

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。

☐ (1) $(-4x - 6y) - (-3x - 4y)$

 $-x - 2y$

☐ (2) $(4x - 8) - (-3x + 3)$

 $7x - 11$

☐ (3) $(a + 3) + (-a + 5)$

8

☐ (4) $(5a + 4b) - (6a + 3b)$

 $-a + b$

☐ (5) $(3x - 2) + (-3x - 6)$

 -8

☐ (6) $(x - 3y) + (6x + 3y)$

 $7x$

2 1次式と数の乗法・除法

次の計算をなさい。

☐ (1) $-6x \times (-8)$

 $48x$

☐ (2) $6(4x + 4y)$

 $24x + 24y$

☐ (3) $2(-5x + 2y)$

 $-10x + 4y$

☐ (4) $(-32a) \div (-8)$

 $4a$

☐ (5) $(-2x + y - 5) \times 2$

 $-4x + 2y - 10$

☐ (6) $24x \div (-6)$

 $-4x$

できた

/ 12問

