

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones:

1.
$$\begin{cases} 2x + 3y = -1 \\ 3x + 4y = 0 \end{cases}$$

2.
$$\begin{cases} \frac{x+y}{2} = x - 1 \\ \frac{x-y}{2} = y + 1 \end{cases}$$

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

4.
$$\begin{cases} \frac{x+3y}{2} = 5 \\ 4 - \frac{2x-y}{2} = 1 \end{cases}$$

5.
$$\begin{cases} 3x + 2y = 7 \\ 4x - 3y = -2 \end{cases}$$