

แบบทดสอบ ก่อนเรียน

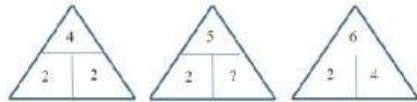
คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. พิจารณาและหาลำดับถัดไปของรูปแบบที่กำหนดให้

7, 1, 5, 3, 3, ____

1. 3
2. 5
3. 7
4. 9

2. พิจารณาชุดข้อมูลที่กำหนด และหาคำตอบที่หายไป



1. 2
2. 3
3. 4
4. 5

3. พิจารณาภาพและระบุว่าภาพที่อยู่ในตำแหน่ง A และ B ควรเป็นรูปใดตามลำดับ



1. และ
2. และ
3. และ
4. และ

4. พิจารณาและหาลำดับถัดไปของรูปแบบที่กำหนดให้

MAM, NCP, OES, _____

1. PFV
2. PGU
3. PFU

4. PGV

5. พิจารณาชุดข้อมูลที่กำหนด และระบุว่าตัวเลขที่อยู่ในตำแหน่ง A, B และ C ควรเป็นเลขใดตามลำดับ

11	14	17	20
16	19	22	A
21	B	27	30
26	29	C	35

1. 25, 24, 32
 2. 24, 24, 36
 3. 24, 36, 30
 4. 25, 30, 34
6. กำหนดข้อมูลความสูงของ ก ข ค ง ดังนี้

ค สูงกว่า ก, ข สูงกว่า ง,
ง เตี้ยกว่า ก และ ก เตี้ยกว่า ข

ข้อใดต่อไปนี้เป็นสมเหตุสมผล

1. ข สูงที่สุด
 2. ง เตี้ยที่สุด
 3. ก สูงเป็นอันดับที่ 3
 4. ค จะสูงที่สุด เมื่อ ข สูงเป็นอันดับที่ 2
7. จากข้อความที่กำหนดให้เรียงลำดับผลไม้จากราคาต่ำไปมาก

มะพร้าวราคาแพงกว่าลำไย
ส้มราคาถูกกว่าลำไย
ทุเรียนราคาแพงที่สุด

1. ลำไย ส้ม มะพร้าวและทุเรียน
2. ส้ม ลำไย มะพร้าว และทุเรียน
3. ทุเรียน ส้ม ลำไย และมะพร้าว
4. ทุเรียน ลำไย มะพร้าว และส้ม

8. ข้อใดเรียงลำดับขั้นตอนวิธีของการแสดงอัลกอริทึมเพื่อแก้ปัญหาได้ถูกต้อง

- A. คิดวิธีการแก้ปัญหา
- B. เลือกวิธีการที่ให้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุดเพื่อนำไปใช้แก้ปัญหา
- C. ทบทวนขั้นตอนในแต่ละวิธีการอีกครั้ง
- D. เรียงลำดับขั้นตอนก่อนและหลังในแต่ละวิธีการ
- E. ทำความเข้าใจปัญหา
- F. ตรวจสอบความถูกต้องของผลลัพธ์ที่ได้จากขั้นตอนในแต่ละวิธีการ

1. $A > C > D > B > F > E$

2. $A > D > C > E > B > F$

3. $E > A > C > D > B > F$

4. $E > A > D > C > F > B$

9. ผังงานในข้อใดมีโครงสร้างที่เรียบง่ายที่สุด

- 1. ผังงานแบบโครงสร้างทำซ้ำ
- 2. ผังงานแบบโครงสร้างทางเลือก
- 3. ผังงานแบบโครงสร้างเรียงลำดับ
- 4. ผังงานแบบโครงสร้างการวาดภาพ

10. หากต้องการนำเข้าสู่ข้อมูลด้วยการป้อนค่าผ่านทางแป้นพิมพ์ ควรเลือกใช้สัญลักษณ์ใด

