

Tema: Función lineal y afín

1.- Relacione mediante líneas las funciones con su tipo (lineales o afines).

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

b. $f(x) = -12x$

c. $f(x) = 23x$

d. $f(x) = 2x + 1$

Función Afín

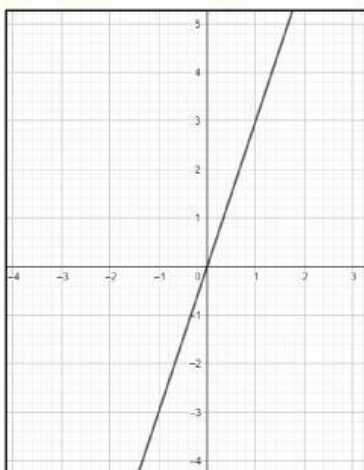
Función Lineal

2.- Rellene los valores de “y” que se solicitan para las funciones dadas y marque si la función que se presenta es lineal o afín.

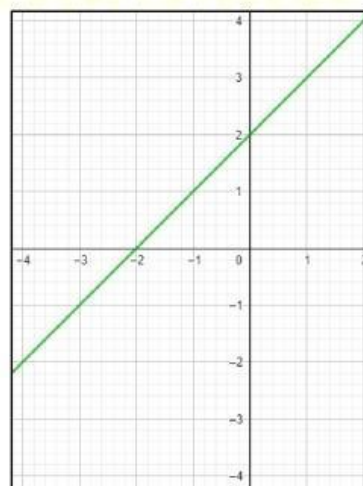
1	$f(x) = -3x$
x	y
2	
6	
9	
12	
Lineal	Afín

2	$f(x) = -4x + 2$
x	y
0	
4	
-5	
-7	
Lineal	Afín

3. Arrastre los nombres de las funciones a la gráfica que representa ese tipo de función.



AFÍN



LINEAL