

ภาคผนวก จ แสดงค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกับ
ตัวชี้วัด เรื่องอาหารกับการดำรงชีวิต ของผู้เชี่ยวชาญ

ตาราง 24 แสดงผลการพิจารณาค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทาง
การเรียน เรื่องอาหารกับการดำรงชีวิต สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
จำนวน 100 ข้อ

ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก(B)	แปลผล
1	0.50	ใช้ได้
2	0.40	ใช้ได้
3	0.56	ใช้ได้
4	0.43	ใช้ได้
5	0.50	ใช้ได้
6	0.52	ใช้ได้
7	0.66	ใช้ได้
8	0.45	ใช้ได้
9	0.41	ใช้ได้
10	0.44	ใช้ได้
11	0.61	ใช้ได้
12	0.63	ใช้ได้
13	0.43	ใช้ได้
14	0.53	ใช้ได้
15	0.68	ใช้ได้
16	0.49	ใช้ได้
17	0.41	ใช้ได้
18	0.57	ใช้ได้
19	0.58	ใช้ได้
20	0.47	ใช้ได้
21	0.53	ใช้ได้
22	0.49	ใช้ได้

ตาราง 24 (ต่อ)

ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก(B)	แปลผล
23	0.57	ใช้ได้
24	0.43	ใช้ได้
25	0.58	ใช้ได้
26	0.41	ใช้ได้
27	0.61	ใช้ได้
28	0.52	ใช้ได้
29	0.61	ใช้ได้
30	0.56	ใช้ได้
31	0.70	ใช้ได้
32	0.42	ใช้ได้
33	0.41	ใช้ได้
34	0.66	ใช้ได้
35	0.53	ใช้ได้
36	0.57	ใช้ได้
37	0.39	ใช้ได้
38	0.63	ใช้ได้
39	0.37	ใช้ได้
40	0.50	ใช้ได้
41	0.63	ใช้ได้
42	0.45	ใช้ได้
43	0.64	ใช้ได้
44	0.61	ใช้ได้
45	0.46	ใช้ได้
46	0.50	ใช้ได้
47	0.44	ใช้ได้
48	0.66	ใช้ได้

ตาราง 24 (ต่อ)

ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก(B)	แปลผล
49	0.31	ใช้ได้
50	0.57	ใช้ได้
51	0.44	ใช้ได้
52	0.46	ใช้ได้
53	0.38	ใช้ได้
54	0.48	ใช้ได้
55	0.37	ใช้ได้
56	0.52	ใช้ได้
57	0.46	ใช้ได้
58	0.39	ใช้ได้
59	0.57	ใช้ได้
60	0.39	ใช้ได้
61	0.62	ใช้ได้
62	0.40	ใช้ได้
63	0.66	ใช้ได้
64	0.50	ใช้ได้
65	0.52	ใช้ได้
66	0.41	ใช้ได้
67	0.48	ใช้ได้
68	0.43	ใช้ได้
69	0.44	ใช้ได้
70	0.52	ใช้ได้
71	0.57	ใช้ได้
72	0.37	ใช้ได้
73	0.41	ใช้ได้
74	0.48	ใช้ได้

ตาราง 24 (ต่อ)

ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก(B)	แปลผล
75	0.49	ใช้ได้
76	0.47	ใช้ได้
77	0.52	ใช้ได้
78	0.62	ใช้ได้
79	0.44	ใช้ได้
80	0.41	ใช้ได้
81	0.56	ใช้ได้
82	0.41	ใช้ได้
83	0.40	ใช้ได้
84	0.43	ใช้ได้
85	0.64	ใช้ได้
86	0.40	ใช้ได้
87	0.48	ใช้ได้
88	0.43	ใช้ได้
89	0.52	ใช้ได้
90	0.48	ใช้ได้
91	0.62	ใช้ได้
92	0.41	ใช้ได้
93	0.61	ใช้ได้
94	0.46	ใช้ได้
95	0.40	ใช้ได้
96	0.52	ใช้ได้
97	0.43	ใช้ได้
98	0.53	ใช้ได้
99	0.63	ใช้ได้
100	0.48	ใช้ได้

ผลการตรวจสอบค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง อาหารกับการดำรงชีวิต สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 พบว่า มีค่าอำนาจจำแนกอยู่ระหว่าง 0.31 – 0.70