

### 3 連立方程式① ~連立方程式とその解き方~

学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

1 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} 3x + 4y = -7 \\ 2x + 5y = 0 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} 3x - 4y = -15 \\ 2x + 3y = 7 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} 3x - 2y = 9 \\ -2x - 3y = -19 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} 7x - 5y = 17 \\ 8x + 3y = 2 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} 3x - 2y = 11 \\ 2x - 3y = 9 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} x - 2y = 10 \\ y = -3x + 2 \end{cases}$$

$$(7) \begin{cases} x = 4y \\ x + 2y = 6 \end{cases}$$

$$(8) \begin{cases} y = 4x + 13 \\ 2x + y = 1 \end{cases}$$

$$(9) \begin{cases} -2x - y = 4 \\ x = 7 - 2y \end{cases}$$

$$(10) \begin{cases} 2x - 3y = 16 \\ y = 2 - 3x \end{cases}$$