

中1

数学

ふつう

こたえ

名前 _____

文字式の計算

____ 月 ____ 日

1 1次式の加法と減法

次の計算をなさい。

$$\square (1) (2x + y) + (-x - 4y) \quad x - 3y \quad \square (2) (4a - 3b) - (3a - 4b) \quad a + b$$

$$\square (3) 6x + 5y - 6x - 3y \quad 2y \quad \square (4) (5x + y) + (-2x + 2y) \quad 3x + 3y$$

$$\square (5) 4a + 7b - 3a + 4b \quad a + 11b \quad \square (6) -5x - 7y + 2x + 6y \quad -3x - y$$

2 1次式と数の乗法・除法

次の計算をなさい。

$$\square (1) 6b \div 2 \quad 3b \quad \square (2) (-5x + 4y + 5) \times \frac{-15x + 12y + 15}{3}$$

$$\square (3) -3y \times 8 \quad -24y \quad \square (4) (x + 2y + 2) \times (-5) \quad -5x - 10y - 10$$

$$\square (5) 9x \times (-4) \quad -36x \quad \square (6) 2y \times (-7) \quad -14y$$

できた / 12問