บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิจัย การพัฒนาทักษะความแม่นยำในการโยนลูกเปตองเข้าเป้าหมาย โดยใช้เกมโยนถุงทรายเข้าเป้าของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/11

ชื่อผู้วิจัย นายปริวรรษ มานพศิลป์

ปีการศึกษา 2568

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง การพัฒนาทักษะความแม่นยำในการโยนลูกเปตองเข้าเป้าหมาย โดยใช้เกมโยนถุงทรายเข้าเป้าของกลุ่มตัวอย่างคือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/11 ปีการศึกษา 2568 โรงเรียนวรนารีเฉลิม จังหวัดสงขลา คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Selection) เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/11 โรงเรียนวรนารีเฉลิม จังหวัดสงขลา จำนวน 36 คน ทดลอง 4 สัปดาห์ รวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบบันทึกเกมโยนถุงทรายเข้าเป้า และวิเคราะห์ข้อมูลด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบสมมติฐานด้วยสถิติค่าที

ผลวิจัยพบว่า นักเรียนได้รับการฝึกพัฒนาทักษะความแม่นยำในการโยนลูกเปตองเข้าเป้าหมาย โดยเกมโยนถุงทรายเข้าเป้า มีผลการฝึกพัฒนาความแม่นยำหลังการฝึกสูงกว่าก่อนการฝึก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05 โดยผลการทดสอบความแม่นยำในการโยนลูกเปตองเข้าเป้าหมาย สถิติการโยนถุงทราย ค่าเฉลี่ย 19.44 (S.D. 6.52) ความแม่นยำสูงกว่าก่อนการเรียน ค่าเฉลี่ย 39.58 (S.D. 8.40)