

年 組 番 名前

／ 10

1 次の式を計算しなさい。

[1] $3x + 2y - 5x + 3y$

[2] $2m + 6mn - 10m - 4n + mn$

[3] $(-a + b) - (2a + 3b)$

[4] $(x - 5y) + (-2x - 7y + 2z)$

[5]
$$\begin{array}{r} -5x - 3y \\ +) \quad x - 2y \\ \hline \end{array}$$

[6]
$$\begin{array}{r} -3a + 2b \\ -) \quad -3a + 6b \\ \hline \end{array}$$

2 次の2つの式の和を求めなさい。また、左の式から右の式をひいた差を求めなさい。

[1] $-2x - y$, $3x + 6y$

[2] $5a - 2b + 3c$, $-2a + 4b$

和 $(-2x - y) + (3x + 6y)$

和 $(5a - 2b + 3c) + (-2a + 4b)$

差 $(-2x - y) - (3x + 6y)$

差 $(5a - 2b + 3c) - (-2a + 4b)$

和 _____
差 _____

和 _____
差 _____