

■ 次の計算をなさい。

① $-125a^3 \div (5a)^2$

② $(-5z)^2$

③ $-3c \times (-5c) \times (-2c^2)$

④ $-75z^3 \div (-5z)^2$

⑤ $-6a \times 4b^2 \times 5c^2$

⑥ $-24a^2b \div (2a)^2$

⑦ $9x \times (-4y)$

⑧ $24a^3 \div (-6a)$

⑨ $7ab \times 2c$

⑩ $15xyz \div 5y$

⑪ $-(-8c)^2$

⑫ $-27c^3 \div (-3c)^2$

⑬ $-12x^2y \div (-2y)$

⑭ $-2a \times (-b) \times 3c^2$

■ 次の計算をなさい。

① $-125a^3 \div (5a)^2$

$-5a$

② $(-5z)^2$

$25z^2$

③ $-3c \times (-5c) \times (-2c^2)$

$-30c^4$

④ $-75z^3 \div (-5z)^2$

$-3z$

⑤ $-6a \times 4b^2 \times 5c^2$

$-120ab^2c^2$

⑥ $-24a^2b \div (2a)^2$

$-6b$

⑦ $9x \times (-4y)$

$-36xy$

⑧ $24a^3 \div (-6a)$

$-4a^2$

⑨ $7ab \times 2c$

$14abc$

⑩ $15xyz \div 5y$

$3xz$

⑪ $-(-8c)^2$

$-64c^2$

⑫ $-27c^3 \div (-3c)^2$

$-3c$

⑬ $-12x^2y \div (-2y)$

$6x^2$

⑭ $-2a \times (-b) \times 3c^2$

$6abc^2$