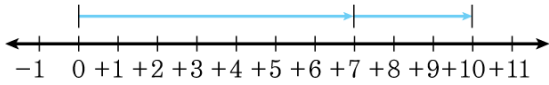


1. 다음 그림이 나타내는 식을 골라라.



- ㉠ $(-7) + (+3)$ ㉡ $(+7) + (-3)$
 ㉢ $(+7) + (+3)$ ㉣ $(-7) + (-3)$
 ㉤ $(+7) + (+10)$

2. 다음 계산 과정 중 덧셈에 대한 교환법칙, 결합법칙이 사용된 곳을 모두 고르면?

$$\begin{aligned}
 &(-11) + \{(+2) + (-10)\} \\
 &= (-11) + \{(-10) + (+2)\} \\
 &= \{(-11) + (-10)\} + (+2) \\
 &= -(11+10) + (+2) \\
 &= (-21) + (+2) \\
 &= -19
 \end{aligned}$$

- ① ㉠, ㉡ ② ㉠, ㉢ ③ ㉠, ㉣
 ④ ㉡, ㉢ ⑤ ㉡, ㉤

3. 다음 계산 중 ㉠, ㉡에 이용되고 있는 덧셈의 계산 법칙을 차례대로 쓰면?

$$\begin{aligned}
 &(-5) + (+8) + (+5) \\
 &= (-5) + (+5) + (+8) \\
 &= \{(-5) + (+5)\} + (+8) \\
 &= 0 + (+8) \\
 &= 8
 \end{aligned}$$

- ① 교환법칙, 교환법칙 ② 교환법칙, 결합법칙
 ③ 결합법칙, 교환법칙 ④ 결합법칙, 분배법칙
 ⑤ 분배법칙, 교환법칙

4. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는?

- ① $-2 + (+4)$ ② $(-1) + (-1)$
 ③ $-7 + 5$ ④ $3 + (-5)$
 ⑤ $(-3) + (+1)$

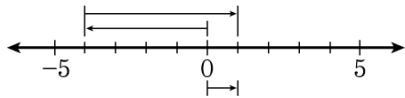
5. 다음 중 계산 방법이 옳은 것은?

- ① $(-7) + (-3) = -(7-3) = -4$
 ② $(-4) + (+2) = -(4+2) = -6$
 ③ $(+7) + (-9) = -(9-2) = -7$
 ④ $(-7) + (+5) = -(7-5) = -2$
 ⑤ $(+4) + (-3) = +(4+3) = +7$

6. 다음 중 계산 방법이 옳지 않은 것은?

- ① $(+2) + (+1) = +(2 + 1) = +3$
- ② $(+5) + (-1) = +(5 - 1) = +4$
- ③ $(+7) + (-7) = (7 - 7) = 0$
- ④ $(+2) + (-3) = -(3 - 2) = -1$
- ⑤ $(-2) + (-5) = +(2 + 5) = +7$

7. 다음 그림을 보고 $\square$ 안에 들어갈 수를 순서대로 구한 것은?



$(\square) + (\square) = \square$

- ① $+4, -5, +1$ ② $+4, -5, -1$
- ③ $+5, -4, -1$ ④ $-4, -5, +1$
- ⑤ $-4, +5, +1$

8. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은?

- ① $(+4) + (+5)$ ② $(-6) + (-1)$
- ③ $(+3) + (+5)$ ④ $(-7) + (-5)$
- ⑤ $(+3) + (+7)$

9. 다음 중 계산 결과가 옳지 않은 것을 모두 골라라

- ㉠ $(+4) + (+2) = +6$
- ㉡ $(-1) + (-4) = -5$
- ㉢ $(+8) + (+5) = +12$
- ㉣ $(-7) + (-3) = -10$
- ㉤ $(-4) + (-9) = -12$

10. 많은 운동 경기가 상대 득점이 많으면 승리하도록 정해져 있다. 그러나 골프의 경우에는 공을 친 횟수가 적어야 승리한다. 정해진 타수보다 많으면 $+$, 적으면 $-$, 정해진 타수를 0으로 나타낼 때, 아래는 네 선수의 골프 성적을 기록한 것이다. 네 선수의 성적의 합을 구하여라.

이름	성적
A	-5
B	+1
C	-2
D	+3

11. 다음을 계산하여라.

$(+5) + (-12) + (-5)$

12. 다음 계산 과정에서 $\neg$, $\sqsubset$ 에 사용된 덧셈의 계산법칙을 말하여라.

$$\begin{aligned}
 & (-2) + (+5) + (-9) \\
 &= (-2) + (-9) + (+5) \quad \neg \\
 &= \{(-2) + (-9)\} + (+5) \quad \sqsubset \\
 &= (-11) + (+5) \\
 &= -6
 \end{aligned}$$

13. -7 에 -1 을 더한 수를 a 라 하고, 5 에 -7 을 더한 수를 b 라 하자. a , b 중 큰 수를 말하여라.

14. 다음 중 계산 결과가 다른 것은?

- ① $(-7) + (-3)$ ② $(-17) + (-7)$
 ③ $(-11) + (+1)$ ④ $(+2) + (-12)$
 ⑤ $(+1) + (-11)$

15. 수직선의 원점에서 왼쪽으로 4 칸 움직이고, 다시 왼쪽으로 1 칸 움직였더니 x 에 도착하였다. x 의 값과 덧셈식으로 옳은 것은?

- ① $x = 3$, $(+4) + (-1)$
 ② $x = -5$, $(-4) - (-1)$
 ③ $x = -5$, $(-4) + (-1)$
 ④ $x = -3$, $(-4) - (-1)$
 ⑤ $x = -5$, $(-4) + (+1)$