① $\begin{cases} -2x - y = 5 \\ 3x + 2y = 6 \end{cases}$

② $\begin{cases} 3x - 2y = 15 \\ 7x - 8y = 15 \end{cases}$

③ $\begin{cases} -2x + 3y = 19 \\ 6x + 5y = -15 \end{cases}$

④ $\begin{cases} 3x - 8y = 42 \\ 5x + 2y = -22 \end{cases}$

$x = -16, \ y = 27$ 　　　 $x = 9 \quad y = 6$ 　　　 $x = -5, \ y = 3$ 　　　 $x = -2, \ y = -6$

⑤ $\begin{cases} 2x + 5y = -9 \\ 3x + 4y = -10 \end{cases}$

⑥ $\begin{cases} 3x + 2y = 8 \\ 7x - 3y = 34 \end{cases}$

⑦ $\begin{cases} 5x - 3y = 13 \\ 8x - 5y = 22 \end{cases}$

⑧ $\begin{cases} 4x - 3y = -40 \\ 9x + 5y = 4 \end{cases}$

$x = -2, \ y = -1$ 　　　 $x = 4, \ y = -2$ 　　　 $x = -1, \ y = -6$ 　　　 $x = -4, \ y = 8$