

CONVIERTE LOS SIGUIENTES SISTEMAS A LA FORMA CANÓNICA

FORMA CANÓNICA

$$a_1x + b_1y = c_1$$

$$a_2x + b_2y = c_2$$

Escribe siempre primero el término en el x. Respeta el orden de las ecuaciones. No escribas espacios intermedios.

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

		SOLUCIÓN
2)	$\begin{cases} 4(x-y) + 3 = 38 - (2x + 5y) \\ 6 + 3y = 4x + 1 \end{cases}$	
	Ecuación 1	
	Ecuación 2	

		SOLUCIÓN
3)	$\begin{cases} \frac{x}{6} - \frac{y}{4} = 8 \\ \frac{x-12}{y+26} = 1 \end{cases}$	
	Ecuación 1	
	Ecuación 2	

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