

ดวงรัตน์ จันทักษ์ 2552: การสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาชอกกี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (พลศึกษา) สาขาพลศึกษา ภาควิชาพลศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: ผู้ช่วยศาสตราจารย์วินัย ชลานันต์, ค.ศ. 149 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาชอกกี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา แบบทดสอบประกอบด้วย 4 รายการ คือ 1) การเลี้ยงลูกชอกกี 2) การส่ง-รับลูกชอกกี 3) การส่งลูกชอกกีด้วยการผลัก 4) การส่งลูกชอกกีด้วยการตี หาค่าความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา โดยผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 10 ท่าน ด้วยวิธีของRovinelli และ Hambleton หาค่าความเชื่อถือได้โดยวิธีการทดสอบซ้ำ เว้นระยะเวลาของการทดสอบห่างกัน 1 สัปดาห์ และหาค่าความเป็นปรนัยโดยผู้ประเมิน 2 ท่าน ประชากรที่ใช้ในการสร้างเกณฑ์ปกติ เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา ที่ลงทะเบียนเรียนวิชา พ 32121 ชอกกี ในภาคต้น ปีการศึกษา 2551 จำนวน 278 คน เป็นนักเรียนชาย 144 คน และนักเรียนหญิง 134 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่า แบบทดสอบทักษะการเลี้ยงลูกชอกกี การส่ง-รับลูกชอกกี การส่งลูกชอกกีด้วยการผลัก และการส่งลูกชอกกีด้วยการตี มีค่าความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาเท่ากับ 0.96, 0.98, 0.98 และ 1.00 มีค่าความเชื่อถือได้สำหรับนักเรียนชายเท่ากับ 0.94, 0.92, 0.89 และ 0.91 นักเรียนหญิงเท่ากับ 0.87, 0.90, 0.88 และ 0.90 มีค่าความเป็นปรนัยสำหรับนักเรียนชายเท่ากับ 0.98, 0.99, 1.00 และ 0.99 นักเรียนหญิงเท่ากับ 0.98, 0.99, 1.00 และ 0.98 ตามลำดับ

Duangrut Chantaruck 2009: A Construction of Field Hockey Skills Test for Grade 8 Students of Kasetsart University Laboratory School. Master of Arts (Physical Education), Major Field: Physical Education, Department of Physical Education. Thesis Advisor: Assistant Professor Vibool Jalanant, Ph.D. 149 pages.

The purposes of this study was to construct field hockey skills test for grade 8 students of Kasetsart University Laboratory School. The test comprised of 4 items: 1) dribbling hockey, 2) passing and receiving hockey, 3) pushing hockey and 4) hitting hockey. The content validity were approved by 10 experts in method of Rovinelli and Hambleton (IOC: Index of Congruence). The reliability by test-retest method within 7 days, and the objectivity was tested by scoring judgment of 2 testers. The subjects were 278 grade 8 students (144 boys, 134 girls) of Kasetsart University Laboratory School who studied PE. 32121 (hockey) during the first semester of the 2008 academic year for the construction of the norms. The data were analyzed by using mean, standard deviation and Pearson Product-Moment Correlation Coefficient.

Findings were found that the content validity of dribbling hockey, passing and receiving hockey, pushing hockey and hitting hockey tests were 0.96, 0.98, 0.98 and 1.00 respectively. The reliability for boys were 0.94, 0.92, 0.89 and 0.91; and for girls were 0.87, 0.90, 0.88 and 0.90 respectively. The objectivity for boys were 0.98, 0.99, 1.00 and 0.99; and for girls were 0.98, 0.99, 1.00 and 0.98 respectively.