

得 点		演習問題	実施 日	月	日	氏 名	
				連立方程式 ⑤			

【1】 次の連立方程式を代入法で解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} x = y + 6 \\ x + 4y = 1 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 3x - y = 2 \\ y = 6x - 8 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} 3x - 5y = 11 \\ x = 2y + 5 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} y = x + 3 \\ 5x - 2y = 3 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} -2x + 3y = -11 \\ y = 3x - 6 \end{cases}$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} x = 13 - 3y \\ 7x + 4y = 6 \end{cases}$$

【2】 次の連立方程式を代入法で解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} y = x + 2 \\ y = -3x + 10 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} y = 2x - 6 \\ y = 5x - 9 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} x = -2y - 1 \\ x = 4y + 17 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 4y = x + 7 \\ 5x - 4y = 13 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} x + 3y = 3 \\ 3y = 2x + 12 \end{cases}$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} 3y + 5x = -8 \\ 5x = 2y - 3 \end{cases}$$