

中2～第2回同類項・式の加法と減法～

氏名：

例1 次の計算をなさい。

(1) $4a - 3b - a + 5b$

(2) $x^2 - 3x + 2x^2 + 5x$

(3) $3ab - 2a - ab + a$

(4) $\frac{x}{6} + \frac{y}{3} - \frac{y}{4} - \frac{x}{9}$

例2 次の計算をなさい。

(1) $(4x - y) + (x + 5y)$

(2) $(3x + 7y) - (2x - 5y)$

(3) $(2x^2 + 5x - 1) - (3 - 4x^2 + x)$

(4)
$$\begin{array}{r} 3x - 2y \\ +) 2x + 5y \\ \hline \end{array}$$

(5)
$$\begin{array}{r} -2x + 5y - 4 \\ -) -5x - 3y + 6 \\ \hline \end{array}$$