

1. 계산한 값이 큰 것부터 차례대로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 10.1 - 3.64$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 5.27 + 1.79$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 8.02 - 0.55$$

$$\textcircled{\text{①}} \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{\text{②}} \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{\text{③}} \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{\text{④}} \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{\text{⑤}} \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉡}}$$

해설

$$\textcircled{\text{㉠}} 10.1 - 3.64 = 6.46$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 5.27 + 1.79 = 7.06$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 8.02 - 0.55 = 7.47$$

따라서, 큰 수부터 차례대로 기호를 쓰면

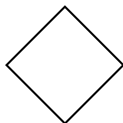
$\textcircled{\text{㉢}}$ 7.47, $\textcircled{\text{㉡}}$ 7.06, $\textcircled{\text{㉠}}$ 6.46 이다.

2. 도형 중에서 평행선이 가장 많은 도형은 어느 것입니까?

①



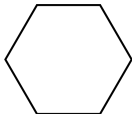
②



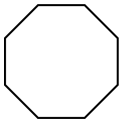
③



④



⑤



해설

① 2 쌍

② 2 쌍

③ 1 쌍

④ 3 쌍

⑤ 4 쌍

3. 안에 들어갈 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$\boxed{5.11} - \boxed{} - \boxed{} - \boxed{5.2} - \boxed{5.23}$$

① 5.12, 5.13

② 5.13, 5.15

③ 5.14, 5.17

④ 5.15, 5.19

⑤ 5.145, 5.175

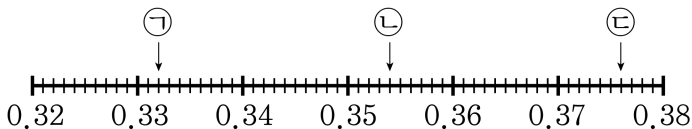
해설

오른쪽 수는 왼쪽 수보다 0.03 씩 커지는 규칙이 있습니다.

따라서 첫번째 는 $5.11 + 0.03 = 5.14$ 가 들어가고 두번째

에는 $5.14 + 0.03 = 5.17$ 가 들어갑니다.

4. 다음 수직선에서 표시된 부분을 소수로 나타낸 것으로 바른 것을 고르시오.



- ① ㉠ 0.335 ㉡ 0.352 ㉢ 0.374
- ② ㉠ 0.332 ㉡ 0.358 ㉢ 0.371
- ③ ㉠ 0.332 ㉡ 0.354 ㉢ 0.376
- ④ ㉠ 0.333 ㉡ 0.355 ㉢ 0.377
- ⑤ ㉠ 0.339 ㉡ 0.359 ㉢ 0.379

해설

작은 눈금 한 칸은 0.01을 10등분한 것 중의 하나이므로 0.001을 나타냅니다.

㉠은 0.33에서 작은 눈금 2칸을 지난 위치에 있으므로 0.332이고

㉡은 0.35에서 작은 눈금 4칸을 지난 위치에 있으므로 0.354입니다.

㉢은 0.37에서 작은 눈금 6칸이 지난 위치에 있으므로 0.376입니다.