

สารบัญ

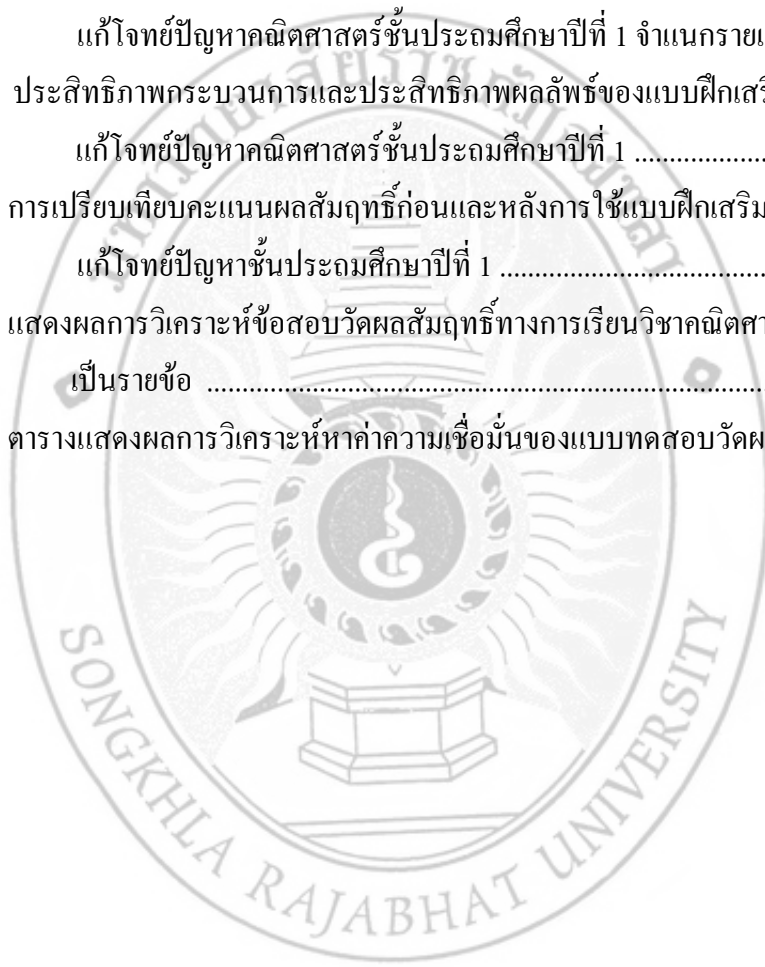
	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	(1)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	(2)
กิตติกรรมประกาศ	(3)
สารบัญ	(4)
สารบัญตาราง	(6)
สารบัญแผนภูมิ	(7)
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญ	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	5
นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย	6
ประโยชน์ของการวิจัย	7
กรอบแนวคิดในการวิจัย	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับคณิตศาสตร์	10
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับโจทย์ปัญหา	20
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึก.....	28
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์	42
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	45

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
3 วิธีดำเนินการวิจัย	49
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	49
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	49
การเก็บรวบรวมข้อมูล	53
การวิเคราะห์ข้อมูล	53
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	56
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	56
การวิเคราะห์ข้อมูล	57
5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	61
สรุปผลการวิจัย	62
อภิปรายผล	62
ข้อเสนอแนะ	64
บรรณานุกรม	66
ภาคผนวก	73
ภาคผนวก ก รายนามผู้เชี่ยวชาญ	74
ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือใน การวิจัย	76
ภาคผนวก ค เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	79
ภาคผนวก ง ผลการวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	222
ประวัติผู้วิจัย	226

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงผลการประเมินคุณภาพของแบบฝึกเสริมทักษะการแก้โจทย์ปัญหา คณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จากผู้เชี่ยวชาญ 3 คน	57
2 ประสิทธิภาพกระบวนการและประสิทธิภาพผลลัพธ์ของแบบฝึกเสริมทักษะการ แก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จำแนกรายแบบฝึก.....	58
3 ประสิทธิภาพกระบวนการและประสิทธิภาพผลลัพธ์ของแบบฝึกเสริมทักษะการ แก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	59
4 การเปรียบเทียบคะแนนผลสัมฤทธิ์ก่อนและหลังการใช้แบบฝึกเสริมทักษะการ แก้โจทย์ปัญหาชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	60
5 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เป็นรายข้อ	223
8 ตารางแสดงผลการวิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์.....	224



สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ

หน้า

1 กรอบแนวคิดในการวิจัย	8
------------------------------	---

