

ชื่อเรื่อง : การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องพิกัดภูมิศาสตร์และการเปรียบเทียบวัน เวลาโลก
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคภาษาอังกฤษ) โดยใช้การเรียนรู้แบบ 4 MAT
ชื่อผู้วิจัย : นางสาวนเรศร ทาสีฏ
ปีการศึกษา : 2567

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องพิกัดภูมิศาสตร์และการเปรียบเทียบวัน เวลาโลก ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคภาษาอังกฤษ) โดยใช้การเรียนรู้แบบ 4 MAT โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้อง ม. 1/3 (ภาคภาษาอังกฤษ) จำนวน 30 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) วิธีสอนโดยใช้การเรียนรู้แบบ 4 MAT (2) แบบทดสอบก่อนและหลังเรียนเรื่องพิกัดภูมิศาสตร์และการเปรียบเทียบวัน เวลาโลก

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการหาค่าเฉลี่ย และร้อยละ

ผลการวิจัย ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องพิกัดภูมิศาสตร์และการเปรียบเทียบวัน เวลาโลก ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคภาษาอังกฤษ) ได้รับการจัดการเรียนรู้แบบ 4 MAT พบว่านักเรียนมีความก้าวหน้าในการเรียนวิชาสังคมศึกษา เรื่องภูมิศาสตร์และการเปรียบเทียบวัน เวลาโลกสูงขึ้น