

正負の基本

次の問いに答えなさい。

(1) 0 より $\frac{2}{3}$ 小さい数を答えなさい。

(2) -3 より 5 大きい数を答えなさい。

(3) 次の数について各問いに答えなさい。

$+1.5, -3, -\frac{1}{2}, 8, -2, -4.3, 0, 0.5$

(1) 整数をすべて選びなさい。

(2) 絶対値が等しいもの 1 組選びなさい。

(3) 上の数字を大きい順に並べなさい。

(4) 正負の符号を使って表しなさい。ただし [] の中を正とする。

(1) $8km$ 東、 $7km$ 西 [東]

(2) $10cm$ 高い、 $5cm$ 低い [高い]

(3) 10 大きい、8 小さい [大きい]

(5) 次の言葉を [] の中の言葉を使って言い換えなさい。

(1) -2000 円の支出 [収入]

(2) 25 人の増加 [減少]

(3) 今から -2 分前 [後]

(4) 身長が $-3cm$ 高い [低い]

(6) 次の問に答えなさい。

(1) 絶対値が 8.3 に最も近い整数を 2 つ答えなさい。

(2) 絶対値が 5 以上 8 未満の整数は何個あるか答えなさい。

(7) 絶対値が次の数になる数をすべて求めなさい。

(1) $\frac{7}{9}$

(2) 0.8

(3) 144

(8) 次の2数の大小関係を不等号を使って表しなさい。

(1) $-1.2, -2.6$

(2) $-23, -2, -10$

(3) $-\frac{2}{5}, -\frac{1}{2}$

(9) 数直線上で2から距離が8の数字をすべて答えなさい。