

## 1 4. 加減法 C①

**1** 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 2x + 3y = 4 \\ -3x + 4y = 11 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 2x - 4y = 2 \\ 3x + 2y = 11 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} -5x + 3y = 25 \\ 3x + 4y = 14 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} -4x - 2y = 2 \\ 2x - 5y = -19 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 3x - 4y = 6 \\ -6x + 5y = -3 \end{cases}$$

**2** 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} -5x + 2y = -19 \\ -3x - 2y = -5 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} -4a - 3b = 15 \\ 3a + 5b = -25 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} 6x - 7y = 32 \\ -3x + 2y = -13 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 4a - 2b = -5 \\ 3a + 7b = 9 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 9a - 5b = 5 \\ -6a - 10b = -6 \end{cases}$$