

【中3 数学】1章 多項式

多項式と単項式の乗除【演習①】

日付

氏名 ( \_\_\_\_\_ )

問1. 次の計算をなさい。

$$(1) \quad 3x(2x - y) \\ = 6x^2 - 3xy$$

$$(2) \quad (4x - 7y) \times (-5y) \\ = -20xy + 35y^2$$

$$(3) \quad 2x(x - 2y + z) \\ = 2x^2 - 4xy + 2xz$$

$$(4) \quad (7x - 8y + 2) \times (-6x) \\ = -42x^2 + 48xy - 12x$$

$$(5) \quad (12x + 16y) \times \frac{1}{4}x \\ = 3x^2 + 4xy$$

$$(6) \quad (15x - 35y + 10) \times \left(-\frac{2}{5}y\right) \\ = -6xy + 14y^2 - 10y$$

準備中

解説動画



授業動画



トップページ