم تعليم المهارات عن طريق مسابقات منظمة حيث أنها تشبه إلى حد كبير المسابقات الرسمية والتي يطلق عليها المسابقات الإعدادية للمسابقات الرسميه، وفي هذه المسابقات يمكن تعلم وإتقان بعض المهارات الأساسية للسباق في صورة سباق صغير يمكن التغاضي فيها عن بعض نقاط القانون، كما يمكن وضع اللاعبيين عن طريق هذه المسابقات في موافق تشبه تلك التي يقابلونها في المنافسات الحقيقية، الأمر الذي يكسب التلميذ حسن التصرف والقدرة على أداء المهارات تحت ظروف يحتمل أن يتعرض لها في المسابقات الرسمية (19 : 79).

ويتفق كلاً من منير مصطفى عابدين (2002)، عمرو ابو المجد، جمال اسماعيل (2001)، عزه صيام (1995)، إلين وديع فرج (2007) إن استخدام مسابقات الألعاب في تعلم المهارات

الأساسيه يسهم في تعلم التلميذ الكثير من المهارات الحركيه المركبه كمهارات اللقف والرمي أو الجري والوثب في صوره اكثر قبولاً وتسويقاً وتعطي نتائج افضل حيث يكون التلميذ أثناء أدائه في مواقف مشابهه للمسابقات الأساسية، فهى تساعد فى تحقيق الحاجة إلى نشاط العضلات الكبيرة وإلى تنمية المهارات الأساسية (28)، (15)، (11) (4 : 6).

ويهدف برنامج الاتحاد الدولي لألعاب القوى للأطفال إلى تنمية رياضة العاب القوى بغرض ممارسه الأطفال لرياضة ألعاب القوى على اسس علميه، داخل الاندية والاتحادات، وأيضا بالمدارس وجميع المؤسسات الراغبه في رفع مستوى قدرات الأطفال، ويروج الاتحاد في شتي المجالات من خلال برنامج لمسابقات الفرق للأطفال التي تضم مجموعة من الأنشطة الحركيه(الجري، وثب، قفز، رمي) لفئات عمرية ثلاثة يستهدفها البرنامج: (7-8) سنوات، (9-10) سنوات (11-12) سنه (36).

فيتيح الاتحاد الدولي لألعاب القوى من خلال برامج مسابقات العاب القوى للأطفال (kith athletic) المنافسة في صورة جماعية مما يساعد على ترك انطباع جيد وجديد عن العاب القوى لدى عدد كبير من التلاميذ، وهذا يمكن الترويج لهذه الرياضة بطرق غير تقليدية تسهم في زيادة عدد ممارسيها من الأطفال (1) .

#### المشكله واهميتها :

تساعد مسابقات الفرق والألعاب على تطوير المهارات الأساسية للسباقات الرسميه بأسلوب ممتع، كما يمكن للمعلم الإستعانة بها كتمهيد للسباقات الرسميه وأيضا كبديل لها في حالة عدم وجود ملاعب وإمكانات مناسبة في المدرسة، ومن خلال مرور التلميذ بعدد من الخبرات المتضمنة في مسابقات الفرق فإنه يكتسب أنماطاً سلوکية مرغوبة، وأيضا من خلال ما فيها من متسع من العمل الفردى والجماعى فإنها تزيد من كفاءة التلميذ وإنتجه خاصة وأنها تعتبر مجالاً لإشباع حاجات التلميذ إلى تحقيق الذات والثقة بالنفس والقوة والقيمة والشعور بالإنتماء.

كما تقوم الألعاب ومسابقات الفرق بدور هام في تغيير وتتوسيع مادة ومضمون درس التربية الرياضية وتساهم مساهمة فعالة في خروج الدرس عن صورته الجامدة التي يكون فيها التلميذ سلبياً ولا يقوم بأى دور إيجابى، وتتضح أهمية استخدام الألعاب ومسابقات الفرق في درس التربية الرياضية حيث يمكن أن تستخدم في جميع أجزاء الدرس في الجزء التمهيدي تستخدم لتهيئة الجسم وأجهزته الداخلية كما تستخدم في الإعداد البدنى لتنمية عناصر اللياقه البدنيه العامة والخاصة وتؤدى في صورة منافسات بدلاً من التمرينات لتكون أكثر تسويقاً وتستخدم ضمن

النشاط التعليمي والتطبيقي للعمل على إكساب وإتقان وتنمية وتطوير فن أداء المهارات الأساسية في صورة تنافسية تبعث على التشويق

فيجب تقديم مسابقات العاب القوى كتجربة فريق تكون النتيجة الكلية فوز فريق بدلاً من مسابقات العاب القوى للكبار التي تتميز بفوز لاعب واحد فقط، علاوة على ذلك فالمتطلبات البدنية لكل نشاط مهمه حتى يتمكن التلاميذ من المشاركة في جميع الأنشطة الرياضية الأخرى ويجب أن تكون الأنشطة سهلة وبسيطة.

ومن خلال خبرات الباحثة الميدانية وإستطلاع رأي الخبراء وجد أن برامج التربية الرياضية بمدارس الأزهر الشريف الخاصة بالألعاب القوى تعتمد على تدريس منهج العاب القوى (2) مرة في الشهر و(4) مرات في الفصل الدراسي الواحد، علاوه على دراستها بالطريقة التقليدية بصورة فردية وكل تلميذ مسابقه وفوز أو خساره تلميذ واحد فقط، مما أدى إلى عزوف التلاميذ عن ممارسة العاب القوى والاتجاه إلى الأنشطة الأخرى، ولذلك أصبحت الحاجة ملحة لممارسة التلاميذ لألعاب القوى على شكل فرق في مجموعات وشكل مسابقات في ألعابها ومعرفة ذلك على مدى تأثيرها على تربية عناصر اللياقة البدنية لألعاب القوى وكذلك تربية عناصر اللياقة البدنية للأنشطة الأخرى للتلاميذ .

وبالرغم من أن البرنامج المدرسي يحتوي على التكامل من حيث إحتواه لأنشطه الرياضية إلا ان الباحثة لاحظت انه يجب اعادة النظر في تنسيق تطبيق البرنامج المدرسي حيث يمارس فيه التلميذ العاب القوى (4) مرات في الفصل الدراسي لمدة (45) فقط وهذا لا يشبع إحتياجات التلاميذ وبما لا يعطي الفرصة لاستمرارية ممارسة العاب القوى على مدار العام الدراسي، وإن كان هذا النشاط هو النشاط المفضل لدى بعض التلاميذ دون الآخرين وهذا قد يعطي الفرصة لتسرب الملل للتلاميذ والتسرب من الحصه، وحيث أن العاب القوى من ضمن محتوى البرنامج الدراسي فلا يمكن ممارستها باستمرار في حصة التربية الرياضية، ولذلك اقترحت الباحثة تنفيذ البرنامج المقترن في فترة الأعداد البدني بالحصه فمن هنا تتمكن الباحثة من تربية عناصر اللياقة البدنية الخاصة بالألعاب القوى في فتراتها المحددة، وكذلك لا تغفل عناصر اللياقة البدنية البدنية بالأنشطة الأخرى الموجودة بدرس التربية الرياضية حسب الجدول المدرسي، وفي نفس الوقت تعرف التلاميذ على شكل العاب القوى بصورةها الجديدة على شكل مسابقات حيث أن هذه المسابقات تعمل على تربية عناصر اللياقة البدنية للأنشطة الأخرى.

ومن هنا حاولت الباحثه إيجاد فرصه أخرى للممارسة وتحسين الأداء من خلال مسابقات الفرق، وحيث ان مسابقات العاب القوى وفي ضوء متطلبات الأداء الفني يكون هناك متطلبات خاصة بها (قدرة الرجلين، السرعة، المرونة، التوافق، الرشاقة، قوه الزراعين، قدره الزراعين، التحمل) وهي تقربياً نفس العناصر التي تحتاجها الأنشطه الرياضيه الأخرى حيث أن المسابقات المقترنـه تعمل على تتميمـه الكثـير من عناصر اللياقـه الـبدـنيـه، في ضـوء ذـلك فـإن المسـابـقـات المتضـمنـه للـبرـنـامـج من مـاسـبـاقـات العـاب القـوى للـتـلـامـيـذـ الـتـي أـفـتـرـحـها الـأـتـحـادـ الدـولـيـ فيـ حدـ ذاتـهاـ تـعـتـرـ نـتـاجـ لـأـنـمـاءـ عـانـصـرـ الـلـيـاقـه الـبـدـنـيـهـ الـمـخـتـلـفـهـ أيـ أنـ مـارـسـتـهاـ تـسـهـمـ إـلـيـ حدـ كـبـيرـ فيـ تـتـمـيمـهـ تـلـكـ العـانـصـرـ، لـذـاـ رـأـتـ الـبـاحـثـهـ الـلـجوـءـ لـمـاسـبـاقـاتـ الـفـرقـ فيـ فـتـرـهـ الـإـعـدـادـ الـبـدـنـيـ بالـدـرـسـ قدـ يـسـهـمـ فيـ رـفـعـ عـانـصـرـ الـلـيـاقـه الـبـدـنـيـهـ الـلـأـنـشـطـهـ الـمـخـتـلـفـهـ الـمـقـرـرـهـ للـتـلـامـيـذـ وـالـمـسـتـوـيـ الـرـقـمـيـ الـلـمـسـابـقـاتـ الـمـقـرـرـهـ الـمـرـادـ تـعـلـيمـهاـ .

#### **المصطلحات المستخدمة :**

**الألعاب القوى للأطفال ( مسابقات الفرق ) (تعريف إجرائي) :-**

- هي مسابقات و العاب منظمة تنظيمـاـ بـسيـطاـ سـهـلـةـ الـاـدـاءـ وـلاـ تـحـتـاجـ إـلـيـ مـهـارـاتـ حـرـكـيـةـ كـبـيرـةـ عـنـ تـفـيـذـهـاـ وـتـوـجـدـ لـهـاـ قـوـانـينـ مـبـسـطـهـ تـشـبـهـهـ السـبـاقـاتـ الرـسـمـيـهـ، وـهـيـ مـاسـبـاقـاتـ تـتـمـيمـهـ بـجـلـبـ الـاثـارـةـ فـيـ مـارـسـةـ الـعـابـ القـوىـ وـتـمـكـنـ الـتـلـامـيـذـ مـنـ اـكـتـشـافـ الـاـنـشـطـهـ الـاـسـاسـيـةـ (الجريـ،ـ الوـثـبـ،ـ الرـمـيـ)ـ فـيـ ايـ مـكـانـ .

#### **اهداف الدراسة:**

تهـدـفـ الـدـرـاسـةـ إـلـيـ التـعـرـفـ عـلـيـ تـأـثـيرـ أـسـتـخـدـامـ الـعـابـ القـوىـ لـلـأـطـفـالـ مـاسـبـاقـاتـ الـفـرقـ (kith athletic)ـ عـلـيـ :-

1. بعض عناصر اللياقـه الـبـدـنـيـهـ الـلـمـسـابـقـاتـ الـمـقـرـرـهـ (قدرةـ رـجـلـينـ،ـ السـرـعـهـ،ـ المـرـونـهـ،ـ التـوـافـقـ،ـ الرـشـاقـهـ،ـ قـوـةـ زـرـاعـينـ،ـ قـدـرهـ زـرـاعـينـ،ـ التـحملـ)ـ لـتـلـامـيـذـ الصـفـ الـخـامـسـ الـأـبـدـائـيـ .
2. المستوى الـرـقـمـيـ الـلـمـسـابـقـاتـ الـمـقـرـرـهـ (100مـ عـدوـ -ـ الوـثـبـ الطـوـيلـ)ـ لـتـلـامـيـذـ الصـفـ الـخـامـسـ الـأـبـدـائـيـ .

#### **فرضـ الـدـرـاسـةـ:**

1. تـوـجـدـ فـرـوـقـ دـالـةـ اـحـصـائـيـاـ بـيـنـ الـقـيـاسـيـنـ الـقـبـليـ وـالـبـعـديـ لـلـمـجـمـوعـهـ التـجـريـبيـهـ فـيـ بـعـضـ عـانـصـرـ الـلـيـاقـهـ الـبـدـنـيـهـ (قدرةـ رـجـلـينـ،ـ السـرـعـهـ،ـ المـرـونـهـ،ـ التـوـافـقـ،ـ الرـشـاقـهـ،ـ قـوـةـ زـرـاعـينـ،ـ قـدـرهـ زـرـاعـينـ،ـ التـحملـ)ـ وـفـيـ الـمـسـتـوـيـ الـرـقـمـيـ الـلـمـسـابـقـاتـ الـمـقـرـرـهـ (100مـ عـدوـ -ـ الوـثـبـ الطـوـيلـ)ـ لـصالـحـ الـقـيـاسـ الـبـعـديـ .

2. توجد فروق دالة احصائياً بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعه الضابطه في بعض عناصر اللياقه البدنيه (قدره الرجلين،السرعه، المرونه، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل) وفي المستوى الرقمي للمسابقات المقررة (100م عدو - الوثب الطويل ) لصالح القياس البعدى.

3. توجد فروق دالة احصائياً بين القياسين البعديين للمجموعتين التجريبية والضابطه في بعض عناصر اللياقه البدنيه (قدره الرجلين،السرعه، المرونه، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل) وفي المستوى الرقمي للمسابقات المقررة (100م عدو - الوثب الطويل ) لصالح المجموعه التجريبية.

#### الدراسات المرتبطة:

1- وحيد الدين السيد عمر(2008) قام بدراسة بعنوان "تأثير استخدام الألعاب التمهيدية بدرس التربية الرياضيه على بعض الصفات البدنيه والمهارات الأساسية في كرة القدم لتلاميذ المرحله الأولى من التعليم الأساسي". بهدف التعرف على تأثير استخدام الألعاب التمهيدية بدرس التربية الرياضيه على بعض عناصر اللياقه البدنيه والمهارات الأساسية في كرة القدم، قام الباحث باستخدام المنهج التجاري، وكانت العينة (30 ) تلميذ تم تقسيمهم الى مجموعتين احداهما تجريبية والأخر ضابطه وقوامها كلاً منها (15) للمجموعه التجريبية و (15) للمجموعه الضابطه، وأسفرت النتائج أن المجموعه التجريبية التي استخدمت الألعاب التمهيدية قد تقدمت على المجموعه الضابطه التي استخدمت الطريقة التقليديه في التدريس(30).

2- محمد رمزي علي محمد (2005) قام بدراسة بعنوان " تأثير برنامج باستخدام الألعاب الصغيره خلال فتره الأعداد الخاص علي فاعليه الأداء المهاري للمصارعين الفتيان" وكان هدف الدراسة التعرف على تأثير البرنامج علي فاعليه الأداء المهاري للمصارعين الفتياون وقد استخدم الباحث المنهج التجاري وكانت العينة (8) لاعبين تم تقسيمهم الي مجموعتين احداهما تجريبية والأخر ضابطه وقوامها كلاً منها (4 ) للمجموعه التجريبية و ( 4 ) للمجموعه الضابطه وقد اسفرت النتائج عن تحسن الأداء المهاري للمجموعه التجريبيه عن المجموعه الضابطه. (23)

3- سماح على حنفى عثمان (2004) بدراسة بعنوان "تأثير برنامج ألعاب تمهدية مقترن على اللياقه البدنيه الخاصة ومهارات كرة اليد وعلاقتها بالسلوك التكيفي للمعاقين ذهنيا " بهدف التعرف على تأثير برنامج ألعاب تمهدية مقترن على اللياقه البدنيه الخاصة

ومهارات كرة اليد وعلاقتها بالسلوك التكيفي للمعاقين ذهنيا، وقد استخدمت الباحثة المنهج التجاربي بتصميم القياس القبلي – البعدى لمجموعتين إداتها تجريبية والأخرى ضابطة قوامها (30) تلميذ تم تقسيمهما إلى (15) للمجموعة التجاربيه و(15) للمجموعة الضابطه، وتم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العدمية، على أن يطبق برنامج الألعاب التمهيدية المقترن على المجموعة التجاربيه والبرنامج التقليدى المتبع على المجموعة الضابطه وتوصلت النتائج إلى أن المجموعة التجاربيه التي استخدمت الألعاب التمهيدية قد تقدمت على المجموعة الضابطه التي استخدمت الطريقة التقليديه في التدريس (8).

4- فاطمة سعد غريب (2002) قامت بدراسه بعنوان "تأثير برنامج العاب تمهيدية على اللياقة البدنيه الخاصه والأداء المهاري في كره اليد لطلابات المرحله الأعداديه" بهدف التعرف على تأثير برنامج العاب تمهيدية على اللياقة البدنيه الخاصه والأداء المهاري في كره اليد لطلابات المرحله الأعداديه، وقد استخدمت الباحثه المنهج التجاربي بتصميم القياس القبلي – البعدى لمجموعتين إداتها تجريبية والأخرى ضابطة قوامها ( 84 ) تلميذ تم تقسيمهما إلى (42) للمجموعة التجاربيه و (42) للمجموعة الضابطه، على ان يطبق البرنامج المقترن على المجموعة التجاربيه و يطبق البرنامج التقليدى المتبع على المجموعة الضابطه وأسفرت النتائج على أن البرنامج المقترن أثر إيجابيا على اللياقة البدنيه الخاصه بكره اليد. (16)

5- عماد حمدي بلدي ( 2001 ) قام بدراسه بعنوان "تأثير استخدام الألعاب الصغيره على تعلم بعض المهارات الحركيه الأساسية لرياضه الملاكمه" وقد هدفت الدراسة الي وضع برنامج للألعاب الصغيره للملائمين للمبتدئين وكذلك التعرف على تأثير استخدام الألعاب الصغيره على تعلم بعض المهارات الحركيه الأساسية لرياضه الملاكمه، وقد استخدم الباحث المنهج التجاربي واشتملت العينة على (10) لاعبين، تم تقسيمهما إلى (5) للمجموعة التجاربيه و (5) للمجموعة الضابطه وتم اختيار العينة بالطريقة العدمية، وقد اسفرت النتائج عن تحسن مستوى اداء الملائمين في اداء المهارات الحركيه لأفراد عينة المجموعة التجاربيه، تحسن مستوى اداء الملائمين في اداء المهارات الحركيه لأفراد عينة الدراسة المجموعة الضابطه ولكن بصوره اقل بكثير عن افراد المجموعة التجاربيه (14) .

6- رحاب الشيخ ( 2000 ) قامت بدراسه بعنوان "تأثير برنامج مقترن بإستخدام الألعاب التمهيدية علي تتميمه المهارات الأساسية في كره السله لطلابات المرحله الأعداديه " بهدف تأثير برنامج مقترن بإستخدام الألعاب التمهيدية علي تتميمه المهارات الأساسية في كره السله لطلابات المرحله الأعداديه، وقد استخدمت الباحثه المنهج التجاربي وكانت العينة (30) تلميذ

تم تقسيمهم الى (15) للمجموعه التجريبية و(15) للمجموعه الضابطه، واسفرت النتائج الى أن استخدام برنامج الألعاب التمهيدية بدرس التربية الرياضيه أثر على تتميم المهارات الأساسية في كره السله لتلميذات المرحله الأعداديه نظراً لتجاوب التلميذات معها لمناسبتها للخصائص السنويه من حيث المنافسه والتشويق (6).

7- مروه يوسف الدهشوري (2000) قامت بدراسه بعنوان " "تأثير برنامج مقترن للألعاب الصغيره علي بعض مكونات اللياقه البدنيه والقدرة علي التعلم الحركي بدرس التربية الرياضيه لتلميذات المرحله الابتدائيه " بهدف التعرف علي تأثير برنامج مقترن للألعاب الصغيره علي بعض مكونات اللياقه البدنيه والقدرة علي التعلم الحركي بدرس التربية الرياضيه لتلميذات المرحله الابتدائيه واستخدمت الباحثه المنهج التجرببي باستخدام مجموعتين احدهما تجريبية والأخر ضابطه، وكانت العينة (40) تلميذ تم تقسيمهم الى (20) مجموعه تجريبية و(20) مجموعه ضابطه، وكانت أهم النتائج تفوق المجموعه التجريبيه علي المجموعه الضابطه(26).

8- كازلوفسكي ب، (1981) قام بدراسه بعنوان " استخدام الألعاب الصغيره في جزء الإعداد البدني للاعب كرمه القدم" بهدف معرفة تأثير استخدام الألعاب الصغيره ضمن وحدة التدريب في جزء الأعداد البدني علي مستوى أداء لاعبي كرمي القدم، وقد استخدم الباحث المنهج التجرببي وتوصل الباحث الي ان هناك تفوق في النتائج نتيجة لاستخدام البرنامج المقترن ضمن وحدة التدريب في جزء الأعداد البدني عن المجموعه الضابطه التي استخدمت البرنامج التقليدي في هذا الجزء من الوحدة (33).

9- كاتشاشبكن ب. م. (1980) قام بدراسه بعنوان " تأثير الألعاب الصغيره للتدريس لتلميذ المرحله الابتدائيه " بهدف معرفة مدى تأثير استخدام الألعاب الصغيره في تدريس التربية الرياضيه لتلاميذ المرحله الابتدائيه وقد استخدم الباحث المنهج التجرببي، وكانت العينة (20) تلميذ تم تقسيمهم الى (10) مجموعه تجريبية و (10) مجموعه ضابطه واسفرت النتائج الي ان المجموعه التجريبيه التي استخدمت الألعاب الصغيره قد تقدمت علي المجموعه الضابطه التي استخدمت الطريقة التقليديه في التدريس(32).

**التعليق على الدراسات المرتبطة :**

من خلال العرض السابق يمكن التعليق علي النحو التالي :

- من حيث الهدف :- تتوعد الأهداف ويتبين من الدراسات المرجعية ان بعضها استهدفت تصميم برامج (الألعاب الصغيرة)، والألعاب تمهدية والتعرف على تأثير البرامج على تنمية المهارات الحركية، واثناء فتره الأعداد البدنى.
  - ومن حيث العينة :- تتوعد العينات في الدراسات المرتبطة من حيث المرحلة السنية والنوع والجنس واتفقت بعض الدراسات على ان العينة من تلاميذ المرحلة الابتدائية، والأعدادية ولاعبين.
  - من حيث عدد العينة:- فتراوحت اعداد العينة من (8-84).
  - من حيث المنهج :- اتفقت جميع الدراسات المرجعية على استخدام المنهج التجربى ل المناسبته لمثل هذا النوع من الأبحاث.
  - ومن حيث النتائج :- اظهرت الدراسات على مدى اهميه برامج مسابقات الألعاب الصغيرة والمسابقات في تنمية عناصر اللياقه البدنيه و المهارات حيث اتفقت معظم الدراسات عل التأثير الايجابي للألعاب الصغيرة والمسابقات.
- وقد ساهمت الدراسات المرتبطة في:-
- تحديد المشكله وصياغتها .
  - تحديد المنهج العلمي المناسب لطبيعة الدراسة .
  - بناء أهداف وفرض الدراسة الحالى .
  - تصميم البرنامج التدربي.
  - اختيار العينة المناسبة

#### اجراءات الدراسة:

أولاًً منهج الدراسة:- قامت الباحثه بإستخدام المنهج التجربى بتصميم القياس القبلي - البعدي لمجموعتين احداهما تجريبية وأخرى ضابطه وذلك ل المناسبته لطبيعة الدراسة.

ثانياً مجتمع وعينة الدراسة:-

1- مجتمع الدراسة :- تم اختيار مجتمع الدراسة من تلاميذ الصف الخامس الابتدائي ويتمثل في المعهد الأزهري عبد الحليم محمود الأبتدائي المشترك بشبرا التابع لمنطقة القاهرة قطاع شمال، للعام الدراسي (2010) (2011)، وقد بلغ عدد تلاميذ الصف الخامس (240 تلميذ).

## 2-عينة الدراسة:

- تم اختيار عينة الدراسة بالطريقه العشوائيه من تلاميذ الصف الخامس الابتدائي وكان عددهم (100) تلميذ بنين وتتراوح اعمارهم (11،12) سنه وقد تم إستبعاد التلاميذ الغير ملتزمين، فأصبح العدد (96 ) تلميذ، وتم تقسيمهم الي مجموعتين احداهما تجريبيه وأخربي ضابطه وقوام كلاً منها (48) تلميذ، وتم اختيار (10) تلاميذ ليكونوا المجموعه الاستطلاعيه وبذلك أصبح العدد الكلي ( 106 ) تلميذ .

3-تجانس العينة:- قامت الباحثه بإجراء التجانس لعينة الدراسة وذلك عن طريق حساب معامل الألتواء لأفراد عينة الدراسة التجريبيه والضابطه وعددهم ( 96 ) تلميذ في العناصر التي قد يكون لها تأثير إيجابي علي عناصر اللياقه البدنيه والمستوي الرقمي للمسابقات المقرره قبل تطبيق البرنامج وهذه المتغيرات هي :

\*المتغيرات الأساسية وتشمل علي (السن- الطول- الوزن)

\*عناصر اللياقه البدنيه المرتبطة بالمسابقات المقرره وتشمل (قدره رجلين، السرعة، المرونه، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل).

\*المستوي الرقمي للمسابقات المقرره للصف الخامس الابتدائي (100م عدو - الوثب الطويل ).  
ويوضح جدول (1) تجانس عينة الدراسة.

## تجانس العينة :

جدول (1)

المتوسط الحسابي(م) والأنحراف المعياري(ع) ومعامل الالتواء(l) للعينة في متغيرات الدراسة  
للمجموعتين التجريبية والضابطة

**n=96**

المتغيرات	وحدة القياس	m	ع	ال
المتغيرات الأساسية	السن	السنة	.527	.07
	الطول	الستيميتير	2.33	.442
	الوزن	الكيلو جرام	34.10	.348
	قدرة رجلين	الستيميتير	1.460	-0.625
	سرعة	الثانية	0.734	0.040
	مرونه	الستيميتير	2.810	-0.503
	تواافق	الثانية	0.817	-0.292
	رشاقه	الثانية	41.370	0.681
	قوه ذراعين	المتر	17.600	0.113
	قدرة ذراعين	العدد	10.460	0.049
	تحمل	ق	5.510	1.170
	الوثب الطويل	المتر	22.700	1.400
عناصر اللياقة البدنية	الوثب الطويل	الثانية	2.190	-0.929
		عدو	100 م	
المستوى الرقمي				

يتضح من جدول (1) أن جميع المتغيرات انحصرت ما بين (-3:+3) مما يدل على اعتداليه المجتمع وانه يخضع للمنحنى الطبيعي.

### 4- تكافؤ عينة الدراسة:-

بعد التأكد من اعتداليه توزيع العينة قامت الباحثه بتقسيمها بالطريقه العشوائيه بإختيار فصل (3/5) مجموعه تجريبية وعدهم (48) تلميذ وفصل (2/5) مجموعه ضابطه وعدهم (48) تلميذ وقامت الباحثه بحساب دلاله الفروق بينهما في المتغيرات التي قد تكون لها تأثير إيجابي على المتغير التجربى وهذه المتغيرات هي:-

\* المتغيرات الأساسية وتشمل على (السن- الطول- الوزن).

\* عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالمسابقات المقرر وتشمل (قدرة الرجلين، السرعة، المرونه، التوافق، الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين، التحمل).

\* المستوى الرقمي للمسابقات المقرر للصف الخامس الابتدائي (100 م عدو - الوثب الطويل).

و جدول (2) يوضح ذلك .

### جدول (2)

دلالة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس القبلي  
في جميع متغيرات الدراسة

$n = 48$

الدالة	ت	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		عناصر اللياقة البدنية	م
		ع ±	م	ع ±	م		
0.706	0.379	0.08	1.46	0.09	1.45	قدرة عضلية للرجلين	1
0.132	1.52	0.08	0.75	0.106	0.719	سرعة	2
0.194	1.3	0.571	2.9	0.811	2.71	المرونة	3
0.502	0.674	0.07	0.812	0.07	0.822	توافق	4
0.676	0.419	3.81	41.6	3.97	41.27	رشاقة	5
0.596	0.532	3.4	17.41	3.49	17.79	قوة ذراعين	6
0.497	0.682	1.77	10.58	1.69	10.34	قدرة ذراعين	7
0.228	1.21	0.361	5.55	0.295	5.47	تحمل	8
0.536	0.622	2.53	22.54	2.39	22.86	100م عدو	9
0.917	0.105	0.275	2.19	0.307	2.2	الوثب الطويل	11

الدالة > 05.0

يتضح من جدول (3) انه :-

لا توجد فروق داله احصائيًّا بين المجموعتين في القياس القبلي لمتغيرات الدراسة (البدنية - المستوى الرقمي ) مما يدل على مدى تكافؤ المجموعتين قبل تطبيق البرنامج المقترن .

ثالثاً وسائل جمع البيانات:-

تختلف وسائل جمع البيانات من دراسه لأخرى تبعاً لنوع البيانات المراد الحصول عليها وقد أعتمدت الباحثه علي الأدوات التاليه ل المناسبتها لأهداف الدراسة .

1- السجلات الرسميه:- تم التأكيد من تواريخ الميلاد الخاصه بالعينة.

\* دليل معلم التربية الرياضيه للحصول علي منهج التربية الرياضيه للصف الخامس

الأبتدائي .

**2- المراجع العلميه والدراسات المرتبطة :-** قامت الباحثه بعمل حصر للمراجع العلميه والدراسات المرتبطة التي تم التوصل اليها للتعرف علي رأي الخبراء في :- عناصر اللياقه البدنيه المرتبطة بالمسابقات المقرره علي الصف الخامس الابتدائي، طريقة استخدام وانواع مسابقات الفرق لألعاب القوي الحديثه للتلاميذ .

**3- الشبکه العنکبوتیه :-** أستعانت الباحثه بشبکه المعلومات الدوليه للحصول على أحدث المعلومات العلميه والتعرف على أحدث الدراسات العربيه والأجنبية المرتبطة بالدراسة.

**4- الاجهزه والأدوات :-** بعد الإطلاع على المراجع والدراسات المرتبطة بموضوع الدراسة وأالستعانه برأي الخبراء والمتخصصين في العاب القوي قامت الباحثه بتحديد الأدوات والأجهزه والآختبارات والمقاييس المستخدمه في الدراسة علي النحو الآتي:- جهاز الرستاميتر لقياس الطول (سم)، ميزان طبي معاير لقياس الوزن (كجم)، ساعه إيقاف لقياس الزمن، شريط قياس المسافات، حواجز منخفضة الارتفاع، مراتب تدريب، حلقات تدريب، سلم تدريب، أقماع، صنایق مناسبة، أطواق، كور طيبة، عصا، أحبال، أكياس حبوب، أعلام، مراتب، وقد قامت الباحثه بمعايرة هذه الأجهزه المستخدمه في الدراسة قبل إستخدامها.

**5- استماره الاستبيان:-** بعد الإطلاع على المراجع العلمية والدراسات المرتبطة بموضوع الدراسة قامت الباحثة بوضع تصور مبدئي في شكل استبيان يشتمل على (المسابقات المختلفة المقترحة المناسبة للتلاميذ في العاب القوي و المدرجه بالأتحاد الدولي لألعاب القوي للأطفال)، وقد تم عرض هذا الاستبيان على الخبراء في مجال التدريب الرياضي .مرفق (2)

**6- الآختبارات المستخدمه :-** قامت الباحثه بالإطلاع علي الدراسات المرتبطة والمراجع العلميه للحصول على الآختبارات التي تقيس عناصر اللياقه البدنيه المرتبطة بالمسابقات المقرره علي الصف الخامس الابتدائي والجدول التالي يوضح ذلك

### جدول (3)

#### عناصر اللياقه البدنيه والأختبارات المقاسه

الاختبارات المستخدمة	وحدة القياس	العنصر	م
الوثب العريض من الوقوف	م	قدرة رجلين	1
30 م من البدء الطائر	ث	سرعه	2
اختبار مرونه العمود الفقري	سم	مرونه	3
الدواير الرقميه	ث	توافق	4
جري الزجاجي	ث	رشاقه	5
المسافه بالметр	ث	قوه ذراعين	6
بالعد (ضغط)	س/م	قدرة ذراعين	7
جري في المكان	2 ق	تحمل	8

- قياس المستوى الرقمي :- تم قياس المستوى الرقمي لسباق الوثب الطويل عن طريق ثلاثة محاولات لكل تلميذ وحساب أحسن محاولة وكذلك تم حساب الزمن لسباق (100م) عدو عن طريق ساعه التوقيت الرقميه لأقرب ثانيه وقد أستعانت الباحثه بثلاث محكمين من كلية التربية الرياضيه للبنات بالقاهره .

#### المعاملات العلميه للأختبارات المستخدمة في الدراسة:-

قامت الباحثه بإجراء المعاملات العلميه للأختبارات البدنيه المستخدمه في الدراسة وذلك للتحقق من صدق هذه الاختبارات .

#### أ- صدق الاختبارات:-

قامت الباحثه بحساب معامل الصدق بإستخدام صدق التمايز وذلك على عينة قوامها (10) تلاميذ من مجتمع الدراسة ومن خارج العينة الأساسية عن طريق ترتيب درجات العينة ترتيباً تنازلياً وحساب دلالة الفروق بين المجموعه المميزه والمجموعه الغير مميزه عن طريق حساب قيمة "ت" وذلك في يوم (20 / 9 / 2010) الموافق يوم الأحد وجدول (4) يوضح ذلك

#### جدول (4)

الفرق بين الربيع (الأعلى / الأدنى) للأختبارات البدنيه قيد الدراسة ن=10

الدلاله	ت	الربيع الأعلي		الربيع الأدنى		وحدة القياس	الاختبارات	المتغيرات
		ع ±	م	ع ±	م			
DAL	*8.48	0.02	1.56	0.02	1.36	m	الوثب العريض	قدرة رجالين
DAL	*3.53	0.05	0.666	0.05	0.833	ث	30 م من البدء الطائر	سرعة
DAL	*5	0	3.5	0.288	2.66	سم	مرone العمود الفقري	مرone
DAL	*5.82	0.04	0.703	0.05	0.866	ث	الدواير مرقمة	توافق
DAL	*6.47	0.625	39.43	0.611	42.7	ث	جري الزجاجي	رشاقه
DAL	*4.88	0.611	19.7	0.577	17.33	العد	الضغط	قوة زاعين
DAL	*3.28	0.577	10.33	0.577	8.83	m	رمي الكره لأبعد مسافه	قدرة ذراعين
DAL	*24.74	0.01	4.11	0.05	4.96	ث	جري التحمل	تحمل

قيمه ت الجدوليه عند مستوى = 5,0

يتضح من جدول (4) وجود فروق داله احصائيًّا بين الربيع الأدنى والربيع الأعلي في الاختبارات البدنيه قيد الدراسة مما يدل على صدق التمايز بين المجموعتين وبذلك تكون صالحه للتطبيق.

#### ب- ثبات الاختبار :-

قامت الباحثه بحساب ثبات الاختبارات عن طريق تطبيقها على العينة الاستطلاعية وقوامها (10) تلاميذ من مجتمع الدراسة ومن خارج العينة الأساسية وأعاده تطبيقها مره أخرى بعد أسبوع من التطبيق الأول test-retest بنفس الظروف والتعليمات في القياس القبلي وذلك في يو ( 21 / 9 / 2010 ) الموافق يوم الاثنين والجدول التالي يوضح ذلك:-

جدول (5)

قيم الارتباط بين ( التطبيق الاول / الثاني ) للاختبارات البدنية قيد الدراسة ن=10

الدلالة	معامل الارتباط	التطبيق الثاني		التطبيق الأول		عناصر اللياقة البدنية
		ع ±	م	ع ±	م	
دال	*0.66	0.06	1.44	0.08	1.46	قدره رجلين
دال	*0.929	0.08	0.79	0.08	0.8	سرعه
دال	*0.901	0.411	3.15	0.394	3.1	مرونه
دال	*0.92	0.08	0.79	0.08	0.8	تواافق
دال	*0.753	1.44	40.9	1.8	41.1	رشاقه
دال	*0.949	1.31	78.2	1.15	18	قوه زراعين
دال	*0.915	0.535	9.3	0.551	9.27	قدره زراعين
دال	*0.967	0.132	5.09	0.128	5.1	تحمل

قيمه (ر) الجدوليه = (738,0)

يوجد ارتباط دال إحصائياً بين التطبيق ( الأول / الثاني ) للاختبارات البدنيه قيد الدراسة، مما يدل على مدي ثبات الاختبارات وانها صالحه للتطبيق .

رابعاً- الدراسات الأستطلاعية:

الدراسة الأستطلاعية الأولى :- تم تطبيق الدراسة الأستطلاعية الأولى لاختبارات عناصر اللياقة البدنيه في يوم (2010/3/4) الموافق يومي السبت والأحد حيث طبق في اليوم الأول اختبارات (قدره الرجلين، السرعه، المرتونه، التوافق، الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين، التحمل)، واليوم الثاني تم قياس المستوى الرقمي للمسابقات المقرر (وتب طويل- 100م عدو) للصف الخامس علي عينة مكونه من (10) تلاميذ من مجتمع الدراسة ومن خارج العينة الأصلية وذلك بهدف :-

- تحديد مكان إجراء الاختبارات .
- التأكد من صلاحية ومناسبة أدوات وأجهزة القياس وكذلك بطاقات تسجيل البيانات.
- تحديد مدى فهم التلاميذ للاختبارات وطريقة أدائها.
- اكتشاف الصعوبات التي يمكن مواجهتها.
- تدريب المساعدين والتعرف على مدى كفائتهم وكفايتهم.
- دراسة كيفية سير الاختبارات وترتيبها وتطبقها.

وكان من نتائج هذه الدراسة صلاحية الأدوات والأجهزه والتأكد من فهم التلاميذ وتدريب المساعدين وقياس المستوى الرقمي بواسطه لجنه من المحكمين.

الدراسة الأستطلاعية الثانيه:- تم تطبيق الدراسة الأستطلاعية الثانيه لتنفيذ وحده تعليميه من مسابقات الفرق المقترنه اثناء الأعداد البدني في درس التربية الرياضيه يوم (2010/10/5,6) الموافق يومي الاثنين والثلاثاء علي عينة مكونه من (10) تلميذ من مجتمع الدراسة ومن خارج عينة الدراسة الأساسية والهدف منها:-

- التأكد من ملائمه المكان الخاص بتطبيق البرنامج (الملعب).
  - التعرف علي المشكلات والصعوبات التي قد تظهر عند التعليم باستخدام مسابقات الفرق الحديثه.
  - تحديد المحتوي وزمن الأداء لكل جزء من أجزاء الوحده التعليميه تبعاً للزمن المحدد.
  - مدى كفاية الأدوات المستخدمه بالنسبة لعدد التلاميذ.
- وكانت من نتائج هذه الدراسة التأكد من ملائمة المكان الخاص بتطبيق التجربه الأساسية وتحديد المحتوي وزمن الأداء المناسب لكل جزء من أجزاء الوحده التعليميه وكذا كفاية الأدوات بالنسبة لعدد التلاميذ.

#### خامساً البرنامج المقترن :-

##### أ- هدف البرنامج :-

وضعت الباحثه هدف عاماً للبحث وهو معرفة تأثير استخدام مسابقات الفرق لألعاب القوى الحديثه للتلاميذ علي تربية عناصر اللياقه البدنيه وتحسين المستوى الرقمي للمسابقات المقرره علي الصف الخامس الابتدائي .

##### ب-أسس البرنامج المقترن :-

تم تخطيط الوحدات التعليميه للمجموعه التجريبيه في فترة الأعداد البدني باستخدام مسابقات الفرق لألعاب القوى الحديثه للتلاميذ والتي تشمل علي (14) مسابقه.

وقد قامت الباحثه بوضع أسس اختيار مسابقات الفرق كالآتي:-

- ان ترتبط بمحتوي المنهاج المطور للصف الخامس الذي اقره الأزهر الشريف لمادة العاب القوى.مرفق رقم (6)
- ان تتلاءم مع المرحله السينيه للتلاميذ مرحله التعليم الأساسي عينة الدراسة في ضوء التغيرات البدنيه المهاريه لهذه المرحله .
- ان يتتساب مع زمن وعدد الوحدات التعليميه.

- ان تتميز بالمرؤنه وسهوله التطبيق.
- فترات تنفيذ مسابقات الفرق في الحصه الدراسيه في فتره الأعداد البدني
- ان تتميز بالتسويق وتميز بالدرج من السهل للصعب.
- ان تحتوي علي المسابقات التي تعمل على تتميه عناصر اللياقه البدنيه للمسابقات المقرر كلها سواء كانت العاب قوي او اي انشطه اخري.

### ج - تجربة الدراسة:- ( القياس القبلي )

قامت الباحثه بإجراء القياس القبلي لمجموعات الدراسة كالتالي:-

- تم اجراء القياسات البدنيه في يوم الأربعاء الموافق (29/9/2010) لكل من المجموعة التجريبية والضابطه.
- تم اجراء قياس المستوى الرقمي يوم الخميس الموافق (30/9/2010) لكل من المجموعة التجريبية، والضابطه.

قامت الباحثه بتطبيق التجربه الأساسية لكل من المجموعه التجريبيه والضابطه في الفترة من (10/10/2010) الى (9/12/2010) لمده (8) أسابيع بإجمالي عدد (16) وحده تدريبيه، (2) وحده في الأسبوع مع توحيد التدريبات في الأحماء والجزء التطبيقي والجزء الختامي في كلاً من المجموعتين التجريبية والضابطه،أما جزء الأعداد البدني فيتم تطبيق البرنامج المقترن بإستخدام مسابقات الفرق على المجموعه التجريبيه فقط أما المجموعه الضابطه فيتم تطبيق (تدريبات الأعداد البدني ) تبعاً للمنهج المعد من قبل إدارة الأزهر الشريف والجدول التالي يوضح التوزيع الزمني للوحدة التعليميه للمجموعتين التجريبية والضابطه.

### جدول (6)

التوزيع الزمني للوحدة التعليميه للمجموعتين التجريبية والضابطه

الزمن	اجزاء الدرس
5	الأحماء
10	الأعداد البدني
10	الجزء التعليمي
15	الجزء التطبيقي
5	الختام

يتضح من جدول (6) ان التوزيع الزمني للوحدة التعليمية في درس التربية الرياضية مدته (45) لاما من المجموعتين بواقع (2) حصه في الأسبوع .

جدول (7)

**نموذج لوحدة تعليميه باستخدام مسابقات الفرق للمجموعه التجريبية**

اليوم الاسبوع	اجزاء الدرس	الزمن	المحتوي	اسم اللعبة	تكرار	فترة الراحه	الهدف
الأول	الأحماء	5ق	جري حول الملعب، لف الذراعين في دوائر، عمل مرونه للجذع، إطلاط				
الأعداد البدني	الاعداد	10ق	جري :- يقوم التلميذ (1) العدو مسافة 40م بدون حواجز وفي نهاية المسافة يقوم بتسلیم طوق بلاستيكي لزميله (2) الذي يقوم باسلام الطوق البلاستيك ثم يجري هو الآخر ولكن فوق الحواجز وهكذا باقي التلاميذ يستمر السباق .	1-العدو 2-الفورميلا	ك4	1ق	تعليم وتدريب على سباقات الجري
الجزء التعليمي	الجزء التعليمي	10ق	تعليم خطوة الجري ووضع الذراعين	-----	-----	----	-----
الجزء التطبيقي	الجزء التطبيقي	15ق	عمل مسابقة الجري رقم 1-2 وتسجيل الزمن المحتسب. ثم قياس 60م عدو	-----	-----	----	-----
الجزء الخاتمي	الجزء الخاتمي	5ق	الوقوف وعمل دوائر باليدين للأمام وللخلف، والمش مسافه صغيره	-----	-----	----	-----

جدول (8)

**نموذج لوحدة تعليميه باستخدام مسابقات الدرس للمجموعه الضابط**

اليوم الاسبوع	الأجزاء	الزمن	التمرينات	النكرار	الراحه	الهدف
الأول	الأحماء	5ق	تنمية جميع عضلات الجسم			
الأعداد البدني	الاعداد	10ق	جري خفيف - جري للأمام مع رفع الركبتين لأعلى- جري للأمام مع رفع القدمين للخلف جري 10 متر	ك4 ك4 ك3	ث30 ث30 ث30	تعليم وتدريب على سباقات الجري
الجزء التعليمي	الجزء التعليمي	10ق	تعليم مسابقه (100)م عدو	-----	-----	-----
الجزء التطبيقي	الجزء التطبيقي	15ق	قياس 60م عدو.	-----	-----	-----
الجزء الخاتمي	الجزء الخاتمي	5ق	الوقوف وعمل دوائر باليدين للأمام وللخلف، والمش مسافه صغيره تمرينات تهدئه.	-----	-----	-----

سادساً :القياسات البعديه:- تم اجراء القياسات البعديه للمجموعتين التجريبية والضابطه في يومي (13،12/12/2010 ) وذلك بنفس شروط القياس القبلي وبنفس الترتيب .

سابعاً:- المعالجات الحصائية:- المتوسط الحسابي - الأنحراف المعياري - معامل الالتواء- معامل الارتباط - معدل التغير- نسب التحسن.

#### نتائج الدراسة

- لحساب دلالة الفروق لكل مجموعة :-

جدول (9)

الفروق بين القياسين (القبلي / البعدى ) للمجموعه التجريبية فى متغيرات الدراسة

ن = 48

الدالة	ت	قياس قبلى				وحدة القياس	عناصر اللياقة البدنية	البيان
		ع ±	م	ع ±	م			
0.003	*3.08	0.09	1.5	0.09	1.45	سم	قدرة الرجالين	عناصر اللياقة البدنية
0.000	*23	0.11	0.612	0.106	0.718	ث	سرعة	
0.000	*14.02	0.778	3.75	0.811	2.71	سم	المرونة	
0.000	*13.53	0.07	0.706	0.07	0.822	ث	تواافق	
0.000	*10.63	4.48	36.1	3.97	41.27	ث	رشاقة	
0.000	*9.15	3.7	20.47	3.49	17.79	عدد	قوه ذراعين	
0.000	*6.71	1.34	11.97	1.69	10.34	سم	قدرة ذراعين	
0.000	*19.09	0.3	4.74	0.295	5.47	ق	تحمل	
0.000	*6.15	2.56	19.92	2.39	22.86	ث	100م عدو	المستوى الرقمي
0.000	*4.43	0.227	2.45	0.307	2.2	سم	الوسب الطويل	

الدلالة > 0.05 يتضح من جدول (9) انه :-

توجد فروق ذات دلالة احصائية بين القياسين القبلي والبعدى لدى المجموعه التجريبية لصالح القياس البعدى في جميع متغيرات الدراسة .

جدول (10)

دلاله الفروق بين القياسين (القبلى / البعدى) للمجموعة الضابطة فى متغيرات الدراسة  
ن = 48

الدالة	ت	قياس بعدي		قياس قبلى		وحدة القياس	عناصر اللياقة البدنية
		± ع	م	± ع	م		
0.009	*2.73	0.115	1.41	0.08	1.46	سم	قدرة الرجلين
0.000	*5.11	0.08	0.729	0.09	0.75	ث	سرعة
0.000	*10.42	0.467	3.28	0.571	2.9	سم	المرونة
0.000	*5.39	0.07	0.79	0.07	0.812	ث	توافق
0.07	1.84	4.15	43	3.81	41.6	ث	رشاقة
0.005	*97.2	81.2	41.15	40.3	41.17	عدد	قوه الزراعين
0.000	*4.32	1.74	10.71	1.77	10.58	سم	قدرة ذراعين
0.016	*2.48	0.318	5.51	0.361	5.55	ق	تحمل
0.003	*3.09	2.17	21.2	2.53	22.54	ث	100م عدو
0.745	0.327	0.517	2.16	0.275	2.19	سم	الوثب الطويل

الدالة > 0.05

يتضح من جدول (10) انه :-

- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة لصالح القياس البعدى في قياس (السرعة - المرونة - توافق - قدره الزراعين - التحمل - 100م عدو) بينما توجد فروق ذات دلالة احصائية لصالح القياس القبلي في قياس (قدرة الرجلين - قوه الزراعين)

- بينما لا توجد فروق ذات دلالة احصائية في قياس عنصر(الرشاقة) وايضاً في المستوى(الرقمي للوثب الطويل).

**جدول (11)**

دلالة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطه قى القياس البعدى فى جميع متغيرات الدراسة

ن = 48

الدلاة	ت	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدة القيا س	عناصر اللياق ة البدنية
		ع ±	م	ع ±	م		
0.000	*4.06	0.115	1.41	0.09	1.50	سم	قدرة الرجلين
0.000	*5.79	0.08	0.72	0.11	0.612	ث	سرعة
0.001	*3.53	0.467	3.28	0.778	3.75	سم	المرونة
0.000	*5.51	0.07	0.79	0.07	0.706	ث	توافق
0.000	*7.81	4.15	43	4.48	36.1	ث	رشاقة
0.000	*7.53	2.81	15.4	3.7	20.47	عدد	قوة ذراعين
0.000	*3.98	1.74	71.10	1.34	11.97	سم	قدرة ذراعين
0.000	*12.21	0.318	5.51	0.3	4.74	ق	تحمل
0.010	*2.63	2.17	21.2	2.56	19.92	ث	100م عدو
0.001	*3.48	0.517	2.16	0.227	2.45	سم	الوثب

الدلاة > 05,0

يتضح من جدول (11) انه :-

توجد فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطه فى القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية فى جميع متغيرات الدراسة ( عناصر اللياقة البدنية – المستوى (الرقمي )

## جدول (12)

نسب التغير كل مجموعة قيد الدراسة و قوة تأثير البرنامج لدى المجموعة التجريبية

المع ي	إيشا <sup>2</sup>	المجموعه الضابطه			المجموعه التجريبيه			وحدة القيا س	عناصر اللياقه البدنيه
		%	متوسط بعدي	متوسط قبلبي	%	متوسط بعدي	متوسط قبلبي		
قوى	0.9	3.4	1.41	1.46	3.44	1.50	1.45	سم	قدرة الرجالين
قوى	0.8	2.8	0.729	0.75	14.7	0.612	0.718	ث	سرعة
قوى	0.88	13.1	3.28	2.9	38.4	3.75	2.71	سم	المرونة
قوى	0.91	2.7	0.79	0.812	14.1	0.706	0.822	ث	توافق
قوى	0.8	3.3	43	41.6	12.5	36.1	41.27	ث	رشاقة
قوى	0.8	11.5	15.41	17.41	15.1	20.47	17.79	عدد	قوة ذراعين
قوى	0.91	1.2	10.71	10.58	15.7	11.97	10.34	سم	قدرة ذراعين
قوى	0.9	0.72	5.51	5.55	13.3	4.74	5.47	ق	تحمل
قوى	0.9	5.9	21.2	22.54	12.8	19.92	22.86	ث	100م عدو
قوى	0.95	1.4	2.16	2.19	11.4	2.45	2.2	سم	وثب طويل

الدلالة > 05,0

يتضح من جدول (12) انه :-

يوضح الجدول إختلاف نسب التغير بين القياسات القبلية والبعديه لكلاً من المجموعة التجريبية والمجموعه الضابطه وانحصرت نسب التحسن في المتغيرات البدنيه والمستويي الرقمي للمسابقات المقرره للمجموعه التجريبيه بين (11.4% الي 34.4%)، وانحصرت نسب التحسن في المتغيرات البدنيه والمستويي الرقمي للمسابقات المقرره للمجموعه الضابطه بين (0.720% الي 13.1%)، فقوة تأثير البرنامج على المجموعة التجريبية قوى في جميع المتغيرات البدنيه وكذلك المستوى الرقمي لديهم.

### منافشه النتائج

يوضح جدول (9) انه توجد فروق داله احصائيه بين القياسين القبلي والبعدي في جميع عناصر اللياقه البدنيه (قدرة رجلين، السرعة، المرونة، توافق، الرشاقة، قوه ذراعين، قدره ذراعين، التحمل) و(المستويي الرقمي) لdi المجموعه التجريبيه لصالح القياس البعدي، وتزعم الباحثه هذا التحسن في مستوى عناصر اللياقه البدنيه الى برنامج مسابقات الفرق الموضوع من قبل الباحثه الذي ادخل علي المجموعه التجريبيه وقد يرجع ذلك الى ان الانشطه المختاره التي استخدمت فيها المسابقات كانت موجهه توجيها علمياً ومدروساً لتنمية اللياقه البدنيه موضوع الدراسة وقد يرجع الي ان هذه المسابقات لاقت قبولاً مما جعل التلاميذ يقبلون عليها علي نحو اكثراً ايجابيه مما كان له الأثر المباشر في تحقيق الهدف.

كما تري الباحثه ان ذلك قد يرجع الى ملائمه مسابقات الفرق المستخدمه و مناسبتها للمرحله السنويه قيد الدراسة، حيث ان تلاميذ هذه المرحله يميلون الى المنافسه وهذه المسابقات سهله وبسيطه ومشوقه وغير مقيد فهي تناسب ميلهم وقدراتهم، وهذا يتفق مع ليلي لبيب واخرون (1998) م في ان المسابقات تسمى في تتميمه وتحسين عناصر اللياقه البدنيه وذلك بإختيار المسابقات التي تعمل على تتميمه وتطوير هذه العناصر، كما تتمي العضلات نمواً سليماً و تعتبر عاملاً مساعدأً لأقبال التلاميذ علي تأدبه واجباتهم اثناء الوحده التدريبيه لما توفره من السرور والمرح الي جانب العامل التنافسي الذي يستثير التلاميذ، كما انها تؤدي بديل عن التمرينات حيث ان ادائها في شكل مسابقات ومنافسات اكثراً تشويفاً وافضل من ادائها في شكل روتيني (14:19-7).

كما تذكر ليلي لبيب واخرون (1998) م ان المسابقات بأنواعها المختلفه تسعى الى اكساب ممارسيها اللياقه البدنيه بشكل شيق خال من الجمود وبعيداً عن الملل عن طريق المسابقات التي تتمي عناصر اللياقه البدنيه بالإضافة الي انها تعد عاملاً مساعد لأقبال التلاميذ علي تأدبه واجباتهم اثناء الوحده التعليميه اثناء العامل التنافسي الذي يستثير التلاميذ (19:4). و تشير الباحثه الي ان هذه النتائج قد ترجع الي حسن اختيار المسابقات وممارستها وما تحتويه من عوامل التشويق والشعور بالسعادة والمنافسه الأمر الذي يجعل التلاميذ يقاومون التعب ويبذلوا اقصي جهد فيؤدي ذلك للأرتقاء بعناصر اللياقه البدنيه بنسب متفاوتة حيث ان تأثير المسابقات تختلف من تلميذ لأخر، وترجع الباحثه ذلك الي مدة استخدام المسابقات في التأثير علي عناصر اللياقه البدنيه قيد الدراسة حيث ان المجموعه التجريبية التي استخدمت البرنامج المقترن حققت تحسناً ملحوظ في التغيرات البدنيه ويرجع ذلك الي التأثير الايجابي لبرنامج المسابقات وما يتضمنه من مسابقات تنافسيه تعمل على تتميم عناصر اللياقه البدنيه، وهذا يتفق مع ما ذكره محمد حسن علاوي من ان المسابقات اصبحت عنصراً هاماً واساسياً في مجال التدريب الحديث لأبعاد الملل في نفوس التلاميذ، كما انها تعتبر وسيلة هامه في التدريب تسمى في تحقيق افضل مستوى للياقه البدنيه (22:35).

ويتفق هذا مع كلاً من إدوارد (1994) Edwards، عثمان رفعت، سليمان حجر (1990) في ان التلميذ يمارس العاب القوي من خلال المسابقات التي يشترك فيها الكبار بصوره غير متخصصه بغض النظر عن طريقة الأداء الفنيه، كما يجب الا يكون حمل التدريب كبيراً، ويفضل في هذه المرحله أن يكون حجم التدريب مناسباً وبشهده منخفضه (34) (10:12).

وبالرغم من اختلاف العينة والمسابقات الى ان النتائج تتفق مع نتائج دراسات كلاً من احمد محمد شوقي (2009) (2)، مروه الدهشوري (2000) (26)، كازلوفسكي (33)، فاطمه سعد (2002) (16)، وحيد الدين السيد (30) Kozlobckoza(1981) ورحاب محمد (2000) (6)، رانيا السيد مخلوف (2001) (5) فيما يتعلق بتأثير المسابقات علي عناصر اللياقه البدنيه.

ويتبين من نفس الجدول (9) انه توجد فروق داله احصائيه لصالح القياس البعدي للمجموعه التجريبية الخاصه (بالمستوي الرقمي) قيد الدراسة وترجع الباحثه التحسن في القياس البعدي الي البرنامج المقترن حيث ان المسابقات المستخدمه تتميز بالثراء الواضح بالنسبة لنواحي التعلم إذا تتطلب ممارستها تعلم الكثير من الأوضاع الأساسية والمشتقه منها وانقانها، كما تعمل على إكساب التلميذ للكثير من المهارات كمهارات والجري والوثب ويسمى ذلك كله في تتميمه المستوي الرقمي، ونظراً لتميز المسابقات بحركاتها المتوعه فإنها لا تكسب الفرد حركات أليه جامده بل تعمل على اكسابه لأداء الحركات المناسبه لتلك المواقف المتغيره المتعدده كما تsem في تتميمه القدرة علي التصور وتعمل علي تتميمه وتطوير اداء الفرد للمهارات الحركيه لمختلف الأنشطه الرياضيه مما يزيد درجة ميل الفرد نحو ممارسة النشاط الرياضي وتعمل علي الارتقاء بمستواه وقدراته، (40:22).

وتتفق هذه النتائج مع ما أشار اليه عثمان رفت وآخرون (1990) الي ان التلميذ يمكنه ممارسة بعض مسابقات العاب القوى في مرحله مبكره من عمره بما يتماشي مع قدراته البدنيه والمهاريه مثل (الجري - الوثب) ولكن بإستخدام أوزان خفيفه حيث ان طفل هذه المرحله لا يكون معداً لبرامج التدريب التخصصيه ولكن يكون مؤهلاً لتعليم المهارات والحركات الرياضيه المختلفه تكونها اكثر مرحاً وتشويقاً للتلاميذ (10:12).

كما اتفقت هذه النتائج مع دراسة كل من عماد حمدي بيلي (2001) (14) محمد بدوي (2005) (33) (21) (32) (1980) B. M. Kayawku، كازلوفسكي (33) (Kozlobckoza) (1981) وحيد الدين السيد (2008) (30) في ان ممارسة النشاط الرياضي التافسي لها اثر ايجابي علي المستوي الرقمي، ويدرك كراتي Cratty أن عناصر اللياقه البدنيه أساس الأداء المهاري، وعن طريق تتميتها يتحقق نجاح الأداء المهاري وذلك لإرتباط هذه العناصر بالعمل العضلي الذي يتطلبه هذا الأداء. (206 : 35)

فتعزي الباحثه ذلك إلى تأثير البرنامج المقترن علي المجموعه التجريبيه حيث كان تأثير المسابقات كأداء للعب شيء غير معتمد مما ادى الي زيادة جذب انتباه التلاميذ وتحفيزهم علي

المشاركه في اللعب بجانب الاختيار المناسب للمسابقات حيث هي المقرره لديهم والتي تساعد على اثارة الدافعه والحماس والروح التنافسيه، وهذا يثبت صحة الفرض الأول الذي ينص على " توجد فروق دالة احصائيه بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعه التجاربيه في بعض عناصر اللياقه البدنيه (قدرة الرجلين،السرعه، المرونه، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل) وفي المستوى الرقمي للمسابقات المقرره (100م عدو - الوثب الطويل ) لصالح القياس البعدى .

ويتضح من الجدول (10) وجود فروق دالة احصائيه بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعه الضابطه لبعض عناصر اللياقه البدنيه ( قدرة الرجلين، السرعه، المرونه، التوافق، الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين، التحمل) وفي المستوى الرقمي للمسابقات المقرره (100م عدو - الوثب الطويل ) لصالح القياس البعدى.

يرجع ذلك الي البرنامج والأسلوب المتباع والذي أثر في استجابات التلاميذ لعملية التعلم كنتيجه للتدريب والممارسة والمران داخل البرنامج، الأمر الذي أدى الي تحسن مستوى افراد المجموعه الضابطه ويتفق هذا مع ما أشار اليه مفتى إبراهيم حماد (1999) من ان التعلم هو عملية تعلم للمهارات الحركية الناتج عن قيام الفرد المتعلم بجهد مما أدى الي تغير سلوكه الحركي (19:27).

اما عدم وجود دلاله احصائيه لبعض عناصر اللياقه البدنيه ( قدره رجلين،قوه الزراعين) فهو نتيجه منطقه ومقوله لما تعرض له التلاميذ من تدريبات لاستخدام الأسلوب التقليدي خلال مدة تنفيذ البرنامج في الحصه الدراسيه حيث انهم يمارسون الأعداد البدني العادي المستخدم بالبرنامج المدرسي العادي مرتين في الأسبوع وسباقات العاب القوي ( 4 ) مرات في الشهر وهذا غير كافي لتعليم وتدريب السباقات المختلفه لألعاب القوي بالمقارنه بمسابقات العاب القوي للأطفال المستخدمه بالبرنامج المقترن التي هي تشبهه في ممارستها المسابقات الفعليه لألعاب القوي، حيث تمارس المجموعه التجاربيه المسابقات المقترن في الأسبوع داخل فترة الأعداد البدني وبعيداً عن المحتوي الدراسي اليومي كما يتفق هذا مع ما توصلت اليه نتائج دراسات كل من وحيد الدين السيد (2008) (30) فاطمه سعد غريب (2002) (16) سماح علي (2004) (8)، اشرف فكري(2000)(3) من ان الأسلوب المتباع له تأثير ايجابي محدود علي تحسن المستوى الرقمي والبدني، مما يثبت صحة الفرض الثاني الذي ينص علي انه "توجد فروق دالة احصائيه بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعه الضابطه في بعض عناصر اللياقه البدنيه (قدرة الرجلين، السرعه، المرونه، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، التحمل)

وفي المستوى الرقمي للمسابقات المقرر (100م عدو - الوثب الطويل ) لصالح القياس البعدى".

وفي جدول رقم (11) توجد فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطه فى القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية فى جميع متغيرات الدراسة ( عناصر اللياقه البدنيه - المستوى الرقمي )، وترى الباحثه أن ما حدث من تتميه لعناصر اللياقه البدنيه وتحسين المستوى الرقمي للمجموعه التجريبية عن المجموعه الضابطه يرجع الي عدم تقبل التلاميذ الشكل التقليدي للتمرينات الرياضيه المنظمه والتي تعطي لفتره طويله بالحصه وتدريس المهارات التي تصيب التلاميذ بالملل وعدم التشويق في هذه المرحله السنويه وتقدهم سرعة الاستجابة، وقد يرجع الي الأستخدام المتعمد للمسابقات المقترن في تتميه عناصر اللياقه البدنيه ( قدره الرجلين،السرعه، المرلونه، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل). وتحسن المستوى الرقمي (وثب طويل - عدو100م)، وترجع الباحثه هذا التقدم لتلاميذ المجموعه التجريبية عن المجموعه الضابطه الي ان البرنامج المقترن باستخدام المسابقات والذي ساهم بصورة واضحه في تحسين مستوى الأداء في بعض عناصر اللياقه البدنيه والمهاريه قيد الدراسة ان استخدام المسابقات داخل البرنامج أسمهم في تعلم المهارات بطريقه أسرع وأكثر تشويقاً وفي جو من المنافسه كما أنها تسهم في جذب انتباه التلاميذ وإثارة دافعيتهم نحو بذل مزيد من الجهد وعدم شعورهم بالتعب أثناء عملية التعلم كما أنها تتيح للتلاميذ فرصه وجود موافق مشابهه للمواقف التي تقابلهم في السباقات المقرر مما ساهم في تفوقهم على المجموعه الضابطه، حيث تمد مسابقات الفرق التلميذ بخبرات هامة فى المدرسة على إختلاف مستوياتها، فهى تساعد فى تحقيق الحاجة إلى نشاط العضلات الكبيرة وإلى تمية المهارات الأساسية.

.(301 : 4).

فتشير كل من روحيه حسونه ونفيسيه الغمراوي (1970) إلى ان المسابقات تعمل على جذب الممارسين لها وحرصهم على المواظبه في التدريب بما تمتاز به من كثرة التتويع والتشكيلات في المجال الواحد المعروف فمثلاً في مجال الجري نستطيع التنوع في كل منها فيكون الجري مثلاً بسيط ثم تغير سرعاته واتجاهاته، وهذا التنوع في الاختيار والتشكيل يجعل الوقت القليل الذي تؤدي فيه الألعاب من الأوقات السعيده الساره التي تجعل التلميذ في شوق دائم وانتظار للعوده مره اخري الي تلك الألعاب، كما ان المسابقات تتصنف بالمرح والسرور الذي يبحث عنه من يحتاج الراحة والترويح فيجد فيها امكانيات كثيره منوعه يستطيع ان يختار منها ما يميل اليه اكثر مما يتاح له في الانواع الرياضيه الأخرى كما انه الطريق لتجديد النشاط

والسرور وانها ذلك النشاط الذي يحتاجه التلميذ في نشاطه اليومي لأن مفعولها يستبدل التعب بالراحه فيتجدد النشاط ومن هنا جاءه قوة تأثير البرنامج (23،24:7).

ويضيف محمد الحمامي (1999) الى ان ممارسة المسابقات بأنواعها المختلفة تؤدي الي الشعور بالاسترخاء والحريره حيث يقوم التلميذ باللعب دون مؤثرات أو ضغوط واقعه عليه من البيئه المحيطه، كما يستمتع من خلال لعب مسابقات الفرق بحريره التعبير عن ذاته او الهروب من عالم الواقع الذي يحيط به الي عالم الخيال الخاص به، فإن مسابقات العاب القوي للأطفال تميز بالألعاب المشوقة المتعدده والتي تساعد التلميذ علي تأكيد ذاته، وان تكون المنافسه في هذه المرحله محدده وترتبط بكونها العاب ومسابقات اكثر منها منافسات حقيقية ولكنها اقرب للحقيقة. (24:13).

وترجع الباحثه هذا التحسن للمجموعه التجريبيه في القياس البعي عن الضابطه الي توظيف المسابقات المقترحه لتنمية عناصر اللياقه البدنيه وتحسن المستوى الرقمي وكان لهذا التوظيف تأثيراً إيجابياً واضحاً علي المجموعه التجريبيه في القياسات البعده وهذا ما يؤكده جدول (12)، وهذا ما يحقق صحة الفرض الثالث الذي ينص على " توجد فروق دالة إحصائياً بين القياسيين البعدين للمجموعتين التجريبيه والضابطه في بعض عناصر اللياقه البدنيه ( قدره الرجلين،السرعة، المرونه، التوافق،الرشاقة، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل)والمستوى الرقمي للمسابقات المقرره (100م عدو – الوثب الطويل ) لصالح المجموعه التجريبيه.

### **الأستنتاجات:**

في ضوء اهداف الدراسة وفروعه واستناداً على النتائج التي توصلت اليها الدراسة امكن التوصل الى الاستنتاجات الآتية:-

- اشارت النتائج الى ان المجموعه التجريبية التي استخدمت مسابقات الفرق اعطت فروق داله احصائيه بين القياس القبلي والبعدي للمجموعه التجريبية لصالح القياس البعدى في بعض عناصر اللياقه البدنيه بنسبة 100% .
- اشارت النتائج الى ان المجموعه التجريبية التي استخدمت مسابقات الفرق اعطت فروق داله احصائيه بين القياس القبلي والبعدي للمجموعه التجريبية لصالح القياس البعدى في تحسن المستوى الرقمي بنسبة 100%.
- اشارت النتائج ان الفرق بين المجموعه التجريبية والمجموعه الضابطه في القياس البعدى في عناصر اللياقه البدنيه (القوه، القدرة، السرعه، الرشاقه، المرونه، التحمل، توافق) والمستوى الرقمي (وثب طويل - عدو 100م) جاء لصالح المجموعه التجريبية.
- اشارت النتائج الى ان نسبة التحسن للمجموعه التجريبية جاءت اكبر من المجموعه الضابطه.
- اظهرت النتائج قوه تأثير البرنامج لدى المجموعه التجريبية.

### **التصنيفات:-**

- اعادة النظر في البرامج المقدمه في مدارس الأزهر الشريف.
- ضرورة تطبيق الدراسة على عينة اخرى من المدارس الحكومية.
- إدخال مسابقات أعم وأشمل لتشمل مسابقات العاب القوي جميعها.
- إجراء دراسات اخرى مشابهه على الألعاب الجماعيه بالدرس.
- ضرورة الاهتمام باستخدام المسابقات بدرس التربية الرياضيه لتلاميذ المرحله الابتدائيه بالإضافة عنصر التشويق بالدرس وإزالة الملل.

## **المراجع العربية**

1. اتحاد العاب القوى الدولي مرشد تطبيقي لأنشطه العاب القوى للأطفال العاب القوى للأطفال (مسابقات الفرق)، الأتحاد الدولي لألعاب القوى . (2010):-
2. احمد محمد شعوي "فاعليه برنامج ترويحي بإستخدام الألعاب الصغيرة في اكساب بعض المفاهيم اللغطيه والعدديه لدى التلاميذ المعاقين ذهنيا القابلين للتعلم "رساله ماجستير غير منشوره، كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعه حلوان، القاهرة.
3. اشرف فكري (2000):- "اثر استخدام الألعاب التمهيدية علي تتميمه بعض عناصر اللياقه البدنيه والمهارات الأساسية لناشئ كره القدم "، رساله ماجستير غير منشوره كلية التربية الرياضيه ببور سعيد، جامعه قناه السويس.
4. إلين وديع فرج (2007):- خبرات في الألعاب للصغار و الكبار، دار المعارف، ط2، الأسكندرية.
5. رانيا السيد مخلوف (2001) "تأثير الألعاب التمهيدية علي بعض القدرات البدنيه والمهارات الأساسية في كره السلة المصغره تحت 9 سنوات" ، رساله ماجستير غير منشوره، كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعه حلوان، القاهرة.
6. رحاب محمد الشيخ (2000) "تأثير برنامج مقترن باستخدام الألعاب التمهيدية علي تتميمه المهارات الأساسية في كره السلة لتلميذات المرحله الأعداديه "، رساله ماجستير غير منشوره، كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعه حلوان، القاهرة.
7. روحيه محمد - نفيسه الألعاب وطرق التعليم في المدرسه والمصنع، دار الفكر العربي، القاهرة الغمراوي (1970):-
8. سماح علي حنفي عثمان "تأثير برنامج العاب تمهدية مقترن علي اللياقه البدنيه الخاصه بمهارات كره اليد وعلاقتها بالسلوك التكيفي لدى التلاميذ المعاقين ذهنيا" ، رساله ماجستير غير منشوره، كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعه حلوان، القاهرة.

9. عبد الغني عبد الفتاح النوري (1986) : التخطيط لتطوير أساليب وطرق التعليم، مجلة التربية، اللجنة القطرية للتربية والثقافة والعلوم، العدد 7 ، قطر.
- 10 عثمان رفعت سليمان (1990) : أسس ومبادئ التعليم والتدريب في العاب القوي، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 11 عزه حسن صيام محمد (1995) : تأثير برنامج ألعاب تمديه مقترن على بعض المتغيرات البدنيه الخاصه بكره اليد والكافعه الوظيفيه للعبات كره اليد تحت 11 سن "رساله دكتوراه غير منشوره" ، كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعه حلوان، القاهرة.
- 12 عفاف عبد الكريم (1989) : طرق التدريس في التربية الرياضيه للبنات، منشأة المعارف، الأسكندرية.
- 13 علي حسنين حسب الله، وأخرون (2000) : الكره الطائره المعاصره، دار الغد للنشر، القاهرة.
- 14 عماد حمدي بلدي (2001) : تأثير استخدام الألعاب الصغيره على تعلم بعض المهارات الحركيه الأساسية لرياضه الملائمه" ، رساله ماجستير غير منشوره كلية التربية الرياضيه للبنين، جامعه حلوان، القاهرة.
- 15 عمرو ابو المجد، جمال اسماعيل (2001) : الألعاب التكتيكية والتروحية الحديثه في كره القدم، مركز الكتاب والنشر، القاهرة.
- 16 فاطمه سعد غريب (2002) : تأثير برنامج العاب تمديده على اللياقه البدنيه الخاصه والأداء المهاري في كره اليد لتلميذات المرحله الأعداديه" ، رساله ماجيسنير غير منشوره، كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعه حلوان، القاهرة
- 17 فوقيه حسن عبد البر، أميمه حامد أبو الخير (2004) : الكره الطائره، الدار الجامعيه للنشر، القاهرة .
- 18 كمال عبدالحميد، محمد صبحى حسانين (1978) : اللياقة البدنية ومكوناتها (الأسس النظرية - الإعداد البدنى - طرق التدريس)، دار الفكر العربي ، القاهرة
- 19 ليلى ليوب وآخرون موسوعه الألعاب الصغيره والتمديده، كلية التربية الرياضيه

- للبنات،جامعة حلوان،القاهرة.-(2000) 20 مجدي احمد شوقي
- "تأثير استخدام الألعاب الصغيرة على مدى الاستفادة التعليمية جزء الألعاب الجماعية بدرس التربية الرياضية للمرحلة الأعدادية"،رسالة ماجستير غير منشورة،كلية التربية الرياضية للبنين،جامعة الزقازيق.-(1992)
- 21 محمد بدوي هلال " برنامج العاب صغیره مصاحب للموسيقى وتأثيره على بعض الحركات الطبيعیه الأساسية لذوي الاحتیاجات الخاصة القابلين للتعلم" ،رسالة ماجیستیر غیر منشورة،کلیه التربیه الرياضیه،جامعة طنطا.
- 22 محمد حسن علاوي (2002) موسوعه الألعاب الرياضيه،طبعه الثالثه دار المعارف،القاهره.
- 23 محمد رمزي علي محمد (2005) تأثير برنامج باستخدام الألعاب الصغيرة خلال فتره الأعداد الخاص علي فاعليه الأداء المهاري للمصارعين الفتيان، رساله ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة المنصورة.
- 24 محمد محمد الحمامي (1999) فلسفة اللعب، ط3،مركز الكتاب للنشر،القاهره .
- 25 محمد محمد فضالي (1992) الرياضه للجميع، ندوه الرياضه للجميع، المجلس الأعلى للشباب والرياضه، الأداره المركزية للبحوث الشبابيه والرياضه، سلسله الدوات العلميه الرياضي،القاهره.
- 26 مروه يوسف الدهشوري (2000) تأثير برنامج مقترن للألعاب الصغيرة على بعض مكونات اللياقه البدنيه والقدرة على التعلم الحركي بدرس التربية الرياضيه لتلميذات المرحله الابتدائيه "،رسالة ماجستير غير منشورة،كلية التربية الرياضيه للبنات، جامعة حلوان،القاهره.
- 27 مفتى ابراهيم حماد (1999) التدريب الرياضي الحديث، تخطيط وتطبيق وقيادة،دار الفكر العربي،القاهره.
- 28 منير مصطفى عابدين (2002) "أثر الألعاب التمهيدية على تعلم بعض المهارات الهجومية في كرة السلة لطلبه كلية التربية الرياضيه بالمنصورة " ، المجله

العلميه للبحوث العلميه، كلية التربية الرياضيه،جامعة قنادة السويس.

الطفل والعب الروضه، مكتبه الأنجلو المصريه،القاهره.

29 هدي محمد قناوي (1995)

"تأثير استخدام الألعاب التمهيدية بدرس التربية الرياضيه على بعض الصفات البدنيه والمهارات الأساسية في كرة القدم لتلاميذ المرحله الأولى من التعليم الأساسي" ، المؤتمر الأقليمي الرابع للمجلس الدولي للصحه والتربية البدنيه والترويح والرياضه والتعبير الحركي لمنطقة الشرق الوسط، المجلد الرابع.

30 وحيد الدين السيد عمر

(2008)-

محظي محمد لطفي، محمد  
أحمد محمد (2000):-  
قبل المدرسه، دراسه بحثيه، كلية التربية، جامعه الأزهر .

#### ثانياً المراجع الأجنبية

- |  |   |
|--|---|
| 32- B. M. Kayawkuh (1980)                            | Metoyuka· opu 3N4Eckozen Bocnutahub M .   |
| 33- B.N. Kozlobckoza (1981)                          | Mogzotobka· Opgtsoluctob M.   |
| 34- Edward· H(1994)                                  | Sociology of sport· Berkeley University of California                                 |
| 35- Cratty B.J (1973)                                | Movement Behaviour and Motor Learning· 3 <sup>rd</sup> ed· Philadelphia Lea· Feliser. |
| 36- www.europeanathletics.org workshop kids athle    |   |
| 37- www.aahperd.org/Physical-Education-is-Critical-t |   |
| 38- www.eduweb.vic.gov.au/hpeimprovsportbrochur...   |   |

## تأثير استخدام ألعاب القوي للأطفال

(مسابقات الفرق kith athletic ) على بعض عناصر اللياقة البدنية والمستوى الرقمي لتلاميذ المرحلة الأولى من التعليم الأساسي

د/ فاتن ابوالسعود امام شاهين

### مقدمه و المشكله واهميتها :

تعد المسابقات والألعاب الصغيره احد الاساليب الهامة التي تساعد التلميذ علي التعلم الذاتي كما انها تظهر براعة التلميذ وقدراته فاستخدم المسابقات والألعاب الصغيره بدلا من التمارينات البدنيه تعتبر اكثر تشويقا وافضل من ادائها من شكلها الروتيني.

ومن خلال خبرات الباحثه الميدانيه وإستطلاع رأي الخبراء وجد أن برامج التربية الرياضيه بمدارس الأزهر الشريف تعتمد علي تدريس منهج العاب القوي (2) مرة في الشهر (4) مرات في الفصل الدراسي الواحد، علاوه علي دراستها بالطريقه التقليديه بصوره فردية ولكن تلميذ مسابقه وفوز أو خساره تلميذ واحد فقط، مما أدي إلي عزوف التلاميذ عن ممارسة العاب القوي والاتجاه إلي الأنشطه الأخرى، ولذلك اصبت الحاجه ملحه لممارسة التلاميذ لألعاب القوي علي شكل (فرق ) .

وكان هدف الدراسة هو التعرف علي تأثير استخدام العاب القوي للأطفال مسابقات الفرق (kith athletic ) علي بعض عناصر اللياقة البدنية للمسابقات المقرره ( قدره رجلين، السرعة، المرونة، التوافق،الرشاقه، قوه الزراعين، قدره الزراعين،التحمل) لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي، و المستوى الرقمي للمسابقات المقرره (100م عدو - الوثب الطويل ) لتلاميذ الصف الخامس الإبتدائي.

وقدمت الباحثه بإستخدام المنهج التجاريبي بتصميم القياس (القبلي – البعدى ) لمجموعتين احدهما تجاريبيه وأخرى ضابطه، وكانت مده البرنامج (8) أسابيع بإجمالي عدد (16) وحده تدريبيه، (2) وحده في الأسبوع مع توحيد التدريبات في الأحماء والجزء التطبيقي والجزء الختامي في كلً من المجموعتين التجاربيه والضابطه،أما جزء الأعداد البدني فيتم تطبيق البرنامج المقترن بإستخدام مسابقات الفرق علي المجموعه التجاريبيه فقط أما المجموعه الضابطه فيتم تطبيق (تدريبات الأعداد البدني ) تبعاً للمنهج المعد من قبل إدارة الأزهر الشريف، وكانت اهم النتائج تفوق المجموعه التجاريبيه علي المجموعه الضابطه.

Summary Arabic search

\* مدرس بقسم تدريب مسابقات الميدان والمضمار ، كلية التربية الرياضية بنات ، جامعة حلوان.

The impact of the use of strong games for children Competitions

Team (kith athletic) Elements of fitness and Digital Level

**Faten abo al sood emam**

Introduction and the problem its importance:-

The competitions and small games One of the important methods helps students learn self As the competitions and small games Show the versatility of the pupil and abilities That's where small competitions and gaming The basis in Sports training to raise the fitness Use small competitions and Games

It is through the experiences of Field researcher And expert opinion a poll Found that the programs of Physical Education at Al-Azhar schools Athletics depend on the teaching of curriculum Athletics(2) once a month, and (4) times per termk, addition to studied individually in the traditional way Per pupil competition and win or lose only one pupil, Which led to the reluctance of students to exercise of athletics And direction to other activities, Therefore, an urgent need for students to exercise of Athletics in the form of a team,

is to identify the impact of the The objective of this research was (kith athletic) On some elements of fitness athletic use of children's (ability of the footed, Speed, flexibility, competitions of assessments ability of the footed, Speed, flexibility, Accordance, agility, strength the arms , ability of the arms, endurance) To the fifth primary students, And To digital level competitions of assessments (100 m enemy - long jump) the fifth elementary students

The researcher using the experimental approach to the design of measurement (pre - post) for the two groups, one an experimental and the other control group, The duration of the program (8) weeks A total , And (2) training unit week With the number (16) and a training unit Applied part and the final part of consolidation in the warm-up exercises both the experimental and control groups, As part of physical preparation are the application of the proposed the program using Team competitions Only the experimental group, The control group is applied, Physical preparation exercises, Depending on the curriculum prepared , The most important results of experimental group than the control group.

