

ชื่อเรื่อง : การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เรื่องหินและท้องฟ้าของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบ Active leaning ร่วมกับบอร์ดเกม

ชื่อผู้วิจัย : นางสาวเกศินี เณลิมวิบูลย์

ปีการศึกษา : 2568

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เรื่องหินและท้องฟ้าของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบ Active leaning ร่วมกับบอร์ดเกม โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 28 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) วิธีสอนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบ Active leaning ร่วมกับบอร์ดเกม (2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เรื่องหินและท้องฟ้า

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการหาค่าคะแนนเฉลี่ย

ผลการวิจัย พบว่า ผลการวิเคราะห์คะแนนเปรียบเทียบพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้ Active leaning ร่วมกับบอร์ดเกม มีนักเรียน จำนวน 3 คน มีพัฒนาการระดับสูง คิดเป็นร้อยละ 10.71 มีนักเรียนจำนวน 9 คน มีพัฒนาการระดับกลาง คิดเป็นร้อยละ 32.14 และมีนักเรียนจำนวน 16 คน มีพัฒนาการระดับต้น คิดเป็นร้อยละ 57.14 แสดงว่า นักเรียนคะแนนได้รับการจัดการเรียนรู้ด้วยการจัดการเรียนรู้ Active leaning ร่วมกับบอร์ดเกม เพิ่มขึ้นอยู่ในระดับสูง