

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) $(-4a - 3) - (a + 6)$

☐ (2) $(-a - 2b) - (-3a + 5b)$

☐ (3) $(-a - 6b) + (-5a - 5b)$

☐ (4) $-x + 7y - 2x - 2y$

☐ (5) $5a + b - a + 7b$

☐ (6) $(-6a - b) + (5a + 5b)$

☐ (7) $(-3a + 3) - (-6a - 8)$

☐ (8) $-5x + 5y - x - 5y$

できた / 8問