

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมาย เพื่อพัฒนาบทเรียนสำเร็จรูปเรื่อง การเพิ่มคำ สำหรับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหอวัง กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนหอวัง จำนวน 40 คน ได้มาโดยการเจาะจง จำนวน 1 ห้องเรียน แบบการวิจัยที่ใช้คือ การวิจัยเชิงทดลอง แบบ Randomized One Group Pretest - Posttest Design ระยะเวลาในการทดลอง จำนวน 4 ชั่วโมง เครื่องมือในการวิจัยประกอบด้วยบทเรียนสำเร็จรูปเรื่องการเพิ่มคำ แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สถิติที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลประกอบด้วยค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน และ t-test แบบ Dependent Sample

ผลการวิจัยพบว่า

1.บทเรียนสำเร็จรูปเรื่องการเพิ่มคำสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหอวัง ประสิทธิภาพ 80.06/ 85.50

2. นักเรียนที่เรียนโดยใช้บทเรียนสำเร็จรูปวิชาภาษาไทย เรื่อง การเพิ่มคำ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05