

正の数と負の数の計算 (乗法)

1 次の計算をなさい。

(1) $(+2) \times (+5)$ (2) $(+8) \times (+3)$ (3) $(-2) \times (-2)$ (4) $(-4) \times (-7)$

2 次の計算をなさい。

(1) $(+4) \times (-3)$ (2) $(+1) \times (-7)$ (3) $(-5) \times (+9)$ (4) $(-7) \times (+6)$

3 次の計算をなさい。

(1) $(-10) \times (+3)$ (2) $(-5) \times (-13)$ (3) $0 \times (-18)$ (4) $(+16) \times (-4)$

(5) $(+7) \times (+17)$ (6) $(-25) \times (+3)$ (7) $(-5) \times (-24)$ (8) $(+12) \times (-15)$

4 次の計算をなさい。

(1) $4 \times (-2) \times (-3)$ (2) $3 \times (-5) \times 8$ (3) $-2 \times (-5) \times (-6)$

5 次の計算をなさい。

(1) 5^2 (2) 3^3 (3) $(-2)^2$

(4) $(-4)^2$ (5) -2^2 (6) -4^2

6 次の計算をなさい。

(1) $(+7) \times (-11)$ (2) $(-14) \times (-5)$ (3) $-2^2 \times (-4)$

7 次の計算をなさい。

(1) $(-1)^4$ (2) $\left(-\frac{2}{3}\right)^3$ (3) $(-5)^2 \times 2$

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