

チェックテスト

4B

正負の数の乗法

得点

/ 100

1 次の計算をしなさい。 **ステップ 1**

- ① $(+2) \times (-9)$
- ② $(-4) \times (+6)$
- ③ $(+8) \times (+3)$
- ④ $(-5) \times (-7)$
- ⑤ $(+3) \times (-10)$
- ⑥ $(-6) \times (-8)$
- ⑦ $4 \times (+8)$
- ⑧ $3 \times (-12)$
- ⑨ $(-0.4) \times (+0.5)$
- ⑩ $\left(-\frac{3}{4}\right) \times \left(+\frac{8}{9}\right)$

2 次の計算をしなさい。 **ステップ 2**

- ① $(-2) \times 4 \times (-7)$
- ② $(-3) \times 5 \times 4$
- ③ $(-4) \times (-3) \times (-9)$
- ④ $2 \times (-3) \times (-9)$
- ⑤ $(-3) \times (-5) \times 6 \times (-2)$
- ⑥ $(-0.6) \times (-1.2) \times 5$
- ⑦ $\frac{2}{3} \times \left(-\frac{3}{7}\right) \times (-14)$
- ⑧ $\frac{3}{8} \times \frac{4}{5} \times (-6)$

3 次の積を、累乗の指数を使って表しなさい。 **ステップ 3**

- ① $4 \times 4 \times 4$
- ② $(-1) \times (-1)$
- ③ $3 \times 3 \times (-7) \times (-7)$

4 次の計算をしなさい。 **ステップ 3**

- ① $(-7)^2$
- ② 3^3
- ③ $(-2)^3 \times 3^2$
- ④ $(-5^2) \times (-2^2)$

1 4点×10

- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- ④ _____
- ⑤ _____
- ⑥ _____
- ⑦ _____
- ⑧ _____
- ⑨ _____
- ⑩ _____

2 4点×8

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

3 4点×3

- ① _____
- ② _____
- ③ _____

4 4点×4

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