

ภาคผนวก รุ แสดงผลการคัดเลือกแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องสิ่งมีชีวิต
กับสิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 30 ข้อ

ตาราง 23 แสดงผลการเลือกแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องสิ่งมีชีวิตกับ
สิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 30 ข้อ

ข้อที่	ข้อสอบที่เลือก	ค่าอำนาจจำแนก (B)	แปลผล
1	2	0.56	ใช้ได้
2	5	0.48	ใช้ได้
3	7	0.48	ใช้ได้
4	8	0.63	ใช้ได้
5	9	0.43	ใช้ได้
6	10	0.65	ใช้ได้
7	13	0.50	ใช้ได้
8	15	0.52	ใช้ได้
9	17	0.51	ใช้ได้
10	19	0.61	ใช้ได้
11	22	0.48	ใช้ได้
12	23	0.54	ใช้ได้
13	26	0.57	ใช้ได้
14	27	0.48	ใช้ได้
15	29	0.50	ใช้ได้
16	32	0.52	ใช้ได้
17	34	0.48	ใช้ได้
18	37	0.62	ใช้ได้
19	38	0.60	ใช้ได้
20	39	0.49	ใช้ได้
21	42	0.57	ใช้ได้
22	45	0.50	ใช้ได้

ตาราง 23 (ต่อ)

ข้อที่	ข้อสอบที่เลือก	ค่าอำนาจจำแนก (B)	แปลผล
23	46	0.46	ใช้ได้
24	47	0.61	ใช้ได้
25	48	0.53	ใช้ได้
26	49	0.60	ใช้ได้
27	54	0.57	ใช้ได้
28	57	0.50	ใช้ได้
29	58	0.59	ใช้ได้
30	60	0.49	ใช้ได้

ผลการคัดเลือกแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จำนวน 30 ข้อ พบว่า มีค่าอำนาจจำแนกอยู่ระหว่าง 0.43 – 0.65 ตามเกณฑ์ 0.20 ขึ้นไป