

ชื่อเรื่อง : ผลของการสอนแบบประสบการณ์และลงมือปฏิบัติที่มีต่อความสามารถในการถนอมอาหาร ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/3

ชื่อผู้วิจัย : นางรัตนาวดี บัวชม

ปีการศึกษา : 2567

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของการสอนแบบประสบการณ์และลงมือปฏิบัติที่มีต่อความสามารถในการถนอมอาหาร ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/3 โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/3 จำนวน 40 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) แผนการจัดการเรียนรู้ โดยใช้การสอนแบบประสบการณ์และการลงมือปฏิบัติ เรื่องการถนอมอาหาร (2) แบบทดสอบทดสอบก่อนและหลังเรียน

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการหาค่าเฉลี่ย และร้อยละ

ผลการวิจัย พบว่านักเรียนได้คะแนนก่อนเรียน มีค่าเฉลี่ย 4.52 คะแนน โดยนักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุดคือ 6 คะแนน คะแนนหลังเรียนมีค่าเฉลี่ย 7.96 คะแนน โดยนักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุดคือ 10 คะแนน คะแนนความก้าวหน้ามีค่าเฉลี่ย 3.44 คะแนน โดยนักเรียนที่ได้คะแนนก้าวหน้าสูงสุดคือ 5 คะแนน คะแนนที่เพิ่มขึ้นจากคะแนนก่อนเรียนโดยเฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 76.11 นักเรียนทุกคนมีคะแนนหลังเรียนเพิ่มขึ้นจากคะแนนก่อนเรียนโดยเฉลี่ยผ่านเกณฑ์ร้อยละ 60 ของคะแนนก่อนเรียน สรุปได้ว่าการสอนแบบประสบการณ์และการลงมือปฏิบัติ ทำให้นักเรียนมีความสามารถในการถนอมอาหารสูงขึ้น และสูงขึ้นผ่านเกณฑ์ร้อยละ 60 ของคะแนนก่อนเรียน