



・ 次の計算をなさい。

① $(-\frac{1}{2})^2$

② -5^3

③ $(-4) \times (-2)^3$

④ $(-6^2) \div (-12)$

⑤ $(2 \times 6)^2$

⑥ $(-1)^3 \div 4^2$





【正負の数D2】 指数を含む計算2

⑩仕上げ 答え

・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} \left(-\frac{1}{2}\right)^2$$

$$= \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} -5^3$$

$$= -125$$

$$-125$$

$$\textcircled{3} (-4) \times (-2)^3$$

$$= (-4) \times (-8)$$

$$= 32$$

$$32$$

$$\textcircled{4} (-6^2) \div (-12)$$

$$= (-36) \div (-12)$$

$$= 3$$

$$3$$

$$\textcircled{5} (2 \times 6)^2$$

$$= 12^2$$

$$= 144$$

$$144$$

$$\textcircled{6} (-1)^3 \div 4^2$$

$$= (-1) \div 16$$

$$= -\frac{1}{16}$$

$$-\frac{1}{16}$$

