

【中2数学 | 式の計算】

1、次の計算をなさい。

$$(1) (2m^3n)^2 \times (-3mn) \div (-6mn^2)$$

$$(2) 12x^4y^3 \div (-3xy^2)^2 \div (-2xy)$$

$$(3) 9xz^3 \div (-24x^2yz) \times (2x^2y)^2$$

$$(4) 36x^3y^2 \div (-3x^2y)^2 \times (-5x^2)$$

$$(5) \left(-\frac{4}{3}x^2y^3\right)^2 \div \frac{2}{9}xy^2 \div \left(-\frac{2}{5}xy\right)^3$$