

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。

$$(1) \begin{cases} x + y = 7 \\ 2x - y = -1 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} 2x + 3y = 7 \\ x + 5y = 14 \end{cases}$$

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

$$(4) \begin{cases} 4x + 3y = 14 \\ 2x - 3y = 16 \end{cases}$$

解答

(1) $x = 2, y = 5$

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

(3) $x = -1, y = 3$

(4) $x = 5, y = -2$