

正の数, 負の数 (3)

【1】基準となる地点 A から西へ 7m の地点のことを +7m と表すとき, 次の(1), (2)はそれぞれの地点のことを表しますか。

- (1) +13m (2) -8.8m

答え (1) (地点 A から)13m 西の地点 (2) (地点 A から)8.8m 東の地点

【2】次の数の絶対値を答えなさい。

- (1) +8 (2) +2.4

- (3) -11 (4) $-\frac{3}{5}$

答え (1) 8 (2) 2.4 (3) 11 (4) $\frac{3}{5}$

【3】次の条件にあてはまる数をすべて答えなさい。

- (1) 絶対値が 7 である数

答え +7, -7

- (2) +5.5 よりも小さな自然数

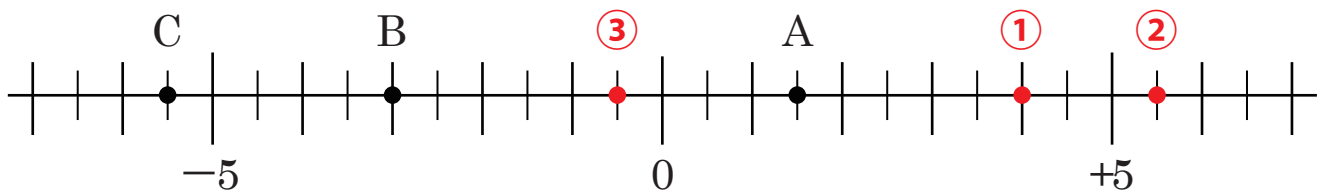
答え +1, +2, +3, +4, +5

- (3) 絶対値が $\frac{5}{2}$ よりも小さい整数

答え -2, -1, 0, +1, +2

【4】次の数直線で, 点 A, B, C に対応する数を, 整数または小数で答えなさい。

また, ①, ②, ③の数に対応する点を, 数直線上に表しなさい。



- ① +4 (2) +5.5 (3) -0.5

答え A +1.5 B -3 C -5.5