

19. 代入法③

1 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 7 = 2a + b \\ 5 = a + b \end{cases}$$

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

$$\textcircled{3} \begin{cases} 3 = -4a + b \\ 2 = -6a + b \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 5 = 9a + b \\ -5 = -6a + b \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} -2 = 10a + b \\ 18 = -15a + b \end{cases}$$

2 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 6 = a + b \\ 7 = 2a + b \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 10 = 8a + b \\ -18 = -6a + b \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} 5 = 8a + b \\ 0 = -12a + b \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 7 = -4a + b \\ 8 = -6a + b \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 8 = 12a + b \\ -4 = -4a + b \end{cases}$$