

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ข
กิจกรรมประจำ.....	ค
สารบัญ.....	ง
สารบัญตาราง.....	น
สารบัญภาพ.....	ช
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
จุดมุ่งหมายของการวิจัย.....	5
สมมติฐานของการวิจัย.....	5
ขอบเขตของการวิจัย.....	5
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	9
หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พุทธศักราช 2546.....	11
แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย.....	29
แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับเกมการศึกษา.....	33
แผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ระดับปฐมวัย.....	48
แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวข้องกับการคิดแก้ปัญหา	51
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	62
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	67
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	68
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	68
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	69
การสร้างเครื่องมือและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ.....	71
การทำเนินการทดลอง.....	104
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	107

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
	สถิติที่ใช้ในการวิจัย.....	107
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล..... ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ระดับความสามารถในการคิดแก้ปัญหาโดยใช้ เกมการศึกษาของเด็กปฐมวัย หลังการจัดประสบการณ์เรียนรู้..... ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบความสามารถในการคิดแก้ปัญหาของเด็ก ปฐมวัยก่อน และหลังการจัดประสบการณ์เรียนรู้โดยใช้เกมการศึกษา.....	111 111 112
5	สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ..... สรุปผลการวิจัย..... อภิปรายผล..... ข้อเสนอแนะ.....	114 114 115 117
	บรรณานุกรม.....	119
	ภาคผนวก..... ภาคผนวก ก รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย..... ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบเครื่องมือ..... ภาคผนวก ค แผนการจัดการจัดประสบการณ์การเรียนรู้..... ภาคผนวก ง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย..... ภาคผนวก จ ผลการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ..... ภาคผนวก ฉ คะแนนแบบวัดความสามารถในการคิดแก้ปัญหาโดยใช้เกม การศึกษา.....	125 126 128 131 190 202 208
	ประวัติผู้วิจัย.....	217

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงคุณลักษณะตามวัยของเด็ก อายุ 3 - 5 ปี.....	12
2 แสดงโครงสร้างของหลักสูตรปฐมวัย พุทธศักราช 2546.....	15
3 แสดงมาตรฐานคุณลักษณะที่พึงประสงค์ หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย..... พุทธศักราช 2546	17
4 แสดง โครงสร้างการจัดประสบการณ์การศึกษาปฐมวัยศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น.....	23
5 แสดงด้วยอย่างการเขียนแผนการจัดประสบการณ์เรียนรู้	48
6 แสดงแบบแผนการการทดลอง.....	68
7 การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ในการคิดแก้ปัญหาโดยใช้เกมการศึกษา...	69
8 แสดงโครงสร้างแผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้โดยใช้เกมการศึกษา เพื่อพัฒนาความสามารถในการคิดแก้ปัญหาของเด็กปฐมวัย.....	79
9 แสดงแผนภูมิ แสดงขั้นตอนการสร้างแผนการจัดประสบการณ์โดยใช้เกม การศึกษา เพื่อพัฒนาความสามารถในการคิดแก้ปัญหา.....	95
10 แสดงการวิเคราะห์แบบทดสอบวัดความสามารถในการคิดแก้ปัญหาโดยใช้ เกมการศึกษา.....	96
11 แสดงผลการพิจารณาสัดส่วนของกลุ่มสูง(R_u) กลุ่มต่ำ (R_l) ค่าความยาก.. ง่าย (P) และค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดความสามารถในการคิด แก้ปัญหาโดยใช้เกมการศึกษา.....	102
12 แสดงผลการพิจารณาสัดส่วนของกลุ่มสูง(R_u) กลุ่มต่ำ(R_l) ค่าความยาก ง่าย (P) และค่าอำนาจจำแนก (r) ของแบบทดสอบวัดความสามารถ..... ในการคิดแก้ปัญหาโดยใช้เกมการศึกษา.....	103
13 แสดงกำหนดการดำเนินการทดลอง.....	105
14 ผลการวิเคราะห์ระดับความสามารถในการคิดแก้ปัญหาของเด็กปฐมวัย หลังการ จัดประสบการณ์เรียนรู้โดยใช้เกมการศึกษา เมื่อเทียบกับเกณฑ์	111
15 ผลการเปรียบเทียบความสามารถในการคิดแก้ปัญหาของเด็กปฐมวัย..... ก่อนและหลังการ จัดประสบการณ์เรียนรู้โดยใช้เกมการศึกษา.....	112

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	67