

中1

数学

きほん

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) $6a - 5b + 4a - 4b$

☐ (2) $-5x + 4y + 2x - 5y$

☐ (3) $(-a + 1) + (5a + 4)$

☐ (4) $7a + 6b - 6a + 5b$

☐ (5) $2x + y + 3x + 5y$

☐ (6) $-7x - 2y + 7x - 4y$

☐ (7) $4x - 6y - x + 4y$

☐ (8) $(5a - 1) + (-4a + 1)$

できた / 8問