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

$x = 1, y = 1$

(2) $\begin{cases} -x + y = -7 \\ -4x + y = -19 \end{cases}$

$x = 4, y = -3$

(3) $\begin{cases} y = -x - 9 \\ -5x + 2y = 10 \end{cases}$

$x = -4, y = -5$

(4) $\begin{cases} 3x - y = -14 \\ -2x - y = 1 \end{cases}$

$x = -3, y = 5$

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

$x = -1, y = -7$

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

$x = -1, y = 4$

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

$x = 1, y = -7$

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

$x = 3, y = 5$

(9) $\begin{cases} -x - y = -13 \\ 2x - y = 8 \end{cases}$

$x = 7, y = 6$

(10) $\begin{cases} 3x - y = -1 \\ -2x + y = 0 \end{cases}$

$x = -1, y = -2$

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

$x = -1, y = 2$

(12) $\begin{cases} y = 4x + 18 \\ 2x + 3y = 12 \end{cases}$

$x = -3, y = 6$