

**ชื่อเรื่อง** การพัฒนาชุดกิจกรรมการบวกสามหลักแบบมีทอด นักเรียนชั้นประถม 2 โรงเรียนบ้านปลาขาว

**ผู้วิจัย** อภิรดี คาวะที

**ปีการศึกษา** 2567

### บทคัดย่อ

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) สร้างและพัฒนาชุดกิจกรรมการบวกสามหลักแบบมีทอด นักเรียนชั้นประถม 2 โรงเรียนบ้านปลาขาว มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 2) เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ นักเรียนชั้นประถม 2 ก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยชุดกิจกรรม เรื่อง การบวกสามหลักแบบมีทอด 3) เพื่อหาความพึงพอใจนักเรียนชั้นประถม 2 ที่มีต่อการเรียนด้วยชุดกิจกรรมการบวกสามหลักแบบมีทอด กลุ่มตัวอย่าง นักเรียนชั้นประถม 2 โรงเรียนบ้านปลาขาว อำเภอนาเชือก ปีการศึกษา 2565 จำนวนนักเรียน 16 คน มาจากการเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ ชุดกิจกรรมการบวกสามหลักแบบมีทอด นักเรียนชั้นประถม 2 แบบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ และแบบวัดความพึงพอใจที่มีต่อชุดกิจกรรม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่า T

ผลการวิจัยพบว่า 1) ชุดกิจกรรมการบวกสามหลักแบบมีทอด นักเรียนชั้นประถม 2 มีประสิทธิภาพ (E1/E2) มีค่า 80.80/81.60 สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ 80/80 2) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์นักเรียนชั้นประถม 2 ที่เรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมการบวกเลขสามหลักแบบมีทอด หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3) ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อชุดกิจกรรมการเรียนรู้การบวกเลขสามหลักแบบมีทอด อยู่ในระดับมาก

---

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/616>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 24 กรกฎาคม 2567

พิมพ์ : วันที่ 13 พฤษภาคม 2569 เวลา 16.57 น.