

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	๑
บทคัดย่อภาษาไทย	๒
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๓
สารบัญตาราง	๔
สารบัญภาพประกอบ	๕
บทที่ 1 บทนำ	๖
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๖
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๕
ขอบเขตของการวิจัย	๕
สมมติฐานในการวิจัย	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ	๖
ประโยชน์ที่ได้รับ	๖
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๗
การเขียนเชิงสร้างสรรค์	๘
ความคิดสร้างสรรค์	๑๙
สื่อประสม	๓๔
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๔๐
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	๔๕
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๔๕
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	๔๖
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๔๙
การวิเคราะห์ข้อมูล	๕๐
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	๕๓

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทที่ ๕ สรุป อภิปราชยผล และข้อเสนอแนะ</b>	60
<b>สรุปผลการวิจัย</b>	61
<b>อภิปราชยผล</b>	61
<b>ข้อเสนอแนะ</b>	64
<b>บรรณานุกรม</b>	66
<b>ภาคผนวก</b>	71
<b>ภาคผนวก ก รายนามผู้เขียนช้าและกรรมการตรวจสอบแบบทดสอบ</b>	
<b>ความสามารถในการเขียนเชิงสร้างสรรค์</b>	72
<b>ภาคผนวก ข ตารางแสดงผลคะแนนความสามารถในการเขียนเชิงสร้างสรรค์</b>	
<b>สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ โรงเรียนวัดแขวงฯ</b>	
<b>จำลองเมือง จังหวัดเชียงใหม่</b>	74
<b>ภาคผนวก ค คู่มือและแบบทดสอบความสามารถในการเขียนเชิงสร้างสรรค์</b>	
<b>สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔</b>	85
<b>ภาคผนวก ง แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียน</b>	
<b>โดยใช้สื่อปัจจุบัน</b>	103
<b>ภาคผนวก จ ตารางและแผนการสอนกลุ่มทักษะภาษาไทยการสอนเรียน</b>	
<b>เชิงสร้างสรรค์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔</b>	
<b>โดยใช้สื่อปัจจุบัน</b>	108
<b>ประวัติผู้เขียน</b>	199

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 ค่าเฉลี่ย สรุปเป็นมาตรฐาน และการทดสอบค่าที่ข้อของคะแนนแบบทดสอบความสามารถการเขียนเชิงสร้างสรรค์ก่อนเรียนและหลังเรียนของนักเรียน	54
2 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนความสามารถในการเขียนเชิงสร้างสรรค์ของนักเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนที่เรียนโดยใช้สื่อปะทะ	55
3 ค่าร้อยละของจำนวนนักเรียนที่ตอบแบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อการเรียนโดยใช้สื่อปะทะ	56
4 ค่าเฉลี่ยร้อยละของจำนวนนักเรียนที่ตอบแบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อการเรียนโดยใช้สื่อปะทะ	57

**สารบัญภาพประกอบ****ภาพประกอบ**

1 โครงสร้างทางสติปัญญาของ Guilford	หน้า 24
2 สมรรถภาพทางสมองของมนุษย์	26