

ภาคผนวก ข แสดงผลการประเมินความสอดคล้องระหว่างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกับจุดประสงค์การเรียนรู้ ชุดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นหลัก เรื่องปัญหาสิ่งแวดล้อม กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ที่ส่งเสริมผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการแก้ปัญหา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยผู้เชี่ยวชาญ

ตาราง 17 แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์กับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังและจุดประสงค์การเรียนรู้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นหลัก เรื่องปัญหาสิ่งแวดล้อม กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ที่ส่งเสริมผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการแก้ปัญหาสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5		
1	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
2	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
3	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
4	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
5	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
6	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
7	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
8	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
9	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
10	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
11	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
12	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
13	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
14	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
15	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
16	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง

ตาราง 17 (ต่อ)

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5		
17	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
18	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
19	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
20	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
21	1	0	1	0	1	0.60	สวดคล้อง
22	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
23	1	1	1	0	1	0.80	สวดคล้อง
24	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
25	1	-1	1	1	1	0.60	สวดคล้อง
26	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
27	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
28	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
29	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
30	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
31	1	0	0	1	1	0.60	สวดคล้อง
32	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
33	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
34	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
35	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
36	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
37	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
38	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
39	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
40	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง

ตาราง 17 (ต่อ)

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5		
41	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
42	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
43	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
44	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
45	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
46	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
47	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
48	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
49	1	0	1	0	1	0.60	สวดคล้อง
50	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
51	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
52	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
53	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
54	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
55	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
56	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
57	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
58	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
59	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
60	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
61	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง
62	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
63	1	1	1	1	1	1.00	สวดคล้อง
64	1	0	1	1	1	0.80	สวดคล้อง

ตาราง 17 (ต่อ)

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5		
65	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
66	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
67	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
68	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
69	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
70	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
71	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
72	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
73	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
74	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
75	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
76	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
77	1	0	1	1	1	0.80	สอดคล้อง
78	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
79	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง
80	1	1	1	1	1	1.00	สอดคล้อง