

## 25 1章学びをたしかめよう 組 番名前

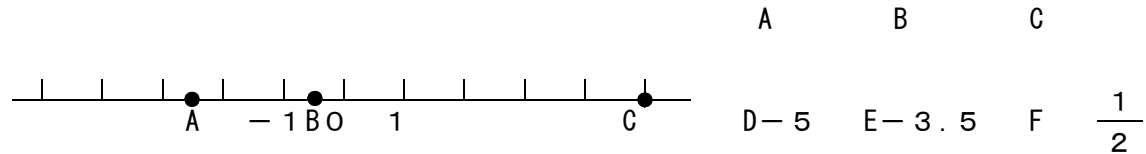
1. 次の数を、正の符号、負の符号をつけて表しなさい。

- ① 0より8小さい数                      ② 0より15大きい数

2. 次の数の中から、整数をすべて選びなさい。

$-0.2$ 、 $+5$ 、 $\frac{1}{3}$ 、 $0$ 、 $-7$ 、 $10$ 、 $1.5$

3. 下の数直線上で、A、B、Cにあたる数をいいなさい。また、次の数を表しなさい。



4. < >内のことばを使って、次のことを表しなさい。

- ① 6個少ない < 多い >                      ② 50円たりない < 余る >

5.  $-3$ の絶対値をいいなさい。

6. 次の2数の大小を、不等号を使って表しなさい。

- ①  $4$ 、 $-6$                       ②  $-7$ 、 $-8$                       ③  $-0.1$ 、 $0$

7. 次の計算をしなさい。

- ①  $(-3) + (-7)$                       ②  $(-1.7) + (+0.3)$

- ③  $(-\frac{1}{2}) + (-\frac{1}{7})$                       ④  $(+5) - (+9)$

- ⑤  $(-2.2) - (-3.1)$                       ⑥  $(+\frac{2}{3}) - (-\frac{3}{4})$

8. 次の計算をしなさい。

- ①  $-5 + 2$                       ②  $-7 - 2$

③  $-9 - 6 + 2$

④  $27 + 25 + (-27) + (-24)$

9. 次の計算をしなさい。

- ①  $3 \times (-2)$                       ②  $(-8) \div 2$                       ③  $(-1.6) \times (-0.2)$

- ④  $4.5 \div (-0.3)$                       ⑤  $(-\frac{21}{10}) \times \frac{5}{7}$                       ⑥  $(-\frac{4}{9}) \div (-\frac{4}{3})$

10. 次の計算をしなさい。

- ①  $(-2) \times 6 \times 5$                       ②  $(-\frac{1}{2}) \times 16 \times (-\frac{3}{4})$

③  $(-48) \div 6 \times 4$

④  $(-\frac{1}{6}) \div (-\frac{7}{24}) \div (-\frac{4}{7})$

11. 次の計算をしなさい。

- ①  $3^4$                       ②  $(-6)^2$                       ③  $-3^4$

④  $(-2)^3 \times 5$

⑤  $6 - 12 \div (-3)$

⑥  $6 - 3 \times (7 - 4)$

12. 次の自然数の中から、素数をすべて選びなさい。

- (ア) 21                      (イ) 31                      (ウ) 41                      (エ) 51