

1. 다음 중 덧셈의 결합법칙이 바르게 사용된 것은?

① $\{A + (-B)\} + C = A + \{B + C\}$

② $(A + B) + (-C) = A + \{B + (-C)\}$

③ $A - (B + C) = (A - B) + C$

④ $A + B + C = A + C + B$

⑤ $A + (-B) + C = C + (-B) + A$

2. 다음은 뺄셈을 덧셈으로 고치는 과정이다. 안에 알맞은 식을 써넣어라.

$$\begin{aligned} (-7) - (-4) &= \text{} \\ &= -(7 - 4) \\ &= -3 \end{aligned}$$

3. $(-18) + (+17) - (-18) - (+15)$ 를 계산하는 과정이다. 처음으로 틀린 곳은?
- ① ㉠

③ ㉡

⑤ 없음

② ㉢

④ ㉣
- $$\begin{aligned}
 & (-18) + (+17) - (-18) - (+15) \\
 &= (-18) + (+17) + (+18) + (-15) \\
 &= \{(-18) + (+18)\} + (+17) + (-15) \\
 &= 0 + 32 \\
 &= 32
 \end{aligned}$$

㉠

㉢

㉡

㉣

4. -2보다 6만큼 큰 수는?

① 3

② 4

③ 5

④ 6

⑤ 7