



جامعة الموصل
كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

بناء اختبارات لعدد من المهارات الكشفية واللياقة الحركية لميدان الحداث الكشفي لمرحلة الكشف المتقدم

زياد خضر إسماعيل محمد الحياتي

أطروحة دكتوراه

فلسفة في التربية البدنية وعلوم الرياضة / اختصاص القياس والتقويم

بإشراف

الأستاذ الدكتور

هاشم أحمد سليمان العيسى

ملخص الاطروحة

بناء اختبارات لعدد من المهارات الكشفية واللياقة الحركية لميدان الحدباء الكشفي
لمرحلة الكشف المتقدم

المشرف	الطالب
أ . د هاشم أحمد سليمان العيسى	زياد خضر إسماعيل الحياي
٢٠٢٠م	١٤٤١هـ

تعد ممارسة النشاط الرياضي من خلال التدريب في الأندية الرياضية ،والساحات وممارسة الألعاب الرياضية هي إحدى الطرائق والوسائل المهمة في رفع لياقة الفرد، إذ تعمل على بقاءه في صحة جيدة تبعده عن الإصابة بالأمراض ، وتعد السفرات والرحلات واحدة من أهم العوامل التي تزيد من ديمومة وحيوية الإنسان ، وتشبه حياة الخلاء وهي واحدة من صفات الحركة الكشفية ولهذا فإن الحركة الكشفية هي الطريق الأمثل والأنسب ولأعمار كافة للعيش بصورة مبسطة والابتعاد عن الضوضاء وصخب المدن باللجوء إلى حياة الخلاء ، والتي بدورها تعد ميدان الحركة الكشفية التي تسهم في بناء الإنسان في جوانب عدة .

وهنا كان لابد من وقفة جادة وأخذ خطوة علمية وعملية بالاتجاه الذي يضمن عودة الحركة الكشفية لأخذ دورها في بناء الإنسان ، وبخاصة في مرحلة الشباب من خلال التعامل مع جوانب الحركة الكشفية ولاسيما الجانب البدني والجانب الكشفي ، إذ إن الجانب البدني الذي يتمثل باللياقة الحركية مهم جداً للكشاف ، إذ يعتمد على لياقته في تحمل العيش في المعسكرات والمخيمات الكشفية التي يشارك فيها ، فضلاً عن الأعمال التي تنجز داخل هذه المخيمات، وكذلك المنافسات بين الفرق الكشفية المشاركة والتي تصب في مصلحة الفرد .

ولهذا فإن وجود اختبارات خاصة لقياس هذه المتغيرات أمر مهم وحيوي يعمل على قياس مستوى الكشف من ناحية المهارات الكشفية ، ومن ناحية اللياقة الحركية .

عليه فإن أهمية البحث تكمن في إيجاد وسائل تتمتع بالأسس العلمية لقياس جانبيين مهمين من جوانب الحركة الكشفية ، وهما الجانب البدني والكشفي، فضلاً عن مساعدة قادة الكشفية في اختيار الكشافين لتمثيل الفرق الكشفية المركزية بصورة صحيحة، وأيضاً يمكن تحديد القدرة المهارية والبدنية الحالية للكشاف وما سيصبح عليه مستقبلاً ، وكذلك تساعد القادة في وضع

البرنامج الذي يحتاجه الكشاف . وهذه الوسائل تتوفر في اختبارات ميدان الحدياء^(١) الكشفى والذي أحتوى على محطات عدة منها محطات خاصة بالجانب الكشفى (المهارات) ومحطات أخرى خاصة بالجانب الحركى، وتم اختيار مرحلة الكشاف المتقدم كون أعمارهم مناسبة ، وفي هذه المرحلة قد تعلموا فنون المهارات الكشفية ، ولديهم القدرة على تأدية الاختبارات التي صممها الباحث ، وبالتأكيد أن هذه الخطوة سيعقبها خطوات تعنى بالمراحل الكشفية الأخرى .

من خلال ما تقدم فإن أهداف البحث تمثلت بما يأتي:

- بناء اختبارات لعدد من المهارات الكشفية واللياقة الحركية لمرحلة الكشاف المتقدم .
- إيجاد الدرجات والمستويات المعيارية لعدد من المهارات الكشفية .
- إيجاد الدرجات والمستويات المعيارية لعناصر اللياقة الحركية .

ولقد تمثل مجتمع البحث بطلاب الفرق الكشفية للمرحلة الإعدادية في مركز محافظة نينوى وأخذت عينة قوامها (١٠) مدارس ، خمس منها في الجانب الأيمن من المدينة ، والخمس الأخرى من الجانب الأيسر، وتم تقسيمهم إلى عينة التجربة الاستطلاعية، وعينة البناء فضلاً عن عينة التطبيق .

أما اختبارات المهارات الكشفية والمهارات الحركية فقد تم إتباع الخطوات العلمية في اختيارها وعرضها على السادة ذوي الخبرة والاختصاص ، فضلاً عن استخدام الأسس العلمية من صدق وثبات وموضوعية ، وتلخصت اختبارات المهارات الكشفية بما يأتي :

(العقدة المربعة ،والعقدة التقصيرية ، والربطة الوتدية المفتوحة ، والربطة الوتدية المغلقة ، والدورة المستقيمة ،والنار الهرمية ،والنار المربعة ،والنار النجمية ،وتقويض الخيمة ،والدورة المربعة ،وربطة الحطاب ،والسير على الحبل) فضلاً عن اختبارات اللياقة الحركية فتلخصت بما يأتي :

(السير على عارضة التوازن ،ونقل الماء ،وصعود الدرج ،وصعود الهضبة ،والمرور بين الشواخص ،واختبار التعلق ،والنسلق ،والنط بين الدوائر) .

بعد ذلك تم التوصل إلى النتائج من خلال القوانين الإحصائية التي تمثلت بـ (الوسط الحسابي ،والانحراف المعياري ،ومعامل الارتباط ،وقانون (ت) للفروقات والدرجات المعيارية) .

(١) قام الباحث بتسمية الميدان (ميدان الحدياء) تقديراً واعتزازاً لهذه المدينة العزيزة والتي لها تاريخ عريق في مجال الحركة الكشفية ومما ساعد على ذلك وجود المخيم الكشفى في هذه المدينة الذي بدوره أسهم في إعداد القادة المتميزين في الحركة الكشفية منهم الأستاذ المرحوم عبد العزيز الطالب ، والأستاذ خلف عثمان، والأستاذ عبد الله فتحي حسين ، والأستاذ المرحوم محمود ياسين خليفة وكذلك استضافة المخيم العربي العاشر، والمؤتمر العربي العاشر عام ١٩٧٢ في هذه المدينة (مدينة الموصل) وعلى أرض مخيم الحدياء الكشفى وغير ذلك كثير .

وتم التوصل إلى الاستنتاجات الآتية :

- الحصول على اختبارات خاصة بقياس عدد من المهارات الكشفية لمرحلة الكشف المتقدم تتمتع بالأسس العلمية من صدق وثبات وموضوعية ،فضلاً عن توزيعها الطبيعي الذي يدل على ملائمتها لعينة البحث وهي :
اختبار عمل العقدة المربعة ،والعقدة التقصيرية ، واختبار الربطة الوتدية المفتوحة والمغلقة ، واختبار الدورة المستقيمة ، واختبار أنواع النيران (المربعة ، الهرمية ، النجمية) ، واختبار تقويض الخيمة ، واختبار ربطة الحطاب ، واختبار الدورة المربعة ، واختبار السير على الحبل .
- الحصول على اختبارات خاصة بقياس بعض عناصر اللياقة الحركية لمرحلة الكشف المتقدم تتمتع بالأسس العلمية من صدق وثبات وموضوعية ، فضلاً عن توزيعها الطبيعي الذي يدل على ملائمتها لعينة البحث وهي :
اختبار التوازن ، واختبار نقل الماء ، واختبار اجتياز الهضبة ، واختبار الانتقال من التعلق باليدين ، واختبار المرور من بين الشواخص ، واختبار صعود المدرج ، واختبار التسلق بالحبل والشبكة ، وأخيراً اختبار الوثب بين الدوائر .
- تم التوصل إلى جداول خاصة بالدرجات المعيارية والمستويات للاختبارات الخاصة بالمهارات الكشفية والاختبارات الخاصة باللياقة الحركية التي تم بنائها .

University of Mosul
College of Physical Education and
Sports Science



Building tests for a number of scouting Skills and Motor Fitness for the Alhadbaa Scout Square of the Advanced Scouting Stage

Ziyad Khidr Ismail Muhammad Al-Hayali

A PhD. Thesis

**Philosophy of Physical Education and Sports Sciences
/Measurement and Assessment**

**Supervised by
Professor Doctor**

Hashem Ahmed Suleiman Al-Issa

2020 A.D

1441 A.H

Building tests for a number of scouting Skills and Motor Fitness for the Alhadbaa Scout Square of the Advanced Scouting Stage

Student

Supervisor

ZiyadKhidr Ismail Muhammad Al-HayaliProf. Dr. Hashem Ahmed

Suleiman Al-Issa

Abstract

The practice of sports activity through training in sports clubs and playground and the practice of sports is one of the important ways and methods in improve the fitness of the individual and thus works to keep him in good health away from diseases. The travel and trips are one of the most important factors that increase the permanence of the vitality of the human and these trips and trips are similar to the life of the void and is one of the characteristics of the scout movement and therefore the scout movement is the best way and the most suitable and for all ages for life in a simplified way and to stay away from the noise and bustle of cities resorting to the life of the emptiness, which in turn is considered the field of scouting movement that contributes to human construction in several aspects including:

Here, it was necessary to take a serious stand and take a scientific and practical step in the direction that ensures the return of the scout movement to take its role in the construction of man, especially in the youth stage through dealing with aspects of the scout movement, especially the physical aspect and the scout aspect, as the physical aspect, which is represented by moving fitness is important. Very for the scout where he depends on his fitness to bear to live in the camps and scout camps in which he participates, as well as the work done within these camps as well as the competitions between the participating scout teams which are in the interest of the individual.

Therefore, the existence of a special field to measure these variables is important and vital that works to develop the scout in terms of scouting skills and in terms of movement fitness.

Therefore, the importance of the research lies in finding the means of measuring two important aspects of the scout movement, namely the physical side and the scout side, and these means are available in the field of the scout, which contained (16) stations (test) eight of them for the physical side (motor) and eight of them for the scout side (scout skills). The advanced scout stage was chosen because their ages are suitable and at this stage they have learned the art of scouting skills and have the

B

ability to perform the tests designed by the researcher, and certainly this step will be followed by steps to deal with other scouting stages.

Through the above, the objectives of the research are:.

- Building tests for a number of scouting skills and motor fitness for the Al-Hadbaa Scout Square for the advanced scouting stage .
- Find the standard grades and levels of scouting skills in the Al-hadbaa field
- Find standard grades and levels of motor fitness elements in the Al-Hadbaa field

The research community was represented by students of the scout teams for the preparatory stage in the center of Nineveh province and took a sample consisting of (10) schools five of them on the right side of the city and the other five from the left side, they were divided into the exploratory experiment sample and the construction sample of as well as the applying sample.

As for the tests of scouting skills and motor skills, the scientific steps were followed in selecting them and presenting them to the professionals and experts as well as the use of scientific foundations of honesty, stability and objectivity, and summarized the tests of scouting skills as follows:

(square knot/default knot/open stake tie/closed stake tie/straight tie/pyramidal fire/square fire/star fire/whipping/splicing/lashing/rope-synaptic/rope-on-the-rope)

(Walking on the balance beam/ water transfer/ climbing the stairs / climbing the plateau / passing between the persons / suspension test / climbing / jumping between circles).

The results were then reached through the statistical laws (arithmetic medium/ standard deviation/ correlation coefficient/ law (t) of differences and standard grades)

The following conclusions were reached:

- Preparing the Scout Al-Hadbaa Field for measuring scouting skills and motor fitness for advanced scouting
- Obtaining special tests to measure some of the scouting skills of the advanced scouting stage enjoy the scientific foundations of honesty, stability and objectivity as well as their natural distribution, which demonstrates their suitability for the research sample, namely:
- Square node and default node work test, open and closed stake test, straight cycle test, fire type test (square, pyramidal, default), tent undermining test, woodtie test, square cycle test, rope-walking test.

C

- Obtaining special tests to measure some of the motor fitness of the advanced scout stage enjoying the scientific foundations of honesty, stability and objectivity as well as its natural distribution, which demonstrates its suitability for the research sample, namely:
- Balance test, water transferring test, hill passing test, hand-held jumping test, inter-person passing test, runway boarding test, rope and grid climbing test, and finally inter-circuit jump test.
- Tables have been reached for standard grades and levels for scouting skills testing and motor fitness testing that have been built.