# تأثير برنامج تعليمي باستخدام الألعاب الصغيره على تعلم بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الصف السادس الابتدائي

## \*م.د/ الحسيني السيد الحسيني ندا

## المقدمة ومشكلة البحث:

يتميز هذا العصر الذي نعيش فيه بالتقدم العلمي الكبير، وتتجه مصر وهي تعيد بناء المجتمع على أسس علمية إلى تطوير التعليم واستخدام أحدث الأساليب المتطورة لبناء الشخصية المتكاملة المتزنة لأبنائها من جميع الجوانب، فتلاميذ اليوم هو دعامة الغد وعماد المستقبل وثروة الوطن وارتقائه، وأصبح معيار الحضارة بين الأمم هو مقدار اهتمام كل أمة بتلاميذها وأبنائها، ولم تعد تستطيع الدول التي تضع أبنائها في درجة متأخرة من اهتماماتها أن تواكب ركب الحضارة والتقدم، ومن ثم فإن التلاميذ هم البداية حيث يتميزون بقابليتهم للتشكيل الحركي.

يشير "أحمد عبد الله" (٢٠٠٢م) إلى أن المرحلة الابتدائية أصبحت منتدى للألعاب والحركة والرياضة البدنية وليس لربط التلاميذ على الكراسى فى الفصول، فجوهر الإصلاح والتغير فى مناهج تلك المرحلة التعليمية هو أخذ التلاميذ على طبيعتهم بإمكانياتهم وتنمية هذه القدرات المختلفة كلاً على حده وبذلك يتعلم التلاميذ فى المدرسة تجارب الحياة ويستطيعون أن يواكبوا التغيرات المستمرة الطارئة على مجتمعاتهم ويضيف أنه لابد أن تصبح المدرسة مجالاً للحركة والتريض واستخراج الطاقة الكامنة فى التلاميذ، فالمدرسة جزء من التربية الحركية وعلى المدرسين والمدرسات إيجاد تمارين وبرامج جديدة حتى تصبح المدرسة أكثر إثارة وجاذبية. (٤: ٢٥)

\* مدرس بقسم نظریات وتطبیقات مسابقات المیدان والمضمار – کلیة التربیة الریاضیة – جامعة بورسعید.

مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية

\_

ويشير "منير عابدين" (٢٠٠٢م) إلى أن الألعاب الصغيرة هي أحد الوسائل الرئيسية التي تضفى على درس التربية الرياضية طابع السرور والمرح والاسترخاء، وهي أحد أساليب الإثارة والمنافسة في التعليم. (٢١٩ - ٢١٩)

وقد لاحظ الباحث انخفاض في مستوى الأداء المهارى والرقمي لبعض مسابقات الميدان والمضمار والذي ظهر في أثناء تطبيق رسالة الدكتوراه في هذه المدرسة الأمر الذي دعى الباحث للوقوف على إعداد برنامج بالألعاب الصغيره يمكن من خلاله الارتقاء بالمستوى الرقمي للتلاميذ في هذه المسابقات وهذه المرحله (الصف السادس الابتدائي) لأنها تمثل المدرسة في الأنشطة الخارجيه أمام المدارس الأخرى وسرعة الاستجابه للتعلم عن غيرها من المراحل.

ولما كانت التربية الرياضية مادة دراسية تفتقر إلى وجود كتاب مدرسي لها بين أيدي التلاميذ لذا فإنه يقع على كاهل معلم التربية الرياضية أن يُبصر تلاميذه بالجوانب والأهداف التي ينبغي عليهم أن يحققوها خلال دراستهم لأنشطة التربية الرياضية العديدة وبما يتماشى مع عصر المعلوماتية وكذلك دعوة الاتحاد الدولى لألعاب القوى للاهتمام بضرورة تنمية عناصر اللياقة البدنية للتلاميذ تمهيداً للممارسة التخصصية.

وفي حدود علم الباحث أن هذا البرنامج لم يسبق تناوله من قبل على المتغيرات قيد البحث لتلاميذ المرحلة الابتدائية وهذا مما دعى الباحث للقيام بهذا البحث لمحاولة الارتقاء بالمستوى الرقمي لبعض هذه المسابقات في ألعاب القوى (العدو – الرمى – الوثب) عن طريق إعداد برنامج باستخدام الألعاب الصغيره على تعلم بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الصف السادس الابتدائي.

#### هدف البحث:

يهدف هذا البحث للتعرف على: "تأثير برنامج باستخدام الألعاب الصغيره على تعلم بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الصف السادس الابتدائي".

### فروض البحث:

- 1- توجد فروق دالة إحصائياً بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة (أسلوب الأوامر) في بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية (العدو، الوثب الطويل، رمى ثقل ٥٠٠ جرام) لصالح القياس البعدي.
- ٢- توجد فروق دالة إحصائياً بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية (الألعاب الصغيرة) في بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية (العدو، الوثب الطويل، رمى ثقل ٥٠٠ جرام) لصالح القياس البعدي.
- ٣- توجد فروق دالة إحصائياً في القياسين البعديين لمجموعتي البحث (الضابطة والتجريبية) في بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية (العدو، الوثب الطويل، رمى ثقل ٥٠٠ جرام) لصالح المجموعة التجريبية.

#### مصطلحات البحث:

### - التعلم:

يُعرف محد سلامة (٢٠٠١م) نقلاً عن وود ورث "Woud Worth" أن التعلم هو "نشاط يصدر عن التلميذ ويؤثر بالتالي في نشاطه المقبل باعتبار أن الـتعلم سلوك يقوم به التلميذ ويؤثر بشكل كبير في سلوكه التالي المستقبلي".(٢٠: ٢٥)

## - التعلم الحركى:

يُعرف محمد سلامة (٢٠٠١م) أن التعلم الحركي يكمن في" تلك العملية التي تعدل وتغير في السلوك الحركي للمتعلم وذلك عن طريق التدريب أو الخبرة لما يضمن التغيير إلى الأفضل". (١٧: ٥٠)

## - البرنامج:

يُعرف أبو النجا عز الدين (٢٠٠٣م) البرنامج بأنه عبارة عن "الخطوات التنفيذية لعملية التخطيط لخطة ما صممت سلفاً والخبرات التعليمية المتوقعة التي تنبع من المنهاج وكل ما يتعلق بتنفيذه من (متعلم معلم طرق التدريس الإمكانات الزمن تكنولوجيا التعليم المحتوى التقويم)".

## - الألعاب الصغيرة:

يُعرف مجهد إبراهيم (٢٠٠٥م) الألعاب الصغيرة بأنها "هي مجموعة من الألعاب المتعددة الجوانب التي يؤديها فرد أو أكثر ووسيلة أساسية لتوعية التلميذ وإعداده للحياة المستقبلية بطريقة عملية يكون الدافع فيها عمل التليمذ التلقائي للعبة مع زملائه". (٢٠٤١:١٤)

#### الدراسات السابقة:

### أ- الدراسات العربية:

1- دراسة "أحمد عبد الله" (٢٠٠٣م) استهدفت هذه الدراسة التعرف على "تأثير استخدام الألعاب الصغيرة على تحسين الحصائل البدنية والمهارية بدرس التربية الرياضية"، وقد استخدم الباحث المنهج التجريبي بالتصميم التجريبي لمجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجريبية، وبلغ عدد العينة (٢٠) تلميذاً موزعين على المجموعتين بالتساوى، وتم اختيارهم بالطريقة العمدية من بين تلاميذ الصف الثاني الابتدائي، وكانت أهم النتائج أن

البرنامج المقترح باستخدام الألعاب الصغيرة أدى إلى تحسين مستوى الحالة البدنية والمهارية لتلاميذ الصف الثاني من التعليم الأساسي. (٥)

- 7- دراسة "هبة إمبابي" (٢٠١٠م) استهدفت هذه الدراسة التعرف على "تأثير البرنامج المقترح على تنمية بعض القدرات البدنية، واكتساب بعض مهارات مسابقات الميدان والمضمار للتلاميذ"، وقد استخدمت الباحثة المنهج التجريبي بالتصميم التجريبي لمجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجريبية، وبلغ عدد العينة (٤٠) تلميذاً وتم اختيارهم بالطريقة العشوائية من تلاميذ الصف الأول الإعدادي بمدرسة الشاطبي الإعدادية للبنين بالإسكندرية، وكانت أهم النتائج أن استخدام البرنامج المقترح للألعاب التمهيدية له تأثير على تحسن القدرات البدنية، والمهارات الحركية لمسابقات الميدان والمضمار. (٢٠)
- ٣- دراسة "نرمين خالد" (٢٠١٢م) استهدفت هذه الدراسة التعرف على "فاعلية برنامج ترويحى رياضى على تعلم بعض المهارات الأساسية لألعاب القوى والحالة النفسية للمرحلة السّنية من (٩-١٢) سنة" وقد استخدمت الباحثة المنهج التجريبي لمجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجريبية، وتم اختيار العينة بالطريقة العمدية العشوائية من الناشئين المشتركين في المشروع القومي للناشئين بالشرقية، وبلغ عدد العينة (٤٠) ناشئاً وكانت أهم النتائج وجود فروق دالة احصائياً بين القياسين البعديين للمجموعتين الضابطة والتجريبية في تعلم بعض المهارات الأساسية لألعاب القوي والحالة النفسية للمرحلة السّنية من (٩-١٢) ولصالح القياس البعدي للمجموعة التجريبية. (٩١)
- 3- دراسة قاسم صالح (٢٠١٥) استهدف هذا البحث التعرف على معرفة تأثير برنامج الألعاب التمهيدية على الجوانب البدنية والمهارية والمعرفية والوجدانية لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي، وقد استخدم الباحث المنهج

التجريبى بالتصميم التجريبى لمجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجريبية، وبلغ عدد العينة (٤٨) تلميذاً موزعين على المجموعتين بالتساوى، وتم اختيارهم بالطريقة العشوائية من بين تلاميذ الصف الخامس الابتدائى، وكانت أهم النتائج تحسن فى مستوى الاختبارات البدنية والأداء المهارى للمسابقات الثلاث (العدو – الوثب الطويل – الدفع) وتحسن فى التحصيل المعرفى والمعلومات المرتبطة بالمسابقات قيد البحث، وتحسن فى مستوى الجانب الوجدانى. (١٢)

#### ب- الدراسات الأجنبية:

- 1- دراسة "فاظمة كيابينار Fatma Celik Kayapnar" المتهدفت هذه الدراسة التعرف على "تأثير برنامج التربية الحركية على مهارات التوازن الثابت لأطفال ما قبل المدرسة"، وقد استخدمت الباحثة المنهج التجريبي لمجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجريبية، وبلغ عدد العينة (٨٠) تلميذاً وتلميذة وكانت أهم النتائج أن برنامج التربية الحركية (قيد الدراسة) له تأثير إيجابي على التوازن الثابت لأطفال ما قبل المدرسة (٢٢).
- Tekin And Emre Aykora "Tekin And Emre Aykora" (۲۰۱۲م) واستهدفت هذه الدراسة التعرف على "تأثير دروس التربية البدنية على مهارات حركية مختارة للأطفال" وقد استخدم الباحثين المنهج التجريبي بالتصميم التجريبي لثلاث مجموعات مجموعتين تجريبيتين والأخرى ضابطة، وبلغ عدد العينة (۱۳۸) تلميذاً، وكانت أهم النتائج تحسن المجموعة المنتظمة على الممارسة في الصف الأول في مهارات الوثب العريض من الثبات والوثب العمودي، بينما تحسن تلاميذ الصف الثاني في مهارات الاتزان، أما

المجموعة الغير منتظمة من طلاب السنة الأولى والثانية فقد تحسن لديهم قوة الذراع فقط. (٢٣)

حراسة "سنغ. اس بى S. P. Singh" (۲۰۱۳م) واستهدفت هذه الدراسة التعرف على تطوير برنامج تربية حركية ومدى تأثيره على التحصيل الدراسي العلمي وقد استخدم الباحث المنهج التجريبي بالتصميم التجريبي لمجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة، وبلغ عدد العينة (١٦٨) طفلاً من سن (٥-٦) سنوات، وكانت أهم النتائج أن برنامج التربية الحركية المطور له تأثير إيجابي على تحسين التحصيل الدراسي للأطفال قيد البحث. (٢٤)

#### إجراءات البحث:

#### أ- منهج البحث:

استخدم الباحث المنهج التجريبي، وذلك بالتصميم التجريبي لمجموعتين إحداهما ضابطة والأخرى تجرببية.

## ب- مجتمع البحث:

تمثل مجتمع البحث من تلاميذ الصف السادس بالمرحلة الابتدائية بمدرسة الدكتور مجد النحاس للتعليم الأساسي بأولاد ناصر مركز المنزلة محافظة الدقهلية خلال العام الدراسي (٢٠١٥ - ٢٠١٦م)، والبالغ عددهم (١٣٠) تلميذاً.

## ج- عينة البحث:

تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية العشوائية من تلاميذ الصف السادس الابتدائى بمدرسة الدكتور مجهد النحاس للتعليم الأساسي بأولاد ناصر مركز المنزلة محافظة الدقهلية خلال العام الدراسي (١٦/٢٠١٥م) وبلغ عددهم (١٣٠) تلميذاً بنسبة (١٠٠%) من تلاميذ الصف السادس الابتدائى تم توزيعهم كالآتى:

- ١- العينة الأساسية قوامها (٤٠) تلميذاً ، تم تقسيمهم إلى (٢٠) تلميذاً مجموعة ضابطة، و (٢٠) تلميذاً مجموعة تجريبية.
  - ٢- العينة الاستطلاعية (٨٠) تلميذاً.
  - ٣- وقد قام الباحث باستبعاد الفئات التالية:
  - التلاميذ الباقين للإعادة لسابق خبرتهم وعددهم (٧) تلاميذ.
  - التلاميذ ذو الحالات المرضية المزمنة وعددهم (٣) تلاميذ.

جدول (١) توصيف العينة

1. 11	العينة							
البرنامج	النسبة	العدد	نوعما					
لا يوجد	%71.0٣	۸.	ستطلاعية	عينة البحث الا				
المتبع (الأوامر)	%10.71	۲.	المجموعة الضابطة	عينة البحث				
برنامج الألعاب الصغيرة	%10.71	۲.	المجموعة التجريبية	الأساسية				
	%٧.٦٩	١.		المستبعدون				
	%١٠٠	14.	الكلي	مجتمع البحث				

#### د - تجانس وتكافؤ العينة:

- تجانس مجموعتي البحث في معدلات النمو:

جدول (۲) جدول الالتواء للمجموعتين الضابطة والتجريبية في السن والطول والوزن والذكاء (ن، = ن، = ۲)

- 2	المجموعة التجريبية				ة الضابطة	المجموء	وحدة	الإبطاء		
الالتواء	الوسيط	±±	س –	الالتواء	الوسيط	± عم	س –	القياس	المتغيرات	م
0.58	11.04	0.03	11.04	1.34	11.01	0.03	11.02	سنة/شهر	السن	١
0.33-	147.00	9.22	145.85	0.32	144.50	5.12	145.45	سم	الطول	۲
0.04	39.50	7.41	40.50	0.23	39.00	5.48	39.05	کجم	الوزن	٣
0.65-	39.00	6.09	37.55	0.15	37.50	5.33	37.60	درجة	الذكاء	٤

الخطأ المعياري لمعامل الالتواء = (٠.٥١)

يتضح من الجدول (٢) أن قيم معامل الالتواء للمجموعة الضابطة في السن والطول والوزن والذكاء تراوحت ما بين (٠٠٠) إلى (١٠٣٤)، كما يتضح أن قيم معامل الالتواء لتلك المتغيرات للمجموعة التجريبية تراوحت ما بين (- ٣٠) إلى (٠٠٠) إلى (٩٠٠٠) وجميع قيم معامل الالتواء انحصرت ما بين (- ٣ إلى + ٣) مما يدل على تجانس أفراد المجموعة الضابطة والتجريبية في تلك المتغيرات.

- تجانس مجموعتي البحث في الاختبارات البدنية: جدول ( $^{\circ}$ ) معامل الالتواء للمجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبارات البدنية قيد البحث ( $^{\circ}$ )

				<b>'</b>	<u> </u>	_				
بة	ة التجريب	لهجمو ع	1		عة الضابطة	المجمو		وحدة	الإيطاء	
الالتواء	الوسيط	± <b>±</b>	س –	الالتواء	الوسيط	±±	س –	القياس	الافتبارات	જ
1.33-	2.00	0.66	1.53	0.82-	1.50	0.67	1.38	77c	الانبطاح المائل ثنى	١
	2.00	0.00	1.33	0.02	1.50	0.07	1.50		ومد الذراعين	
0.26-	1.20	0.14	1.18	0.38	1.11	0.10	1.15	متر	الوثب العريض	۲
-									من الثبات عدو ٣٠م	٣
0.55	6.92	0.57	7.03	0.65	7.13	0.43	7.28	ثانية	من البدء العالي	
1.05-	0.00	1.78	0.30-	0.02-	1.50-	1.76	1.40-	درجة	ثنى الجذع من الوقوف	٤
0.37	11.53	0.26	11.54	0.18-	11.67	0.41	11.58	ثانية	الجرى فى شكل 8	٥

الخطأ المعياري لمعامل الالتواء = (٠٠٥١)

يتضح من الجدول ( $^{7}$ ) أن قيم معامل الالتواء للمجموعة الضابطة في اختبارات الانبطاح المائل ثنى ومد الذراعين والوثب العريض من الثبات وعدو  $^{7}$ م من البدء العالى وثنى الجذع من الوقوف والجرى في شكل  $^{7}$  تراوحت ما بين ( $^{7}$ 0.) إلى ( $^{7}$ 0.) كما يتضح أن قيم معامل الالتواء لتلك الاختبارات للمجموعة التجريبية تراوحت ما بين ( $^{7}$ 0.) إلى ( $^{7}$ 0.) وجميع قيم معامل الالتواء انحصرت ما بين ( $^{7}$ 1 إلى  $^{7}$ 1 مما يدل على تجانس أفراد المجموعة الضابطة والتجريبية في تلك الاختبارات.

# - تجانس مجموعتي البحث في الاختبارات المهارية: جدول (٤) معامل الالتواء للمجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبارات المهارية قيد

معامل الالتواء للمجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبارات المهارية فيد البحث (ن, = ن,= ٢٠)

بة	المجموعة التجريبية			المجموعة الضابطة				وحدة	- <b>पि</b> रमी	
الالتواء	الوسيط	± ع	س-	الالتواء	الوسيط	± ع	س-	و—- القياس	الافتبارات	ه
0.73	10.90	0.62	10.83	0.19	11.14	0.58	11.09	ثانية	عدو ۲۰م من البدء العالى	١
1.47-	2.05	0.39	1.89	0.12	2.02	0.09	2.04	متر	الوثب العريض من الثبات	۲
1.14	4.75	0.60	4.75	0.25	4.50	0.46	4.55	متر	دفع كرة طبية اكجم	٣

الخطأ المعياري لمعامل الالتواء = (٠٠٥١)

يتضح من الجدول (٤) أن قيم معامل الالتواء للمجموعة الضابطة في اختبارات عدو ٢٠م من البدء العالى والوثب العريض من الثبات ودفع كرة طبية ١كجم قد تراوحت ما بين (٢٠١٠) إلى (٠٠٢٠)، كما يتضح أن قيم معامل الالتواء لتلك الاختبارات للمجموعة التجريبية تراوحت ما بين (٣-١٠٤٠) إلى (١٠١٤) وجميع قيم معامل الالتواء انحصرت ما بين (٣-٢٠)

إلى+ ٣) مما يدل على تجانس أفراد المجموعة الضابطة والتجريبية في تلك الاختبارات.

- تكافؤ مجموعتي البحث في معدلات النمو: جدول (٥)

قيمة (ت)			المجموعة التجريبية		المجمر الضاب	الإدماء	وم
المحسوبة	الهتوسطين	± ع	س-	± ع	س–	الهتغيرات	,
1.77	۲-	0.03	11.04	0.03	11.02	السن	١
٠.١٧	٠.٤٠-	9.22	145.85	5.12	145.45	الطول	۲
٠.٧٠	1.50-	7.41	40.50	5.48	39.05	الوزن	٣
٠.٠٣	0	6.09	37.55	5.33	37.60	الذكاء	٤

قيمة (ت) الجدولية = (٢.١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠٠٠٠) يتضح من الجدول (٥) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد بلغت بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في السن (١٠٧٣) وفي الطول (١٠٠٠) وفي الوزن (٠٠٠٠) وفي الذكاء (٢٠٠٠) وتلك القيم جميعها أصغر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (٢٠١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٥٠٠٠) مما يدل على تكافئ المجموعتين الضابطة والتجريبية في تلك المتغيرات.

قيمة (ت)	الفرق بين	•••••			المجمو الضاب	الإصاء	رم
المحسوبة	الهتوسطين	± ع	س-	± ع	س –	الاختبارات	٠,
٠.٧٢	0.15-	0.66	1.53	0.67	1.38	الانبطاح المائل ثنى ومد الذراعين	١
٠.٩٢	0.03-	0.14	1.18	0.10	1.15	الوثب العريض من الثبات	۲
1.09	0.25	0.57	7.03	0.43	7.28	عدو ۳۰م من البدء العالي	٣
1.97	1.10-	1.78	0.30-	1.76	1.40-	ثنى الجذع من الوقوف	٤
٠.٣١	0.04	0.26	11.54	0.41	11.58	الجرى فى شكل ٨	٥

قيمة (ت) الجدولية = (٢.١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠.٠٠)

يتضح من الجدول (٦) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد بلغت بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في اختبارات الانبطاح المائل ثنى ومد الذراعين ( ٢٠٠٠) وفي الوثب العريض من الثبات (٢٠٠٠) وفي عدو ٣٠م من البدء العالى (١٠٥٩) وفي ثنى الجذع من الوقوف (١٠٩٧) وفي الجرى في شكل ٨ (٢٠٠١)، وتلك القيم جميعها أصغر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (٢٠١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠٠٠٠) مما يدل على تكافئ المجموعتين الضابطة والتجريبية في تلك الاختبارات.

- تكافؤ مجموعتي البحث في الاختبارات المهارية:

جدول (٧) جدول المحسوبة بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبارات المهارية (ن، = ن، =  $\cdot$  )

قيهة (ت)	الفرق بين	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة		الإحصاء	
المحسوبـة	المتوسطين	± ع	س-	± ع	س-	الافتبارات	م
1.79	۲۲.۰	0.62	10.83	0.58	11.09	عدو ٦٠ م من البدء العالى	١
1.77	10	0.39	1.89	0.09	2.04	الوثب العريض من الثبات	۲
1.19	۰.۲	0.60	4.75	0.46	4.55	دفع كرة طبية اكجم	٣

قيمة (ت) الجدولية = (٢.١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠.٠٥)

يتضح من جدول (۷) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد بلغت بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في اختبارات عدو ٢٠م من البدء العالى (١٠٣٩) وفي الوثب العريض من الثبات (١٠٧٣) وفي دفع كرة طبية اكجم (١٠١٩) وتلك القيم جميعها أصغر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (٢٠١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠٠٠٠) مما يدل على تكافئ المجموعتين الضابطة والتجرببية في تلك الاختبارات.

- أدوات البحث (أدوات جمع البيانات):
  - أ- القياسات الخاصة بمعدلات النمو:
- ١- السن (الرجوع إلى تاريخ الميلاد من واقع سجلات المدرسة ).
  - ٢- الطول باستخدام شربط قياس.
  - ٣- الوزن باستخدام الميزان الطبي.
    - ب- اختبار الذكاء المصور:

قام الباحث باختيار اختبار الذكاء المصور لأحمد زكي صالح (٢) مرفق (١) وذلك لعدة أساب أهمها:

- ١- يعتبر من الاختبارات الخاصة بتصنيف وتقدير القدرة العقلية لدى الأفراد
  في الأعمار من سن الثامنة إلى السابعة عشر.
- ٢- مناسبته لعينة البحث حيث أن متوسط أعمار عينة البحث (11.02) سنة.
  - ٣- يعتبر من الاختبارات غير اللفظية ولا يعتمد على إجادة اللغة العربية.
    - ٤- يمكن تطبيقه على عدد كبير في نفس الوقت.
- ٥- يتسم بمعاملات علمية عالية من صدق وثبات وتم استخدام هذا الاختبار على دراسات أجريت على عينات مشابهة لعينة البحث الحالي وهي دراسة كل من علا عبد العال (١٠١م) (١٠) والحسيني ندا (١٠١م) (٨) إبراهيم محجد (١١٠مم) (١) والتي تمتعت بمعاملات علمية عالية في صدقه وثباته تراوحت من (١٠٠٨- ١٩٠٠)، (١٠٨٠- ١٩٠٠)، والتي تدل على صدق وثبات هذا الاختبار، مما دعا الباحث إلى استخدامه وتطبيقه على تلاميذ الصف السادس الابتدائي قيد البحث.

# ج- الأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث:

- ساعة إيقاف حساسية ١٠٠٠/١ من الثانية
- صافرة
  صافرة
  - ميزان طبي عادي لقياس الوزن.
    كرات طبية.
- مقعد سویدی.
  استمارة جمع البیانات.
  - شريط قياس لقياس الطول.

## د- استطلاع رأى الخبراء:

قام الباحث باستطلاع رأي الخبراء في مجال التربية الرياضية في الفترة الزمنية من ٢٠١٥/١٠/١م إلى ٢٠١٥/١١/١م وذلك بهدف تحديد الآتى:

- ١- تحديد الاختبارات البدنية والمدة الكلية للبرنامج التعليمي لتلاميذ الصف السادس الابتدائي. مرفق (٣)
- ۲- تحديد المهارات الأساسية لمسابقات الميدان والمضمار الموجودة ضمن المحتوى المقرر للصف السادس الابتدائى والذى يشتمل على (٥) مهارات فى مسابقات الميدان والمضمار. مرفق (٤)

## وقد راعى الباحث الشروط التالية عند اختيار الخبير:

- أن يكون حاصلاً على درجة دكتوراه الفلسفة في التربية الرياضية.
- أن يكون عضو هيئة التدريس ومن العاملين بقسم المناهج وطرق التدريس، أو قسم التدريب الرياضي تخصص ألعاب قوى بإحدى كليات التربية الرياضية بجمهورية مصر العربية.
- وقد تم عرض الاستمارات الخاصة بآراء الخبراء على (١٠) خبراء بقسم مناهج وطرق التدريس التربية الرياضية وقسم التدريب الرياضي تخصص ألعاب قوى . مرفق (٢)

## - البرنامج التعليمي المقترح باستخدام النشاط الحركي:

قام الباحث بوضع البرنامج التعليمي الخاص بتعليم وحدة مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ الصف السادس الابتدائى قيد البحث ، وذلك عن طريق برنامج النشاط الحركى (الألعاب الصغيرة) وذلك في ضوء خصائص النمو لهذه المرحلة السنية وقد وضع الباحث البرنامج على الأسس والخطوات التالية:

## أ- هدف البرنامج:

يهدف البرنامج إلي تعليم وحدة مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ الصنف السادس الابتدائي من خلال برنامج تعليمي باستخدام النشاط الحركي

(الألعاب الصغيرة)، وينقسم الهدف العام للبرنامج إلى أهداف بدنية ومهارية ووجدانية.

## ب- محتويات البرنامج:

يشير على عبد المجيد (٢٠٠٦ – ٢٠٠٧م) إلى أن دليل معلم التربية الرياضية للصف السادس الابتدائي يتضمن تعليم وحدة مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ الصف السادس الابتدائي على المهارات التالية:

- ١- العدو لمسافة ٥٠م.
- ٢- الوثب الطويل بطريقة القرفصاء.
- ٣- التتابع الدائري (التسليم والتسلم).
- ٤ الوثب العالي بالطريقة المقصية.
- ٥- الرمي (دفع ثقل وزنه ٥٠٠ جرام). (١: ١١)

## ج- الأدوات المستخدمة في البرنامج:

- ۱ صافرة. ٦ شريط قياس.
- ٧- ساعة إيقاف. ٧- أقماع رباضية.
  - کرات طبیة. کرات طبیة.
- ٥- ملعب خماسي. ١٠- مقعد سويدي.

## د- الإطار العام لتنفيذ البرنامج:

قام الباحث بوضع الدروس التعليمية المقترحة في كل أسبوع لوحدة مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ الصف السادس الابتدائي قيد البحث لكل من المجموعتين الضابطة والتجريبية، وقسمت إلي (٨) دروس لكل مجموعة ولمدة (٨ أسابيع) شهرين، بواقع فترة واحدة أسبوعياً حسب الخطة الموضوعة من قبل وزارة التربية والتعليم وزمنها (٩٠) دقيقة.

# وكان التوزيع الزمنى لأجزاء الدرس بالبرنامج التعليمي على النحو التالى:

- ١- المقدمة والأعمال الإدارية (٢٥ ق).
  - ٢- الإعداد البدني (٢٠ق).
- ٣- الجزء الرئيس والبرنامج التعليمي المقترح وتدريبات للتقدم بالمهارة
  (٤٠٠ق).
  - ٤- الجزء الختامي (٥ق).

حيث يتم تنفيذ الجزء الرئيسي في المجموعة التجريبية بتدريس المهارة في الدرس التعليمي من خلال الألعاب الصغيرة التي تتناسب مع طبيعة المهارة المتعلمة.

# و - الدراسة الاستطلاعية الخاصة بالبرنامج التعليمي:

قام الباحث بإجراء الدراسة الاستطلاعية لدروس البرنامج من يوم الأحد الموافق ٢٠١٦/٢/١٤ على عينة الموافق ٢٠١٦/٢/١٤ على عينة الدراسة الاستطلاعية وعددها (٨٠) تلميذ من نفس مجتمع البحث وخارج عينته الأساسية وذلك بتطبيق أحد دروس البرنامج التعليمي لمعرفة مدى مناسبة البرنامج لقدرات التلاميذ، واختبار صلاحية المكان المستخدم لتنفيذ البرنامج وفهم التلاميذ للبرنامج المقترح وقد أسفرت نتائج التجربة على ملائمة البرنامج للهدف الذي وضع من أجله.

#### القياس القبلى:

قام الباحث بإجراء القياسات القبلية على عينة البحث الأساسية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في متغيرات البحث في معدلات النمو (السن والطول والوزن والذكاء) وكذلك الاختبارت البدنية والمهارات الأساسية في الفترة من يوم الأحد الموافق ٢٠١٦/٢/٢ مراسي يوم الثلاثاء الموافق ٢٠١٦/٢/٢ م.

## الدراسة الأساسية:

قام الباحث بتطبيق هذه الدراسة في الفترة من يوم الأحد الموافق عام الباحث بتطبيق هذه الدراسة في الفترة من يوم الأحد الموافق ٢٠١٦/٢٨م على عينة قوامها (٤٠) تلميذاً تم تقسيمهم إلى مجموعتين قوام كل منهما (٢٠) تلميذاً كما يلى:

- أ- المجموعة الأولى (الضابطة) باستخدام أسلوب الأوامر وفقاً لمنهاج التربية الرياضية بدليل المعلم لتلاميذ الصف السادس الابتدائي.مرفق (٦)
- ب- المجموعة الثانية (التجريبية) باستخدام البرنامج التعليمي (الألعاب الصغيرة ).مرفق(٧)

وقد قام الباحث بعمل تدوير للمجموعات الضابطة والتجريبية في كل أسبوع من أسابيع تطبيق البرنامج وكذلك في توقيتات مختلفة من الحصص بحيث لا يوجد تمييز لمجموعة عن مجموعة في الأيام ولا في التوقيت مما يجعل التجربة متساوية في الضبط العلمي لمتغير الزمن وعدم تحيز الباحث لمجموعة عن الأخرى.

#### القياس البعدى:

قام الباحث بإجراء القياسات البعدية على عينة البحث الأساسية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبارات البدنية والمهارات الأساسية في الفترة الزمنية من يوم الثلاثاء الموافق ٣/٥/٦٠٠م إلي يوم الخميس الموافق ٥/٥/١٠٠م.

### الأساليب الاحصائية:

للتحقق من أهداف البحث واختبار الفروض، تم استخدام جهاز الحاسب الآلي بواسطة البرنامج الإحصائي للعلوم الإجتماعية For Social Science (SPSS)

أ- المتوسط الحسابي.

ب- الوسيط.

ج- اختبار (ت).

- د- الانحراف المعياري.
  - ه- معامل الالتواء.
- عرض ومناقشة النتائج:
- أ- عرض نتائج الفرض الأول:

جدول ( $\Lambda$ ) قيمة ( $\Gamma$ ) المحسوبة بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في المهارات الأساسية قيد البحث ( $\Gamma$ )

قيمة (ت) المحسوبة	الفرق بين المتوسطين	القياس البعدي		-	القيا القب	الإحصاء الممارات	6
.,	<b>V y v</b>	± ع	س-	± ع	س_	الأساسية	
9.29	0.35	0.57	10.74	0.58	11.09	عدو مسافة	١
						۰ ۵م	
15.55	0.25	0.00	2.21	0.00	204	الوثــــب الطويـــــل	۲
17.77	0.27-	0.09	2.31	0.09	2.04	بطريقــــة القرفصاء	
15.73	2.13-	0.77	6.68	0.46	4.55	الرمي (تُقل ٠٠٥جرام)	٣

قيمة (ت) الجدولية = (٢.١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠٠٠٠) يتضح من جدول (٨) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد بلغت بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في مهارة العدو مسافة ٥٠م (٩٠٢٩) والوثب الطويل بطريقة القرفصاء (١٧٠٧٧) ورمى ثقل ٥٠٠ جرام (١٥٠٧٣)، وتلك القيم جميعها أكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (٢٠١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٥٠٠٠) مما يدل على وجود فروق دالة إحصائياً بين القياسين لصالح القياس البعدي ذي المتوسط الحسابي الأفضل في تلك المهارات.

## ب- مناقشة نتائج الفرض الأول:

يتضح من خلال عرض جدول رقم (٨) تقدم المجموعة الضابطة في القياس البعدي لبعض المهارات الأساسية لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث، ويعزى الباحث ذلك التقدم إلى تأثير الممارسة على الأداء الذي يؤدى إلى حدوث التقدم، إذ أن ممارسة المجموعة الضابطة لعملية التعليم باستخدام الأسلوب المتبع داخل المدرسة، والذي يعتمد على الشرح النظري وأداء النموذج العملي للمهارات المطلوب تعلمها وإصلاح الأخطاء والتوجيه المستمر كل هذه العوامل يمكن أن يكون لها دور ملحوظ في حدوث تحسن في مستوى وكفاءة الأداء بالنسبة لتلاميذ المجموعة الضابطة.

وتتفق نتائج هذا البحث مع نتائج دراسة كل من هرموز كوك، على تيكن وامرى ايكورا HurmuzKoc, Ail Tekin And EmreAykora تيكن وامرى ايكورا ٢٠١٥م)، والتي أشارت جميعها إلى أن الأسلوب المتبع (أسلوب الأوامر) ساهم بطريقة إيجابية في تعلم المجموعة الضابطة في المتغيرات المهارية للمهارات قيد البحث. (٢٣)، (٢٣)

وفي هذا الصدد ترى ليلى فرحات (٢٠٠١م)، أن المعرفة تعتبر جزءاً أساسياً لتعلم المهارة والاحتفاظ بها وارتفاع مستوى أدائها حيث تعد المرحلة المعرفية من أولى مراحل التعلم الحركى للمهارات وأكثرها أهمية والتى من خلالها يلم التلاميذ بالمهارة وأبعادها المختلفة مما يساعد على تحقيق الهدف المنشود، وتلعب الوسائل والأدوات المختلفة، والغير تقليدية في تنمية وتطوير الجانب المعرفى للتلاميذ. إنّ استخدام أساليب وأشكال مبتكرة للتعلم يؤدى بالضرورة إلى تحسن المستوى المعرفى لدى التلاميذ. (١٣: ٣٣- ٣٤)

وبذلك يتحقق الفرض الأول للبحث والذي ينص على أنه: "توجد فروق دالة إحصائياً بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة (أسلوب

الأوامر) في بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية (العدو، الوثب الطويل، رمى ثقل ٥٠٠ جرام) لصالح القياس البعدي".

- عرض ومناقشة نتائج الفرض الثانى:
  - أ- عرض نتائج الفرض الثاني:

جدول (٩) قيمة (ت) المحسوبة بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المهارات الأساسية قيد البحث (ن ١ = ن٢ = ٢٠)

قيمة (ت)	الفرق بين	القياس البعدي		القبلي	القياس	الحل الأحطاء	
المحسوبة	المتوسطين	± ع	س—	± ع	— <sub>س</sub>	المهارآ <i>ت</i> الأساسية	م
13.99	1.16	0.61	9.67	0.62	10.83	عدو مسافة ٥٠م	١
11.81	1.12-	0.16	3.01	0.39	1.89	الوثب الطويل بطريقة القرفصاء	۲
26.39	4.05-	0.57	8.80	0.6	4.75	الرمي (ثقل ۲۰۰۰جرام)	٣

قيمة (ت) الجدولية = (٢.١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠٠٠٠) يتضح من جدول (٩) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد بلغت بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في مهارة العدو مسافة ٥٠م (١٣٠٩٩) والوثب الطويل بطريقة القرفصاء (١١.٨١) ورمى ثقل ٠٠٠ جرام (٢٦.٣٩)، وتلك القيم جميعها أكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (٢٠١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٥٠٠٠) مما يدل على وجود فروق دالة إحصائياً بين القياسين لصالح القياس البعدي ذا المتوسط الحسابي الأفضل في تلك المهارات.

## ب- مناقشة نتائج الفرض الثاني:

يتضح من جدول (٩) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد أدت إلى تحسن المجموعة التجريبية في القياس البعدي لبعض المهارات الأساسية لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث وذلك من خلال الاختبارات المهارية، ويعزى الباحث هذا التحسن والفرق الإحصائى الكبير في الأداء المهاري إلى التأثير الإيجابي لبرنامج النشاط الحركي وما يحتويه من أنشطة حركية تتكامل مع بعضها البعض في منظومة تعليمية.

وتتفق نتائج هذا البحث مع نتائج دراسة كل من أحمد عبد الله (٢٠١٣)S. P. Singh، نرمين خالد (٢٠١٢م)، سنغ. اس بي S. p. Singhه والتي أشارت جميعها إلى أن برنامج النشاط الحركى له تأثير إيجابى دال فى تعلم المهارت الأساسية بدرس التربية الرياضية لتلاميذ المرحلة الابتدائية لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث. (٥)، (١٩)، (٢٤)

ويوضح كل من "عادل عبد الحافظ، مرفت خفاجة" (٢٠١٣م)، أن الألعاب الصغيرة يغلب عليها طابع المرح والسرور كما أنها تعمل على إكساب التلاميذ كثيراً من الصفات الإرادية والنفسية والاجتماعية وتسهم في التربية العقلية وتنمية عناصر الانتباه والتذكر والقدرة، كما تعمل على تنمية وترقية الصفات البدنية والحركية والوظيفية. (٩: ٤٨ – ٤٩)

وبذلك يتحقق الفرض الثانى للبحث والذي ينص على أنه: "توجد فروق دالة إحصائياً بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية (الألعاب الصغيرة) في بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية (العدو، الوثب الطويل، رمى ثقل ٠٠٠ جرام) لصالح القياس البعدي".

- عرض ومناقشة نتائج الفرض الثالث:

أ- عرض نتائج الفرض الثالث:

جدول (١٠) قيمة (ت) المحسوبة بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في المهارات الأساسية قيد البحث في القياس البعدي (ن١ = ن٢ = ٢)

قيمة (ت)	الفرق بين	المجموعة	المجموعة	الإحصاء الأساسية
المحسوبة	المتوسطين	التجريبية	الضابطة	
نىية	ن التربية الرياء	ة أسيوط لعلوم وفنو	مجا	

		± ع	س–	± ع	<u>س</u> –		
5.72	1.07	0.61	9.67	0.57	10.74	عدو مسافة ٥٠م	١
17.04	0.70-	0.16	3.01	0.09	2.31	الوثب الطويل بطريقة القرفصاء	۲
9.95	2.12-	0.57	8.80	0.77	6.68	الرمي (ثقل ٥٠٠جرام)	٣

قيمة (ت) الجدولية = (٢.١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٠.٠٠)

يتضح من جدول (۱۰) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد بلغت بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مهارة العدو لمسافة ٥٠٠ قد بلغت بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مهارة العدو لمسافة ٥٠٠ (٥٠٧٢) وفي رمي ثقل ٥٠٠ جرام (٩٠٩٥) وتلك القيم جميعها أكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (٢٠١٨) عند مستوى دلالة إحصائية (٥٠٠٠) مما يدل على وجود فروق دالة إحصائيا بين المجموعتين لصالح المجموعة التجريبية ذات المتوسط الحسابي الأفضل في تلك المهارات.

#### ب- مناقشة نتائج الفرض الثالث:

يتضح من جدول (١٠) أن قيمة (ت) المحسوبة باختبار (T-TEST) قد أظهرت وجود تحسن كبير بين المجموعتين الضابطة والتجريبية ولصالح القياس البعدى للمجموعة التجريبية، ويعزى الباحث هذا التحسن الواضح إلى مميزات الألعاب الصغيرة في إثارة الحماس والدافعية لتكرار الأداء وتركيز الانتباه وعدم تشتيته طوال فترة الدرس.

وتتفق نتائج هذا البحث مع نتائج دراسة كل من أحمد عبد الله Fatma Celik (۲۰۰۳م)، هبة إمبابي (۲۰۱۰م)، فاطمة كيابينار Hurmuz (۲۰۱۱م) هرموز كوك، على تيكن وامرى ايكورا Kayapnar (۲۰۱۱م)، هرموز كوك، على تيكن وامرى ايكورا بميعها للاساسية أشارت جميعها إلى أن برنامج النشاط الحركى له تأثير إيجابي دال في تعلم المهارت الأساسية بدرس التربية الرياضية لتلاميذ المرحلة الابتدائية لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث.(٥)،(٢٠)،(٢٢)،(٢٢)،(٢٢)

ويوضح الاتحاد الدولى لألعاب القوى لأطفال (٢٠٠٦م) أن مسابقات ألعاب القوى تؤدى على شكل ألعاب تزيد فرص تعلم هذه المسابقات فى جو من الإثارة والتشويق مما يساهم فى تحقيق نتائج جيدة. (٦: ٥)

وفى هذا الصدد يرى قاسم صالح (٢٠١٥)، أن الألعاب الصغيرة تلعب على توفير الحاجات النفسية والاجتماعية للأفراد حيث يستطيع كل فرد الاشتراك فى العديد من الأنشطة والأداء الحركى والتى تتشابه مع ألعاب الفرق ولاينقصها إلا التحدى أو المنافسة وهى توفر الدافع لإنجاز هذه الأنشطة وتبعث لديهم روح المرح والسرور. (١٠٣: ١٠٣)

# وبذلك يتحقق الفرض الثالث للبحث والذي ينص على أنه:

"توجد فروق دالة إحصائياً في القياسين البعديين لمجموعتي البحث (الضابطة والتجريبية) في بعض مسابقات الميدان والمضمار بدرس التربية الرياضية (العدو، الوثب الطويل، رمى ثقل ٥٠٠ جرام) لصالح المجموعة التجريبية".

#### الاستنتاجات:

فى حدود هدف البحث ومن واقع البيانات التى تجمعت لدى الباحث وفى إطار المعالجات الإحصائية المستخدمة وفى حدود عينة البحث وفى ضوء تفسير النتائج التى تم التوصل إليها ومناقشتها فقد توصل الباحث إلى الاستنتاجات الآتية:

- أ- أسلوب الاوامر له تأثير ايجابى دال فى تعلم المهارات الاساسية فى درس التربية الرياضية لتلاميذ الصف السادس الابتدائي لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث.
- ب- برنامج الألعاب الصغيرة له تأثير إيجابي دال في تعلم المهارات الأساسية بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الصف السادس الابتدائي لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث.

ج- برنامج الألعاب الصغيرة له تأثير إيجابى دال اكثر من أسلوب الأوامر فى تعلم المهارات الأساسية بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الصف السادس الابتدائى لمسابقات الميدان والمضمار قيد البحث.

#### التوصيات:

فى ضوء ما أسفرت عنه الاستنتاجات التى تم التوصل إليها يوصى الباحث بما يلى:

- أ- تطبيق برنامج الألعاب الصغيرة في تعلم المهارات الأساسية بدرس التربية الرياضية في تعليم وحدة مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ الصف السادس الابتدائي.
- ب استخدام الألعاب الصغيرة في تعلم مختلف مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ المرحلة الابتدائية.

## (( المراجـــــع ))

### - المراجع العربية:

- ۱- إبراهيم الدسروقى محد: (۲۰۱٤) "تأثير برنامج تعليمي باستخدام الهيبرميديا على مستوى أداء بعض المهارات الأساسية لكرة القدم لتلاميذ المرحلة الابتدائية" رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة بورسعيد.
- ٢- أبو النجا أحمد عز الدين: (٣٠٠٣م) المناهج في التربية الرياضية
  (للأسوياء الخواص) مكتبة شجرة الدر، المنصورة.
- ٣- أحمد زكي صالح: (١٩٨٨م) علم النفس التربوي، ط١٣، مكتبة النهضية المصرية، القاهرة.
- ٤- أحمد عبد العظيم عبد الله: (٢٠٠٢م) "تأثير برنامج تربية حركية باستخدام الألعاب الصغيرة الترويحية على المتغيرات الحركية والرضا الحركي لأطفال من (٢-٩) سنوات"،

- رسالة دكتوراه كلية التربية الرياضية للبنين، جامعة حلوان، القاهرة .
- ٥- أحمد عبد العظيم عبد الله: (٢٠٠٣م) تأثير استخدام الألعاب الصغيرة على تحسين الحصائل البدنية والمهارية بدرس التربية الرياضية، بحث منشور، العدد(١)، المجلة العلمية لعلوم التربية البدنية والرياضية، كلية التربية الرياضية جامعة المنصورة
- 7- الإتحاد الدولى الألعاب القوى للأطفال مسابقات الفرق: (٢٠٠٦م)، "نماذج تعليمية للأطفال في ألعاب القوى"، مركز التنمية الإقليمي، القاهرة.
- ٧- الإتحاد الدولي لألعاب القوى (١٠١٢م): "ألعاب القوى للأطفال (مسابقات الفرق) مرشد تطبيقي لأنشطة ألعاب القوى للأطفال"،
  ترجمة مركز التنمية الإقليمي، ط ٣، القاهرة .
- ٨- الحسينى السيد ندا: (١١ ، ٢م) "تأثير استخدام الأسلوب المتباين على الأداء المهارى لبعض مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ المرحلة الاعدادية"، رسالة ماجستير منشورة، كلية التربية الرباضية للبنين والبنات، جامعة بورسعيد.
- 9- عادل عبد الحافظ، ومرفت على خفاجة: (٢٠١٣م) "أسس ونظريات ونماذج تطبيقية في العاب التمهيدية"، دار السلام للنشر، الإسكندرية.
- ۱- علا عبد العال إبراهيم: (١٠ ٢ م)، "فعالية أسلوبي التطبيق الذاتي المتعدد المستويات والاكتشاف الموجه على تعلم بعض مهارات الجمباز لتلميذات الحلقة الأولى من التعليم

- الاساسي"، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية، جامعة طنطا.
- 11- على مجد عبد المجيد: (٢٠٠٦م/ ٢٠٠٧م)، "دليل معلم التربية الرياضية للصف السادس الابتدائي"، مركز تطوير المناهج والمواد التعليمية، القاهرة.
- 17- قاسم مجد صالح: (10، 10) "تأثير برنامج ألعاب تمهيدية على جوانب التعلم ببعض مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ المرحلة الابتدائية"، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية للبنين، جامعة الاسكندرية.
- 17 ليلى السيد فرحات: (٢٠٠١م)، "القياس المعرفى الرياضي"، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.
- 11- كيد أحمد إبراهيم: (٢٠٠٥)، "مدخل في الألعاب الصغيرة"، المتحدون للطباعة، الزقازيق.
- 1 كيد صبحى حسانين: (٠٠٠ م)، "القياس والتقويم في التربية البدنية والرباضة"، ط٤، الجزء الأول، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 17 كهد صبحى حسانين: (١٠٠١م)، "القياس والتقويم في التربية البدنية والرياضة"، طع مزيدة ومنقحة، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 1 / كهد عبد العزيز سلامة: (١٠٠١م)، "مقدمة في سيكولوجية التعلم الحركي"، دهب للخدمات العامة، الإسكندرية.
- 1 منير مصطفى عابدين: (۲ · · ۲م)، "أثر الألعاب التمهيدية على تعلم بعض المهارات الهجومية فى كرة السلة لطلبة كلية التربية الرياضية بالمنصورة"، بحث منشور، المجلة العلمية للبحوث والدراسات، كلية التربية الرياضة، جامعة قناة السويس.

- 19 نرمين محد خالد: (۲۰۱۲م)، "فاعلية برنامج ترويحي على تعلم بعض المهارات الأساسية لألعاب القوى والحالة النفسية للمرحلة السنية من (۹-۱۲) سنة"، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرباضية للبنات جامعة الزقازيق.
- ٢- هبة عبد العظيم إمبابى: (١٠ ٠ ٢م)، "تأثير برنامج ألعاب تمهيدية على أداء بعض مهارات مسابقات الميدان والمضمار لتلاميذ المرحلة الإعدادية"، المجلة العلمية للبحوث والدراسات، العدد ٦٨، كلية التربية الرياضية، جامعة الاسكندرية.
- 71- وديع ياسين التكريتي: (٢٠١٢م) "المرشد في الألعاب الصغيرة لكافة المراحل الدراسية"، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية.

# ثانياً: المراجع الأجنبية

- **22- Fatma,K**: (2011) The Effect of Movement Education Program on Static Balance Skills of Pre-School Children, World Applied Sciences Journal 12 (6) ISSN 1818-4952.
- 23- Hurmuz,K, Ali TekinanfEmreAykora: (2012), Impact of Physical Education Classes on Selected Motor Skills, Middle-East Journal of Science Research 11 (3) 386-390, ISSN 1990-9233.
- 24- S.P.Singh: (2013) Development of Movement Education Program and its Impact on Academic Achievement, International Journal of Movement Education and Social Science Vol. 2 No.1.