

أثر استخدام التمارين العامة والخاصة

على بعض فعاليات الساحة والميدان

بحث تجريبي على تلاميذ المرحلة الابتدائية

١٢ - ١٠ سنة

الدكتور الاستاذ قاسم حسن حسين
السيدة ايمن شاكر محمود
مدرس مساعد

الباب الاول

المقدمة ومشكلة البحث ١ - ١

يتقى معظم الخبراء بأن لكل فعالية أو لعبه رياضية متطلبات بدنية ومهارة يجب أن يتميز بها الرياضي من فعالية إلى أخرى مستدين في ذلك على الدراسات والبحوث العلمية ذات النتائج الدقيقة لتقديم أنساب الحلول للمشاكل المراد بحثها عن الفعالية أو اللعبة ، اذن فلبناء قاعدة مبنية لرياضينا ولإعدادهم الاعداد المدروس علميا لتطوير صفاتهم البدنية والنفسية لمراحل الطفولة المختلفة والتي تعد اساسا هاما الواجب علينا دراسته والاهتمام به للوصول الى الحلول المناسبة وهذا ما يؤكدده باوزفلد (١٩٨٨) « ان مرحلة التدريب الاساسي من الامور الهامة في اعداد الاطفال والتي تعتمد على التمارين العامة المتعددة الجوانب في العاب الساحة والميدان ويضيف أيضا ان الوصول الى قابلية المستوى يتم بوساطة تعدد الجوانب في مرحلة التدريب الاولى أي استخدام المبادئ الاساسية للوحدة بين التكامل العام

والخاص في مرحلة التدريب الأساسي (٢ : ١٢٣) كما يؤكّد (GROSSER 1981) هذه نتائج أيضاً « ان اكتساب المعلومات عند الأطفال في عمر (١٠ - ١٢) سنة يتطلّب التطور العام والشامل المتعدد الجواب - (١٠ : ١٣٠) ٠

مما تقدّم يرى الباحثان ان مرحلة (١٠ - ١٢) سنة من الامّيّة دراستها حيث وجدواها بأنّها لم تأخذ حقّها في التطور والدراسة الميدانية في هذا المجال ولّكي يتأكّد من حل المشكلة بشكل علمي ودقيق على هذه المرحلة العمرية التي تعدّ أهمّ مرحلة في التعلم السريع والقاعدة المتينة ، قاما بإجراء تجربتهما العلمية باختيار تلاميذ من عمر (١٠ - ١٢) سنة والتي يمكن بواسطتها التنبؤ بالمستويات والقدرات توجّهها مستقبلاً إلى الفعالية أو اللعبة التي تتفق وامكانياتهم وقابلياتهم لتحقيق المستوى الرياضي في سنوات تدرّبية مقبلة ٠

١ - ٢ أهداف البحث :

١ - تحديد التمارين العامة والخاصة في فعاليات الساحة والميدان واتّي تساهُم في تحقيق الانجاز الأفضل عن التخصص المبكر للمرحلة العمرية (١٠ - ١٢) سنة ٠

٢ - تحديد الالعب والفعاليات الرياضية المختلفة التي تساهُم في تحقيق الانجاز الأفضل عن التخصص المبكر للعبة - أو الفعالية في تدريب الالعب وفعالياته الساحة والميدان ٠

١ - ٣ فروض البحث :

ان استخدام التدريب الشامل والعام المتعدد الجوانب يحقق تطور أفضل في مستوى الانجاز في المراحل العمرية (١٠ - ١٢) سنة عن التخصص المبكر للفعالية أو اللعبة في فعاليات والألعاب الساحة والميدان ٠

١ - ٤ مجالات البحث :

- المجال الشري : (٤٢) تلميذ أو تلميدة •
- المجال لزمني : من ١٦/١٢/٢٠ - ١٥/١٢/١٩٨٨ •
- المجال المكاني : مدرسة المصور التأسيسية الابتدائية - بغداد •

الباب الثاني

١ - الدراسات النظرية :

٢ - ١ تدريب المبتدئين :

يؤكد العديد من الباحثين والمهتمين بشؤون التدريب الرياضي على موضوع تدريب المبتدئين كوسيلة لرفع المستويات العليا والتDFS في المجال الدولي ، وتعد الكثير من الازمات في مجال رياضة المسويات العليا الى عدم توفر قاعدة من تلاميذ المدارس (المبتدئين) مما حدى الى هبوط المستويات من تلك الدول بينما تفوقت الدول التي اهتمت بالللاميد (المبتدئين) وطرق تدريبهم بدنيا ونفسيا مما أدى وبالتالي الى تحقيق المستوى ويرى هنا ما تفيف (١٩٨٨) أهمية « تحقيق الوحدة بين الاعداد العام والخاص (أي فهم فكرة تبادل الرابط بين الشخص الرياضي والتطور العام المتعدد الجوانب) وان نجاح الشخص الرياضي يرتبط بتقدم الرياضي ولكن ليس بتخصصه في الفعاليات والألعاب الرياضية فقط ، بل مزاولة الكثير من الفعاليات والألعاب » (٦: ٨٨) لذا يتعلق مستوى الشخص في أي فعالية بأهمية ربطها والتطور البدني والنفسي ٠٠٠ الخ من الجوانب الاخر لتحقيق البناء الاساسي للوظائف البدنية المختلفة بشكل متافق ٠ ويرى هنا باوزفيلد (١٨٨) ان استخدام عدد من التمارين الشاملة المتعددة الجوانب يحقق هدف تعدد جوانب التدريب الاساسي ، لذا تستخدم التمارين البدنية في الفعاليات والألعاب الرياضية الاخرى لتحقيق مبدأ الشمول في

التدريب على فعاليات الساحة والميدان ويضيف : ان التمارين المستخدمة في الالعاب الرياضية ذات الصفة الثانية تحقق تعدد جوانب التدريب من الالعاب الساحمة فمثلا :-

— القفز والرمي - تمارين قوة الارتفاع .
— نطح الكرة من القفز عن كرة القدم او استخدام كرة اليد او السلة وسرعة الركض كما ان هناك تمارين تشابه في مسارها الحركي وفاعليتها بعض فعاليات الساحة والميدان ولكنها غير مشابهة التركيب مثلا :-

— تمارين تقوية الذراعين - تمارين قوة الدفع .
— السباحة - الركض اندام - ركوب الدرجات الهوائية .
— القفز في الجمباز على الارض - تمارين قوة الارتفاع .
اما التمارين التي تحقق الانفعال العالى فهي العاب الصغيرة وتمارين المنافسات (كالركض والسباحة والصعود) ويؤكد (١٢٦ : ٢) August 1974 « ان استخدام التمارين التي على شكل العاب مهمة عند تدريب التلاميذ من المراحل العمرية (١٠ - ١٢) سنة مع التأكيد على هدف الانجاز والبناء الذي للاداء الحركة .

ان فعاليات الساحة والميدان ذات اختلاف في فن الاداء الحركي والمهاري لها ، لذا يقسم التدريب فيها الى ثلاث مراحل هي :
— المرحلة الاولى : يتم فيها التكيف الحركة بوساطة شكل الالعاب وجمع الخبرات الحركية .
— المرحلة الثانية : يتم فيها شكل الحركة الخام حيث تستخدم - التمارين العامة والخاصة بنسبة ٤٠٪ عام و ٦٠٪ خاص (بوضع واجبات حركية وواجبات هادفة لها) .

— المرحلة الثالثة : وهي الشكل التوافقي الجيد وفيه يتم تحقيق الانجاز واستخدام التثبيت الحركي المباشر والتساب المهارة الحركية وفق مستلزمات السباق أو الفعالية (٩ : ١١) ويؤكد تس THiss (1963) ان المساد الحركي في العاب الساحة والميدان باستخدام الشكل الخام للمهارة — كالعدو السريع للوصول اي شكل التوافق وان عملية التدريب يجب ان تستخدم خلالها التمارين العامة المتعدد الجوانب في عمر (٩ - ١٢ سنة) ، بعد هذه المرحلة يمكن استخدام التدريب التخصصي بصورة غير مباشرة مع التأكيد على الاسلوب السابق ، اي سعد وجوانب التدريب (٨ : ١٤) ويتفق كل من pausch, G. I. Hofmann Grundmann 1965 على اهمية شمول التعلم المركب للصفات البدنية باعتباره يمثل فوائد التعلم الاساسي للرياضي أثناء تدريب التلاميذ في عمر (١٠ - ١٢ سنة) (٣٩٧) ٠

٢ - المرحلة العمرية (١٠ - ١٢) سنة

تعدد هذه المرحلة من انساب المراحل لتعليم المهارات الحركية حيث يصل التطور الحركي لديها الى قمتها هذا ما يؤكده ماينل (١٩٨٠) حيث يقول ان قابلية التعليم الممتاز عند اطفال هذه المرحلة كبير جدا وتطبع حركاتهم بقدر كبير من الرشاقة والسرعة والقوة وحسن التوقيت والانسياقية ، اما في الحركات الثنائية والمركبة فيكون هناك اندماج جيد يخدم الحركة ، كما تظهر الآلية واضحة في ادائهم الحركي اي ان الكثير من الاطفال يميزون بالقدرة على اداء المهارات الحركية دون التدريب عليها او ممارستها مسبقا (٣ : ٢٦٥) ٠ ويضيف ان الطفل من هذه المرحلة لديه رغبة شديدة للرياضة والتي تعبر عملا جيدا لقابلية التعلم عنده وكذلك النشاط المصحوب بالمسرة والشجاعة في حل الواجبات الحركية

المعطاة له مع تطور قابلية تفكيره للتعلم (عند اعطائه الواجبات الحركية أو عند التصحيح) . وان يأتي بشغف الى درس التربية الرياضية والتدريب » (٣ : ٧١) .

ولابد من التأكيد هنا الى ان العظام والاربطة غير قابلة نسيانا باعتبار ان جسم الطفل في دور النمو وان ما حدث اجهاد للاحية واحدة يتعرض الطفل للاصابة أكثر خاصة عندما يكون حجم التمارين الخاصة في منهجهم التدريبي كبيرا ، هذا ما يؤكّد مانيل بأهمية ان يكون التدريب شاملًا لأن خطر الاصابة كبير لديهم لأن القلب والدورة الدموية سريعة الانسجام ومتعددة على سعة جهد معين (٣ : ٨٠) .

الباب الثالث

- ٣ - منهجية البحث واجراءاته الميدانية .
- ٣ - ١ منهج البحث : استخدما المنهج التجاريبي .
- ٣ - ٢ عينة البحث :

قاما باختيار عينة البحث عشوائيا لتمثل مجتمع البحث تمثيلا صادقا اذ تم اختيار الشعبة (الحضراء) كمجموعة تجريبية والشعبة (البرتقالي) كمجموعة ضابطة من تلاميذ وتلميذات الصف الخامس الابتدائي (مراحلهم العمرية كانت ١٠ - ١٢ سنة) وعددتهم (٩٥) تلميذا وتلميذة من مدرسة المصور التأسيسية الابتدائية في بغداد . تم اختيار (٢١)^(*) تلميذا وتلميذة من كل شعبة ليصبح عينة البحث (٤٢) تلميذا وتلميذة . امتازت العينة بعدم وجود خبرات سابقة لها ومتجراثة (لاحظ الجدول ١) .

٣ - ٣ أدوات البحث :

(*) بلغ عدد التلاميذ في كل مجموعة ١١ تلميذا و ١٠ تلميذات .

استخدما المصادر والمراجع العربية والاجنبية ، اضافة الى الملاحظة والتجريب مع بعض الادوات المكتبة وأدوات القياس .

٣ - ٤ سير التجربة الميدانية :

٣ - ٤ - ١ التجربة الاستطراعية :

تمت على بعض التلاميذ من الشعب الأخرى (الحمراء ، الصفراء) للوقوف على القابلية البدنية لهم ومدى ملائمة الاختبارات الموضوعة لقياس بعض العناصر المختارة اضافة الى التأكد من سهولة ادائهم لل اختبارات والوقت اللازم لانجازها .

٣ - ٤ - ٢ الاختبارات القبلية :

اجريت على عينة البحث يوم ١٥/١٠/١٩٨٨ الثامنة والنصف صباحاً وعلى ملعب مدرسة النصور التأسيسية الخلفي وكانت كالتالي : الركض ٣٠م ، الركض ٥٠٠م للفتيان و٣٠٠م للفتيات ، رمي كرة ناعمة ، اضافة الى فعالتي القفز التالى والعربيض . ان الاختبارات المستخدمة مقننة حيث وردت في أكثر من مصدر (*) ولها صدق وثبات موضوعية وتشابه في مسارها الحركي لبعض فعاليات الساحة والميدان :

١ - ٣٠م : يقف المختبر خلف خط البداية ، وعند سماع الاشارة ينطلق بأقصى سرعة ممكنة ، يسجل الزمن من بداية الشروع بالركض حتى نهاية ٣٠م بالثانية .

(*) من هذه المصادر :

- ١ - محمد صبحي حسانين : التقويم والقياس في التربية البدنية ، ج ، ط١ دار الفكر العربي ، ١٩٧٩ .
- ٢ - ابراهيم أحمد سلامة : الاختبارات والقياس في التربية البدنية ، دار المعرف ، ١٩٨٠ .

٤ - الرَّكْض ٥٥٠٠ و ٣٠٠٠ م : من الوقوف يسجل الوقت من خط البداية عند شروع المختبر بالركض عند سماع الاشارة حتى نهاية المسافة
بالثانية .

٥ - رمي كرة ناعمة لاقصى مسافة : ويقف المختبر خلف الخط المرسوم على الارض ليحدد بداية الرمي ، يرمي الكرة الى ابعد مسافة لتقاس عموديا من خط الرمي الى اقرب مكان للسقوط بالمترا .

٦ - فعاليتي القفز العالى واللوتب العريض : اعطيت ثلاث محاولات على كل ارتفاع في فعالية القفز العالى ، وستة محاولات للوتب العريض وتسجل الافضل (بالنسبة للمقفر العالى من ٥٠ سم) .

٣ - ٤ - ٣ البرنامج التعليمي :

فاما بوضع البرنامج التعليمي على ضوء التجربة الاستطلاعية وتنتائج الاختبارات ، تكون من ثمان وحدات تعليمية بواقع درسين في الاسبوع (١٦) درس خلال فترة البرنامج ، بدء بتطبيقه يوم ١٦/١٠ وانتهي في ٢٠/١٢/١٩٨٨ تضمن مجموعة من التمارين العامة المتعددة الجوانب وبعض التمارين الخاصة والمنافسات والمبادئ الاساسية لبعض فعاليات والالعاب الساحة والميدان (للمجموعة التجريبية) اما المجموعة الضابطة فقد استخدمنا لها التمارين والمهارات الخاصة بعض فعاليات الساحة والميدان فقط ل الوقوف على مدى تأثير استخدام التمارين العامة وبعض الخاصة منها على انجاز المجموعة التجريبية عن الضابطة .

٣ - قاسم حسين حسين وآخرون : مقارنة اللياقة البدنية لتلاميذ المدارس الابتدائية من كلا الجنسين في بعض محافظات العراق
بحث منشور ١٩٨٦ .

٣ - ٤ - ٤) الاختبارات البعيدة :

تمت يوم ٢٧/١٢/١٩٨٨ الساعة الثامنة والنصف صباحاً وعلى الملعب
الخلفي لمدرسة النصور - التأسيسية في بغداد .

جدول (١)

بيان الانحراف العياري وقيمة (ف) المحسوبة والجدولية للمجموعتين
الضابطة والتجريبية

قيمة (ف)	التجريبية	المجموعات الضابطة	التجريبية	المجموعات الضابطة	بيان	الاختبار
٢٣	٦٠٪	١٣٠٪	٢٣٠٪	٣٣٠٪	بيان	
٥٥٪ (*)	٢٦٪	٦٧٪	٣٥٪	٥٥٪	بيان	
٣٣٪ (**)	٣٦٪	٦٩٪	٣٤٪	٥٥٪	بيان	
غير معنوي	غير معنوي	غير معنوي	غير معنوي	غير معنوي	بيان	

غير معنوي	- در ٣	١٣٢١	٦٨٩٠	رمي الكرة
غير معنوي	- در ٣	٥٣٢	٦١٦	الفنزالي
غير معنوي	- در ٣	٦٨٤١	٨٠٩	الوثب العريض
غير معنوي	- در ٣	٦٣٢	٦٣٢	

- ٣ - محمد حسن علاوي : اختبارات الاداء الحركي ، مصر ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٢ .
- (*) نحت درجة حرية (٩) واحتمال خطأ ((١٠٪)) .
- (**) نحت درجة حرية (٨) واحتعمال خطأ ((١٠٪)) .

جدول (٢)

بيان الوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت) المحسوبة والجدولية
للاتختارات المجموعتين الضابطة والتجريبية من الاختبارين القبلي والمبعدي

النتيجة	قيمة قيمه (ت)	المعدي	التجربة	المجموعه	الاختبار
(ت) الجدولية تحت درجة حرية (٤٠٤) واحتمال خطأ (١٠٠)					
		من	ع	ن	معلم
		س	ع	ن	ضابطة
		ع	ن	س	تجريبية
		ن	س	ع	
معنوي	٢٤٢	٢١٦	٢١٦	٢١٦	١٤٩٨
معنوي عال	٢٤٢	٣٦٠	٣٦٠	٣٦٠	٥٤٤
غير معنوي	٢٨٣ (**)	١١	١١	١١	٩٣٦
غير معنوي	٢٨٣ (***)	١٠	١٠	١٠	٩٤٣
معنوي	٢٤٢	١١	١١	١١	١١٥٦
معنوي	٢٨٣	١٠	١٠	١٠	٢٤٢

رمي كرة ناعمة	ضايطة تجريبية	١٩٠ ٤٠٠	٨٩٠ ٧٨٠	٢١ ٢١	٣٣٠ ٦٧٥	٢١ ٢١	٢١ ٢١	٢١ ٢١	٢١ ٢١
غير معنوي	غير معنوي	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠
غير معنوي	غير معنوي	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠
غير معنوي عالي	معنوي عالي	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠	٢٤٠

- (*) تتحت درجة حرية (٩) واحتمال خطأ (١٠٪)، حيث تم فصل الفتيان عن الفتيات في هذا الاختبار وعددهم (١١).
 (***) تتحت درجة حرية (١١) واحتمال خطأ (١٠٪) لنفس السبب.

الباب الرابع

٤ - عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها

٤ - ١ عرض النتائج وتحليلها

— اختبار ٣٠٣ من الوقوف :

ان الفروق الظاهرية بين الوسطين (لاحظ الجدول ٢) لنتائج المجموعة الضابطة تدل على ان تناقض في الزمن المسجل لعدد قليل جدا من الثنائي ، وللوقوف على معنوية الفروق ، استخدم اختبار (ت) تبين ان قيمة (ت) المحسوبة بلغت (٩٦٢) وهي أكبر بقليل من قيمة (ت) الجدولية والبالغة (٤٢٢) تحت درجة حرية (٤٠) واحتمال خطأ (٠١٠) أي ان الفرق معنوي بينهما ،اما افراد المجموعة التجريبية فتجد ان اوساطهما الحسابية اظهرت تقدما واضحا في تناقض زمنها (٥٤٥ ، ١٩٥) بانحراف معياري (٣١٠ ، ٣٢٠) على التوالي وللوقوف على معنوية الفروق ظهر ان القيمة المحسوبة بلغت (٢٢٩) وهي أكبر من القيمة الجدولية والبالغة (٤٢٢) تحت درجة حرية (٤٠) واحتمال خطأ (٠١٠) مما يدلل على وجود فرقا معنويا عاليا بينهما .

— اختبار الركض ٥٠٠ للفتيان و٣٠٠ للفتيات :

ان الفرق الظاهري بين الوسطين لنتائج المجموعة الضابطة - الفتىان - تبين ان المستوى كان متقاربا وباستخدام اختبار (ت) للوقوف على معنوية الفروق تبين ان الفرق غير معنوي على عكس المجموعة التجريبية التي اظهرت تقدما واضحا ومعنى عالية كذلك بالنسبة لفتيات المجموعة التجريبية وبمعنى عالية أيضا كما اظهرت فتيات المجموعة الضابطة تطور في هذا الاختبار هذا ما اظهره اختبار (ت) حيث وجد ان هناك فرق معنوي للفتيات وللفتيان ولصالح الاختبار البعدى (لاحظ الجدول ٢) تحت

درجة حرية (٩ ، ٨) واحتمال خطأ (٥٠٪) ٠

— اختبار رمي الكرة الناعمة لابعد مسافة :

اظهرت الفروق الظاهرية للاوساط الحسابية بان هناك تطور في مستوى انجاز افراد المجموعتين كان متقاربا وللوقوف على معنوية الفروق ظهر ان هناك فرق غير معنوي للمجموعتين تحت درجة حرية (١٩) واحتمال خطأ (٥٠٪) ٠

— اختبار القفز العالى :

اظهرت الفروق الظاهرية للاوساط الحسابية بان هناك تقارب في مستوى انجاز المجموعة الضابطة ، وللوقوف على معنوية الفروق ظهر ان قيمة (ت) المحسوبة كانت أصغر من القيمة الجدولية مما يدلل ان النتيجة غير معنوية تحت درجة حرية (٤٠) واحتمال خطأ (٥٠٪) على عك المجموعة التجريبية التي اظهرت فرقا معنويا باستخدام اختبار (ت) تحت نفس درجة الحرية والاحتمال ٠

— اختبار الوثب العريض :

اظهرت الفروق الظاهرية للاوساط الحسابية ان مستوى الاتجاه للمجموعة الضابطة كان أفضل عن القياس القبلي وللوقوف على معنوية الفروق ظهر ان قيمة (ت) المحسوبة كانت أكبر قليلا عن (ت) الجدولية مما يدلل على وجود فروق معنوية كذلك الحال بالنسبة للمجموعة التجريبية التي اظهرت القيمة المحسوبة فرقا عاليا عن الجدولية مما يدلل على وجود معنوية عالية بينهما ٠ (لاحظ الجدول ٢) ٠

٤ - ٢ مناقشة النتائج :

في ضوء النتائج (لاحظ الجدول ٢) يظهر ان هناك تطور في نتائج المجموعة التجريبية في أغلب الاختبارات عن المجموعة الضابطة التي اظهرت تقاربًا في مستوى انجازها مما أدى الى ظهور بينما فروق غير معنوية في اغلبها فيما نجد ان اختبار واحد قد ظهر غير معنويًا بالنسبة لافراد المجموعة التجريبية مما يدل على ان استخدام التمارين العامة مع بعض الخاصة لاسس فعاليات الساحة والميدان وتمارين المنافسات كان له الاثر الفعال في النتائج البعدية وهذا يتافق مع داي كورت مانيل « ويبدو في العاب الساحة والميدان والتجذيف ان الاختصاص المبكر ليس واجبا حتميا ويعوض عنه بناء شامل للجسم (٣ : ١٢٣) كما يؤكد أيضا « يكون واجب الدرس من هذه المرحلة الـ ١١ منية بالنسبة للتطور الحركي هو استغلال وقت التعلم المناسب وبناء الاطفال بناء شاملًا وعاماً لوضع قاعدة كبيرة لاساس التعلم الحركي » ويضيف « على ان البناء الحركة الشامل في هذه المرحلة كواجب رئيسي » (٣ : ١٢٣) ٠

وفي اختبار (٣٠) يظهر ان هناك تطور في تناقص الزمن للمجموعة التجريبية مما يدل على تطور السرعة الانتقالية والتعجيل لها حيث ان الحركات الموجهة والسريعة قد ظهرت واضحة وبمهارة » والملاحظ ان نسبة النمو في قابلية اركض في هذه المرحلة من عمر الطفل ترداد بصورة مستمرة ومقابل ذلك تتحفظ قليلا عند الاطفال حديثي الدخول الى المدرسة ويضيف « بالنسبة لتطور قابلية السرعة يمكننا ان نقول ان وقت رد الفعل يكون أقصر وفي نهاية هذه المرحلة من عمر الطفل يقترب من أرقام الشباب » (٣ : ٢٣١) وهذا بالفعل ما وجدناه لافراد المجموعتين بتطور

السرعة الانتقالية لديهم والتعجيل من خلال تناول الاختبار البعدى ولكنها كانت عند التجربة بمعنى عالٍ . اما في اختبار ٥٠٠م للفتيان و٣٠٠م للفتيات فتجد ان افراد المجموعة التجريبية من البنين قد ظهر تطور في قابلية المطاولة لديهم عن الضابطة كذلك الفتيات اللاتي اظهرن تطوراً ظاهرياً في هذه القابلية « وبالنسبة لتطور مطاولة القوة وقابلية المطاولة فهناك ضرورة للتفريق » (٣ : ٢٣٥) وهذا ما تبين فعلاً على الرغم من اختلاف المسافة « ان السبب الرئيسي من وجهة نظرنا هو ان هذه القابلية تعتمد على التمرين أكثر من القابليات البدنية الأخرى » كذلك « ان أولاد هذه المرحلة متقدمون على البنات من نفس العمر في مطاولة القوة والمطاولة (٣ : ٢٣٥) وهذا يتفق مع النتيجة التي توصلنا إليها اما في اختبار رمي الكرة الناعمة فتبين لنا ان افراد المجموعتين قد اظهروا تقارباً في مستوى الانجاز على الرغم ان مسافة افراد المجموعة التجريبية ازدادت حوالي (٢٠ متر) عن القياس القبلي ولكن معنوية الفروق لم تظهر فروقاً معنوياً بينهما وهذا يتفق مع دای مانيل بعدم ظهور القوة جلية « اما القوة فتظهر في تمارينهم على الاجهزة والتمارين الأرضية (٣ : ١٣٥) ان تطور مسافة المجموعة التجريبية يعود في رأينا الى ديناميكية الحركة التي أصبحت واضحة في حركة الرمي عن الآخر المبتدء والذي أصبح أقوى من اقرانه من المجموعة الضابطة والذي كان تدريجياً . اما في اختبار القفز العالي والعرض فتجد ان هناك تطور في مستوى انجاز افراد المجموعة التجريبية وبمعنى عاليه ولصالح البعدى حيث كان لترتبط التمارين العامة مع الخاصة فن اداء افعالية من الاثر افعال في تطور مستوى الانجاز مع الضبط الحركة والاقتصاد بالطاقة مما ساهم في تحسين البناء الحركة والانسية لعمل الجذع أي ان البناء الشامل هو حجر الأساس في تطور النتائج ويعتمد نجاح الرياضيين السوفيت بدرجة كبيرة على البناء الشامل والبناء الشامل

ممكن ويجب ان يتم في سن ١٠ سنوات للذين عندهم موهب خاصة وميل للرياضية ويرى أيضاً « ويمكن من السنة الدراسية الرابعة تعلم الحركة الرئيسية لبعض الالعاب الرياضية الأساسية وبشكلها الخام مثل الساحة والميدان والجمباز على الأجهزة والارض ٠٠٠ وقسم منها قد يصل الى مرحلة الدقة » (٣ : ١٢٣) كما يرى

وسائل وطرق التدريب العامة والشاملة بالحمل العالي يحقق رفع الصفات البدنية والتفسية وفن الأداء احركي ، لذا يجب اكتساب البناء الشامل مع تثبت قيم النبض وفترة الراحة وفترة الشفاء اضافة الى تثبت الطريقة التي تستخدم في التدريب (١١ : ٣٠٠) وهذا ما يتحقق بعده البحث وفرضية ٠

الباب الخامس

الاستنتاجات والتوصيات

٥ - ١ الاستنتاجات :

١ - تحسن مستوى نتائج افراد المجموعة التجريبية التي استخدمت في برنامجها التمارين التحضيرية العامة والخاصة والمنافسات بينما نجد

ان افراد المجموعة الضابطة الذين استخدمت لهم التمارين الخاصة فقط لم يظهر لهم تحسن في مستوى نتائج الاختبارات المستخدمة ٠

٢ - ان درس التربية الرياضية يجب ان يعلم اشكالاً حركية مميزة قدر الامكان من أجل استغلال وقت التعلم الجيد السريع لهذه المرحلة المهمة التي يؤكّد عليها العلماء على انها نقطة القمة من ناحية التعلم الحركي خلال فترة تطور الحركة عند الطفل ٠

٣ - تحسن في مستوى الركض السريع والقفز العالي والعربيض وحتى الرمي نتيجة لضبط فن الاداء (تكنيك والتطور في التصرف الحركي السريع وعمل الجذع والأنسياحية الحركية للمجموعة التجريبية ٠

٤ - لقد وجدنا ان البنات لا يتاخرن عن البنين في نتائج الاختبارات وذلك فهن يحاولن التسابق والتفوق على البنين والاستجابة لكل حركة جديدة مما ساهم في تحقيق نتائج متقاربة حيث وجدنا هناك اندماج جيد في اقسام الحركة يخدم الهدف الحركي .

٥ - ٢ التوصيات :

١ - ضرورة استخدام البناء الشامل والعام لتطوير الحركات الأساسية لفعاليات الألعاب الساحة والميدان من هذه المرحلة العمرية الذي يصل التطور الحركي الى درجة عالية من الادراك التوجيه واتقان ودقة الحركات .

٢ - استغلال الاستجابة المرتبطة بالشجاعة والهمة الكبيرة للتعلم من هذه المرحلة حتى لا تضيع سنوات النمو الحركي التي لا تعوض في المستقبل والتي تؤدي وبالتالي الى تحديد الحركة وتوقف واعادة الامكانيات التي تخدم مصلحة بناء الوطن .

٣ - استغلال مبدأ التعلم المبكر لسير الحركات الأساسية التي تعلمتها سابقا والتي هي امتداد لفعاليات الساحة والميدان بالبناء الشامل .

٤ - أهمية عرض الحركات كل وغير مجزأة وبشكل سليم وجيد من قبل المدرس لأن هذه الفترة يتم التعلم بها عن طريق النظر وان الشرح الأساسي لا يلعب دوره الفعال هنا .

٥ - ضرورة وضع مدرسين كفوئين ومتخصصين للعمل مع الاطفال والناشئين لهذه المرحلة المهمة وللمراحل الأخرى ودراستها .

٦ - ضرورة فتح دورات لمدرسي التربية الرياضية للمدارس الابتدائية تتضمن دروسا في علم التدريب الرياضي والتعلم الحركي خاصة وعلم النفس الرياضي .

٧ - في ضوء مميزات بناء المهارة الرياضية وفق قاعدة البناء الأساسي الشامل البدني في تدريب اعمار (١٠ - ١٢) سنة يتطلب الانتباه الى العناصر الآتية :-

- تبادل فاعلية المهارة الرياضية مع العمل الحركة المهارات العامة الضرورية التي تستخدم في الحياة الميدانية .
- تعتبر المهارة الرياضية شكل من الصفات البدنية لذا يتطلب مراعاتها واتأكيد عليها لأنها تلعب دورها الفعال عند بناء الصفات البدنية .
- اثارة مميزات بناء فن الأداء الحركي لتشويق تعليم الرياضيين في هذه المرحلة العمرية على عدد من الفعاليات باعتبارها تتحقق بناء الحاجة ومزاولة الفعاليات بصورة مستمرة .
- يعد بناء فن الأداء الحركي كأعداد للتدريب الأساس .
- أهمية بناء فن الأداء الحركي لتطوير الانجاز الرياضي .

المصادر

المصادر العربية :

- ١ - ابراهيم أحمد سلامة : الاختبارات والقياس من التربية البدنية ، دار المعارف ، ١٩٨٠ .
- ٢ - باوزفيلو : قواعد العاب الساحة والميدان : ترجمة قاسم حسن حسين وانير صبري ، مطبعة الموصى ، ١٩٨٨ .
- ٣ - كورت مانيل : التعلم الحركي : ترجمة عبدالعلي مضيف ، مطبعة الموصى ، ١٩٨٠ .
- ٤ - قاسم حسن حسين وآخرون : مقارنة اللياقة البدنية لتلاميذ المدارس الابتدائية من كلا الجنسين في بعض محافظات العراق » بحث منشور ١٩٨٦ .
- ٥ - فاطمة عوض صابر : دراسة تحليلية لمدى فاعلية دروس التربية الرياضية للصفين الخامس والسادس الابتدائي المؤتمر العلمي الثاني لدراسة وبحوث التربية الرياضية ١٩٨١ كلية التربية الرياضية بالاسكندرية .
مطبعة الموصى ١٩٨٨ .
- ٦ - ماتفيف : قواعد التدريب الرياضي ، ترجمة قاسم حسن حسين .
- ٧ - محمد صبحي حسانی : التقويم والقياس في التربية البدنية ، ج ١ ، ط ١ ، دار الفكر العربي ، ١٩٧٩ .
- ٨ - محمد حسن علاوي : اختبارات الاداء الحركي ، مصر ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٢ .