

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة القادسية كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

دراسة مقارنة ابعض عناصر اللياقة البدنية لدى لاعبي خطوط اللعب المختلفة بكرة القدم

بحث وصفي على لاعبي نادي ال بدير الرياضي

بحث وصفي مقدم إلى عمادة كلية التربية الرياضية / جامعة القادسية وهو جزء من متطلبات نيل شهادة البكالوريوس

بحث تقدم به الطالبان :

محمود غالى عاجل

محمد رعد عكال

بإشراف

د. رأفت عبد الهادي

ع٤٤٤ هـ ١٤٤٤





بِئْ ﴿ لِللَّهُ ٱلدِّمْ السَّمْ السَّالِ السَّالِ السَّالِ السَّالِ السَّالِ السَّالِ السَّالِ السَّالِ السَّال

يَنَأَيَّهُا ٱلَّذِينَ ءَامَنُواْ ٱتَّقُواْ ٱللَّهَ وَءَامِنُواْ بِرَسُولِهِ مِنُوْتِكُمْ كَاللَّهُ وَعَالِمَنُواْ بِرَسُولِهِ مِنُوْتِكُمْ كَاللَّهُ فَوَلَا تَمْشُونَ بِهِ وَيَغْفِرُ لَكُمُ وَلَا تَمْشُونَ بِهِ وَيَغْفِرُ لَكُمُ وَلَا تَمْشُونَ بِهِ وَيَغْفِرُ لَكُمُ وَاللَّهُ عَنُونٌ بِهِ وَيَغْفِرُ لَكُمُ وَاللَّهُ عَنُونٌ بِهِ وَيَغْفِرُ لَكُمُ وَاللَّهُ عَنُونٌ بَحِيمٌ فَنُ اللَّهُ عَنُونٌ رَّحِيمٌ فَنُ اللَّهُ عَنُونٌ رَّحِيمٌ فَنَ اللَّهُ عَنُونٌ وَاللَّهُ عَنُونٌ وَاللَّهُ عَنْوُنُ وَاللَّهُ عَنُونٌ وَاللَّهُ عَنْوُنُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَلَا لَهُ عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَلَا عَنْ عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَلِهُ عَنْونُ وَلَا عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ وَاللَّهُ عَنْونُ واللَّهُ عَنْ فَالْمُولُ وَلَا عَلَيْهُ عَلَا لَهُ عَلَيْكُونُ وَلَا لَهُ عَلَا لَهُ عَلَا لَهُ عَلَا لَهُ عَلَا لَهُ عَلَا لَا عَنْونُ وَاللَّهُ عَلَيْكُونُ وَلَا لَا عَلَيْكُونُ وَاللَّهُ عَلَا لَهُ عَلَيْكُونُ وَلَا عَلَا لَا عَلَا لِمُعْلِقُولُ وَلِي عَلَا عَلَيْكُونُ وَاللَّهُ عِلْمُ اللَّهُ عَلَا عَلَا عَلَا عَلَا عَلَيْكُونُ وَاللَّهُ عَلَا عَلَا عَلَا عَلَا عَلَا عَلَا عَلَالَهُ عَلَا عَلَا عَلَا عَلَا عِلْمُ عَلَا عَالْمُ عَلَا عَا

صدق الله العلي العظيم

الحديد: الآية ٢٨

الإمداء

إلى معلمنا الأول ... سيد الكائنات محمد (ص)

إلى حامل الأمانة رسول الله ...

إلى الأروام التي استشمدت في سبيل الله شمداء العراق

إلى الأستاذ المشرف: المادي

إلى رموز العطاء ومناهل العلم ... أساتذتي

الشموء التي تحترق لأجلنا لنبصر حروف العلم والمعرفة

إلى عائلتي دمتم لي ...

أمدي بحثي مذا راجياً من الله العلي القدير أن يوفق الجميع لما فيه رفعة وعزة عراقنا الغالي

شكر وتقدير

لا يسعني في هذا المقام الا إن أتقدم بجزيل الشكر والعرفان الى الأستاذ الفاضل المشرف على البحث (الدكتور رأفت عبد الهادي) لما بذله من جهد في إتمام هذا البحث المتواضع ، سائلين العلي القدير إن يمن عليه بالصحة والأمان .

كما أتقدم بالشكر والعرفان الى أساتذة كليت التربيت الرياضية والعلوم البدنية جميعا .

وشكري الخالص الى لجنة مناقشة هذا البحث والشكر موصول لكل الأيادي البيضاء التي مدت لي العون في إتمام هذا البحث المتواضع.

الباحثت

الباب الأول

١ التعريف بالبحث

١-١ المقدمة وأهمية البحث

١-٢ مشكلة البحث

١-٣ أهداف البحث

١-٤ فروض البحث

١-٥ مجالات البحث

١-٥-١ المجال البشري

١-٥-١ المجال ألزماني

١-٥-١ المجال المكاني

تعد لعبه كره القدم العبه الشعبية الأولى في معظم دول العالم إذ تحصى باهميه خاصة لدى مزاولتها من قبل الشباب والكبار وتتطلب هذه العبه من مزاولتها التمتع بخصائص مهمة لكى يتم التمتع عند ممارستها ومن هذه عناصر اللياقه البدنية والتكنيك والتكتيك فالياقة البدنية إحدى الوسائل المهمة التي تعمل على تطوير الأداء في أللعبه هذا ما أكد الكثير من الباحثين والخبراء فكل شي يحدث في أللعبه يعتمد على اللياقة البدنية ومن غير الممكن اللعب بمستوى بدون اللياقة والوصول إلى مستوى الأداء حال متطلب من ألاعب المرور بسلسلة من التدرب المتواصل ولفترة طويلة مصحوب باختبارات ومن التطور الحديث في طرق اللعب جعل لكل لاعب دوره الخاص المعد في الملعب ولهذا فان البداية الجيدة لكل لاعب لجمع المبادئ ألا ساسيه للعب تامة الأداء للوصول إلى التنسيق الأمثل لمستوى العب بدنيا ومهاريا ومدى ارتباطها الوثيق في تعيين المستوى العام للاعب لكي يقوم بواجبه في مركزه او في المراكز التي تضطره ظروف المباراة للعب فيها في خطوط العب المختلف فإذا توفره هذه العناصر في اللاعب أدى ذالك إلى زيادة كفاءة اللاعب في أداء المتطلبات الفنية والبدنية طول المباراة ومما لا شك إن المتطلبات ألحديثه للعب تتطلب من لاعب كره القدم لياقة بدنيه عاليه تجعله مميزا على أداء وضايفه بحيوية وبنجاح وعليه إن محاوله تحديد بعض الصفات البدنية لكل خط من خطوط اللعب عند لاعبى القدم ظاهرة تستحق الدراسة لذلك جاءت أهمية البحث وضع دراسة مقارنه لبعض عناصر اللياقة البدنية لخطوط اللعب المختلفة لدى لاعبى نادي الهاشمية في كرة القدم

١-٢ مشكلة البحث

تعد عمليه الاختيار الرياضي بمفهومها العام والاختيار في الألعاب ألفرقيه بأسلوب التخصيص حسب خطوط اللعب المختلفة من المواضع التي تحتل مكانه مميزه في مجال البحث العلمي وذلك لتمع كــل

خط من خطوط اللعب المختلفة بالألعاب ألفرقيه بشكل عام وفي كره القدم بشكل خاص بصفات بدنيه متميزة تساهم في الوصول إلى المستويات العليا بأقل جهد واقصر زمن و أفضل النتائج من خلال اقصر الطرق ويرى الباحث إن الخوض في موضوع دراسة مقارنه لبعض عناصر اللياقة البدنية لخطوط اللعب المختلفة بكره القدم يعد امرأ هاما وملحا في مجال البحث العلمي كون خطوط اللعب المختلفة (خط الدفاع – خط الوسط – خط الهجوم) ضعيفة من ناحية الإسناد والدفاع وبناء هجمة صحيحة لأجل إحراز الأهداف في المحصلة النهائية

١-٣ أهداف البحث

يهدف البحث إلى :

ا _التعرف على بعض الصفات البدنية للاعبي نادي ال بدير بكره القدم حسب خطوط اللعب المختلفة

٢-مقارنه لبعض عناصر اللياقة البدنية لخطوط اللعب المختلفة لتحديد أهم الصفات الموثره لكل خط من
 خطوط اللعب

١-٤ فروض البحث

١ _وجود فروق ذات دلاله معنوية بين عناصر اللياقة البدنية لدى لاعبي نادي الهاشمية
 بكرة القدم

١-٥ مجالات البحث

١-٥-١ المجال البشري: لأعبي نادي ال بدير بكرة القدم

١-٥-١ المجال الزماني : - ١ ٢٠٢٢/١٢/١ ـ ٢٠٢٣/٣/٣

١-٥-١ المجال المكاني: ملعب نادي ال بدير الرياضي بكرة القدم

الباب الثاني

٢-الدراسات النظرية والدراسات المشابهة

١-٢ الدراسات النظرية

١-١-٢ اللياقة البدنية لدى لاعبي كرة القدم

٢-١-١-١ مطاولة القوة

٢-١-١-٢ السرعة

٢-١-١-٣ المطاولة

٢-١-١-٤ مطاوله السرعة

٢-١-٢ خطوط اللعب في كره القدم

٢-١-٣ مراحل اختبار اللاعبين ومراكزهم في كرة القدم

١-١-٢ اللياقة ألبدنية للاعب كرة القدم

على الرغم من اختلاف أراء العلماء في تحديد مفهوم عام للياقة البدنية فان كل

الآراء تنصب على مفهوم واحد هو إن اللياقة البدنية جُزء من الياقة الشاملة التي هيه مجموع المكونات التي توهل الفرد للعيش بصوره متوازنة فهي تتضمن جميع الإبعاد المكونة للإنسان السعيد سواء كانت فنيه أو عقليه أو اجتماعيه أو عقليه أو بدنيه

وقد عرف محمد صبحي حسن (١) اللياقة البدنية هي الكفائه البدنية في مواجهه متطلبات الحياة دون الشعور بالتعب

إما إبراهيم سلامه ١٩٨٠ عرف اللياقة البدنية هي مقدار الفرد على أداء عمله في حياته بكفائه دون سرعه الشعور بالتعب مع بناء بعض الطاقة التي تلزمه للتمتع بوقت الفراغ(٢)(٣)(٤)

فانه للياقة البدنية أهميه بالغه لكل فرد سؤا كانت رياضيا أو غير رياضي تمكنه من أداء واجباته اليوميه أو الرياضية دون ظهور مبكر للعلاقات التعب والإرهاق وهي أيضا أساس كل اللالعاب والفعاليات الرياضية بحيث إن كل شي يحدث فيها يعتمد على اللياقة البدنية ومن المستحيل اللعب بمستوى عالي بدون لياقة بدنيه ممتازة كم لا يمكن إن تنفذ خطط اللعب بنجاح من دونها (٥)

(١)إبراهيم احمد سلامة: اللياقة البدنية اختبارات التدريب، دار الفكر الإسكندرية ١٩٨٠ ص٥٦

⁽٢) بطرس رزق الله وعبده أبو العلا: الجديد في كرة القدم ،دار المعارف ،القاهرة ١٩٨٩ ص٣٢

⁽٣) ثامر محسن وواثق :كرة القدم وعناصرها الأساسية ،مطبعة جامعة بغداد ،بغداد ١٩٧٢ ص١

⁽٤) حارس: <u>التكتيك و عمل الفريق في كرة القدم</u>، (ترجمة)طارق الناصري، مطبعة جامعة بغداد، بغداد ١٩٧٤ ص٥٥ م

⁽٥) ريسان خريبط مجيد :مناهج البحث في التربية البدنية ،مديرية دار الكتب للطباعة والنشر ،الموصل ١٩٨٨ ص ١١٤

٢-١-١-١ مطاولة القوة

اختلف الخبراء في ما بينهم على تصنيف خطه مطاوله القوه كنوع من أنواع التحمل ام كنوع من أنواع القوه وكمبدأ عام يجب على المدرب عند تخطيطه لتنميه القوه العضلية لدى اللاعبين إن يكون مدركا تمامنا للأنواع التي تحتاجها كل مجموعه عضلية في جسم من القوه العضلية ((عضلات البطن مثلا تحتاج إلى القوه المميزة بالسرعة أكثر مما يحتاج هو إلى تحمل القوه) ومن جهة أخرى تحتاز عضلات الرجلين لتحمل قوه بنسبه اكبر مما يحتازه عضلات البطن أو الظهر أو الكتف (١)

ويقُصند بقوه التحمل ((قدره اللاعب على أداء المهارات الفنية وتنفيذه ألخطه طوال المباراة الهبوط في درجه نشاطه وفعاليته (٢)

٢-١-١-٢ السرعة

السرعة هي (القابلية العالية لسرعه الحركة النتقاليه) (٣) وتعتبر السرعة صفه بدنيه ضرورية لجميع ألاعبي كره القدم في خطوط اللعب يحتاز إليها لاعبوا الدفاع والوسط والهجوم لذا يجب إن يكون لاعب كره القدم على استعداد كامل للركض بمسافات مختلفة

⁽۱) صالح راضي ميش: تأثير أهم عناصر اللياقة البدنية والمهارات الرياضية في مستوى الانجاز/ جامعة بغداد ، كلية التربية الرياضية ، ۹۹ اص ۱۸٤

⁽٢)عطيات محمد خطاب: التمرينات للبنات ،دار المعارف ،ط١، القاهرة ٩٧٨ اص٢٩٢

⁽٣)قاسم حسين وعبد علي نصيف : علم التدريب الرياضي للمرحلة الرابعة ،مديرية دار الكتب للطباعة والنشر ،جامعة الموصل ١٩٧٨ ص١٩٧٨

٢- ١ - ١ - ٣ المطاولة

تعد المطاولة (التحمل) من الصفات البدنية المهمة للاعبي كره القدم حيث يبذل ألاعب جهدا كبيرا طوال زمن المباراة من خلال التحركات التي يقوم بها داخل الملعب وتعرف المطاولة ((هي قابليه مقاومه الاجهزه العضوية للتعب اثنا أداء التمرينات الرياضية لفترة طويلة)(۱) ويقول بطرس رزق الله وعبده أبو العلا:-(إن العوامل التي يتوقف عليها التحمل في كره القدم تتمثل في قدره عضلات اللاعب على استمرار في الأداء مع الاحتفاظ بمستوى كفأتها الانتاجيه من الناحية المهاريه فأداء الضربات المختلفة مع عمل الدورة الدموية التشنجية بكفائه والتوافق والقدرة على مد العضلات بالمواد الغذائية والأوكسجين اللازم لعمليات الاكسده ونتائج الطاقة الحرارية ألازمه للحركات مع سرعه التخلص من الفضلات التعب)(٢)

٢-١-١-٤ مطاولة السرعة

تعد مطاوله السرعة من العناصر المهمة في اغلب الألعاب الرياضية وخاصة في الألعاب الجماعية ويحتاجها الرياضيون بشكل أواخر في خطوط ألاعب المختلفة بكره القدم وتعرف المطاولة أي مطاولة

السرعة بأنها (قابليه مقاومه التعب للعمل الذي هوبشده حافز تحت القصوى او القصوى ويحصل على أكثر الطاقة هذا بدون أوكسجين (٣)وللعب الحديث يتطلب توفر عنصر القوة وان مطاولة السرعة من المتطلبات الضرورية لجسم كل لاعب إن يتمكن من إجراء عده انطلاقات كان تكون المسافة ٣٠ متر بنفس السرعة والوقت بين ألركضه وأخرى قليل جدن فألاعب الذي لا يتمكن من إجراء ذالك يصعب عليه تكمله المباريات السريعة ذات الطابع الحديث ومطاوله السرعة تنمو وتتحسس خلال هذه التمارين والتي بها أهداف أخرى مثل التكنيك والتكتيك (٤)

⁽١)قيس ناجي وشامل كامل :مبادي الإحصاء في التربية الرياضية ،مطبعة التعليم العالي ،بغداد ١٩٨٨ ص٢٢٧

⁽٢)كاظم الربيعي وموفق المولى: الاعدا د البدني بكرة الفدم ،مطبعة الكتب للطباعة والنشر ،جامعة الموصل ١٢١ ص ٢١

⁽٣) كمال عبد الحميد : اللياقة البدنية ومكوناتها، دار الفكر العربي ، القاهرة، ١٩٧٨ ص ٢٢٩

⁽ع) كمال عبد الحميد ومحمد صبحي حسانيين: اللياقة البدنية ومكوناتها، ط٢ ، مصر، دار الفكر العربي ، ٩٨٥ د ١٨٠٠

٢-١-٢ خطوط اللعب في كرة القدم

لقد أصبح لزاما على لاعبي الفريق وبكل خطوط اللعب المختلفة التحرك لأخذ المكان المناسب وفتح التغيرات في الدفاع للفريق الخصم والاستحواذ على الكره بالقدر الكافي التي يمكن من خلال السيطرة على مجريات اللعب وتسجيل أعلى نسب من الأهداف وإبداء العروض الجميلة داخل اللعب وإثناء المباراة هذا لا يكون إلا باحتلال اللاعبين وبان لعبه كره القدم ألحديثه تتطلب إن يشارك جميع اللاعبين الهجوم والدفاع خلال المباراة إلا انه يجب إن يكون هنالك تنظيم وتنسيق كل واحد منهم خلال الأداء حتى لا يحدث تعارض بين واجباتهم في خطوط اللعب الثلاثة (خط الدفاع ،خط الوسط ،خط الهجوم) ويحتاج إلى مجموعه من اللاعبين بمستوى متجانس من النواحي البدنية بحيث يتفوقون على اللعب الحديث بكلتا القدمين لتنفيذ ألخطه وصولا إلى التوازن الحركي الفني للفريق(١)

٢-١-٣ مراحل اختبار اللاعبين ومراكزهم في كرة القدم

تهدف عمليه الاختيار في المجال الرياضي بصفه عامه اختيار أفضل الرياضيين لممارسه النشاط الرياضي والوصول إلى المستويات العليا وان إمكانيات وصول الرياضي إلى المستويات العليا في المجال الرياضيي تصبح أفضل إذا أمكن من بداية اختبار الرياضيين وتوجيهه إلى نوع النشاط الرياضي الذي تتلاءم واستعداداته وقدراته المختلفة يرجى تأثير عمليه التدريب في نحو نشاطه الرياضي وذالك وهو جوهره الاختبار وان كيفيه اختبار اللاعب بمركز معين يرجع الى ضرورة التعرف على الصفات التي يتطلبها هذا المركز

⁽١) لطفي هندي : الإحصاء التجريبي ،دار المعارف ،مصر ،ط٢، ص ١٤

الباب الثالث

٣-إجراءات البحث

٣-١-منهج البحث

٣-٢-عينة البحث

٣-٣-أدوات البحث

٣-٣-١ الأدوات المستخدمة

٣-٣-٢ وسائل جمع البيانات

٣-٤ الاختبارات المستخدمة في البحث

٣-٥ التجربة الاستطلاعية

٣-٦ التجربة الرئيسية

٣-٧ الوسائل الإحصائية

١-٣ إجراءات البحث

٣-١ منهج البحث

استخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب المسح الملائمة لمشكله وأهداف الدراسة ويرى الباحث إن المنهج الوصفي هو انسب المناهج استخدام للدراسة

٢-٣ عينة البحث

إن الأهداف التي يصفها الباحث لبحثه والإجراءات التي يستخدمها هي التي تحدد طبيعة العينة التي سيختارها

(۱)وعلى الباحث إن يختار عينة بحثه بحيث تكون ممثله للمجتمع مع الأصل تمثيلا حقيقيا وبلوغ هذا الهدف فقد اختار الباحث عينة بحثه بالطريقة العمديه وهم لاعبي نادي ال بدير بكرة القدم وقد اشتملت العينة على ١٨ لاعب من أصل٢٥ لاعب تمثل نسبة مقدارها ٧٢% من مجتمع البحث الأصلي وقد استبعد الباحث المصابين والمرضى

⁽۱)ماهر محمد عواد-:منهج تجريبي مقترح لتطوير بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للفترة التحضيرية الثانية ،جامعة بغداد كلية التربية ١٩٩٠ ص٤١

٣-٣ أدوات البحث

٣-٣-١ الأدوات المستخدمة

*كرات قدم قانونيه عدد (١٠)

*ساعات توقيت الالكترونية عدد (٤)

*شواخص وإعلام عدد (٥)

*شريط قياس طول (٣٠)م

*قرص حديدي ذات وزن (٢٠٥)كغم

*حبل ليفي طول (٤٠٠)م

٣-٣-٢ وسائل جمع البيانات

*المصادر العربية والأجنبية *الاختبارات والقياس *استمارة استطلاع رأي الخبراء *استمارة تسجيل الدرجات *الكادر المساعد

٣-٤ الاختبارات المستخدمة في البحث

بعد الكشف عن المستوى الحقيقي لعينة البحث من الناحية البدنية فقد استعان الباحث بمجموعة من الاختبارات المقننة ولغرض التأكد من موضوعية وصلاحية هذه الاختبارات فقد تم عرضها على مجموعة من الخبراء والمتخصصين في المجال الرياضي وكانت الاختبارات *الكوادر المساعدة

موصفات مفردات الاختبارات في ما يلي عرض الاختبارات البدنية

٣-٤ الاختبارات البدنية

مطاوله القوة :-الاختبار الأول

اختبار الجلوس من الرقود (١) الاختبار الثاني

اختبار السرعة

اختبار ركض ٥٠م من البداية العالية (٢) الاختبار الثالث

المطاولة اختبار ركض ٢٠٠٠م(٣) الاختبار الرابع

مطاوله السرعة:-اختبار ركض ٢٠٠م (٤)

الاختبارات البدنية

١-اختبار مطاولة القوى

عرض الاختبار: اختبار الجلوس من الرقود (قياس صفة مطاولة القوى)

هدف الاختبار: قياس مطاولة القوى

الأدوات والإمكانات: ارض منبسطة أو ثيلالخ

وصف الأداء:-عن إعطاء المختبر إشارة البدء يقوم بثني الجذع لاتخاذ وضع الجلوس الطويل مع الملاحظة أو تبقى الركبتين ممدودتين

⁽١)محمد حامد الأفندي المهارات الأساسية وخطط اللعب ،علم الكتب ،القاهرة ص٥٠٥٦

⁽٢) محمد حامد الأفندي : كره القدم ،المهارات الأساسية خطط اللعب ،أصول التدريب قانون اللعب ،علم الكتب ،القاهرة ١٩٧٠ ص٥٥٦

⁽٣) محمد حسن علاوي ومحمد نصر الدين رضوان : اختبارات الأداء الحركي ،دار الفكر العربي ص ١ ،القاهرة ١٩٨٢ ص١٠٣٠

⁽٤)محمد صبحي حساني :طرق بناء وتقنين الاختبارات والمقاييس في التربية البدنية ،مطبعة دار الشعب ،القاهرة ١٩٨٢ ص٢١٠

تعليمات الاختبار

-يجب الاحتفاظ بوضع الركبتين ممدودتين

-يقف مساعدان لحمل الثقل من فوق ركبة المختبر من الخلف عن الانتهاء من الاختبار وفي وضع الجلوس الطويل

-في حاله استخدام البار الحديدي وفيه أقراص حديدية في هذه الحالة يفضل استخدامه بدون أقراص حديديه قصيرة الوزن

٢- اختبار السرعة

غرض الاختبار:-

الركض مسافة (٥٠) م من البداية العالية

هدف الاختبار:-

قياس السرعة

الاداوات والإمكانات:

ساحة أو ملعب مؤشر عليه مسافة (٥٠٩ م ويحدد خط البداية والنهاية /وساعة توقيت

إجراءات الاختبار

يقف اللاعب خلف خط البداية مع وضع البدء العالي عند سماع اشاره البدء يقوم اللاعب بالركض بأقصى سرعة ممكنة إلى إن يجتاز خط النهاية

٣- اختبار المطاولة

الغرض من الاختبار

الركض لمسافة (٦٠٠)م من بداية العالية

هدف الاختبار قياس المطاولة

الأدوات والإمكانات ساحة أو ملعب مؤشر عليها مسافة (٢٠٠٠)م ويحدد خط البداية وخط النهاية

إجراءات الاختبار

يقف اللاعب خلف خط البداية من وضع البدء العالي عند سماع إشارة البدء يركض اللاعب المسافة المحددة حتى يجتاز خط النهاية

طريقة التسجيل

يسجل اللاعب الوقت المستغرقة الذي قطع فيه مسافة (٥)م ويعطي اللاعب محاولة واحدة فقط

٤-اختبار مطاولة السرعة

الغرض من الاختبار

الركض لمسافة (۲۰۰)م من البداية

الهدف من الاختبار قياس مطاولة السرعة

الأدوات والإمكانات:-

مساحة أو مجال الركض مؤشر علية مسافة (۲۰۰)م من وضع البداية

إجراءات الاختبار

يقف اللاعب خلف خط البداية ومن وضع البداية عند سماع إشارة البدء يركض اللاعب المسافة المحددة ويجتاز خط النهاية

طريقة التسجيل

يسجل اللاعب الوقت المستغرق الذي قطع مسافة (٢٠٠)م وتكون وحدة القياس بالثانية وأجزاء من الثانية وأجزاء من الثانية ويعطي اللاعب محاولة واحدة فقط

٣-٥ التجربة الاستطلاعية

قام الباحث باجراء تجربة استطلاعية في يوم الجمعه الموافق ٢٠١٧/ ٢/١٧ على (٥) لاعبين خارج عينة البحث تابعين الى نادى عفك وكان الغرض منها

١ - معرفة الوقت الكلي للاختبارات

٢- الصعوبات التي قد تواجه الباحث لغرض تلافيها في التجربة الرئيسية

٣-٦ التجربة الرئيسية

بعد استكمال كافة الاجراءات قام الباحث باجراء الاختبارات على عينة البحث والبالغ عددهم (١٨) لاعب في يوم السبت الموافق ٢٠١٧/٢/١٨ وبعد ذلك اتجه الباحث الى استخراج النتائج

٣-٧ الوسائل الإحصائية

- ١ -قانون الوسط الحسابي (١)
- ٢- قانون الانحراف المعياري (٢)
 - ۳ ـ قانون (T) (۳)
- ٤ قانون S،D، اقل فرق معنوي للمتوسط (٤)
- ٥-قانون تحليل لدراسة الفرق بين المجاميع (٥)

⁽١)محمد عبده صالح مفتى إبراهيم :-الإعداد المتكامل للاعب كرة القدم ، دار الفكر العربي ،القاهرة ص ٤

⁽٢) محمد عبده صالح مفتى إبراهيم: المصدر السابق نفسه ، ص٧٦

⁽٥) هارة (ترجمة)عبد علي نصيف :-أ<u>صول التدريب</u> ،ط٢،مطابع التعليم العالي ،جامعة بغداد ٩٩٠ ص ١٦٠ آ

الباب الرابع

- ٤-عرض ومناقشة النتائج
- ٤-١ عرض ومناقشة النتائج للصفات البدنية
- ٤-١-١ عرض ومناقشة نتائج مطاولة القوة
 - ٤-١-٢ عرض ومناقشة نتائج السرعة
 - ٤-١-٣ عرض ومناقشة نتائج المطاولة
- ٤-١-٤ عرض ومناقشة نتائج مطاولة السرعة

۲.

3-1-1 عرض ومناقشة نتائج مطاولة القوة جدول(١) جدول(١) يمثل تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة في صفة مطاولة القوة

ولية	ف الجدولية		التباين	درجة الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
.,.0	1					
			1 / / (0	*	700	بين المجاميع
7,99	٤،٦٠	۲.۸.	٤ ٩ ، ٧ ٥	10	٤٨٨٥،٨٠	داخل المجاميع

يتضح من الجدول أعلاه وجود فروق دالة إحصائية تحت مستوى دلالة ٥٠٠٠

جدول (٢) يمثل نتائج احتبار اقل فرق معنوي لخطوط اللعب المختلفة

L-S	S-D		
1	- •	الفرق	المقارنة
4.8.	٣,٢٦٤	1 = ۲۲.9 - ٣٣.0	الدفاع-الوسط
\$, 9 0		., = = = = 1 - = =	الهجوم الوسط
		٣٣.١-٩.٢٢	الدفاع- الهجوم

يتضح من جدول (١) الخاص بتحليل التباين لخطوط اللعب المختلفة في خطة المطاولة القوة بان هنالك ة إحصائية عند مستوى دلالة ٥٠٠٠ لغرض للتعرف على ارجحية هذه الفروق وحيولها إلى إي خط من الخطوط فقد استخدم الباحث اختبار D الخاص بأقل فرق معنوي بين الأوس الحسابي وقداضهرت نتائج كما هو مبين في جدول (٢) بان هنالك فروقا دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٥٠٠٠ بين قياسات خط الدفاع وخط الوسط ولصالح خط الدفاع وكذالك دلالة عند ٥٠٠٠ بين خط الدفاع وخط الهجوم ولصالح خط الدفاع أيضا بينما لم تكن فروقا دالة إحصائية بين خطي الهجوم والوسط مما يعني ذالك بان صفة المطاولة القوة قد ظهرة بصورة واضحة عند لاعبي خط الدفاع

كما يعزز الباحث هذا التفوق لدى خط الدفاع في خطة تحملا لقوة إلى تعرض المدافعين إلى الكثير من الحركات المفاجئة وتغيير الاتجاه نتيجة تعرضهم إلى الهجمات المتتالية والى أكثر من المهاجمين إثناء محاولة المهاجمة لاجتياز المدافعين

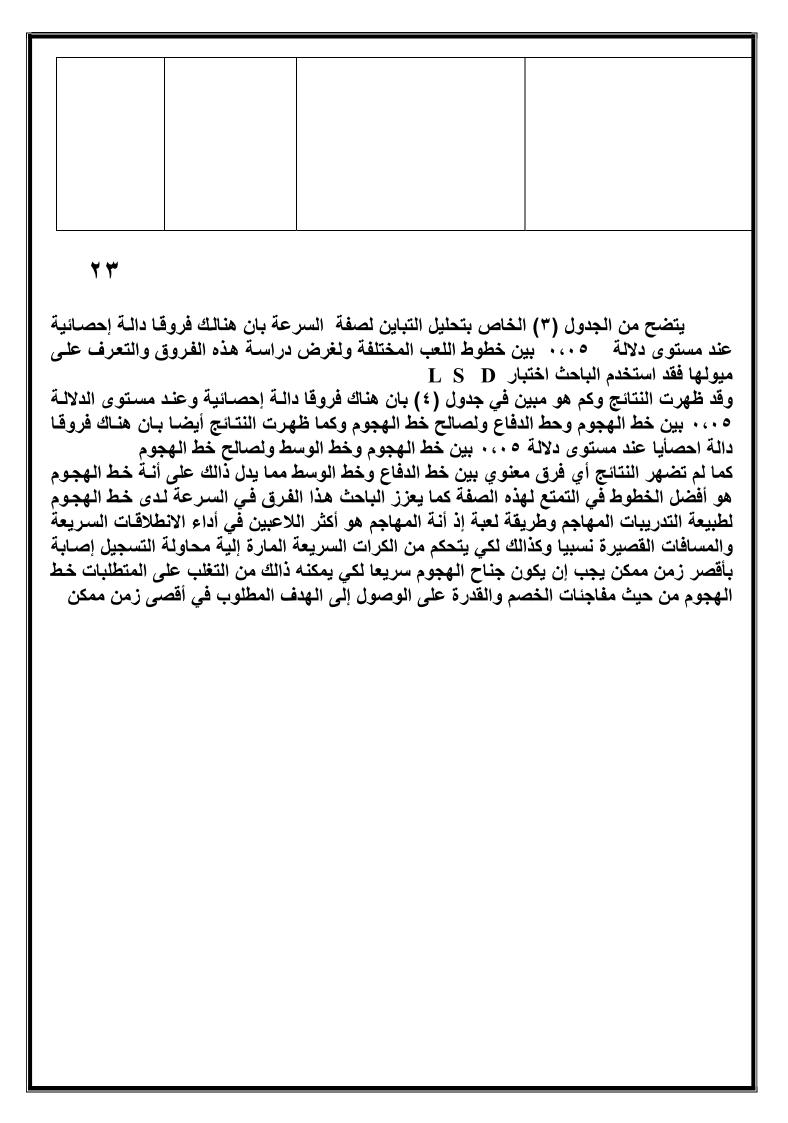
٤-١-٢ عرض ومناقشة نتائج السرعة جدول (٣)
 يمثل تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة بصفة السرعة

دولية	ف الج	ف المحتسبة	التباين	درجة الحرية	مجموع المربعا <i>ت</i>	مصدر التباين
1,10	1				المربعات	
			١،٨٧٥	۲	7,447	بين المجاميع
4697	٤،٦٠	7.172				
						- 1- ti to 10
			٥٢٨	10	07,0	داخل المجاميع

يتضح من الجدول اعلاة وجود فروق دالة إحصائية تحت مستوى دلاله ٥٠٠٠

جدول رقم (٤) يمثل نتائج اختبار اقل فرق معنوي لخطوط اللعب المختلفة

\ \	-S-D	الفرق	المقارنة
٠, ٤٣٨	.,٢.0	• \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	الهجوم_الدفاع الهجوم _الوسط الدفاع _الوسط



٤-١-٣ عرض ومناقشة نتائج صفة المطاولة

جدول (٥) يمثل تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة في صفة المطاولة

جدولية	ف ال	ف المحتسبة	التباين	درجة الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
* (* 0		•				
			177.00	۲	1782,4	بين المجاميع
• () \$	4,59	٨،٢٢	17.0	١٦	1.,0770	داخل المجاميع

يتضح من الجدول أعلاه وجود فروق دالة إحصائية تحت مستوى دلالة ٥٠٠٠

جدول(٦) يمثل نتائج اختبار اقل فرق معنوي لخطوط اللعب المختلفة

L-S-D	الفرق	المقارنة
1		

٥,٦٢	٣،٧١٢		
		.0.4=171.4-117	الوسط_الهجوم
		£=17£-177	الوسط_الدفاع
		£ • . 7 = 1 7 1 . £ = 1 7 7	الدفاع _الهجوم

يتضح من جدول(٥)الخاص بتحليل التباين اختبار (٠٠٠)لتر الخاص بصفه المطاولة بان هناك فروقا دالة احصائيه وعند مستوى دلالة ١٠،٠ بين النتايج الاختبار لخطوط اللعب المختلفة ولغرض التعرف على هذه الفروق واتجاهاتها فقد استخدم الباحث اختبار اقل فرق معنوي وقد ظهرت الفروق لصالح لاعبي خط الوسط وكما هو مبين في جدول (٢) حيث كانت الفروق دالة إحصائية وتحت المستوى دلالة ١٠،٠ بين الخط والوسط والهجوم وبصالح خط الوسط وكذلك كانت الفروق دالة معنوية عند مستوى ٥٠،٠ بين خط الوسط والدفاع ولصالح خط الوسط وكذلك كانت تافروق تحت ٥٠،٠ بين خط الدفاع والهجوم ولصالح خط الدفاع للاعبي هذا الخط حيث يحتاج لاعبو الوسط إلى المطاولة لغرض أداء عملية الربط بين خط الدفاع والهجوم وكذلك محاولة نقل الكرة من الدفاع إلى الهجوم والمجيء بالكرة وابدون الكرة من منطقة الفريق إلى منطقة فريق الخصم .

إما الفروق التي ظهرت لصالح لاعبي خط الدفاع في الخطة التحمل فيعززها الباحث إلى الواجبات المتواطئة للمدافعين من حيث التصدي إلى الهجمات المتتالية ومحاولة نقل الكرات من منطقة الجزء إلى الوسيط وكذلك المساهمة في بناء الهجمات المساهمة والاشتراك لها خاص مساعدي الدفاع كل ذلك يحتاج إلى قوة لحمل عالى

٤-١-٥ عرض ومناقشة نتائج مطاولة السرعة

جدول (٧) يمثل تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة في خط مطاولة السرعة

الجدولية	ف (ف المحتسبة	التباين	درجة الحرولة	مجموع المربعات	مصدر التباين
* (* 0	• • • 1			العرية		
Y . 9 9	£	۲،٤١	۸،۲	۲	۱۸،٦	بين المجاميع
			٣	10	7 £ 1	داخل المجاميع

يتضح الجدول أعلاه وجود فروق دالة إحصائية تحت مستوى دلالة ٥% جدول رقم (٨) يمثل النتائج اختبار اقل فرق معنوي لخطوط اللعب المختلفة

L-S-D	الفرق	المقارنة

الدفاع-الوسط	7,7 7-7,6 7=1,7	• . ५ ५ ५	1,170
الهجوم-الوسط	7,7=7,07=8,7		
الدفاع-الهجوم			

تضح من الجدول رقم (V) الخاص بتحليل التباين لصفة مطاولة السرعة بين خطوط اللعب المختلفة بان هنالك فروق معنوي دالة إحصائيات تحت مستوى دلالة 0 لذا استخدام الباحث اقل فرق معنوي 0 لدراسة الفرق بين الخطوط المختلفة وقد ظهرت النتائج كما في جدول رقم 0 بان هناك فروقا دالة إحصائيا تحت مستوى دلالة بين القياسات خط الدفاع وخط الوسط و لصالح خط الهجوم

مما يوضح ذالك يتفوق خطي الهجوم والدفاع يصفه مطاولة السرعة إما خط الدفاع فان هذا التفوق الناتج من تعرض المدافعين إلى الكثير من الهجمات المتتالية مما يؤدي إلى أداء الكثير من الضربات المفاجئة والتغطيات السريع والقط المتعدد الكرات نتيجة تنوع الأساليب الهجومية للخصم

الباب الخامس
٥-الاستنتاجات والتوصيات
٥-١ الاستنتاجات
٥-٢ التوصيات

٥ - الاستنتاجات والتوصيات

٥-١ الاستنتاجات

من خلال المعالجات الإحصائية والنتائج التي حصل عليها الباحث تم التوصل إلى الاستنتاجات التالية:

- ١- وجود فروق دالة إحصائية في اختبارات مطاولة القوة ومطاولة السرعة وكانت أفضل الخطوط هو خط الدفاع .
- ٢- وجود فروق دالة إحصائية في اختبارات المطاولة وكانت أفضل الخطوط هو خط الوسط.
- ٣- وجود فروق دالة إحصائية في اختبارات السرعة ومطاولة السرعة وكانت أفضل الخطوط
 هو خط الهجوم ـ

٥-٢ التوصيات

- ١- التركيز على تطوير مطاولة السرعة ومطاولة القوة للاعبي خط الوسط
 - ٢- التركيز على تطوير المطاولة ومطاولة القوة للاعبي خط الدفاع

਼

٣- ضرورة اطلاع المدربين العاملين في مجال تدريب الرياضيين على النتائج

_&

تثبيت المحتويات

الصفحة	التفاصيل	التسلسل
1	العنوان	
Ļ	ايةقرانية	
<u> </u>	الإهداء	
د	شكر وتقدير	
ھ	تثبيت المحتويات	
و	تثبيت المحتويات	
ي	تثبيت الجداول	
1	الباب الأول	
Y	تعريف بالبحث	1
۲	المقدمة وأهمية البحث	1-1
٣	مشكلة البحث	Y-1
٣	أهداف البحث	٣-١
٤ ا	فروض البحث	٤-١
٤	مجالات البحث	0_1
٤	مجال البشري	1-0-1

٤	مجال ألزماني	7_0_1
٤	مجال المكاني	7-0-1
٥	الباب الثاني	7
٦	الدراسات النظرية	1-7
٦	اللياقة البدنية للاعب كرة القدم	1-1-7
٧	مطاولة القوة	1-1-1-7
٧	السرعة	7-1-1-7
٨	المطاولة	7-1-1-7
٨	مطاولة السرعة	٤-١-١-٢
٩	خطوط اللعب في كرة القدم	7-1-7
٩	مراحل الاختبار الرياضيين ومراكزهم في كرة القدم	7-1- 7

و

تثبيت المحتويات

11	الباب الثالث	٣
1 7	إجراءات البحث	٣
1 7	منهج البحث	١ _٣
١٢	عينة البحث	۲_٣
١٣	أدوات البحث	٣_٣
١٣	الأدوات المستخدمة	1-4-4
١٣	وسائل جمع البيانات	7_7_7
١٣	الاختبارات المستخدمة في البحث	٤ ـ ٣
١٤	الاختبارات البدنية	
١٤	اختبار مطاولة القوة	
10	اختبار السرعة	
١٦	اختبار المطاولة	
1 ٧	اختبار مطاولة السرعة	
1 ٧	التجربة الاستطلاعية	0_4
1 7	التجربة الرئيسية	٦_٣
١٨	الوسائل الإحصائية	٧_٣
19	الباب الرابع	ź

19	عرض ومناقشة النتائج للصفات البدنية	1-£
۲.	عرض ومناقشة النتائج مطاولة القوة	1-1-2
7 7	عرض ومناقشة النتائج السرعة	Y-1-£
7 £	عرض ومناقشة النتائج مطاولة	W-1-£
77	عرض ومناقشة النتائج مطاولة السرعة	£ = 1 = £
۲۸	الباب الخامس	٥
Y 9	الاستنتاجات والتوصيات	٥
Y 9	الاستنتاجات	1_0
4 9	التوصيات	Y_0

ي

تثبيت الجداول

	العنوان				
الصفحة		التسلسل			
۲.	تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة بصفة مطاولة القوة	1			
7 7	تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة بصفة السرعة	۲			
7 £	تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة بصفة المطاولة	٣			
**	تحليل التباين بين خطوط اللعب المختلفة بصفة المطاولة السرعة	٤			

المصادر العربية

- ١- إبراهيم احمد سلامة: اللياقة البدنية اختبارات التدريب، دار الفكر الاسكندرية
 ١٩٨٠
 - ٢- بطرس رزق الله وعبده أبو العلا: الجديد في كرة القدم ، دار المعارف ، القاهرة المرس رزق الله وعبده أبو العلا:
- ٣- ثامر محسن وواثق: كرة القدم وعناصرها الأساسية ، مطبعة جامعة بغداد، بغداد المعاسية ، مطبعة جامعة بغداد، بغداد
- التكتيك وعمل الفريق في كرة القدم ، (ترجمة) طارق الناصري، مطبعة عداد بغداد بغد
- ٥-ريسان خريبط مجيد: مناهج البحث في التربية البدنية، مديرية دار الكتب للطباعة المريبة مديرية على المربعة الطباعة المربعة المربعة على المربعة ا
- ٦-صالح راضي ميش: تأثيراهم عناصر اللياقة البدنية والمهارات الرياضية في المستوى الانجاز جامعة بغداد كلية التربية الرياضية الرياضية
 - ٧- عطيات محمد خطاب: التمرينات للبنات دار المعارف ،ط١، القاهرة ٠
 - ٨- قاسم حسين وعبد علي نصيف: علم التدريب الرياضي للمرحلة الرابعة ، مدير
 ١٩٧٨ دار الكتب للطباعة ونشر ، جامعة الموصل ٠

- ٩- قيس ناجي وشامل كامل: مبادئ الإحصاء في التربية الرياضية ، مطبعة التعليم العالى بغداد ٠ العالى بغداد ٠
- ١- كاظم الربيعي وموفق المولى: الإعداد البدنى بكرة القدم ، مطبعة الكتب للطباعة المهم ١٩٨٨
 - ۱۱- كامل عبد الحميد: اللياقة البدنية ومكوناتها ، دار الفكر العربي ، القاهرة ٠ العربي ، القاهرة ٠ العربي ، القاهرة ٠
- ٢١- كامل عبد الحميد ومحمد صبحي حسانين: اللياقة البدنية ومكوناتها ، ط٢مصر ١٩٨٥ دار الفكر العربي ٠
 - ١٣- لطفي هندي: الإحصاء التجريبي، دار المعارف، مصر، ط٢٠
- ١٤ ماهر محمد عواد: منهج التجريبي مقترح لتطوير بعض المهارات الأساسية التربية الثانية، جامعة بغداد كلية التربية
 - ١- محمد حامد الأفندي : كرة القدم المهارات الأساسية خطط اللعب ، أصول العب ، علم الكتب ، القاهرة ٠ قانون اللعب ، علم الكتب ، القاهرة ٠
 - ١٦- محمد حامد الأفندي: المهارات الأساسية وخطط اللعب ، علم الكتب ، القاهرة
 - ۱۷ـ محمد حسن علاوي ومحمد نصر الدين رضوان: اختبارات الأداء الحركي، دار الفكر العربي، ط۱ القاهرة ۰ دار الفكر العربي، ط۱ القاهرة ۰
 - ۱۸- محمد صبحي حساني: طرق بناء وتقنين الاختبارات والمقاييس في التربية البدنية مطبعة دار الشعب، القاهرة ٠
 - ٩ ١-محمد عبد صالح ومفتي إبراهيم: الإعداد المتكامل للاعب كرة القدم ، دار الفكر العربي ، القاهرة
 - ٢٠ ـ نزار طالب ومحمود السامرائي: مبادئ الإحصاء والاختبارات للطباعة ونشر جامعة الموصل ٠
 - ٢١- هارة (ترجمة) عبد علي نصيف: <u>أصول التدريب ط</u>٢، مطابع التعليم العالي، جامعة ٠

