

数学 I 計算力チェック

1年 _____ 組 _____ 番 名前 _____

1. 次の連立方程式を解け。

$$(1) \begin{cases} x - y = -8 \\ x + 2y = 1 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} 5x + 8y = -9 \\ 3x + 4y = -7 \end{cases}$$

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

$$(4) \begin{cases} 3x - y = -3 \\ x + 4y = -14 \end{cases}$$

解答

$$(1) x = -5, \quad y = 3$$

$$(2) x = 2, \quad y = 7$$

$$(3) x = -5, \quad y = -2$$

$$(4) x = -2, \quad y = -3$$