

ข้อสอบพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

หน่วยที่ 14 แบบรูปและความสัมพันธ์

จำนวน 10 ข้อ

จงกา X ทับตัวอักษรตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาษคำตอบ

1. แบบรูปในข้อใดมีความสัมพันธ์แบบเพิ่มขึ้น
ทีละ 4

- ก. 1,527 1,531 1,535 1,539 ...
- ข. 1,675 1,671 1,667 1,663 ...
- ค. 2,549 2,540 2,531 2,522 ...
- ง. 7,846 7,850 7,858 7,870 ...

2. 2,887 2,875 2,863 2,851 ...

จำนวนถัดไป 3 จำนวน คือข้อใด

- ก. 2,839 2,817 2,815
- ข. 2,839 2,825 2,817
- ค. 2,839 2,827 2,815
- ง. 2,839 2,826 2,815

จากตารางร้อยที่กำหนดให้ ตอบคำถาม

ข้อ 3, 4

		14				
	23	24	25	A	B	
		D				C
F	43	E	45			

3. ตัวอักษร A B และ C แทนจำนวนอะไร

- ก. 26, 27, 37
- ข. 26, 27, 38
- ค. 26, 17, 38
- ง. 16, 17, 28

4. ตัวอักษร D E และ F แทนจำนวนอะไร

- ก. 33, 34, 42
- ข. 34, 44, 45
- ค. 34, 35, 36
- ง. 34, 44, 42

5. 2,496 2,483 2,457 ควรเติม

จำนวนใดลงใน

- ก. 2,471
- ข. 2,470
- ค. 2,469
- ง. 2,468

6. กำหนดให้

$$\triangle = 3$$

$$\star = 5$$

$$\bigcirc = 1$$

$$\text{☼} = 7$$

$$\square = 4$$

$$\heartsuit = 9$$



จากแบบรูปควรเติมข้อใดถัดไป

ก. $\star\triangle$

ข. $\star\square$

ค. $\square\square$

ง. $\star\bigcirc$

7. “ขายส้มโอ 2,150 ผล ราคาผลละ 18 บาท นำเงินไปซื้อป๊อป 2,300 บาท เหลือเงินกี่บาท” เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ก. $(2,150 \div 18) + 2,300 = \square$

ข. $(2,150 \div 18) - 2,300 = \square$

ค. $(2,150 \times 18) - 2,300 = \square$

ง. $(2,150 \times 18) + 2,300 = \square$

8. “กมลซื้อสมุดมา 245 โหล ขายสมุดได้ 2,180 เล่ม กมลยังเหลือสมุดอีกกี่เล่ม” เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ก. $(2,180 - 245) \times 245 = \square$

ข. $(245 \times 10) - 2,180 = \square$

ค. $(245 \times 12) + 2,180 = \square$

ง. $(245 \times 12) - 2,180 = \square$

9. “จังหวัดหนึ่งมีพลเมืองเป็นชาย 325,860 คน เป็นหญิง 120,038 คน สิ้นปีมีพลเมืองเหลือ 437,919 คน มีพลเมืองย้ายออกไปกี่คน” เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ตามข้อใด

ก. $(325,860 + 120,038)$

$- 437,919 = \square$

ข. $(325,860 - 120,038)$

$+ 437,919 = \square$

ค. $(325,860 + 120,038)$

$+ 437,919 = \square$

ง. $(325,860 - 120,038)$

$- 437,919 = \square$

10. มีส้ม 3 ช่ง แต่ละช่งมีส้ม 200 กิโลกรัม ถ้าขายส้มกิโลกรัมละ 25 บาท ขายส้มได้เงินทั้งหมดกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ตามข้อใด

ก. $(200 \times 25) \div 3 = \square$

ข. $(200 \div 25) \div 3 = \square$

ค. $(200 \div 3) \times 25 = \square$

ง. $(200 \times 3) \times 25 = \square$