

得点		演習問題 連立方程式 ③	実施日 月 日	氏名	
----	--	------------------------	------------	----	--

【1】 次の連立方程式を加減法で解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 3x + 2y = 7 \\ 4x + y = 6 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} x + 3y = 13 \\ 2x - y = 5 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} 5x + y = 30 \\ 2x + 3y = 12 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 7x + 3y = 48 \\ 4x - 9y = 31 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 2x + 5y = 21 \\ 4x - 3y = -10 \end{cases}$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} -x + 5y = 28 \\ 5x - 3y = -30 \end{cases}$$

【2】 次の連立方程式を加減法で解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 2x + 3y = 12 \\ 3x + 4y = 17 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 2x - 7y = 31 \\ 5x + 4y = 13 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} 2x - 5y = 26 \\ 7x + 3y = 9 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 3x + 2y = 28 \\ 5x - 3y = -4 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 4x + 3y = 20 \\ 6x + 5y = 33 \end{cases}$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} 2x + 3y - 3 = 0 \\ -3x - 5y + 3 = 0 \end{cases}$$