

Ejercicio:

Primero resuelve este ejercicio en tu libreta, YA QUE TENGAS TUS RESULTADOS COMPROBADOS, LLENA LOS ESPACIOS EN LA FICHA.

$$\begin{cases} 2x + y = 8 \\ 4x - y = 4 \end{cases}$$

Paso 1: Despeja a "y" en las dos ecuaciones

=

=

=

=

=

Paso 2: Tabula los valores de "y" en su respectiva tabla con cada uno de los valores de "x".

=

=

x	=	y	(x, y)
1	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(1,)$
2	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(2,)$
3	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(3,)$
4	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(4,)$

x	=	y	(x, y)
0	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(0,)$
1	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(1,)$
2	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(2,)$
3	$y =$ $y =$	$() =$ $=$	$(3,)$

Paso 3: Coloca las coordenadas en los espacios correspondientes y Graficalas en el siguiente plano cartesiano

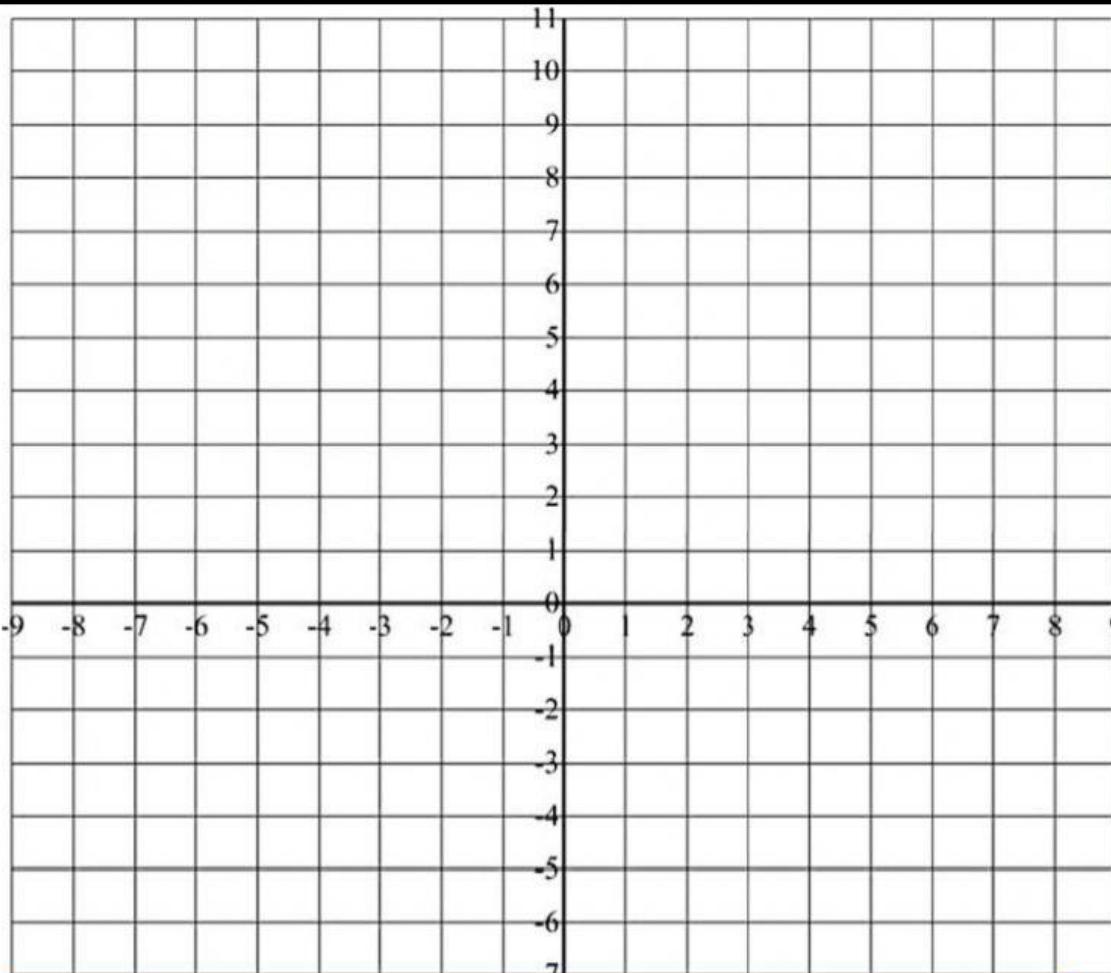
Arrastra la letra de cada coordenada al punto correcto y suéltala

Ecuación 1

(x, y)
A (,)
B (,)
C (,)
D (,)

Ecuación 2

(x, y)
E (,)
F (,)
G (,)
H (,)



Los valores donde se intersecan las dos líneas son:

x =

y =

Comprobaciones

$$2x + y = 8$$

$$() =$$

=

$$4x - y = 4$$

$$() =$$

=

