



ชื่องานวิจัย : ผลการสอนซ่อมเสริมวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน โดยใช้สื่อประสมของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

ผู้วิจัย : นางสาวธิดารัตน์ ธรรมรักษ์

ประเภทผลงานวิชาการ : ผลงานวิจัย วิจัยเพื่อแก้ปัญหา (ผลสัมฤทธิ์/ทักษะ/พัฒนาการ)

วิจัยเพื่อพัฒนา (ผลสัมฤทธิ์/ทักษะ/พัฒนาการ)

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้เป็นการศึกษาค้นคว้าเรื่องผลการสอนซ่อมเสริมวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 10 คน โดยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง จากนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง เศษส่วน ต่ำกว่าร้อยละ 50 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ประกอบด้วย กิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม ได้แก่ แบบฝึกทักษะ เรื่อง เศษส่วน จำนวน 4 ชุด สื่อการสอน PowerPoint สื่อบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง เศษส่วน ซึ่งเป็นข้อสอบแบบปรนัยชนิดเลือกตอบที่มี 4 ตัวเลือก จำนวน 10 ข้อ และการวิเคราะห์ข้อมูลใช้การคำนวณค่าร้อยละ และค่าเฉลี่ย นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการใช้ตารางประกอบการบรรยาย

ผลการวิจัย พบว่า

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการสอนซ่อมเสริมสูงกว่าก่อนการเรียนซ่อมเสริมคิดเป็นร้อยละ 100