

Tarea 2 Sistemas de ecuaciones

Resuelve en el cuaderno exportarlo como PDF en donde indica la tarea

Escribe la solución en el recuadro y pulsa TERMINADO, para enviar la comprobación

1.-

Resuelve los sistemas usando el método de reducción

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

X=

Y=

b)
$$\begin{cases} x - 3y = 4 \\ 5x + 3y = 20 \end{cases}$$

X=

Y=

c)
$$\begin{cases} 5x + y = 3 \\ 7x - 6y = 19 \end{cases}$$

X=

Y=

d)
$$\begin{cases} x + y = 9 \\ 5x + 6y = 50 \end{cases}$$

X=

Y=

2.-

Resuelve estos sistemas por el método que te parezca más adecuado.

a)
$$\begin{cases} 5x - 2y = 7 \\ x + 3y = 15 \end{cases}$$

X=

Y=

b)
$$\begin{cases} 3x + y = 12 \\ 6x - y = -3 \end{cases}$$

X=

Y=

c)
$$\begin{cases} x + y = 9 \\ 20x - 3y = -4 \end{cases}$$

X=

Y=