



แบบทดสอบวัดผลและประเมินผลปลายภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567  
รายวิชา วิทยาศาสตร์ (สาระที่ 4 เทคโนโลยี) รหัสวิชา ว 15101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5  
โรงเรียนวัดสันติการาม คณะเพิ่มเติม 5 คะแนน เวลา - นาที

ตอนที่ 1 จงทำเครื่องหมาย X ทับตัวเลือกที่เป็นคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว (2.5 คะแนน)

1. ข้อใดเป็นการเรียงลำดับขั้นตอนการทอดไข่เจียวได้ถูกต้อง

- 1 ตีไข่ให้เข้ากัน
- 2 คอกไข่ใส่ถ้วย
- 3 เทไข่ใส่กระทะ
- 4 ประงรส

ก.  $1 > 2 > 3 > 4$

ข.  $2 > 4 > 1 > 3$

ค.  $4 > 2 > 3 > 1$

ง.  $2 > 3 > 4 > 1$

2. ข้อใดเป็นการการแก้ปัญหาโดยใช้วิธีลองผิดลองถูก

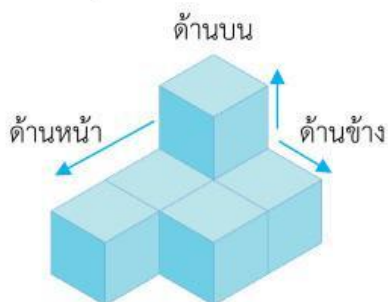
ก. การวาดภาพ

ข. เกมเขาวงกต

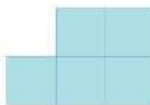
ค. เกมทายภาพ

ง. เกมบันไดงูมหาสนุก

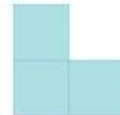
3. เมื่อมองรูปเรขาคณิตที่ประกอบขึ้นจากด้านบน จะได้ภาพใด



ก.



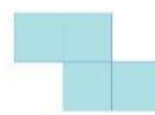
ค.



ข.



ง.



4. ข้อใดกล่าวผิดเกี่ยวกับประโยชน์ของการใช้หลักการแก้ปัญหา

ก. ฝึกการคิดอย่างเป็นระบบ

ข. ฝึกการหาคำตอบอย่างมีเหตุผล

ค. แก้ปัญหาได้โดยมีข้อบกพร่องน้อยที่สุด

ง. เป็นวิธีการที่น่าเชื่อถือและยอมรับได้เมื่อแก้ปัญหาได้ด้วยผู้อื่น

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | 4 | 2 | D |
| 2 | 3 | 4 | 1 |
| A | B | 3 | 2 |
| 3 | C | 1 | 4 |

5. จากภาพเกมซูโดกุ นักเรียนควรเติมเลข 4 ที่ช่องใด

ก. A

ข. B

ค. C

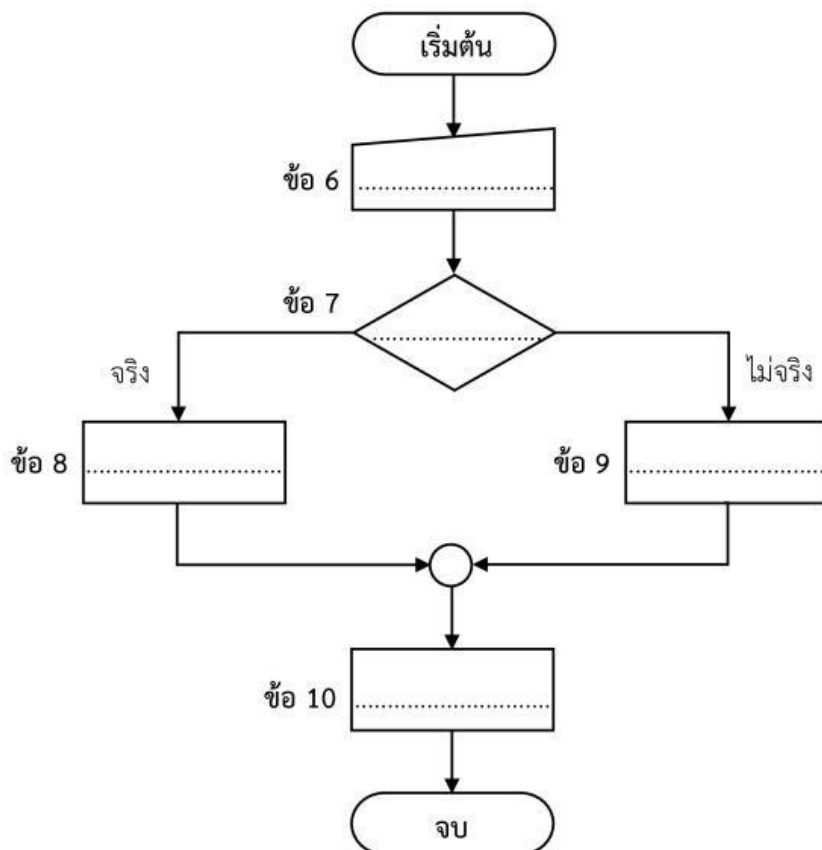
ง. D

ชื่อ.....ชั้น ป.5 เลขที่.....

ตอนที่ 2 : ให้นักเรียนนำข้อความที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

จากตารางข้อมูลที่กำหนด ให้นักเรียนวิเคราะห์ผังงานการประมวลผลการสอบ แล้วเขียน Flow Chart อธิบายให้ถูกต้อง

| คะแนนการสอบ (X) | ผลการสอบ(ผ่าน/ไม่ผ่าน) |
|-----------------|------------------------|
| 89              | ผ่าน                   |
| 100             | ผ่าน                   |
| 50              | ผ่าน                   |
| 49              | ไม่ผ่าน                |
| 45              | ไม่ผ่าน                |



เฉลยรายวิชา วิทยาศาสตร์ (สาระที่ 4 เทคโนโลยี) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

| ข้อ | ก | ข | ค | ง |
|-----|---|---|---|---|
| 1   |   | ✗ |   |   |
| 2   |   | ✗ |   |   |
| 3   | ✗ |   |   |   |
| 4   |   |   |   | ✗ |
| 5   | ✗ |   |   |   |

