



คำตอบแบบทดสอบโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2563 วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อ	คำตอบ	ตัวชี้วัดอัจฉริยะลักษณะทาง วิทยาศาสตร์
1	3	S1
2	1	S2
3	4	S2
4	1	S3
5	2	S3
6	1	S3
7	4	S3
8	3	S3
9	4	S3
10	1	S3
11	4	A2
12	2	A2
13	1	A1
14	1	S2
15	2	S1
16	3	S1
17	3	A2
18	3	S3
19	4	S3
20	3	A2
21	2	A2
22	2	S3
23	2	S3
24	4	A2
25	3	A2

ข้อ	คำตอบ	ตัวชี้วัดอัจฉริยะลักษณะทาง วิทยาศาสตร์
26	4	A2
27	3	S3
28	3	S2
29	1	S3
30	3	A2
31	2	S3
32	4	S1
33	2	A1
34	4	S3
35	2	S2
36	1	A2
37	1	A2
38	3	A2
39	1	S1
40	4	S3
41	2	A1
42	4	S1
43	2	S2
44	4	S3
45	2	S3
46	1	A1
47	3	A2
48	1	S3
49	3	A2
50	2	S3



ตัวชี้วัดอัจฉริยะลักษณะทางวิทยาศาสตร์ ตามแนวทาง สสวท.

S1 คือ ทักษะการเก็บข้อมูล

เป็นทักษะในการสืบเสาะ ค้นหาให้ได้มาซึ่งข้อมูล รวมถึงการอ่านและการจัดการข้อมูล

S2 คือ ทักษะการทดลอง

เป็นทักษะในการตั้งสมมติฐาน การกำหนดและควบคุมตัวแปร การเลือกใช้อุปกรณ์การวัด นำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูล และแก้ไขข้อผิดพลาดหรือความคลาดเคลื่อนของการทดลองได้

S3 คือ ทักษะการประเมินข้อมูล

เป็นทักษะในการพิจารณาข้อมูล เพื่อให้ได้แนวโน้ม แนวคิดหรือข้อสรุปจากข้อมูล

A1 คือ พฤติกรรมความสนใจ

เป็นพฤติกรรมที่บ่งบอกถึงความสนใจทางวิทยาศาสตร์ เช่น แสดงความเข้าใจเนื้อหาวิทยาศาสตร์และอธิบายได้

A2 คือ พฤติกรรมการนำไปใช้

เป็นพฤติกรรมที่บ่งบอกถึงความเข้าใจในองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้

