تحديد درجات ومستويات معيارية لانتقاء راكضي100م ناشئين وفق القابلية البدنية

م.م عقیل حمید حسین م.م ریاض علی محسن م.م ارشد محدد عیسی م.م أرشد محدد عیسی مدیریة تربیة محافظة البصرة وزارة التربیة

ملخص البحث العربي:

ومن اجل مواكبة العالم في هذا المجال وكذلك الوصول إلى أفضل انجاز رياضي وتحقيق الأرقام القياسية كان لابد من البدء مع الأعمار الصغيرة وعملية انتقائهم أي اختيار أفضلهم وأكثرهم تقبلا للتدريب ويقصد "بالانتقاء اختيار الصفوة المتميزة في أي من الظواهر المدروسة "(121:13) وخصوصا أعمار 13-15 سنة حيث أثبتت التجارب أن هذا العمر أفضل عمر للوصول إلى الأرقام القياسية وتحقيق افضل الانجازات الرياضية ، ومن هنا كان من الواجب التأكيد على أهمية الصفات والقدرات البدنية عند عملية الانتقاء، وعليه فان أهميه البحث تكمن من خلال اختيار اختبارات تحاكي في مفهومها المستوى الحقيقي لعدائي 100 متر وتحديد درجات ومستويات معيارية لبعض القابليات البدنية لانتقاء الناشئين بغيه الوقوف على مستوى اللياقة البدنية وبالتالي إمكانية تقييمه ومن ثم العمل على تطويره. أما مشكلة البحث فقد وجد الباحثون إن هذه المشكلة جديرة بالدراسة لتقييم مستوى اللياقة البدنية لعدائي 100متر ناشئين والتي تعتمد على المؤشرات الرقمية لهذه الاختبارات.

وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي واشتمل على الاجراءات المستخدمة في استخدام الاختبارات وتقنينها بشكل مفصل وقدقام الباحثون بعرض وتحليل ومناقشة النتائج والحصول على الدرجات والمستويات المعيارية والتي حددت بخمس مستويات معيارية , وقد استنتج الباحث الى جداول خاصة بالمستويات المعيارية والدرجات المعيارية للاختبارات المصممة.

Research Abstract

Setting standard grades and levels to select startup runners of 100 meters, according to physical ability

M. Aqil Humaid Hussain M. Riyad Ali Mohsen M. Arshad Muhamm alssa

In order to keep abreast of the world in this field as well as to reach the best sporting achievement and achieve record numbers, it was necessary to start with the small ages and the process of their selection, i.e. choosing the best and most receptive to training, and "selection" means choosing the distinguished elite in any of the phenomena, especially ages 13- 15 years, as experiments have proven that this age (121:13)studied" is the best age to reach records and achieve the best sporting achievements. Hence, it was necessary to emphasize the importance of physical characteristics and abilities when selecting, and therefore the importance of research lies through choosing tests that simulate in its concept the real level. Hostile 100 meters and determine the degree of

standard levels for some physical abilities to select youth in order to stand on the fitness level and therefore the possibility of assessment and then work to develop it. As for the research problem, the researchers found that this problem is worthy of study to assess the level of physical fitness for a young 100-meter runner that relies on digital indicators for these tests

The researcher used the descriptive method in the survey method and included the procedures used in using the tests and codifying them in detail. The researchers presented, analyzed, and discussed the results and obtained the degrees and standard levels, which were defined by five standard levels. The researcher concluded to tables related to the standard levels and the standard degrees of the designed tests

1- التعريف بالبحث

1-1 المقدمة وأهمية البحث

أن الاختبارات والقياسات فيا لتربية البدنية إحدى الوسائل الفعالة والمهمة التي ترمي الى المبادئ والتخطيط العلمي المعتمد وجوهر النظريات العلمية الحديثة للوصول إلى المستويات الرياضية العليا، وقد أكدت الدراسات والبحوث إن احد الأسباب الهامة والمسؤولة عن انخفاض المستوى في البطولات الإقليمية والعالمية وخلوها من انجازات عراقية واضحة وخصوصا في مجال العاب القوى هو عدم الاعتماد على النظريات والمعلومات والأساليب وطرق القياس العلمية عند انتقاء الرياضيين وعدم إجراء هذا الانتقاء في سن مبكرة يسمح بالتدخل الصحيح فقد وجد من الهام والضروري التصدي للجوانب والأبعاد المختلفة لموضوع الانتقاء المبكر للأطفال وللناشئين الموهوبين رياضيا. ومن اجل مواكبة العالم في هذا المجال وكذلك الوصول إلى الفضل انجاز رياضي وتحقيق الارقام القياسية كان لابد من البدء مع الاعمار الصغيرة وعملية انتقائهم أي اختيار أفضلهم وأكثرهم تقبلا للتدريب ويقصد "بالانتقاء اختيار الصفوة المتميزة في أي من الظواهر المدروسة "(121:13).

وخصوصا اعمار 13-13 سنة حيث اثبتت التجارب أن هذا العمر افضل عمر للوصول الى الارقام القياسية وتحقيق افضل الانجازات الرياضية ،حيث ان الاعتماد على الخبرة الذاتية للمدربين حال دون الوصول الى المستوى المطلوب بالإضافة الى ضياع الكثير من الوقت والجهد والمال مع اشخاص غير مناسبين لفعالياتهم . ومن هنا كان من الواجب التأكيد على اهمية الصفات البدنية عند عملية الانتقاء ،وعليه فان اهميه البحث تكمن من خلال اختيار اختبارات تحاكي في مفهومها المستوى الحقيقي لراكضي 100 متر وتحديد درجات ومستويات معيارية لبعض القابليات البدنية لانتقاء الناشئين بغيه الوقوف على مستوى اللياقة البدنية وبالتالى امكانية تقييمه ومن ثم العمل على تطويره.

2-1 مشكلة البحث

شغلت مسألة انتقاء الرياضين الموهوبة في فعاليات العاب القوى ومنهم عدائي 100 متر بالعديد من المدربين والمختصين بهذه الفعاليات ان عدم الاعتماد على النظريات والمعلومات والاساليب وطرق القياس العلمية عند انتقاء الرياضيين وعدم اجراء هذا الانتقاء في سن مبكر يسمح بالتدخل الصحيح كان من الاسباب

الهامة والمسؤولة عن انخفاض المستوى في البطولات الاقليمية والعالمية ويلاحظ ان انتقاء لاعبي العاب القوى مما ادى في القطر يعتمد على الخبرة الذاتية للمدربين دون اعتمادهم على معايير علمية خاصة بألعاب القوى مما ادى الى ضياع الكثير من الوقت والجهد والمال عند انتقاء وتدريب اشخاص غير مناسبين لفعالياتهم فضلا على أن تعدد الاختبارات البدنية تجعل اغلب المدربين غير قادرين على التمييز بين انسب الاختبارات التي تتناسب مع هذه الصفة او تلك .ومن هنا انطلق الباحثون لمعالجة هذه المشكلة ووضع الحلول المناسبة لها باختيار اختبارات بدنية يستعان بها عند انتقاء لاعبي 100 متر, وعليه فقد وجد الباحثون ان هذه المشكلة جديرة بالدراسة لتقييم مستوى اللياقة البدنية لراكضي المسافات المتوسطة 100متر والتي تعتمد على المؤشرات الرقمية لهذه الاختبارات.

1-3أهداف البحث

اما اهداف البحث:

1- التعرف على القابلية البدنية التي تساعد في الانتقاء لعدائي100متر ناشئين.

2-التعرف على الاختبارات التي تساعد في لتقييم مستوى اللياقة البدنية والمؤشرات الرقمية اعدائي100متر.

1-4 مجالات البحث

1-4-1 المجال البشري: طلاب متوسطة الابرار للبنين في ابي الخصيب.

2-4-1 المجال الزماني: الفترة من 4-20-2020 ولغاية 18-2-2017

1-4-3 المجال المكاني: ملعب نادي ابي الخصيب.

2- الدراسات النظرية

2 - 1 الانتقاء في مجال العاب القوى

(ان عملية اعداد الرياضيين للمشاركة في المسابقات الرياضية عملية بالغة الاهمية تتركز على عدة عوامل ومن اهم هذه العوامل انتقاء الاطفال الموهوبين الى الالعاب الرياضية وتوجيههم نحو ممارسة نوع الرياضة المناسبة , حيث لاتوجد معايير ثابتة مبنية على اسس علمية لاختيار الرياضيين)(32:4)

والانتقاء الرياضي" يخص مجموعة من الرياضيين المتميزين بالمواصفات الجسمية والبدنية والوظيفية والمهارية والنفسية والعقلية التي تعد قدرات ومواهب واستعدادات لممارسة هذه اللعبة او تلك" (25:6)

2 - 2 اهداف الانتقاء في المجال الرياضي

تهدف عملية الانتقاء الى الاختيار والاكتشاف المبكر لذوي الموهبة والاستعداد الرياضي وتوجيههم الى ممارسة النشاط الرياضي الذي يتماشى مع امكانياتهم واستعداداتهم ويمكن تحديد اهداف الانتقاء في المجال الرياضي بما يلي:(32:7)

1-تحديد المواصفات والمتطلبات المورفولوجية والبدنية والحركية التي يجب توفرها في الفرد للتفوق في النشاط الرباضي .

- 2-الاكتشاف المبكر لذوي الاستعدادات والقدرات العالية .
- 3-توجيه الراغبين في ممارسة الرياضة الى المجالات المناسبة لميولهم واتجاهاتهم .
- 4-ايجاد قاعدة عريضة من ذوي الموهبة والاستعداد الرياضي لاختيار افضل العناصر على فترات زمنية متعددة .
- 5-الاقتصاد في الوقت والجهد والمال في عملية التدريب الرياضي ممن يتوقع لهم التفوق في هذا النشاط الرياضي مستقبلا .
 - -ترشيد عملية التدريب لتنمية وتطوير الامكانات والقدرات للفرد في ضوء ما ينبغي تحقيقه -6
- 7-زيادة الدافعية لممارسة الرياضة للتقارب والتجانس لمستويات مجموعة الافراد الواحدة والابتعاد عن التباين بينهم .
 - 8-تركيز عملية التدريب لتطوير امكانات وقدرات من يتوقع له تحقيق المستوبات والانجازات العالية
 - 9-اختيار افضل الافراد في نشاط رياضي محدد لتكوين فريق في منافسة معينة .
 - 3- منهجية البحث وإجراءاته الميدانية
 - 1-3 منهج البحث :أستخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب المسحوذلك لملائمته طبيعة مشكلة البحث .

2-3 مجتمع البحث

اشتمل مجتمع البحث على طلاب متوسطة الابرار الذين تم اختيارهم بالطريقة العمدية وهم بأعمار (13- 15) سنة والبالغ عددهم (215) طالبا في المراحل الثلاثة الأول متوسط والثاني متوسط والثالث متوسط وقد تم استبعاد عينة التجربة الاستطلاعية والبالغ عددهم (15) وتم استبعاد

(55) لعد رغبتهم بالمشاركة الاختبارات والقسم الاخر لم يتم اكتمال الاختبارات بسبب التغيب والانسحاب وقد بلغ عدد العينة الفعلية (143) طالبا وبنسبة مئوية مقدارها 66.51% من المجتمع الكلي وكما مبين بالجدول رقم (1)

الجدول (1) بين عدد عينة البحث في متوسطة الابرار للبنين للعام الدراسي 2019–2020

"	العدد	ستبعدون	العدد "			
النسبة المئوية	الفعلي	التغيب	التجربة الاستطلاعية	الكلي	المدرسة	ت
25.58	55	20	صفر	75	الأول متوسط	1
20.46	44	16	15	75	الثاني متوسط	2
20.46	44	19	صفر	65	الثالث متوسط	3
%66.5	143	55	15	215	المجموع	

3-3 الاجهزة والادوات ووسائل جمع المعلومات

3-3 -1 وسائل جمع المعلومات

استخدم الباحث عدة وسائل للحصول على المعلومات المطلوبة والخاصة بالبحث وهي:

1-المصادر العربية والأجنبية.

2-شبكة المعلومات الدولية.

3-3-2 الاجهزة والادوات المساعدة

1- ملاعب ألعاب القوى.

-2 صافرة عدد (3)

(15) عدد (15) مواخص بالاستيكية عدد (15)

4-ساعة توقيت الكترونية عدد (4).

5-استمارة تسجيل النتائج .

6-شريط قياس متري (طول 100 متر).

7-حاسبة إلكترونية.

3-4 التجرية الاستطلاعية

تم أجراء التجربة الاستطلاعية من قبل الباحثون في يوم الاثنين المصادف 2020/1/26 في تمام الساعة التاسعة والنصف صباحا والبالغ عددهم (15) طالبا من الصف الثاني متوسط على ملعب ابي الخصيب الرياضي من اجل التعرف على طبيعة الاختبارات وصلاحيتها .

3-5 خطوات الاجراء البحث

تحديد متغيرات البحث:

100 ترشيح الاختبارات والقدرات الخاصة لعدائي 100 متر

لقد تم اختيار اهم الاختبارات والقدرات البدنية لعدائي 100 مترلتقييممستوى اللياقة البدنية الناشئينلعدائي 100 متروذألك بأخذ اراء الخبراء من خلال استمارة الاستبيان والتي تم تقويمها من قبل العاملين والمختصين في هذ المجال (*) كما موضح في جدول رقم (2)

^(*) تم تقويم الاستمارة من قبل

¹⁻أ . د رائد محمد مشتت / اختبارات وقياس / كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية / جامعة البصرة

²⁻د. مكى جبار عودة /اختبارات وقياس / كلية التربية لبدنية وعلوم الرياضة / جامعة البصرة

³⁻م . د هاشم شاكر عبد الكريم /تدريب رياضي-العاب القوى /كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة / جامعة البصرة

⁴⁻م.م نوفل عبد الحسين كامل / مدرب العاب القوى / مدرس تربية راضية .

⁵⁻م.م عبد الواحد بندر حسون / مدرب الساحة والميدان / مدرس التربية الرياضية.

⁶⁻م.مكمال زكى كامل / مدرس تربية رياضية / ثانوية تونس للبنيين

جدول رقم (2) القدرات البدنية والاختبارات المرشحة للبحث

القبول بالترشيح		الاختبارات	القدرات البدنية	ت
کلا	نعم	الإحتبارات	العدرات البدنية	J
	نعم	اختبار الحجل لأقصى مسافة لمدة 10 ثانية	القوة المميزة بالسرعة	-1
	نعم	اختبار ركض 30 متر من الوضعالطائر	السرعة القصوى	-2
	نعم	اختبار ركض 150 متر	تحمل السرعة	-3
	نعم	اختبار ركض 50 متر من الوقوف	السرعة الانتقالية	-4

3-5-2 الاختبارات التي تم تطبيقها على عينة البحث.

3-5-5 اختبار القوة المميزة بالسرعة

اسم الاختبار: الحجل لأقصى مسافة لمدة (10) ثانية . (422:2)

الهدف من الاختبار: قياس القوة المميزة بالسرعة للرجلين.

الأدوات والمستلزمات: ساعة توقيت ، شريط قياس.

وصف الأداء: يقف المختبر على (مجال الركض) وخلف خط البداية وعند سماع إشارة البدء يقوم بالحجل على رجل واحدة ولمدة (10) ثانية ، يبدأ التوقيتمن بداية الحجل (من خط البداية إلى نهاية الـ (10) ثانية التسجيل: تحسب المسافة التي قطعها خلال تلك المدة بوحدة المتر ولأقرب (سم) بواسطة شريط.

3-2-5-2 اختبار السرعة القصوى

اسم الاختبار: اختبار ركض 30مترمنالوضعالطائر. (381:10)

الهدف من الاختبار: قياس السرعة القصوى.

الأدوات والمستلزمات: منطقة مناسبة لإجراء الاختبار لا يقل طولها عن (50) م وبعرض لا يقل عن (5) م، ساعة توقيت.

وصف الأداء: تحدد مسافة (40) م على مجال الركض ، وتوضع علامة على بعد (10) م من خط البداية ، يقف محكم عند هذه العلامة لإعطاء إشارة الوصول إلى هذه العلامة ، يقف المختبر خلف خط البداية وعند سماع إشارة البدء يركض من البداية العالية ، وبعد وصوله إلى العلامة (علامة 10 م) كتعجيل يقوم المحكم بإعطاء إشارة البدء (بركض 30 م) للموقت الواقف في نهاية المسافة المحددة (نهاية مسافة 40 م) .

التسجيل: يحسب الزمن عند تجاوز. وصول. المختبر (علامة 10 م) ولغاية خط النهاية (نهاية مسافة 40 م) لأقرب جزء من الثانية، تعطى لكل مختبر محاولتان وتحسب الأفضل بينهما

3-2-5-اختبار تحمل السرعة

اسم الاختبار : اختبار ركض 150 متر (408:2)

الهدف من الاختبار: قياس تحمل السرعة .

الأدوات والمستلزمات: ساعة توقيت.

وصف الأداء: يقف المختبر على مجال الركض خلف خط البداية ، وعند سماع إشارة البدء يركض المختبر من بداية الوقوف (البداية العالية) بأقصى سرعة ممكنة لقطع المسافة المحددة حتى يصل خط النهاية .

التسجيل: يتم حساب الزمن من خط البداية حتى خط النهاية لأقرب جزء من الثانية.

3-5-2-4اختبار السرعة الانتقالية

اسم الاختبار: ركض 50متر من الوقوف . (52:1)

الهدف من الاختبارين: قياس السرعة الانتقالية.

الأدوات والمستلزمات :ساعة توقيت ، شريط قياس ، صافرة .

وصف الأداء: يقف المختبر على مجال الركض خلف خط البداية ، وعند سماع صوت الصافرة يركض المختبر من بداية الوقوف (البداية العالية) المسافة المحددة الـ (50) م ، إذ يبدأ التوقيت من بداية الركض حتى وصول المختبر خط النهاية (وتكون هناك مسافة 10م إضافية للأمان) .

التسجيل: يتم حساب الزمن لأقرب جزء من الثانية.

3-6 التجربة الرئيسية:

بعد التأكد من صلاحية جميع الأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث وبعد التعرف على زمن كل اختبار من الاختبارات ومن ثم توجيه عدد من أعضاء فريق العمل المساعد على كيفية تطبيق وتسجيل الاختبارات, قام الباحثون بإجراء التجربة الرئيسة على العينة والبالغ عددهم (143) لاعبا من فئة الناشئين لعدائين100 متر ناشئين لطلاب متوسطة الابرار وقد تم اختبارهم للمدة من 2020/02/2ولغاية 100/2020وبواقع يوم واحد لطلاب الصف الأول متوسط ولكل مرحلة .

3-7 الوسائل الاحصائية:

استعمل الباحث البرنامج الاحصائي spss في معالجة البيانات وقد استخرج من البرنامج المعالجات الآتية:

1-الوسط الحسابي. 2-الانحراف المعياري. 3-معامل الارتباط البسيط (بيرسون)

4-معامل الارتباط سبيرمان4-قانون (t-test) للعينات غير المترابطة والمتساوية في العدد.

5-تم استخدام برنامج Excel اصدار 2013 لاستخراج الدرجات المعيارية

5*الانحراف

6-المقدار الثابت = _____

4- عرض ومناقشة النتائج

1-4 الوصف الاحصائى للاختبارات قيد الدراسة:

تم استخراج الوسط الحسابي والانحراف المعياري والمقدار الثابت وكما مبين في الجدول (3) جدول (3)يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية والمقدار الثابت التي تناولها البحث.

المقدار الثابت	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الاختبارات	Ü
0.2948	2.9489	21.208	الحجل لأقصى مسافة لمدة 10 ثانية	1
0.0756	0.7560	4.531	ركض 30 متر من الوضع الطائر	2
0.1388	1.3887	18.388	ركض 150 متر	3
0.0908	0.9084	7.632	ركض 50 متر من الوقوف	4

2-4 الدرجات المعيارية للاختبارات المصممة لتقيم مستوى اللياقة البدنية:

بعد إجراء الخطوات الخاصة بتنفيذ الاختبارات الخاصة بالبحث على إفراد عينة البحثوبعد حصول الباحثون على الدرجات الخام والتي تعتبر درجات بلا دلالة حيث تعتبر نتيجة أولية للاختبارات,ولذلك قام الباحثون بتحويل الدرجات الخام الى درجات معيارية وذلك عن طريق الدرجات المعيارية المعتارية الاختبارات المعيارية الاختبارات

بعد الحصول على الدرجات المعيارية, قام الباحثون بأنشاء المستويات المعيارية " لأن المستويات هي عبارة عن معاير قياسية, تمثل الهدف او الغرض المطلوب تحقيقه بالنسبة لأي صفة أو خاصية لأنها تضمنت درجات بين المستويات الفردية "(11: 4)

4-3-4 عرض مستويات ونتائج اختبار القوة المميزة بالسرعة (الحجل لأقصى مسافة لمدة 10 ثانية) جدول (4)يبين المستويات المعيارية والدرجات الخام والدرجات المعيارية المعدلة بطريقة التتابع وعدد اللاعبين والنسبة المئوية في اختبار القوة المميزة بالسرعة (الحجل لأقصى مسافة لمدة 10 ثانية)

النسبة	775	الدرجات	1 - 11 - 11 - 11	a." 11
المئوية	اللاعبين	المعيارية	الدرجات الخام	المستو <i>ي</i>
/	1	100-81	30.3468–أقل	جيد حدا"
%4.89	7	80 -61	30.052-24.4508	ختر
%28.67	41	60 – 41	24.156-18.5548	متوسط
%52.44	75	40 – 21	18.26-12.6588	مقبول
%13.98	20	20 – 1	12.364-6.7629	ضعيف

4-3-2عرض مستويات ونتائج اختبار السرعة القصوى (ركض 30 متر من الوضع الطائر) جدول (5) يبين المستويات المعيارية والدرجات الخام والدرجات المعيارية المعدلة بطريقة التتابع وعدد

اللاعبين والنسبة المئوية في اختبار السرعة القصوى (ركض 30 متر من الوضع الطائر)

النسبة	775	الدرجات	الدرجات الخام	a
المئوية	اللاعبين	المعيارية		المستوي
/	1	100-81	-2.1874 أقل	جيد حدا"
%3.49	5	80 -61	2.263-3.6994	ختر
%22.37	32	60 – 41	3.775-5.2114	متوسط
%56.64	81	40 – 21	5.287-6.7234	مقبول
%17.48	25	20 – 1	8.2354-6.799	ضعيف

4-3-عرض مستويات ونتائج اختبارتحمل السرعة (اختبار ركض 150 متر)

جدول (6) يبين المستويات المعيارية والدرجات الخام والدرجات المعيارية المعدلة بطريقة التتابع وعدد اللاعبين والنسبة المئوية فياختبار تحمل السرعة (اختبار ركض 150 متر)

النسبة المئوية	عدد اللاعبين	الدرجات المعيارية	الدرجات الخام	المستوى
/	1	100-81	14.0852 أقل	جيد حدا"
%6.29	9	80 -61	14.224-16.6372	ختر
%40.55	58	60 – 41	17-19.6372	متوسط
%30.06	43	40 – 21	19.776-22.4132	مقبول
%23.07	33	20 – 1	25.1892-22.552	ضعيف

4-3-4عرض مستويات ونتائج اختبارالسرعة الانتقالية (اختبار ركض 50 متر من الوقوف)

جدول (7) يبين المستويات المعيارية والدرجات الخام والدرجات المعيارية المعدلة بطريقة التتابع وعدد اللاعبين والنسبة المئوية فياختبار السرعة الانتقالية (اختبارركض 50 متر من الوقوف)

النسبة	275	الدرجات	1. H. m.l. sti	a " 11
المئوية	اللاعبين	المعيارية	الدرجات الخام	المستوى
/	1	100-81	4.8172 أقل	جيد حدا"
% 5.59	8	80 -61	4.908-6.6332	ختر
%23.77	34	60 - 41	6.724-8.4492	متوسط
%60.13	86	40 – 21	8.54-10.2652	مقبول
%10.48	15	20 – 1	12.0812-10.356	ضعيف

من خلال عرض وتحليل الجداول انالجدول رقم (6) نجد ان أداء العينة قد تركز في مستوى (متوسط) وقد حقق نسبة (40.55%) من الأداء الكلينجد ان مستوى الطلاب في هذا الاختبار لابأس فيهمن ناحية مستوى اللياقة البدنية لديهم حيث يجب ان يخضع الطلاب الى اساليب تدريبة حديثة حتى يصل الطلاب الى مستوى عالي من اللياقة البدنية كما يؤيد (حسام مجد جابر واخرون) ان "استخدام اساليب تدريبية جديدة وبمساعدة اجهزة تدريبية مبتكرة والتي تلعب دورا كبيرا وبارزا في تنمية القدرات البدنية الهامة للفعالية" (2:3).

وان الجدول(4) وجدول (5) وجدول(7) تركزها في مستوى (مقبول) وقد حقق جدول رقم (4)النسبة وللمعينة عند أداء الاختبارات التي طبقها الطلابوهذا يعني أن الطلابيفتقرون الى اهم الصفات او القدرات التي للعينة عند أداء الاختبارات التي طبقها الطلابوهذا يعني أن الطلابيفتقرون الى اهم الصفات او القدرات التي يعتمدها عدائي المسافات القصيرة حيثويعزو الباحثون هذا الضعف الى عدم تطبيق التربية الرياضية بشكل صحيح مما اثر سلباً على مستوى اللياقة البدنية لدى الطلاب حيث يجب ان يطبق درس التربية الرياضية بشكل صحيح وان يشمل جميع القدرات البدنية ومن ضمنها صفة السرعة بكل انواعها لما لها من اهمية كبيرة لأغلب الفعاليات الرياضية كما يؤيد (فائق يونس وقصي حازم نقلاً عن النعيمي) "ان درس التربية الرياضية يسعى لتحقيق العديد من الاهداف ومنها اكتساب المتعلم الصفات البدنية كالسرعة والقوة والمطاولة والرشاقة "(3:8)حيثيجب على العداء ان يمتلك صفة السرعة بكل انواعها ومنها القوة المميزة بالسرعة وانواعهاهي حالة من وتحمل السرعة والسرعة الانتقالية ، وايضاً يرى الباحثون ان ضعف صفة السرعة وانواعهاهي حالة من التأثيرات والاستجابات التي تحدث لدى الطلاب نتيجة عدم ممارسة التمارين البدنية بشكل مستمر والتي تؤدي الى خفض مستوى الكفاءة الوظيفية للجهاز التنفسي الذي يعد من الأجهزة الوظيفية التي تعلب دورا مهماً للرباضيين الذين يمارسون الفعاليات ومنها فعالية المسافات القصيرة لعدائي 100 متر.

حيث يشير (مؤيد عبد الحميد) أن كفاية الجهاز التنفسي هو إحدى المكونات الأساسية والمهمة لممارسة مختلف أنواع النشاط الرياضي لقيامهما بنقل الأوكسجين والوقود إلى الخلايا العضلية الذي لا يمكن استمرار العضلات بالانقباض إلا إذا زودت به (21:14).

5-الاستنتاجات والتوصيات

1-5 الاستنتاجات

1-التوصل الى جداول خاصة بالمستويات والدرجات المعيارية للاختبارات لقياس وانتقاء راكضي 100م ناشئين وفق القابلية البدنية لدى الطلاب .

2-أنحصر نسبة أداء العينة بين المستويات (جيد, متوسط, مقبول, ضعيف) ولم تحقق العينة أي نسبة في مستوى (جيد جداً) .

2-5 التوصيات

1-اعتماد الدرجات والمستويات المعيارية التي توصل إليها الباحثون في تقويم صفة السرعة وانواعها لدى الطلاب.

2-اعتماد الاختبارات عندانتقاء عدائي المسافات القصير 100 متر.

المصادر:

1-إيمان عبد الأمير؛ تطوير بعض المتغيرات البدنية والوظيفية وفق منهج تدريبي مقترح لرياضي يالعوق الخاص وانعكاسها على انجاز ركض 100 م،أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد ،كلية التربية الرياضية، 2001 .

2-بسطويسي احمد؛أسس ونظريات التدريب الرياضي: (القاهرة، دار الفكر العربي، 1999).

3-حسام محمد جابر واخرون: دراسة مقارنة بين اسلوبين في تدريب المقاومات لمرحلة تزايد السرعة لدى عدائي المسافات القصيرة 100 متر ، بحث منشور ، مجلة دراسات وبحوث التربية الرياضية ، جامعة البصرة , المجلد 50 , العدد 1818 لسنة 2017 .

4-ريسان خرببط مجيد: طرق اختيار الرياضين , جامعة البصرة , 1988 .

5-عبد الله حسين اللامي: الأسس العلمية للتدريب الرياضي ، الطيف للطباعة ، 2004 .

-6عزت محمود الكاشف: الأسس في انتقاء الرياضي , القاهرة , مكتبة النهضة المصرية -6

7-عصام عبد الخالق: التدريب الرياضي (نظريات, تطبيقات), ط9, جامعة الاسكندرية, 1999.

8-فائق يونس علي وقصي حازم مجد: أثر نمط درس التربية الرياضية البدني الحركي في تطوير بعض الصفات البدنية والمهارات الحركية الأساسية لدى تلاميذ الصف الثالث الابتدائي، بحث منشور ، مجلة القادسية لعلوم التربية الرياضية ، جامعة القادسية , المجلد 12 , العدد 1 لسنة 2012 .

9- يحد صبحي حسانين؛ القياس والتقويم في التربية البدنية والرياضة، ج1 ،ط3 : (القاهرة، دار الفكر العربي،1995) .

10-مروان عبد المجيد أبراهيم: الاختبارات والقياس والتقويم للتربية الرياضية, ط1, عمان, دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع, 1999.

11-مروان عبد المجيد ومحجد جاسم الياسري: القياس والنقويم في التربية الرياضية , ط1 , دار المعارف للنشر والتوزيع , 2003.

12-مؤيد عبد الحميد الحيالي: اثر ممارسة بعض الأنشطة الرياضية اللاصفية في مستوى الكفاءة الوظيفية للجهازين الدوري والتنفسي للطلاب؛ رسالة ماجستير، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية،1987، 21.