



・ 次の計算をなさい。

① $(\frac{1}{3})^3$

② -5^2

③ $(-9)^2$

④ -4^3

⑤ $(-3) \div (-2) \div (-12)$

⑥ $(-24) \div 4 \times 2$





・ 次の計算をなさい。

① $(\frac{1}{3})^3$

$$= \frac{1}{3} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{3}$$

$$= \frac{1}{27}$$

$$\underline{\frac{1}{27}}$$

② -5^2

$$= -(5 \times 5)$$

$$= -25$$

$$\underline{-25}$$

③ $(-9)^2$

$$= (-9) \times (-9)$$

$$= 81$$

$$\underline{81}$$

④ -4^3

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

$$= -64$$

$$\underline{-64}$$

⑤ $(-3) \div (-2) \div (-12)$

$$= (-3) \times (-\frac{1}{2}) \times (-\frac{1}{12})$$

$$= -(\frac{3}{1} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{12})$$

$$= -\frac{1}{8}$$

$$\underline{-\frac{1}{8}}$$

⑥ $(-24) \div 4 \times 2$

$$= (-24) \times \frac{1}{4} \times 2$$

$$= -(\frac{24}{1} \times \frac{1}{4} \times \frac{2}{1})$$

$$= -12$$

$$\underline{-12}$$

