

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) $(x + 6y) + (-3x - 2y)$

☐ (2) $(-3a - 1) - (-3a - 3)$

☐ (3) $(4x + 5y) - (-3x + 2y)$

☐ (4) $x + 3y - 2x + y$

☐ (5) $-x + 6y - 4x + 3y$

☐ (6) $-3a + 7b + 6a - 3b$

☐ (7) $(-3a + 6) - (5a + 5)$

☐ (8) $(a + 3b) - (6a + 5b)$

できた / 8問