

式の計算（加法・減法②）

組 番 名前

1 次の計算をなさい。

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

$$\begin{array}{r} 3x^2+x-1 \\ -) -x^2+2x+4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -a-3b+5 \\ +) 4a+2b-7 \\ \hline \end{array}$$

$$\textcircled{4} (7x^2 - 3x + 4) - (x^2 + 5 + 2x)$$

$$\textcircled{5} (ab + 2a - 5) - (-3ab + a - 7)$$

2 次の□にあてはまる式を求めなさい。

$$\textcircled{1} (\square) + (7a + 2b) = 4a - 3b$$

$$\textcircled{2} x - 5y - (\square) = -2x + 8y$$

3 2つの式の和と、左から右の式をひいた差をそれぞれ求めなさい。

$$\textcircled{1} 2x - 5y, -3x - 4y$$

ア. 2つの式の和

イ. 左の式から右の式をひいた差

$$\textcircled{2} 3a - 2b + 4, 2a - 5b + 10$$

ア. 2つの式の和

イ. 左の式から右の式をひいた差

$$\textcircled{3} 2x^2 + 3x, -5x^2 - 2 + 4x$$

ア. 2つの式の和

イ. 左の式から右の式をひいた差