

## 正負の基本

次の問いに答えなさい。

(1) 0 より 6 小さい数を答えなさい。

(2) 3 より 8 小さい数を答えなさい。

(3) 次の数について各問いに答えなさい。

$+1.5, -3, -\frac{1}{2}, 8, -2, -4.3, 0, +12$

(1) 負の数をすべて選びなさい。

(2) 自然数をすべて選びなさい。

(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)  $4km$  東、 $3km$  西 [東]

(2) 10 分後、5 分前 [前]

(3) 1000 円利益、800 円損失 [利益]

(5) 次の言葉を [ ] 中の言葉を使って言い換えなさい。

(1) 3000 円の収入 [支出]

(2)  $-250$  人の増加 [減少]

(3)  $2\text{cm}$  高い [低い]

(4)  $-2m$  長い [短い]

(6) 次の数を絶対値を答えなさい。

(1)  $-2.5$

(2)  $0$

(3)  $-\frac{2}{3}$

(7) 絶対値が次の数になる数をすべて求めなさい。

(1) 3.6

(2) 12

(3) 0

(8) 次の2数の大小関係を不等号を使って表しなさい。

(1)  $3, -7$

(2)  $-12, -10$

(3)  $-3, 2, -1$

(9) 絶対値が3より小さい整数をすべて書きなさい。

(10)  $-6.2$ より小さい整数の中で最も大きい数を答えなさい。