

例 $(3x-7y)+(2x+5y)$ の計算

多項式の加法、減法では、同類項が上下にそろるように並べて計算することができます。

$$\begin{array}{r} 3x-7y \\ +) 2x+5y \\ \hline \end{array}$$

問7 次の計算をなさい。

(1) (2)

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

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

例8 $(4x+6y)-(x+6y-5)$ を計算しなさい。

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

問8 次の計算をなさい。

(1) (2)

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

$$\begin{array}{r} 6x + y \\ -) 6x - y - 8 \\ \hline \end{array}$$