

ภาคผนวก จ

การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บ
ที่มีการนำเสนอแบบหน้าจอเดียวกับแบบหลายหน้าจอ

ตารางผนวกที่ ๑๑ การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บที่มีการนำเสนอแบบหน้าจอดีวเรื่องโรคไข้เลือดออกในการทดลองใช้ (try out) รายบุคคล

(n =3)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X) (15 คะแนน)	คะแนนแบบทดสอบ (X) (20 คะแนน)
1	13	16
2	10	14
3	9	12
รวม	32	42
คะแนนเฉลี่ย	10.6	14
ร้อยละ	71.11	70

ตารางผนวกที่ ๑๒ การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บที่มีการนำเสนอแบบหลายหน้าจอเรื่องโรคไข้เลือดออกในการทดลองใช้ (try out) รายบุคคล

(n =3)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X) (15 คะแนน)	คะแนนแบบทดสอบ (X) (20 คะแนน)
1	14	16
2	10	15
3	9	12
รวม	33	43
คะแนนเฉลี่ย	11	14.33
ร้อยละ	73.33	71.66

ตารางผนวกที่ ๓3 การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บที่มีการนำเสนอแบบหน้าจอเดียวเรื่องโรคไข้เลือดออกในการทดลองใช้ (try out) กลุ่มย่อย

(n =15)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X) (15 คะแนน)	คะแนนแบบทดสอบ (X) (20 คะแนน)
1	13	16
2	13	16
3	12	17
4	12	16
5	14	16
6	12	15
7	12	15
8	13	15
9	13	15
10	12	14
11	11	13
12	10	14
13	10	13
14	10	13
15	11	13
รวม	178	221
คะแนนเฉลี่ย	11.86	14.73
ร้อยละ	79.11	73.66

ตารางผนวกที่ ๑๔ การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บที่มีการ
นำเสนอแบบหลายหน้าจอเรื่องโรคไข้เลือดออกในการทดลองใช้ (try out) กลุ่มย่อย

(n =15)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X) (15 คะแนน)	คะแนนแบบทดสอบ (X) (20 คะแนน)
1	12	17
2	12	17
3	13	16
4	12	15
5	13	16
6	13	15
7	12	15
8	11	16
9	12	15
10	12	15
11	10	14
12	11	14
13	12	15
14	12	14
15	10	13
รวม	177	227
คะแนนเฉลี่ย	11.8	15.13
ร้อยละ	78.6	75.66

ตารางผนวกที่ ๑5 การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บที่มีการ
นำเสนอแบบหน้าจอเดียวเรื่องโรคไข้เลือดออกในการทดลองใช้ (try out) ภาคสนาม

(n =30)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X) (15 คะแนน)	คะแนนแบบทดสอบ (X) (20 คะแนน)
1	15	17
2	13	18
3	14	18
4	14	17
5	15	18
6	14	18
7	13	17
8	14	18
9	15	16
10	13	15
11	12	16
12	14	16
13	13	17
14	13	16
15	13	18
16	12	16
17	13	16
18	12	17
19	12	15
20	12	17
21	13	15
22	12	15
23	12	16
24	12	18

(ต่อ)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X)	คะแนนแบบทดสอบ (X)
	(15 คะแนน)	(20 คะแนน)
25	12	18
26	12	18
27	12	14
28	13	16
29	13	16
30	13	17
รวม	390	499
คะแนนเฉลี่ย	13	16.63
ร้อยละ	86.66	83.16

ตารางภาคผนวกที่ ๖ การหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำหรับใช้ในการสอนบนเว็บที่มีการนำเสนอแบบหลายหน้าจอเรื่องโรคไข้เลือดออกในการทดลองใช้ (try out) ภาคสนาม

(n =30)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X)	คะแนนแบบทดสอบ (X)
	(15 คะแนน)	(20 คะแนน)
1	14	18
2	14	17
3	14	18
4	15	18
5	15	18
6	13	17
7	14	17
8	14	18
9	13	18
10	14	17
11	14	16
12	13	15
13	14	16
14	13	16
15	12	17
16	14	16
17	14	16
18	13	15
19	13	17
20	13	16
21	12	16
22	13	15
23	14	15
24	12	17

(ต่อ)

คนที่	คะแนนแบบฝึกหัด (X)	คะแนนแบบทดสอบ (X)
	(15 คะแนน)	(20 คะแนน)
25	13	17
26	14	16
27	13	15
28	12	16
29	13	16
30	14	18
รวม	403	497
คะแนนเฉลี่ย	13.43	16.56
ร้อยละ	89.5	82.83