

ชื่อเรื่อง รายงานผลการจัดกิจกรรมการประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทาง  
คณิตศาสตร์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2  
ผู้รายงาน นางสุกมาส กิ่งชัยวงศ์  
ปีการศึกษา 2559  
สถานศึกษา โรงเรียนบ้านดงบาก

### บทคัดย่อ

รายงานผลการจัดกิจกรรมการประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทาง  
คณิตศาสตร์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2 มีจุดมุ่งหมายเพื่อ 1) เพื่อหาประสิทธิภาพของการจัดกิจกรรม  
ประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2 โรงเรียนบ้านดงบาก  
อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 2) เพื่อเปรียบเทียบผลการพัฒนา  
ความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2 โรงเรียนบ้านดงบาก อำเภอเรณูนคร  
จังหวัดนครพนม ระหว่างก่อนและหลังการจัดกิจกรรมประกอบอาหาร จำนวน 15 คน ซึ่งได้มา  
โดยวิธีการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า คือ  
กิจกรรมประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ แผนการจัดประสบการณ์  
แบบทดสอบความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ แบบสังเกตพฤติกรรมร่วมกิจกรรม  
ประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ สถิติที่ใช้คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย  
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าที่ชนิดไม่เป็นอิสระจากกัน

ผลการศึกษาค้นคว้าพบว่า

1. ประสิทธิภาพของกิจกรรมการประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐาน  
ทางคณิตศาสตร์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2 ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 มีประสิทธิภาพ ( $E_1/E_2$ ) เท่ากับ  
82.74/85.33 แสดงว่า กิจกรรมการประกอบอาหารเพื่อพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์  
ที่ผู้รายงานสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้
2. ผลการพัฒนาความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2 ก่อนและ  
หลังการจัดกิจกรรมประกอบอาหาร พบว่า หลังการจัดกิจกรรมประกอบอาหาร มีผลการพัฒนา  
ความพร้อมพื้นฐานทางคณิตศาสตร์สูงกว่าก่อนการจัดกิจกรรมประกอบอาหาร อย่างมีนัยสำคัญ  
ทางสถิติที่ระดับ .01