連立方程式 加減法・代入法（12問）　版M

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

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

(2) $\begin{cases} -2x + y = -7 \\ 3x + y = 18 \end{cases}$

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

(4) $\begin{cases} -x + y = 5 \\ -2x - y = 16 \end{cases}$

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

(6) $\begin{cases} y = -2x - 13 \\ 2x - 2y = 2 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} y = -4x + 16 \\ -3x + y = -19 \end{cases}$

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

(10) $\begin{cases} -4x - y = -35 \\ 3x + y = 28 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} 4x + y = -14 \\ -x + y = 6 \end{cases}$

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

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版M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) $\begin{cases} -2x - y = -9 \\ -3x + y = 4 \end{cases}$
$x = 1, y = 7$

(2) $\begin{cases} -2x + y = -7 \\ 3x + y = 18 \end{cases}$
$x = 5, y = 3$

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

(4) $\begin{cases} -x + y = 5 \\ -2x - y = 16 \end{cases}$
$x = -7, y = -2$

(5) $\begin{cases} 2x - y = -1 \\ x + y = 10 \end{cases}$
$x = 3, y = 7$

(6) $\begin{cases} y = -2x - 13 \\ 2x - 2y = 2 \end{cases}$
$x = -4, y = -5$

(7) $\begin{cases} -4x - y = 2 \\ 3x - y = 9 \end{cases}$
$x = 1, y = -6$

(8) $\begin{cases} y = -4x + 16 \\ -3x + y = -19 \end{cases}$
$x = 5, y = -4$

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

(10) $\begin{cases} -4x - y = -35 \\ 3x + y = 28 \end{cases}$
$x = 7, y = 7$

(11) $\begin{cases} 4x + y = -14 \\ -x + y = 6 \end{cases}$
$x = -4, y = 2$

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

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