

test

1. 다음 수를 절댓값이 큰 수부터 차례로 배열하여라.
 $-3, 0, +2, 10, -3.5, 2.5$ [배점 3, 하상]

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 10

▷ 정답 : -3.5

▷ 정답 : -3

▷ 정답 : 2.5

▷ 정답 : +2

▷ 정답 : 0

2. 다음에서 절댓값이 가장 큰 수를 a , 가장 작은 수를 b 라고 할 때, $a \times b$ 의 값은?

$$-3, +\frac{3}{2}, -\frac{1}{2}, 0, +\frac{5}{4}$$

[배점 3, 중하]

① 0

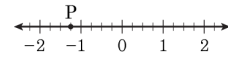
② -3

③ $-\frac{1}{2}$

④ 3

⑤ $\frac{3}{4}$

3. 다음 수직선 위에서 점 P 가 나타내는 수는?



[배점 3, 하상]

① $-2\frac{3}{4}$

② $-1\frac{1}{4}$

③ $-1\frac{1}{3}$

④ $-\frac{3}{4}$

⑤ $-\frac{1}{4}$

4. 절댓값이 같고 부호가 다른 두 수의 차가 $\frac{8}{3}$ 일 때, 두 수의 합을 구하면? [배점 4, 중중]

① 0

② $\frac{16}{3}$

③ $\frac{4}{3}$

④ $-\frac{16}{3}$

⑤ $-\frac{4}{3}$

5. 벌레 한 마리가 나무를 오른다. 벌레는 맑은 날에 하루에 3 미터를 오르고, 맑지 않은 날에는 하루에 2 미터를 미끄러져 내려온다. 10 일 후에 벌레는 원래 위치로 되돌아왔다면, 10 일 중 맑은 날은 모두 며칠이었는지 구하여라. [배점 4, 중중]

▶ 답 :

일

▷ 정답 : 4 일