

ชื่อเรื่อง : การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ระบบย่อยอาหารของมนุษย์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้ชุดฝึกทักษะ

ชื่อผู้วิจัย : นางรัตนพร สนวนไธสง

ปีการศึกษา : 2565

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ระบบย่อยอาหารของมนุษย์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้ชุดฝึกทักษะ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/5 โรงเรียนเซนต์โยเซฟคอนเวนต์ จำนวน 10 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) ชุดฝึกทักษะ เรื่องระบบย่อยอาหารของมนุษย์ (2) แผนการจัดการเรื่องระบบย่อยอาหารของมนุษย์ (3) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องระบบย่อยอาหารของมนุษย์ แบบเลือกตอบ (4) ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการหาค่าเฉลี่ย หาคะแนนพัฒนาการความก้าวหน้า โดยใช้สูตร  $(D_2 - D_1)$  หาค่าร้อยละของคะแนน

ผลการวิจัยพบว่าหลังจากการใช้ชุดฝึกทักษะเรื่องระบบย่อยอาหารของมนุษย์ พัฒนานักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเซนต์โยเซฟคอนเวนต์พบว่า นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจความสนใจต่อสิ่งที่กำลังศึกษาและรู้จักการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง กล้าตัดสินใจในการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มมากขึ้น และนักเรียนมีค่าเฉลี่ยของคะแนนหลังใช้ชุดกิจกรรมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 16.30 สูงกว่าก่อนการใช้ชุดฝึกทักษะมีค่าเท่ากับ 6.40 ส่วนคะแนนพัฒนาการและคะแนนร้อยละหลังเรียนสูงขึ้นกว่าก่อนเรียนซึ่งมีความสอดคล้องกับสมมติฐาน