連立方程式 加減法・代入法（12問）　版K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) $\begin{cases} -x + y = 6 \\ 3x + y = -14 \end{cases}$

$x = -5, y = 1$

(2) $\begin{cases} 4x + y = 19 \\ x - y = 11 \end{cases}$

$x = 6, y = -5$

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

$x = 1, y = -4$

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

$x = -1, y = 3$

(5) $\begin{cases} x + y = -10 \\ -4x - y = 25 \end{cases}$

$x = -5, y = -5$

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

$x = -3, y = -4$

(7) $\begin{cases} y = -x + 11 \\ 4x + 3y = 38 \end{cases}$

$x = 5, y = 6$

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

$x = 2, y = 4$

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

$x = -4, y = -1$

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

$x = 1, y = 5$

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

$x = 2, y = -5$

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

$x = -2, y = 6$