

ชื่อเรื่อง : การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์เรื่องการแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับรูปหลายเหลี่ยมสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 โดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะ

ชื่อผู้วิจัย : นายการุณ บุตรสุวรรณค์

ปีการศึกษา : 2566

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์เรื่องการแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับรูปหลายเหลี่ยมสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 โดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 จำนวน 22 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) วิธีสอนโดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะ (2) แบบทดสอบก่อนและหลังเรื่องการแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับรูปหลายเหลี่ยม

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการหาค่าร้อยละ

ผลการวิจัย พบว่านักเรียนมีผลของการประเมินคะแนนของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการใช้แบบฝึกทักษะวิชาคณิตศาสตร์เรื่องการแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับรูปหลายเหลี่ยมโดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 พบว่ามีผลสัมฤทธิ์สูงขึ้นตามลำดับและมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนผ่านเกณฑ์ร้อยละ 80 ขึ้นไป มีจำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 54.54