



連立方程式 3

次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = y + 6 \\ 2x - y = 9 \end{cases}$$

$$(x, y) = (3, -3)$$

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

$$(x, y) = (-2, -4)$$

$$(3) \begin{cases} x = 2y + 10 \\ 3x + y = 2 \end{cases}$$

$$(x, y) = (2, -4)$$

$$(4) \begin{cases} y = x - 5 \\ x - 3y = 13 \end{cases}$$

$$(x, y) = (1, -4)$$

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

$$(x, y) = (2, 2)$$

