



**ชื่องาน :** ผลการสอนซ่อมเสริมวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

**ผู้วิจัย :** นางสาวธิดารัตน์ ธรรมรักษ์

**ประเภทผลงานวิชาการ :** ผลงานวิจัย  วิจัยเพื่อแก้ปัญหา (ผลสัมฤทธิ์/ทักษะ/พัฒนาการ)  
 วิจัยเพื่อพัฒนา (ผลสัมฤทธิ์/ทักษะ/พัฒนาการ)

### บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้เป็นการศึกษาค่าคว้าเรื่องผลการสอนซ่อมเสริมวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562 จำนวน 10 คน โดยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง จากนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง บทประยุกต์ต่ำกว่าร้อยละ 50 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ประกอบด้วย กิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม ได้แก่ แบบฝึกทักษะ เรื่อง บทประยุกต์ จำนวน 4 ชุด สื่อการสอน PowerPoint บทเรียนE-learning สื่อของจริง สถานการณ์จำลองการซื้อขายสินค้า แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง บทประยุกต์ ซึ่งเป็นข้อสอบแบบปรนัยชนิดเลือกตอบที่มี 4 ตัวเลือก จำนวน 10 ข้อ และการวิเคราะห์ข้อมูลใช้การคำนวณค่าร้อยละ และค่าเฉลี่ยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการใช้ตารางประกอบการบรรยาย

### ผลการวิจัย พบว่า

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ โดยใช้สื่อประสมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 หลังการสอนซ่อมเสริมสูงกว่าก่อนการเรียนซ่อมเสริมคิดเป็นร้อยละ 100