

■ 次の計算をなさい。

① $-24x^2y \div (-8y)$

② $-9xy \times 7z$

③ $24xyz \div (-4y)$

④ $(5x)^3$

⑤ $-4a^2 \times (-5b^2) \times (-2c)$

⑥ $-27c^4 \div 9c^2$

⑦ $-4x \times (-2x) \times (-3x^2)$

⑧ $7ab \div (-b)$

⑨ $-48x^2y \div (4x)^2$

⑩ $-(7a)^2$

⑪ $2a \times (6a)^2$

⑫ $-27c^3 \div (3c)^2$

⑬ $-3a^3 \div (-a^2)$

⑭ $-2xy \times (-7x^2y)$

■ 次の計算をなさい。

① $-24x^2y \div (-8y)$

$3x^2$

② $-9xy \times 7z$

$-63xyz$

③ $24xyz \div (-4y)$

$-6xz$

④ $(5x)^3$

$125x^3$

⑤ $-4a^2 \times (-5b^2) \times (-2c)$

$-40a^2b^2c$

⑥ $-27c^4 \div 9c^2$

$-3c^2$

⑦ $-4x \times (-2x) \times (-3x^2)$

$-24x^4$

⑧ $7ab \div (-b)$

$-7a$

⑨ $-48x^2y \div (4x)^2$

$-3y$

⑩ $-(7a)^2$

$-49a^2$

⑪ $2a \times (6a)^2$

$72a^3$

⑫ $-27c^3 \div (3c)^2$

$-3c$

⑬ $-3a^3 \div (-a^2)$

$3a$

⑭ $-2xy \times (-7x^2y)$

$14x^3y^2$