

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอล สำหรับนักเรียนชาย ระดับประถมศึกษา โรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครขอนแก่น และสร้างเกณฑ์มาตรฐานทักษะกีฬาฟุตบอล สำหรับนักเรียนชาย ระดับประถมศึกษา

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการสร้างแบบทดสอบเป็นนักเรียนชาย ระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 132 คน โรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครขอนแก่น โดยการสุ่มแบบเจาะจง

กลุ่มเป้าหมายที่นำมาสร้างเกณฑ์มาตรฐานทักษะกีฬาฟุตบอลสำหรับนักเรียนชาย ระดับประถมศึกษาคือ นักเรียนชายในระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 132 คน โรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครขอนแก่น โดยการสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน และคะแนนมาตรฐานที่-ปกติ

ผลการวิจัยพบว่า

1. ความตรงของแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอล สำหรับนักเรียนชาย ในระดับประถมศึกษาคือมีค่าดัชนีความสอดคล้องเท่ากับ 1) รายการแบบทดสอบทักษะการเตะลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้า เท่ากับ 1.00 2) รายการแบบทดสอบทักษะการเลี้ยงลูกฟุตบอลด้วยฝ่าเท้า เท่ากับ 1.00 3) รายการแบบทดสอบทักษะการรับลูกฟุตบอลด้วยฝ่าเท้า เท่ากับ 0.90 4) รายการแบบทดสอบทักษะการรับลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.91 5) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยหัวรองเท้าเท่ากับ 0.80 6) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.89 7) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.80 8) รายการแบบทดสอบทักษะการยิงลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 1.00 9) รายการแบบทดสอบทักษะการยิงลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.94 ตามลำดับ

2. ความตรงเชิงสภาพการ โดยการหาความสัมพันธ์กับแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอลของ ชูพันธ์ บุญเทียม มีค่าสัมประสิทธิ์ความตรงเท่ากับ 0.368 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. ความเที่ยงของแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอล สำหรับนักเรียนชายในระดับประถมศึกษาทั้ง 9 ทักษะ 9 รายการ มีค่าสัมประสิทธิ์ความตรงเท่ากับ คือ 1) รายการแบบทดสอบ

T164380

ทักษะการเดาะลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.91 2) รายการแบบทดสอบทักษะการเลี้ยงลูกฟุตบอลด้วยฝ่าเท้าเท่ากับ 0.97 3) รายการแบบทดสอบทักษะการรับลูกฟุตบอลด้วยฝ่าเท้าเท่ากับ 0.85 4) รายการแบบทดสอบทักษะการรับลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.84 5) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยหัวรองเท้าเท่ากับ 0.97 6) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.95 7) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.98 8) รายการแบบทดสอบทักษะการยิงลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.88 9) รายการแบบทดสอบทักษะการยิงลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.94 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.1

4. ความเป็นปรนัยของแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอลสำหรับนักเรียนชาย ในระดับประถมศึกษาทั้ง 9 ทักษะ 9 รายการ มีค่าสัมประสิทธิ์ความตรงเท่ากับคือ 1) รายการแบบทดสอบทักษะการเดาะลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.94 2) รายการแบบทดสอบทักษะการเลี้ยงลูกฟุตบอลด้วยฝ่าเท้าเท่ากับ 0.98 3) รายการแบบทดสอบทักษะการรับลูกฟุตบอลด้วยฝ่าเท้าเท่ากับ 0.87 4) รายการแบบทดสอบทักษะการรับลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.89 5) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยหัวรองเท้าเท่ากับ 0.85 6) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.86 7) รายการแบบทดสอบทักษะการส่งลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.88 8) รายการแบบทดสอบทักษะการยิงลูกฟุตบอลด้วยหลังเท้าเท่ากับ 0.93 9) รายการแบบทดสอบทักษะการยิงลูกฟุตบอลด้วยข้างเท้าด้านในเท่ากับ 0.94 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.1

Pichai Kasae. 2004. *The construction of Futsal Skills Test for the Elementary Boy Students Level in Khon Kaen Municipality School*. Master of Education Thesis in Physical Education, Graduate School, Khon Kaen University.
[ISBN 974-666-296-1]

Thesis Advisors : Asst.Prof.Dr.Shanvet Thammasaovapaak, Asst.Prof.Sittee Vanichacheva

Abstract

The objectives of this research were: 1) to construct the futsal skills test for the Elementary Boy Students Level in Khon Kaen Municipality School, and 2) to develop standard criterion of futsal skills for the Elementary Boy Students Level.

The sample for test construction were 132 of the Elementary Boy Students Level of school under the jurisdiction of Khon Kaen Municipality by Purposive Sampling.

The sample for develop standard criterion of futsal skills for the Elementary Boy Students were 132 Elementary Boys Students in school under jurisdiction of Municipality by Purposive Sampling.

The statistics were Mean, Standard Deviation, Person Correlation Coefficient, and the t-normal standard score.

The findings were as follows:

1. The validity of futsal skills test for the Elementary Boy Students Level had quality on congruent index equal to 1) list of skills test of kicking futsal ball with the back of foot was equal to 1.00, 2) list of skills test of taking futsal ball with foot was equal to 1.00, 3) list of skill test of receiving futsal ball with foot was equal to 0.90, 4) list of skills test of taking futsal ball with inside foot was equal to 0.91, 5) list of skills test of sending futsal ball with the shoe head was equal to 0.80, 6) list of skills test of sending futsal ball with the back of foot was equal to 0.89, 7) list of skills test of sending futsal ball with the rear foot was equal to 0.80, 8) list of skills test of shooting futsal ball with the back of foot was equal to 0.94 respectively.

2. The integrated validity by finding relationship with skills test of futsal of Choopan Boontiam showed validity coefficient of 0.368 at the .01 significant level.

3. The reliability of futsal skills test for the Elementary Boy Students of all 9 skills, 9 lists, showed validity coefficient of 1) list of skills test of kicking futsal ball with the back of foot was equal to 0.91, 2) list of skills test of taking futsal ball with foot was

TE164380

equal to 0.97, 3) list of skills test of receiving futsal ball with foot was equal to 0.85, 4) list of skills test of receiving futsal ball with inside of foot was equal to 0.84, 5) list of skills test of sending futsal ball with the shoe head was equal to 0.97, 6) list of skills test of sending futsal ball with the back of foot was equal to 0.95, 7) list of skills test of sending futsal ball with inside of foot was equal to 0.98, 8) list of skills test of shooting futsal ball with the back of foot was equal to 0.88, 9) list of skills test of shooting futsal ball with inside of foot was equal to 0.94 at the 0.1 significant level.

4. The objectivity of skills test of futsal for Elementary Boy Students Level in all 9 skills, 9 lists, showed validity coefficient of 1) list of skills test of kicking futsal ball with the back of foot was equal to 0.94, 2) list of skills test of taking futsal ball with foot was equal to 0.98, 3) list of skills test of receiving futsal ball with foot was equal to 0.87, 4) list of skills test of receiving futsal ball with inside of foot was equal to 0.89, 5) list of skills test of sending futsal ball with shoe head was equal to 0.85, 6) list of skills test of sending futsal ball with the back of foot was equal to 0.86, 7) list of skills test of sending futsal ball with inside of foot was equal to 0.88, 8) list of skills test of shooting futsal ball of the back of foot was equal to 0.93, 9) list of skills test of shooting futsal ball with inside of foot was equal to 0.94 at the 0.1 significant level.