

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
1.3 สมมุติฐานในการวิจัย	6
1.4 ขอบเขตของการวิจัย	6
1.5 ข้อตกลงเบื้องต้น	6
1.6 นิยามศัพท์เฉพาะ	6
1.7 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
2.1 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับสไลด์เทพ	8
2.2 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการ์ตูน	13
2.3 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	18
2.4 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต	21
2.5 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสไลด์เทพ	25
2.6 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการ์ตูน	28
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	32
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	32
3.2 ตัวแปรในการวิจัย	33
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	33
3.4 การดำเนินการทดลอง และการเก็บรวบรวมข้อมูล	40
3.5 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	41

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	42
4.1 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	42
4.2 ความคิดเห็นของนักเรียนต่อการเรียนการสอนด้วยสไลด์เทป	43
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปราย และข้อเสนอแนะ	56
5.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	56
5.2 สมมติฐานการวิจัย	57
5.3 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	57
5.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	57
5.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	58
5.6 การวิเคราะห์ข้อมูล	58
5.7 สรุปผลการวิจัย	58
5.8 อภิปรายผล	59
5.9 ข้อเสนอแนะ	60
เอกสารอ้างอิง	61
ภาคผนวก ก	68
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	69
คะแนนทดสอบหลังเรียน ของกลุ่มทดลองทั้ง 2 กลุ่ม	70
ภาคผนวก ข	71
การวิเคราะห์หลักสูตร	72
ข้อสอบ	77
การวิเคราะห์ข้อสอบ	85
การหาค่าดัชนีประสิทธิผลของสไลด์เทปภาพถ่ายของจริง	86
การหาค่าดัชนีประสิทธิผลของสไลด์เทปภาพการ์ตูน	88
การหาประสิทธิภาพแบบสอบถาม	89
ภาคผนวก ค	95
บทสไลด์เทป เรื่อง ชีวประวัติ	96
ประวัติผู้เขียน	108

สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่ 1	การเปรียบเทียบคะแนนผลการสอบเพื่อวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนทั้งสองกลุ่ม	43
ตารางที่ 2	การวิเคราะห์ความคิดเห็นของผู้เรียนที่มีต่อการสอนโดยใช้สไลด์เทปภาพถ่ายของจริง	44
ตารางที่ 3	การวิเคราะห์ความคิดเห็นของผู้เรียนที่มีต่อการสอนโดยใช้สไลด์เทปภาพการ์ตูน	50
ตารางที่ 4	คะแนนสอบหลังจากการเรียนโดยใช้สไลด์เทปภาพถ่ายของจริงและสไลด์เทปภาพการ์ตูน	70
ตารางที่ 5	แสดงผลการวิเคราะห์แบบทดสอบ	85
ตารางที่ 6	การหาประสิทธิภาพ สไลด์ภาพถ่ายของจริง กลุ่มทดลองขนาดเล็ก	86
ตารางที่ 7	การหาประสิทธิภาพ สไลด์ภาพถ่ายของจริง ภาคสนาม	87
ตารางที่ 8	การหาประสิทธิภาพ สไลด์ภาพการ์ตูน กลุ่มทดลองขนาดเล็ก	88
ตารางที่ 9	การหาประสิทธิภาพ สไลด์ภาพการ์ตูน ภาคสนาม	89
ตารางที่ 10	แสดงการตอบแบบสอบถามความคิดเห็นสไลด์ภาพถ่ายของจริง	92
ตารางที่ 11	แสดงการตอบแบบสอบถามความคิดเห็นสไลด์ภาพการ์ตูน	93
ตารางที่ 12	การหาประสิทธิภาพแบบสอบถามความคิดเห็น	94

สารบัญภาพ

หน้า

แผนภาพที่ 1	แผนภาพแสดงขั้นตอนการสร้างแบบทดสอบ	35
แผนภาพที่ 2	แผนภาพแสดงขั้นตอนการสร้างสไลด์เทป	37