

氏名 () 点数 _____

次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} 3x - 2(y - 3) = 14 \\ 2x + 5y = -1 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} 4x - (x + 2y) = -9 \\ 3(2x - y) - 3x = -12 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} \frac{x}{5} + \frac{y}{2} = -2 \\ \frac{x}{3} - \frac{y}{4} = \frac{19}{6} \end{cases}$$

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

$$(5) \begin{cases} x - \frac{y - 2}{3} = 4 \\ 0.1x - 0.2y = 1 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} 0.4x - 0.7y = -0.2 \\ \frac{x}{3} + \frac{y}{2} = 2 \end{cases}$$

$$(7) \quad x - 2y = 3x + 4y = 10$$

$$(8) \quad 2x + 5y - 2 = 3x - 4y = 4x + y - 5$$