

中2

数学

きほん

名前 _____

式の加法と減法

____ 月 ____ 日

れい

 $5x^2 - 2x + 3x^2 + 4x = 8x^2 + 2x \cdots x^2$ と x は同類項ではない。 $(3a - 5b) - (a - 2b) = 3a - 5b - a + 2b = 2a - 3b \cdots$ ひく式の各項の符号を変える。

1 同類項をまとめる

次の計算をなさい。

☐ (1) $a - b - 2b + 5a$

☐ (2) $4x^2 + 3 - 7x^2 + 2$

☐ (3) $2ab + 4b + ab - 5b$

☐ (4) $7ab + 2b + 2b + 2ab$

2 多項式の加法と減法

次の計算をなさい。

☐ (1) $(a + 2b) + (4a + b)$

☐ (2) $(2x - y) - (4x - 6y)$

☐ (3) $(a + 7b) + (a + 5b)$

☐ (4) $(7a + 2b) - (3a + 5b)$

できた

/ 8問

