

Nombre: _____

Curso: _____

1.- Relacione mediante líneas dónde se encuentra la pendiente y la intersección con el eje “y” en la siguiente función lineal.

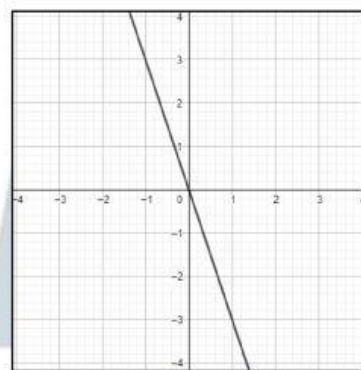
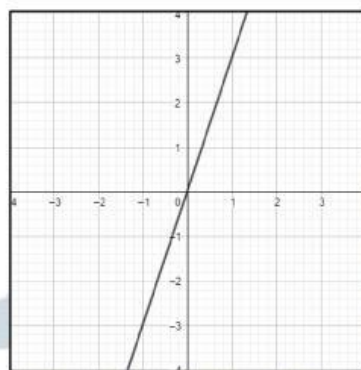
$$f(x) = 5x + 8$$

Intersección con “y”

Pendiente

2.- Rellene los valores de “y” que se solicitan para las funciones dadas y seleccione su gráfica.

1	$f(x) = -3x$
x	y
2	
6	
9	
12	



3. Arrastre los objetos y complete de manera correcta la información que se solicita en cada función.

Función:	$f(x) = -6x + 5$
Dominio:	$D_f =$
Recorrido:	$R_f =$
Pendiente:	
Corte con el eje y:	
Monotonía:	

- 6

+ 5

$x \in \mathbb{R}$

$y \in \mathbb{R}$

Decreciente

4. Complete el siguiente enunciado relacionado con la paridad de las funciones lineales.

Una función lineal es _____ porque es simétrica con respecto al _____.