

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) $a + b - 4a - b$

 $-3a$

☐ (2) $5a + 5b + 7a - 7b$

 $12a - 2b$

☐ (3) $(3a - b) - (4a - b)$

 $-a$

☐ (4) $7a - 2b - 7a + b$

 $-b$

☐ (5) $(5a - 1) + (-5a + 9)$

 8

☐ (6) $2a - 2b - 7a + 2b$

 $-5a$

2 1次式と数の乗法・除法

次の計算をなさい。

☐ (1) $-5x \times 2$

 $-10x$

☐ (2) $6y \times (-7)$

 $-42y$

☐ (3) $7a \times (-3)$

 $-21a$

☐ (4) $10b \div (-5)$

 $-2b$

☐ (5) $-5(-2a + b)$

 $10a - 5b$

☐ (6) $-4x \times (-4)$

 $16x$ できた / 12問