

得 点		<b>演習問題</b>	実施 日	月 日	氏 名	

【1】 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 5x + 4y = 4 \\ 0.7x + 0.8y = 2 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 0.4x - 0.7y = 0.5 \\ x + 4y = 7 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} -0.6x + 1.3y = 4 \\ x = y - 2 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 0.5x - 0.2y = 2.7 \\ 2x + y = 18 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 3x + 4y = 2 \\ 0.8x - 0.2y = 1.8 \end{cases}$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} x = 4y + 3 \\ 0.1x - 0.2y = -0.9 \end{cases}$$

【2】 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} \frac{1}{2}x + \frac{4}{5}y = 2 \\ 3x + 4y = 8 \end{cases}$$

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

$$\textcircled{3} \begin{cases} \frac{1}{4}x - \frac{3}{8}y = -1 \\ x = 2y - 5 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 5a - 3b = -2 \\ \frac{2}{3}a + \frac{1}{6}b = 2 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} \frac{x}{3} - \frac{y}{4} = 1 \\ y = x + 1 \end{cases}$$