



ชื่อ - สกุล..... ชั้น ป..... เลขที่.....

แบบทดสอบก่อนเรียน เรื่อง แนวคิดการแก้ปัญหาแบบลำดับ

คำชี้แจง ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย / หน้าตัวเลือก ก ข ค ง ที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว
จำนวน 10 ข้อ (10 คะแนน)

1. การแก้ปัญหาแบบลำดับมีลักษณะอย่างไร

- ก. มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนด
- ข. ใช้หลักการหรือวิธีการเดิมซ้ำกันหลาย ๆ ครั้ง
- ค. มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนดให้ทำงานซ้ำ ๆ กันตามเงื่อนไข
- ง. เรียงลำดับเป็นขั้นตอนก่อนและหลังอย่างชัดเจน

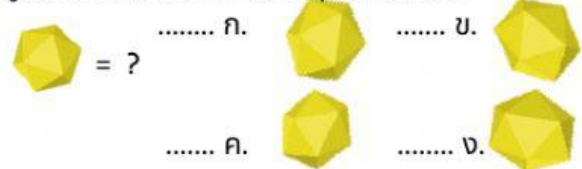
2. การแก้ปัญหาแบบวนซ้ำมีลักษณะอย่างไร

- ก. เรียงลำดับเป็นขั้นตอนก่อนและหลังอย่างชัดเจน
- ข. มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนดให้ทำงานซ้ำ ๆ กันตามเงื่อนไข
- ค. ใช้หลักการหรือวิธีการเดิมซ้ำกันหลาย ๆ ครั้ง
- ง. มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนด

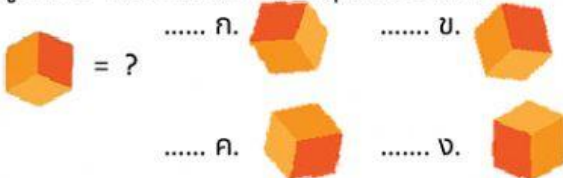
3. การแก้ปัญหาแบบมีเงื่อนไขมีลักษณะอย่างไร

- ก. มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนดให้ทำงานซ้ำ ๆ กันตามเงื่อนไข
- ข. เรียงลำดับเป็นขั้นตอนก่อนและหลังอย่างชัดเจน
- ค. มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนด
- ง. ใช้หลักการหรือวิธีการเดิมซ้ำกันหลาย ๆ ครั้ง

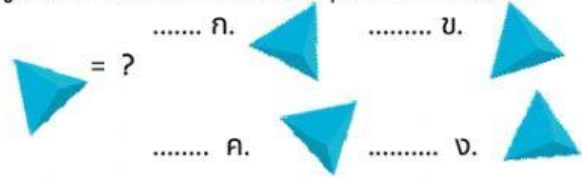
4. พิจารณาภาพที่กำหนดให้แล้วหาภาพที่เป็นคำตอบที่ถูกต้องโดยมีเงื่อนไข คือ หมุนขวา 1 ครั้ง



5. พิจารณาภาพที่กำหนดให้แล้วหาภาพที่เป็นคำตอบที่ถูกต้อง โดยมีเงื่อนไข คือ หมุนซ้าย 3 ครั้ง



6. พิจารณาภาพที่กำหนดให้แล้วหาภาพที่เป็นคำตอบที่ถูกต้อง โดยมีเงื่อนไข คือ หมุนขวา 90 องศา



7. การแก้ปัญหาที่มีการเรียงลำดับเป็นขั้นตอนก่อนและหลังอย่างชัดเจน ถือว่าเป็นการแก้ปัญหาแบบใด

- ก. การแก้ปัญหาแบบลำดับ
- ข. การแก้ปัญหาแบบวนซ้ำ
- ค. การแก้ปัญหาแบบมีเงื่อนไข
- ง. การแก้ปัญหาแบบใช้เทคโนโลยี

8. การแก้ปัญหาที่มีกฎเกณฑ์หรือเงื่อนไขเป็นตัวกำหนด ถือว่าเป็นการแก้ปัญหาแบบใด

- ก. การแก้ปัญหาแบบมีเงื่อนไข
- ข. การแก้ปัญหาแบบลำดับ
- ค. การแก้ปัญหาแบบใช้เทคโนโลยี
- ง. การแก้ปัญหาแบบวนซ้ำ

9. การแก้ปัญหาที่มีการใช้หลักการหรือวิธีการเดิมซ้ำกันหลาย ๆ ครั้ง ถือว่าเป็นการแก้ปัญหาแบบใด

- ก. การแก้ปัญหาแบบมีเงื่อนไข
- ข. การแก้ปัญหาแบบวนซ้ำ
- ค. การแก้ปัญหาแบบลำดับ
- ง. การแก้ปัญหาแบบใช้เทคโนโลยี

10. จากภาพตาราง เลขในช่องสี่เหลี่ยมคือเลขใด

6	7	9	16
4	3	2	4
6	11	5	32
18	10	13	?

- ก. 28
- ข. 45
- ค. 32
- ง. 21

