

# FICHA DE SISTEMAS DE ECUACIONES

Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_

¡Practica! Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones:

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

x=  
y=

$$\begin{cases} x + 2y = 2 \\ 2x - 4y = -6 \end{cases}$$

x=  
y=

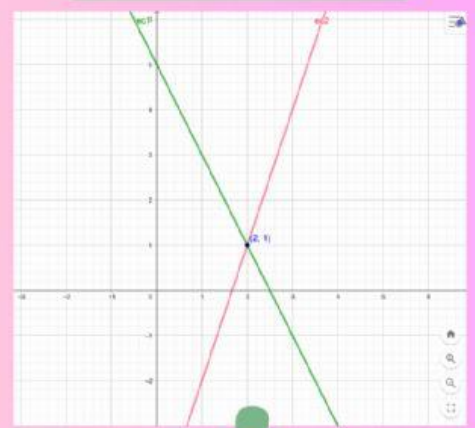
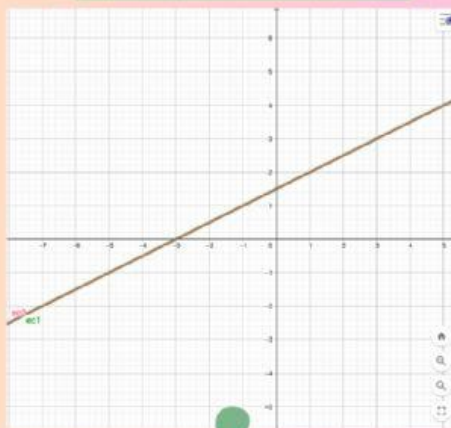
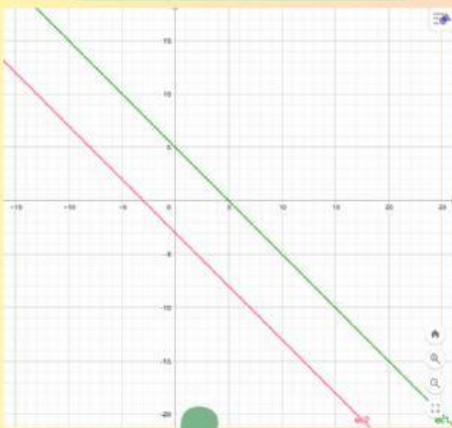
$$\begin{cases} x + y = 5 \\ x - y = -3 \end{cases}$$

x=  
y=

$$\begin{cases} 3x - y = 7 \\ x + y = 1 \end{cases}$$

x=  
y=

¡Piensa! Clasifica los siguientes sistemas de ecuaciones y une cada representación gráfica con el sistema que le corresponda (uno sobra):



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

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

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

$$\begin{cases} 3x - y = 7 \\ x + y = 1 \end{cases}$$