

中1

数学

きほん

こたえ

名前

文字式の計算

____ 月 ____ 日

れい

 $2a + 5b - a + 3b = a + 8b$ … 同類項どうしをまとめる。 $3(4a + 7b) = 12a + 21b$ … 分配法則。中の項すべてにかける。

1 1次式の加法と減法

次の計算をなさい。

☐ (1) $(x + 6y) + (-3x - 2y)$ $-2x + 4y$

☐ (2) $(-3a - 1) - (-3a - 3)$ 2

☐ (3) $(4x + 5y) - (-3x + 2y)$ $7x + 3y$

☐ (4) $x + 3y - 2x + y$ $-x + 4y$

☐ (5) $-x + 6y - 4x + 3y$ $-5x + 9y$

☐ (6) $-3a + 7b + 6a - 3b$ $3a + 4b$

☐ (7) $(-3a + 6) - (5a + 5)$ $-8a + 1$

☐ (8) $(a + 3b) - (6a + 5b)$ $-5a - 2b$

できた

/ 8問

