

อรรถวรรณ พรหมหงษ์ 2553: การสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาบาสเกตบอล สำหรับ
นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนอมาตยกุล ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
(พลศึกษา) สาขาวิชาพลศึกษา ภาควิชาพลศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
รองศาสตราจารย์บุญส่ง โกสะ, Ph.D. 127 หน้า

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬา และเกณฑ์ปกติกีฬา
บาสเกตบอล สำหรับนักเรียนชายและนักเรียนหญิงระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียน
อมาตยกุล โดยใช้แบบทดสอบที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา โดยการหา IOC
ผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่าน หาความเชื่อถือได้โดยวิธีทดสอบซ้ำ (Test-retest)
มีระยะเวลาห่างกัน 1 สัปดาห์ หาค่าความเป็นปรนัยโดยใช้ผู้ประเมิน 2 ท่าน กลุ่มตัวอย่างในการ
สร้างเกณฑ์ปกติ จำนวน 127 คน เป็นนักเรียนชาย 63 คน นักเรียนหญิง 64 คน สถิติที่ใช้ในการ
วิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์โดยวิธีของ
เพียร์สัน และหาค่าเกณฑ์ปกติโดยใช้คะแนนดิบ

ผลการวิจัยพบว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาบาสเกตบอลที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นประกอบด้วย 4
รายการ คือ การเลี้ยงลูกบาสเกตบอล การรับส่งลูกสองมือระดับอกกระทบฝ่าผ้ง การรับส่งลูก
กระดอนพื้นกระทบฝ่าผ้ง การยิงประตูได้ห่วง มีค่าความเที่ยงตรง เท่ากับ 0.80, 0.50, 0.80 และ
0.80 ตามลำดับ อยู่ในเกณฑ์ดีมาก ขอมรับ ดีมากและดีมาก ตามลำดับ มีค่าความเชื่อถือได้สำหรับ
นักเรียนชายเท่ากับ 0.99, 0.99, 0.98 และ 0.91 ตามลำดับ อยู่ในเกณฑ์ดีมาก ดีมาก ดีมาก และดีมาก
ตามลำดับ นักเรียนหญิงเท่ากับ 0.81, 0.98, 0.94 และ 0.92 ตามลำดับ อยู่ในเกณฑ์ดี ดีมาก ดีมาก
และดีมากตามลำดับ มีค่าความเป็นปรนัย นักเรียนชายเท่ากับ 0.99, 0.96, 0.88 และ 0.86 ตามลำดับ
อยู่ในเกณฑ์ดีมาก ดีมาก ดี และดีตามลำดับ นักเรียนหญิงเท่ากับ 0.93, 0.96, 0.93 และ 0.76
ตามลำดับอยู่ในเกณฑ์ดี ดีมาก ดี และขอมรับตามลำดับ

สรุปว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาบาสเกตบอลที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีความเหมาะสมและมี
คุณภาพดี สามารถนำไปใช้ทดสอบกับนักเรียนชายและนักเรียนหญิงระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนอมาตยกุล