

チェックテスト

5A

正負の数の乗法, 除法

得点

/ 100

1 次の計算をしなさい。 **ステップ 1**

- ① $(+8) \div (-2)$
- ② $(-14) \div (-2)$
- ③ $(-12) \div 3$
- ④ $(+18) \div (-6)$
- ⑤ $(-24) \div (-8)$
- ⑥ $(-4.2) \div (-0.7)$

2 次の□にあてはまる数を求めなさい。 **ステップ 1**

- ① $(-4) \times \square = 32$
- ② $\square \times (-6) = -30$

3 次の数の逆数を求めなさい。 **ステップ 2**

- ① $\frac{4}{5}$
- ② 6
- ③ -3
- ④ 0.2

4 次の計算をしなさい。 **ステップ 3**

- ① $10 \div \left(-\frac{2}{3}\right)$
- ② $(-8) \div \frac{4}{7}$
- ③ $8 \div (-16)$
- ④ $(-6) \div (-10)$
- ⑤ $\frac{3}{4} \div \left(-\frac{1}{8}\right)$
- ⑥ $\left(-\frac{2}{5}\right) \div \left(-\frac{1}{10}\right)$
- ⑦ $\frac{3}{7} \div \left(-\frac{3}{14}\right)$
- ⑧ $\left(-\frac{5}{9}\right) \div \left(-\frac{10}{27}\right)$

5 次の計算をしなさい。 **ステップ 4**

- ① $10 \div (-15) \times (-3)$
- ② $\frac{5}{6} \div \left(-\frac{2}{3}\right) \times \frac{2}{5}$
- ③ $(-3)^2 \div (-6^2)$
- ④ $(-2)^3 \times \frac{3}{4} \div (-6)$
- ⑤ $4 \div (-0.3) \times \frac{6}{5}$

1 4点×6

- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- ④ _____
- ⑤ _____
- ⑥ _____

2 4点×2

- ① _____
- ② _____

3 4点×4

- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- ④ _____

4 4点×8

- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- ④ _____
- ⑤ _____
- ⑥ _____
- ⑦ _____
- ⑧ _____

5 4点×5

- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- ④ _____
- ⑤ _____