

1. 다음 밑줄 그은 부분을 양의 부호 또는 음의 부호를 사용하여 나타낼 때 양의 부호를 사용한 것은?
- ① 해저 1564 m
  - ② 수학점수 20 점 하락
  - ③ 매출 100 만원 감소
  - ④ 서쪽으로 30m 갔다가 동쪽으로 10m 가기
  - ⑤ 몸무게 55 kg, 키 170 cm

2. 다음 중 음수로 나타낼 수 있는 것을 모두 고르면?(정답 2개)

- |             |            |
|-------------|------------|
| ① 수면 위 10m  | ② 얇은키 75cm |
| ③ 해저 2500m  | ④ 영상 3°C   |
| ⑤ 서쪽으로 300m |            |

3. 수직선 위에서  $-3$  과  $6$  의 한가운데 있는 수는?

①  $-1$

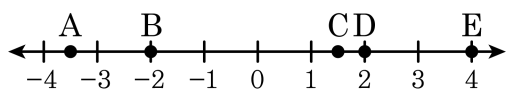
②  $-0.5$

③  $0$

④  $1$

⑤  $1.5$

4. 다음 수직선에서 점 A, B, C, D, E 가 나타내는 수를 나타낸 것 중 옳지 않은 것은? (두 점 A, C 는 눈금의 한 가운데 있는 점이다.)



- ① A :  $-\frac{7}{2}$                       ② B : -2                      ③ C :  $\frac{5}{2}$   
 ④ D : 2                              ⑤ E : 4

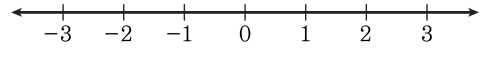


5. 두 정수  $A$ ,  $B$  가 다음과 같을 때,  $A + B$  의 값을 구하여라.

$A$  : 수직선 위에서  $-3$  과  $5$  사이의 거리  
 $B$  : 수직선 위에서  $-15$  와  $1$  에 대응하는 점에서 같은 거리에 있는 점에 대응하는 수

- ①  $-14$       ②  $-8$       ③  $1$       ④  $2$       ⑤  $16$

6. A는  $-2$ 보다  $5$  큰 수이고 B는  $1$ 보다  $4$  작은 수 일 때, 두 점 A, B에서 같은 거리에 있는 점을 아래 수직선에서 찾으면?



- ①  $-2$       ②  $-1$       ③  $0$       ④  $1$       ⑤  $2$

7. 다음 수들을 절댓값이 큰 수부터 나열할 때, 네 번째 오는 수를 구하여라.

+12 , -9 , -6 , +4 , -7 , 0 , +13

 답: \_\_\_\_\_

8. 다음 수들을 절댓값이 작은 수부터 나열할 때, 세 번째 오는 수를 구하여라.

$-6, +7, -1, 0, -5, -8, +4$

 답: \_\_\_\_\_



9. 다음 중 옳은 것을 골라라.

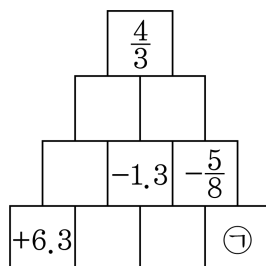
- ① 원점에서 멀리 떨어진 수일수록 절댓값이 작다.
- ② 음수는 절댓값이 큰 수가 크다.
- ③ 양수의 절댓값이 음수의 절댓값보다 크다.
- ④ 절댓값은 항상 양수이다.
- ⑤ 음수의 절댓값이 0 의 절댓값보다 크다.

10. 다음 중 수직선에서 원점과의 거리가 가장 가까운 것을 골라라.

$-\frac{16}{7}$ , 5, 3.1, -2.8, 0,  $\frac{5}{4}$

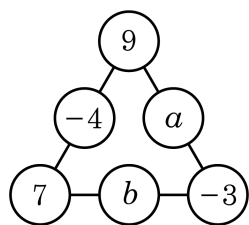
 답: \_\_\_\_\_

11. 다음 그림에서 이웃하는 두 수의 합을 위쪽 빈칸에 써 넣을 때, ㉠에 들어갈 수를 구하여라.



 답: \_\_\_\_\_

12. 다음 그림에서 각 변에 놓인 세 수의 합이 모두 같을 때,  $a \times b$  의 값을 구하여라.



 답: \_\_\_\_\_