

ใบแก้ไขจุดผิด

หน้า 66 โจทย์ข้อที่ 1

1. ในการสอบปลายภาควิชาคณิตศาสตร์ จงหาคะแนนของ A และ C ว่าต่างกันกี่คะแนน เมื่อกำหนดให้คะแนนเต็มเท่ากับ 80 คะแนน ถ้า A สอบได้คะแนนเต็ม และได้คะแนนมากกว่า B 10% ส่วน B ได้คะแนนมากกว่า C 25%
1. 17 คะแนน
 2. 18 คะแนน
 3. 26 คะแนน
 4. 27 คะแนน
 5. 30 คะแนน

หน้า 70 เฉลยข้อที่ 1

A เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางจำนวน ชุดที่ 2

1. ตอบข้อ 3 วิธีทำ วิชาคณิตศาสตร์มีคะแนนเต็ม 80 คะแนน A ได้คะแนนมากกว่า B 10% หมายถึง A ได้คะแนน 100 คะแนน B ได้คะแนน 90 คะแนน
นั่นคือ A ได้คะแนน 80 คะแนน B ได้คะแนน $(\frac{90}{100}) \times 80 = 72$ คะแนน
B ได้คะแนน 100 คะแนน C ได้คะแนน 75 คะแนน
นั่นคือ B ได้คะแนน 72 คะแนน C ได้คะแนน $(\frac{75}{100}) \times 72 = 54$ คะแนน
ดังนั้น A และ C ได้คะแนนต่างกัน = 80 - 54 = 26 คะแนน

หน้า 71 เฉลยข้อที่ 7

7. ตอบข้อ 2 วิธีทำ ให้มีเหรียญ 5 บาท จำนวน a เหรียญ

มีเหรียญ 50 สตางค์ จำนวน $\frac{a}{2}$ เหรียญ

$$5a + \frac{1}{2}(\frac{a}{2}) < 210$$

$$5a + \frac{a}{4} < 210$$

$$20a + a < 840$$

$$21a < 840$$

$$a < 40$$

เมื่อ $a < 40$ เท่ากับว่า a ที่มีค่ามากที่สุดคือ 39 แต่เนื่องจาก a เป็นสองเท่าของจำนวนเต็มคือจำนวนเหรียญ 50 สตางค์ ดังนั้น a มากที่สุด จึงเป็น 38

โดยจำนวนเหรียญ 5 บาท มีมากที่สุดได้ 38 เหรียญ

ดังนั้น จะมีเงินที่เป็นเหรียญ 5 บาท ได้มากที่สุด $5 \times \underline{38} = 190$ บาท


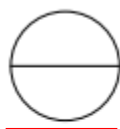



หน้า 110 โจทย์ข้อที่ 3

3. 40 55 72 93 122 167 ...

- | | |
|--------|--------|
| 1. 223 | 2. 234 |
| 3. 239 | 4. 241 |
| 5. 244 | |



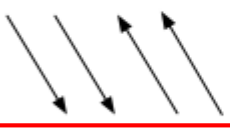


หน้า 128 โจทย์ข้อที่ 18

18. ภาพใดไม่เข้าพวก

- | | |
|---|--|
| 1.  | 2.  |
| 3.  | 4.  |
| 5.  | |

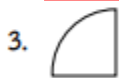
หน้า 129 โจทย์ข้อที่ 19

19. ภาพใดไม่เข้าพวก

- | | |
|--|---|
| 1.  | 2.  |
| 3.  | 4.  |
| 5.  | |

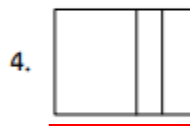
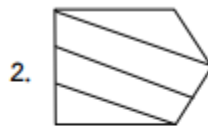
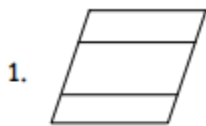
หน้า 144 โจทย์ข้อที่ 1

1. จากภาพด้านล่าง มีส่วนประกอบจากภาพในข้อใดต่อไปนี้

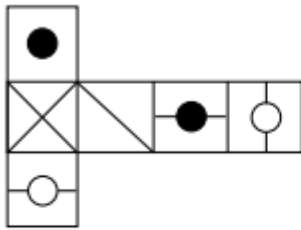


หน้า 162 โจทย์ข้อที่ 12

12. ข้อใดไม่เข้าพวก



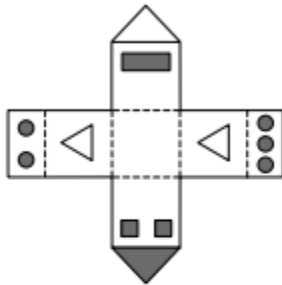
19. กำหนดรูปดังนี้



จากรูป จงพิจารณาว่ารูปในข้อใดสอดคล้องกับโจทย์

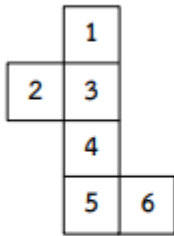


19. จากรูปที่กำหนด เมื่อพับเป็นกล่องจะได้รูปทรงตามข้อใด



หน้า 186 โจทย์ข้อที่ 10

10. เมื่อพับรูปคลี่ต่อไปนี้เป็นลูกบาศก์แล้ว หน้า 5 ตรงกันข้ามกับหน้าใด



- 1
- 2
- 3
- 4
- 6

หน้า 192 เฉลยข้อที่ 1

A เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางมิติสัมพันธ์ ชุดที่ 6

- ตอบข้อ 3 เพราะ จะสังเกตได้ว่าภาพทุกภาพถูกแบ่งออกเป็น 8 ส่วนๆ ละเท่าๆ กัน ยกเว้นข้อ 3 ที่ถูกแบ่งออกเป็น 9 ส่วน

หน้า 218 เฉลยข้อที่ 6

- ตอบข้อ 3 เพราะ จากรูปคู่แรกจะมีการสลับสีรูปด้านนอกและด้านในจากขาวเป็นเทา และเทาเป็นขาว ส่วนรูปทรงจะไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งรูปที่มีลักษณะเดียวกันกับรูปที่กำหนดคือข้อ 3

หน้า 257 เฉลยข้อที่ 13

13. ใช้ข้อมูลต่อไปนี้ในการตอบคำถาม

เพื่อนสนิท 5 คน คือ แก้วตา ดวงใจ ฟ้าใส ไบพลู และน้ำฝน

- แต่ละคนสั่งเครื่องดื่มคนละ 1 แก้ว คือ ชาหรือกาแฟ
- ไบพลูไม่ได้สั่งกาแฟ และมีเพื่อนเพียงคนเดียวสั่งเครื่องดื่มเหมือนไบพลู
- น้ำฝนกับฟ้าใสสั่งเครื่องดื่มชนิดเดียวกัน

ก. มีเพื่อน 3 คนสั่งชา

ข. น้ำฝนกับแก้วตาไม่ได้สั่งชา

ค. มีคนสั่งชาน้อยกว่ากาแฟ

ข้อใดสรุปได้ถูกต้อง

1. ข้อ ก ข้อเดียว
2. ข้อ ข ข้อเดียว
3. ข้อ ค ข้อเดียว
4. ข้อ ก และ ข
5. ข้อ ข และ ค