

1. 다음 중 음수로 나타낼 수 있는 것을 모두 고르면?

- ① 영상 7°C
- ② 수면 아래 300m
- ③ 20000 원 이익
- ④ 종합 주가 지수가 1.38 포인트 하락
- ⑤ 몸무게 45kg

2. 다음 중 대소 관계가 옳지 않은 것을 골라라.

- ①  $+10 < +11$       ②  $-8 < 0$       ③  $0 < 1$   
④  $-8 < -9$       ⑤  $21 > -21$

3.  $(-4) \div \left(-\frac{2}{3}\right) \times \frac{5}{6}$ 를 계산하면?

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

4.  $x$ 의 값이 1, 2, 3 이고,  $f(1) = 3$ ,  $f(2) = 4$ ,  $f(3) = 5$  인 함수에 대하여 옳지 않은 것을 모두 고르면?
- ①  $f(a) = 4$  일 때,  $a = 2$
  - ②  $x$ 의 값의 개수는 3 개이다.
  - ③ 함숫값의 범위는  $3 \leq y \leq 5$  이다.
  - ④  $f(x) = x - 2$
  - ⑤ 함수 관계가 성립한다.