

中1

中学数学

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) $(-a - 2b) + (-2a - 2b)$

☐ (2) $(-5x + 3y) - (6x + 5y)$

☐ (3) $7a - 3b - 2a + 6b$

☐ (4) $(-6x - 1) + (-5x + 7)$

☐ (5) $(-5a - 6b) + (a - 3b)$

☐ (6) $(-a - 3) - (-a - 9)$

☐ (7) $-5a - 3b + 4a - 5b$

☐ (8) $6x - 3y - 5x + 2y$

できた / 8問