

การเปรียบเทียบความสามารถทางภาษาเดกบอลของนักศึกษาวิทยาลัยครูเชียงใหม่
และวิทยาลัยครูจันทระเกษม

นางสาวรัตนา เกษมสวัสดิ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

แผนกวิชาพลศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2516

A COMPARATIVE STUDY ON BASKETBALL ABILITY OF THE STUDENTS
OF CHIENGMAI AND CHANDRAKASEM TEACHERS COLLEGES

Miss Ratana Kasemsawat

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Physical Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1973

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ออนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัย
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต



สมาน วัฒนวิทย์

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการตรวจวิทยานิพนธ์

สมาน วัฒนวิทย์

ประธานกรรมการ

สมาน วัฒนวิทย์

กรรมการ

สมาน วัฒนวิทย์

กรรมการ

สมาน วัฒนวิทย์

กรรมการ

อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย อาจารย์อุดม ทิมพา

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การเปรียบเทียบความสามารถทางภาษาเดกบอลของนักศึกษา
วิทยาลัยครูเชียงใหม่ และวิทยาลัยครูจันทรเกษม

ชื่อ นางสาวรัตนา เกษมสวัสดิ์ แผนกวิชา พลศึกษา

ปีการศึกษา 2515

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายที่จะเปรียบเทียบความสามารถทางภาษาเดกบอลของนักศึกษาวิทยาลัยครูเชียงใหม่ และวิทยาลัยครูจันทรเกษม ปีการศึกษา 2514 - 2515 โดยมีกลุ่มตัวอย่างคือ นักศึกษาวิทยาลัยครูเชียงใหม่ และนักศึกษาวิทยาลัยครูจันทรเกษม ชั้นปีที่ 1 และปีที่ 2 ทั้งชายและหญิง จำนวน 334 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบทดสอบความสามารถทางภาษาเดกบอลของบันนซึ่งประกอบด้วยข้อทดสอบ 6 ข้อทดสอบ คือ การยิงประตูใต้แป้นสลัมข้าง การส่งลูกบอลกระทบผนัง การหยอกเหรียญพื้นนี้ใส่ถ้วย การเลี้ยงลูกบอลสลัมผ่านสิ่งกีดขวาง การเลี้ยงลูกบอลยิงประตู การหยุดและการหมุนตัว

ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์โดยหาคะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของแบบทดสอบความสามารถทางภาษาเดกบอลแต่ละข้อทดสอบ และทดสอบความแตกต่างของความสามารถทางภาษาเดกบอลแต่ละข้อทดสอบ

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

นักศึกษาชายวิทยาลัยครูเชียงใหม่มีความสามารถทางภาษาเดกบอลโดยเฉลี่ยแล้วไม่แตกต่างจากนักศึกษาชายวิทยาลัยครูจันทรเกษม ในการทดสอบการยิงประตูใต้แป้นสลัมข้าง การส่งลูกบอลกระทบผนัง การหยอกเหรียญพื้นนี้ใส่ถ้วย การเลี้ยงลูกบอลยิงประตู การหยุดและการหมุนตัว ส่วนการทดสอบการเลี้ยงลูกบอลสลัมผ่านสิ่งกีดขวางปรากฏว่านักศึกษาชายวิทยาลัยครูจันทรเกษมมีความสามารถดีกว่า

นักศึกษาหญิงวิทยาลัยครูเชียงใหม่มีความสามารถทางบาสเกตบอลโดยเฉลี่ยแล้ว
 ดีกว่านักศึกษาหญิงวิทยาลัยครูจันทระเกษม ในการทดสอบการยิงประตูใต้แป้นสลับข้าง การ
 ส่งลูกบอลกระทบผนัง การเลี้ยงลูกบอลยิงประตู แต่นักศึกษาหญิงวิทยาลัยครูจันทระเกษม
 มีความสามารถดีกว่าในการทดสอบการหยอกเหรียญพื้นนี้ได้ด้วย ส่วนการทดสอบการเลี้ยง
 ลูกบอลสลับผ่านสิ่งกีดขวาง การหยุดและการหมุนตัว ปรากฏว่านักศึกษามีความสามารถ
 ไม่แตกต่างกัน

Thesis Title A Comparative Study on Basketball Ability of
 the Students of Chiangmai and Chandrakasem
 Teachers Colleges

Name Miss Ratana Kasemsawat
 Department Physical Education

Academic Year 1972

ABSTRACT

The purpose of this study was to compare the basketball ability of the students of Chiangmai and Chandrakasem Teachers Colleges of the academic years 1971-1972. The subjects of the study were 334 students selected from the first and second years of Chiangmai Teachers College and Chandrakasem Teachers College. The method to secure the data for the study was the utilization of Bunn Basketball Ability Test compiling of 6 subtests, namely, alternate lay-up shot, wall bounce, penny cup, dribble maze, dribble shot, and stop and pivot.

The data of each test item was computed to find the mean, the standard deviation, and the t-test to find the significance of the difference of the means

Major findings

The Major findings of this study were as follows:

The male students of Chiangmai Teachers College and Chandrakasem Teachers College had no difference in basketball abilities for the test items of alternate lay-up shot, wall bounce, penny cup, dribble shot, and stop and pivot. However the male students of Chandrakasem Teachers College were better in the ability of dribble maze.

The female students of Chiangmai Teachers College were better than those of Chandrakasem Teachers College in the abilities of alternate lay-up shot, wall bounce, and dribble shot. However, the female students of Chandrakasem Teachers College were better in the penny cup test. There was no significant difference in the abilities of dribble maze and stop and pivot.

กิติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดีเนื่องจากผู้วิจัยได้รับความช่วยเหลือและคำแนะนำอย่างดียิ่งจากอาจารย์อุคม พิมพา ซึ่งเป็นอาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย อาจารย์อรพินธ์ โกชนกา ซึ่งได้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับสถิติและวิธีวิเคราะห์ข้อมูล อาจารย์สมคิด ธิตประสงค์ ซึ่งได้ให้คำแนะนำในการวิจัย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างสูง

นอกจากนี้ขอขอบพระคุณท่านผู้อำนวยการวิทยาลัยครูเชียงใหม่ และวิทยาลัยครูจันทระเกษม ที่ให้ความร่วมมืออย่างดียิ่งในการทดสอบนักศึกษาที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และขอขอบพระคุณอาจารย์เสาวณี คุณาวชิษนาวุฒิ ที่กรุณาให้ความสะดวกในการคิดตัวเลข คุณมงคล สุรธรรมานันท์ ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณทุกท่านไว้ ณ ที่นี้ด้วย.

รัตนา เกษมสวัสดิ์

สารบัญ

| | หน้า |
|--|------|
| บทคัดย่อภาษาไทย | ง |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | ฉ |
| กิตติกรรมประกาศ | ช |
| รายการตารางประกอบ | ฉ |
| บทที่ | |
| 1. บทนำ | 1 |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา | 1 |
| ความมุ่งหมายของการวิจัย | 2 |
| สมมติฐานของการวิจัย | 3 |
| ขอบเขตของการวิจัย | 3 |
| ความจำกัดของการวิจัย | 4 |
| ค่าจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย | 4 |
| ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัย | 5 |
| 2. รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 6 |
| 3. วิธีดำเนินงานและการรวบรวมข้อมูล | 16 |
| กลุ่มตัวอย่าง | 16 |
| วิธีเลือกกลุ่มตัวอย่าง | 16 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 17 |
| การรวบรวมข้อมูล | 19 |
| สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล | 20 |

บทที่

๑
หน้า

| | |
|---|----|
| 4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 22 |
| 5. สรุปผลการศึกษาค้นคว้า อภิปรายผล และขอเสนอแนะ | 27 |
| บรรณานุกรม | 33 |
| ภาคผนวก | 36 |
| ประวัติการศึกษา | 44 |

รายการตารางประกอบ

ตารางที่

หน้า

| | |
|--|----|
| 1. แสดงจำนวนนักศึกษาที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง | 17 |
| 2. แสดงผลการทดสอบความแตกต่างของความสามารถทางภาษาเดคบอล ของนักศึกษาชายวิทยาลัยครูจันทระเกษม และนักศึกษาชายวิทยาลัยครู เชียงใหม่ | 22 |
| 3. แสดงผลการทดสอบความแตกต่างของความสามารถทางภาษาเดคบอล ของนักศึกษาหญิงวิทยาลัยครูจันทระเกษม และนักศึกษาหญิงวิทยาลัยครู เชียงใหม่ | 25 |