

ภาคผนวก จ

- ผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนแสงรู้บนเว็บ เรื่อง เขาค้อ บ้านฉัน

(My hometown is in Khao Kho) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน

- ผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนแสงรู้บนเว็บ เรื่อง เขาค้อ บ้านฉัน

(My hometown is in Khao Kho) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน

- ผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนแสงรู้บนเว็บ เรื่อง เขาค้อ บ้านฉัน

(My hometown is in Khao Kho) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 30 คน

- แบบบันทึกคะแนนระหว่างเรียน การทำรายงาน
- แบบบันทึกคะแนนระหว่างเรียน การแสดงบทบาทสมมุติ

ตาราง 14 แสดงผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนแสงวงรู้บนเว็บ เรื่อง เขาค้อ บ้านฉัน

(My hometown is in Khao Kho) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน

ลำดับ	คะแนนระหว่างเรียน					รวม	คะแนนทดสอบหลังเรียน
	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่		
	1 (รายงาน)	2 (บทบาท สมมุติ)	3 (รายงาน)	4 (บทบาท สมมุติ)	5 (รายงาน)		
	10	10	10	10	10	50	20
1	5	7	6	7	6	31	11
2	9	8	9	8	9	43	17
3	10	10	9	9	10	48	20
รวม	24	25	24	24	25	122	48
เฉลี่ย	8.00	8.33	8.00	8.00	8.33	40.67	16.00
ร้อยละ	80.00	83.33	80.00	80.00	83.33	81.33	80.00
$E_1 / E_2 = 81.33 / 80.00$							

ตาราง 15 แสดงผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนแสงรู้บนเว็บ เรื่อง เขาค้อ บ้านฉัน
(My hometown is in Khao Kho) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน

ลำดับ	คะแนนระหว่างเรียน					รวม	คะแนนทดสอบหลังเรียน
	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่		
	1 (รายงาน)	2 (บทบาท สมมุติ)	3 (รายงาน)	4 (บทบาท สมมุติ)	5 (รายงาน)		
	10	10	10	10	10	50	20
1	8	7	7	7	7	36	13
2	10	9	9	9	8	45	18
3	10	8	9	10	9	46	19
4	9	8	9	9	8	43	17
5	10	10	9	9	10	48	20
6	7	6	6	6	6	31	12
7	8	7	7	6	7	35	14
8	9	8	7	9	9	42	17
9	9	7	8	8	9	41	15
รวม	80	70	71	73	73	367	145
เฉลี่ย	8.89	7.78	7.89	8.11	8.11	40.78	16.11
ร้อยละ	88.89	77.78	78.89	81.11	81.11	81.56	80.56

$E_1 / E_2 = 81.56 / 80.56$

ตาราง 16 แสดงผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนแสงรู้บนเว็บ เรื่อง เขาค้อ บ้านฉัน

(My hometown is in Khao Kho) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 30 คน

ลำดับ	คะแนนจากการทำแบบฝึกหัดระหว่างเรียน					รวม	คะแนนทดสอบหลังเรียน
	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่		
	1 (รายงาน)	2 (บทบาท สมมุติ)	3 (รายงาน)	4 (บทบาท สมมุติ)	5 (รายงาน)		
	10	10	10	10	10	50	20
1	10	9	9	10	9	47	19
2	10	9	10	9	9	47	20
3	7	7	8	7	8	37	13
4	8	8	7	7	8	38	14
5	7	8	6	8	9	38	15
6	7	8	8	8	8	39	16
7	8	9	7	8	8	40	16
8	5	7	8	8	8	36	15
9	9	8	9	9	10	45	18
10	8	7	7	8	7	37	14
11	8	9	9	10	9	45	18
12	10	10	9	9	10	48	19
13	6	7	7	8	8	36	15
14	10	9	10	9	9	47	20
15	8	7	8	8	8	39	15
16	8	9	8	7	7	39	14
17	7	8	7	8	7	37	14

ตาราง 16 (ต่อ)

ลำดับ	คะแนนจากการทำแบบฝึกหัดระหว่างเรียน					รวม	คะแนนทดสอบหลังเรียน
	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่	หน่วยที่		
	1 (รายงาน)	2 (บทบาท สมมุติ)	3 (รายงาน)	4 (บทบาท สมมุติ)	5 (รายงาน)		
	10	10	10	10	10	50	30
18	9	8	8	9	9	43	16
19	9	9	10	10	9	47	19
20	7	7	8	6	8	36	16
21	9	10	9	9	10	47	19
22	8	8	9	7	9	41	16
23	8	8	9	8	9	42	16
24	10	10	9	10	9	48	20
25	9	9	8	8	9	43	14
26	7	6	5	6	6	30	13
27	10	9	10	9	10	48	20
28	8	7	9	8	8	40	15
29	8	6	7	6	5	32	13
30	9	10	9	8	9	45	18
รวม	247	246	247	245	252	1237	490
เฉลี่ย	8.23	8.20	8.23	8.17	8.40	41.23	16.33
ร้อยละ	82.33	82.00	82.33	81.67	84.00	82.47	81.67

$$E_1 / E_2 = 82.47 / 81.67$$

แบบบันทึกคะแนน การทำรายงาน

ลำดับ	รายการประเมินการทำรายงาน					รวม (10 คะแนน)
	1. เนื้อหาสาระของรายงาน	2. รูปแบบการจัดทำรายงาน	3. ความถูกต้องในวิธีการนำเสนอ	4. ความสะอาดเรียบร้อย	5. ความต่อเนื่อง	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						

รายการประเมินการทำรายงาน						
ลำดับ	1. เนื้อหาสาระของรายงาน	2. รูปแบบการจัดทำรายงาน	3. ความถูกต้องในวิธีการนำเสนอ	4. ความสะอาดเรียบร้อย	5. ความต่อเนื่อง	รวม (10 คะแนน)
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
รวม						

แบบบันทึกคะแนน การแสดงบทบาทสมมุติ

รายการประเมินการแสดงบทบาทสมมุติ						
ลำดับ	1. ความชัดเจนด้านความหมาย	2. การนำเสนอเนื้อหา	3. บทบาทของผู้แสดง	4. ความเข้าใจ / นำเสนอใจของการแสดง	5. การประสาน การทำงานของทีม	รวม (10 คะแนน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						

รายการประเมินการแสดงบทบาทสมมุติ

ลำดับ	1. ความชัดเจนด้านความหมาย	2. การนำเสนอเนื้อหา	3. บทบาทของผู้แสดง	4. ความเข้าใจ / น่าสนใจของการแสดง	5. การประสาน การทำงานของสมาชิก	รวม (10 คะแนน)
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
รวม						