

得 点		演習問題	実施 日	月	日	氏 名	
				連立方程式 ⑨			

【1】 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} x+3y=4 \\ 3(x+2y)-4y=-9 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 7x-2y=11 \\ -4(x-y)+y=-14 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} x-3y=9 \\ x=4(2y+6)+5 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} y=-x+5 \\ 3(x-2)+2y=7 \end{cases}$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 2x+5=5y-8 \\ 3(x+2y)-2x=19 \end{cases}$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} 3(x-y)=y+6 \\ 4x-3y=1 \end{cases}$$

【2】 次の連立方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} 2x+5y=-2x+7y=12$$

$$\textcircled{2} 5x-2y=20x+8y=-16$$

$$\textcircled{3} x-4y-1=2x-3y-2=10$$

$$\textcircled{4} 2x+y=x-3=3x-5y-11$$

$$\textcircled{5} 2x+2y=-2x-y=x+y+1$$

$$\textcircled{6} 2x+3y=6x-y=3x-y+9$$