

数学 (連立方程式① ~準備編~)

① $2x+y=15$ のように、2つの文字を
ふくむ一次方程式を① という。

そして...
$$\begin{cases} 2x+y=15 \\ x+y=9 \end{cases}$$
 みたいに

2つの方程式を組にしたものを、

② _____ っていて、これを計算して
でた、どちらにもあてはまる文字の値の
組を③ _____ っているんだ!

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

イ
$$\begin{cases} x-y=1 \\ x+2y=-1 \end{cases}$$

ウ
$$\begin{cases} 3x+y=7 \\ -x+y=-6 \end{cases}$$

エ
$$\begin{cases} -2x-y=-4 \\ x-3y=9 \end{cases}$$

④ ア~エの中で(3,-2)が解に
なるのをすべて選ぼう!