

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	จ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์การศึกษา	2
สมมติฐานของการศึกษา	2
ขอบเขตของการศึกษาค้นคว้า	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
กรอบแนวคิด	4
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551	6
สาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์	
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกเสริมทักษะ	10
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	20
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า	22
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	22
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	22
การสร้างเครื่องมือและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	22
การเก็บข้อมูล	24
การวิเคราะห์ข้อมูล	24
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	24
บทที่ 4 ผลดำเนินงานวิจัย	26
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	28
สรุปผลการวิจัย	29
อภิปรายผล	29
ข้อเสนอแนะ	29
ข้อเสนอแนะทั่วไป	30
บรรณานุกรม	31
ภาคผนวก	33
ภาคผนวก ก	33
ประวัติผู้วิจัย	49