

Pràctica 7

Resol pel mètode que consideris més adequat:

1.
$$\begin{cases} -2x + y = 6 \\ 3x - y = -1 \end{cases}$$

2.
$$\begin{cases} -3x + 2y = -7 \\ 2x - 5y = -9 \end{cases}$$

3.
$$\begin{cases} -x + 4y = -6 \\ 3x - 5y = -21 \end{cases}$$

4.
$$\begin{cases} 2x + 4y = -22 \\ x + 2y = -11 \end{cases}$$

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

6.
$$\begin{cases} 2(x + y) - 1 + 4y = 2 - 4x \\ 2x - y = -31x \end{cases}$$

7.
$$\begin{cases} 2(x + 1) + 4(y - 2) = 26 \\ 3(x - 1) - 4(-2y) = -3 \end{cases}$$

8.
$$\begin{cases} 4 = 2(x - 1) + 4x - 3 + 8 \\ 5x - 2x + 2x + 9y = 3x - 4y - 2 \end{cases}$$

9.
$$\begin{cases} 4y = 27 + 9y \\ 5(x + 2) - \frac{3}{2} = -1 \end{cases}$$

10.
$$\begin{cases} 2(x - 1) + \frac{4}{5}y = \frac{x}{3} \\ 7(x - 2) - 4y + \frac{9}{2} = -3x + 8(y - 2) + \frac{1}{2} \end{cases}$$