

## 正の数・負の数（数の種類，大小，絶対値）

---

1 下の数の中から，次の数を選びなさい。

$$+12, +1.5, \frac{5}{3}, -2, -0.35, 0, 4, +\frac{9}{4}, -20, 5, -23.1$$

- (1) 整数                                      (2) 自然数                                      (3) 負の整数

2 次の各組の数の大小を，不等号を使って表しなさい。

(1)  $+2, -3$                                       (2)  $-7, -2$

(3)  $+\frac{5}{8}, -\frac{7}{8}$                                       (4)  $-1, -0.01$

(5)  $-3, -7, +5$                                       (6)  $-\frac{2}{3}, +0.1, -\frac{3}{2}$

3 次の数の絶対値を答えなさい。

(1)  $+18$                       (2)  $-3.2$                       (3)  $+\frac{13}{5}$                       (4)  $-\frac{9}{4}$                       (5)  $+25$

4 次の2つの数の間には，整数が何個あるか答えなさい。

(1)  $-4.5, +3.9$                       (2)  $-\frac{11}{3}, +1.1$                       (3)  $-8.2, -\frac{9}{2}$

5 次の問いに答えなさい。

(1) 絶対値が3以下となる整数は何個あるか答えなさい。

(2) 絶対値が4以上8未満となる整数は何個あるか答えなさい。