

1 次の計算をなさい。

(1) 2^2

(2) -2^2

(3) 3^2

(4) -3^2

(5) 1^3

(6) 5^2

2 次の計算をなさい。

(1) $(-2)^2$

(2) $(-2)^3$

(3) $(-3)^2$

(4) $(-3)^3$

(5) $(-2)^2$

(6) $(-5)^2$

3 次の計算をなさい。

(1) $(-2)^3 \times 3$

(2) $-7^2 \times (-2)$

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

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

(5) $(-1)^4 \times (-8)$

(6) $(-4^2) \times (-2)^2$

【解答】

1

(1) 4 (2) - 4 (3) 9

(4) - 9 (5) 1 (6) 25

2

(1) 4 (2) - 8 (3) 9

(4) - 27 (5) - 4 (6) - 25

3

(1) - 24 (2) 98 (3) - 18

(4) - 50 (5) - 8 (6) - 64