連立方程式 加減法・代入法（12問）　版C

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) $\begin{cases} y = -2x + 4 \\ -x + 3y = -9 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} y = -3x + 21 \\ 2x + y = 16 \end{cases}$

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

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

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

(6) $\begin{cases} -4x - y = -18 \\ 3x + y = 15 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} -4x - y = -23 \\ 4x - y = 17 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} y = -4x + 23 \\ -5x + 3y = -16 \end{cases}$

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

(11) $\begin{cases} y = -2x + 8 \\ x - 3y = -3 \end{cases}$

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

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Cの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

(1) $\begin{cases} y = -2x + 4 \\ -x + 3y = -9 \end{cases}$
$x = 3, y = -2$

(2) $\begin{cases} y = -3x + 21 \\ 2x + y = 16 \end{cases}$
$x = 5, y = 6$

(3) $\begin{cases} 3x + y = 2 \\ -x + y = -10 \end{cases}$
$x = 3, y = -7$

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

(5) $\begin{cases} -x + y = 8 \\ 2x + y = -1 \end{cases}$
$x = -3, y = 5$

(6) $\begin{cases} -4x - y = -18 \\ 3x + y = 15 \end{cases}$
$x = 3, y = 6$

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

(8) $\begin{cases} -4x - y = -23 \\ 4x - y = 17 \end{cases}$
$x = 5, y = 3$

(9) $\begin{cases} y = -4x + 23 \\ -5x + 3y = -16 \end{cases}$
$x = 5, y = 3$

(10) $\begin{cases} x - y = -3 \\ 2x + y = 6 \end{cases}$
$x = 1, y = 4$

(11) $\begin{cases} y = -2x + 8 \\ x - 3y = -3 \end{cases}$
$x = 3, y = 2$

(12) $\begin{cases} 2x + y = 1 \\ -x - y = -2 \end{cases}$
$x = -1, y = 3$

free-print.net ｜ 連立方程式の問題プリント 加減法・代入法 版C ｜ 学校・塾での配布OK