



なまえ _____

次の連立方程式を解きましょう。

(1)
$$\begin{cases} 2x - 5(x+y) = -13 \\ 3x + 2y = 7 \end{cases}$$

(2)
$$\begin{cases} 2x + y = 11 \\ x - 3(x+y) = -17 \end{cases}$$

(3)
$$\begin{cases} 2x - 3y = 18 \\ 0.5x + 0.2y = 0.7 \end{cases}$$

(4)
$$\begin{cases} 1.1x + 0.2y = 2 \\ 3x - 4y = 10 \end{cases}$$

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

(6)
$$\begin{cases} x - 3y = -9 \\ \frac{x}{3} + \frac{y}{4} = 2 \end{cases}$$

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

(8)
$$\begin{cases} 0.1x + 0.2y = 1 \\ \frac{x}{2} - \frac{y-1}{3} = \frac{4}{3} \end{cases}$$