

ภาคผนวก ข การหาค่าความเที่ยงของแบบวัดการคิดวิเคราะห์ เรื่องสิ่งมีชีวิตกับ  
สิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 36 ข้อ

ตาราง 20 แสดงผลการหาค่าความเที่ยงของแบบวัดการคิดวิเคราะห์ เรื่องสิ่งมีชีวิตกับ  
สิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 36 ข้อ

ข้อสอบข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก	แปลผล
1	0.25	ใช้ได้
2	0.40	ใช้ได้
3	0.25	ใช้ได้
4	0.25	ใช้ได้
5	0.23	ใช้ได้
6	0.26	ใช้ได้
7	0.24	ใช้ได้
8	0.46	ใช้ได้
9	0.25	ใช้ได้
10	0.46	ใช้ได้
11	0.26	ใช้ได้
12	0.23	ใช้ได้
13	0.26	ใช้ได้
14	0.27	ใช้ได้
15	0.40	ใช้ได้
16	0.33	ใช้ได้
17	0.26	ใช้ได้
18	0.39	ใช้ได้
19	0.25	ใช้ได้
20	0.26	ใช้ได้
21	0.40	ใช้ได้
22	0.24	ใช้ได้

## ตาราง 20 (ต่อ)

ข้อสอบข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก	แปลผล
23	0.21	ใช้ได้
24	0.21	ใช้ได้
25	0.27	ใช้ได้
26	0.25	ใช้ได้
27	0.24	ใช้ได้
28	0.28	ใช้ได้
29	0.49	ใช้ได้
30	0.24	ใช้ได้
31	0.25	ใช้ได้
32	0.31	ใช้ได้
33	0.33	ใช้ได้
34	0.23	ใช้ได้
35	0.22	ใช้ได้
36	0.26	ใช้ได้

ค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบอยู่ระหว่าง 0.21 – 0.49

ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบทั้งฉบับเท่ากับ 0.81