

## 正負の数まとめ（基本）2

名前

/10 点

1

-7.7 に一番近い整数を答えなさい。

2

次の自然数の中から素数をすべて選びなさい。

12    17    27    31    49

3

次の数の大小を不等号を使って表しなさい。

- 0.1 , - 0.01 , -  $\frac{1}{2}$

4

絶対値が 3 より小さい整数をすべて書きなさい。

5

次の計算をしなさい。

①  $-2 - (-1)$       ②  $8 - 4 \div (-2)$

③  $-\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$       ④  $(-6)^2$

⑤  $18 \div 6 - 2 \times (-3)$

⑥  $(-\frac{4}{5}) \div (-\frac{8}{15}) \div (-9)$

## 解答

$$\boxed{1} \quad -8$$

$$\boxed{2} \quad 17, 31$$

$$\boxed{3} \quad -\frac{1}{2} < -0.1 < -0.01$$

$$\boxed{4} \quad -2, -1, 0, 1, 2$$

$$\boxed{5} \quad \textcircled{1} \quad -1 \quad \textcircled{2} \quad 8 + 2 = 10$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & -\frac{1}{2} + \frac{1}{3} \\ & = -\frac{3}{6} + \frac{2}{6} = -\frac{1}{6} \end{aligned}$$

$$\textcircled{4} \quad 36$$

$$\textcircled{5} \quad 3 + 6 = 9$$

$$\textcircled{6} \quad -\frac{4}{5} \times \frac{15}{8} \times \frac{1}{9} = -\frac{1}{6}$$