連立方程式 加減法・代入法（12問）　版L

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

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

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

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

(4) $\begin{cases} y = x - 1 \\ 5x - y = 17 \end{cases}$

(5) $\begin{cases} y = -x \\ x - 2y = 6 \end{cases}$

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

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

(8) $\begin{cases} 2x + y = 11 \\ 3x - y = 24 \end{cases}$

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

(10) $\begin{cases} 3x + y = 14 \\ -2x + y = -11 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} y = 3x + 5 \\ 2x + y = -10 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} -3x - y = -11 \\ 4x + y = 14 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版L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) $\begin{cases} 2x - y = -10 \\ -3x - y = 10 \end{cases}$
$x = -4, y = 2$

(2) $\begin{cases} 2x - y = -5 \\ -3x + y = 6 \end{cases}$
$x = -1, y = 3$

(3) $\begin{cases} y = -2x + 2 \\ -3x + y = 12 \end{cases}$
$x = -2, y = 6$

(4) $\begin{cases} y = x - 1 \\ 5x - y = 17 \end{cases}$
$x = 4, y = 3$

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

(6) $\begin{cases} 3x - y = -6 \\ 2x - y = -5 \end{cases}$
$x = -1, y = 3$

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

(8) $\begin{cases} 2x + y = 11 \\ 3x - y = 24 \end{cases}$
$x = 7, y = -3$

(9) $\begin{cases} 2x - y = 9 \\ -2x - y = -11 \end{cases}$
$x = 5, y = 1$

(10) $\begin{cases} 3x + y = 14 \\ -2x + y = -11 \end{cases}$
$x = 5, y = -1$

(11) $\begin{cases} y = 3x + 5 \\ 2x + y = -10 \end{cases}$
$x = -3, y = -4$

(12) $\begin{cases} -3x - y = -11 \\ 4x + y = 14 \end{cases}$
$x = 3, y = 2$

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