

次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} -x + 3y = -8 \\ x - 4y = 9 \end{cases}$$

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

$$(3) \begin{cases} -2x + 3y = -9 \\ 4x - 5y = 15 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} 4x + 3y = 0 \\ 5x - 2y = -23 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} 7x - 3y = -5 \\ 6x - 5y = 3 \end{cases}$$