

【中2 数学】1章 文字と式
単項式の乗法・除法【演習②】

日付

氏名 (_____)

問1. 次の計算をなさい。

(1) $8xy \div 2x$

$$= 8xy \times \frac{1}{2x}$$

$$= 4y$$

(2) $18x^3y \div (-6xy)$

$$= 18x^3y \times \left(-\frac{1}{6xy}\right)$$

$$= -3x^2$$

(3) $(-4xy) \div 5xy$

$$= (-4xy) \times \frac{1}{5xy}$$

$$= -\frac{4}{5}$$

(4) $6x^3y^2 \div \frac{2}{3}x^2y$

$$= 6x^3y^2 \times \frac{3}{2x^2y}$$

$$= 9xy$$

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

$$= (-2x^2y^3) \times \left(-\frac{5}{4x^3y^2}\right)$$

$$= \frac{5y}{2x}$$

準備中

解説動画



授業動画



トップページ