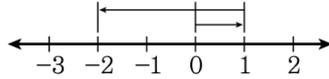


실력 확인 문제

1. 다음 중 대소 관계가 바르지 못한 것은?

- ① $+7 > +2$ ② $-3 < 0$ ③ $-6 < -3$
 ④ $-4 < +2$ ⑤ $-4 > -3$

2. 다음 그림이 나타내는 식은?



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

3. -2보다 6만큼 큰 수는?

- ① 3 ② 4 ③ 5 ④ 6 ⑤ 7

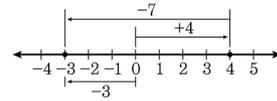
4. 세 수 a, b, c 에 대해 항상 성립한다고 볼 수 없는 것은?

- ① $a + b = b + a$
 ② $a - b = b - a$
 ③ $a \times b = b \times a$
 ④ $(a + b) + c = a + (b + c)$
 ⑤ $a \times (b + c) = a \times b + a \times c$

5. 다음 중 옳지 않은 것을 모두 고르면?(정답 2개)

- ① 절댓값이 3 인 정수는 +3 뿐이다.
 ② 가장 작은 정수의 절댓값은 알 수 없다.
 ③ 절댓값이 가장 작은 수는 0 이다.
 ④ $x > 0$ 이면 x 의 절댓값은 x 이다.
 ⑤ 절댓값이 -1 인 정수는 없다.

6. 다음 수직선이 나타내는 정수의 덧셈식을 옳게 나타낸 것을 고르면?



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

7. 다음 수를 절댓값이 큰 것부터 차례로 기호로 나열하여라.

㉠ -3	㉡ +5	㉢ 0
㉣ $-\frac{20}{5}$	㉤ 9	

8. 다음 중 옳은 것은?

- ① $(-3) + (+8) \times (-16) \div (+4) + 21 = 14$
- ② $(-12) \times (-3^2) \div 6 - (-6^2) + 4 = -58$
- ③ $11 - (+3^2) - 2^3 \times (-10^2) \div (-5) = -80$
- ④ $12 + (-4) \div (-2) \times 3 = -12$
- ⑤ $3^2 \times 4 \div 6 - (-8) \times 4 = 38$

9. 다음 식의 계산 순서를 올바르게 나열한 것을 골라라.

$$-4 + 5 \times \{(-2)^3 + 10\} - (-2)$$

↑
㉠

↑
㉡

↑
㉢

↑
㉣

↑
㉤

- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣, ㉤
- ② ㉢, ㉡, ㉠, ㉣, ㉤
- ③ ㉢, ㉣, ㉤, ㉠, ㉡
- ④ ㉠, ㉣, ㉤, ㉡, ㉢
- ⑤ ㉢, ㉣, ㉡, ㉠, ㉤

10. 수직선 위의 두 점 A, B 사이의 거리를 1 : 3 으로 나누는 점을 C 라 할 때, C 가 나타내는 수는?



- ① 2
- ② 3
- ③ 4
- ④ 5
- ⑤ 6