FUNCIÓN LINEAL:

1. **De la función F(x)=3x+4, ¿cuál de las opciones es la pendiente y la ordenada al origen?**
   a) m=3; b=7
   b) m=4; b=3
   c) m=3; b=4
   d) m=4; b=7
2. **De la función F(x)=4, ¿cuál de las opciones es la pendiente y la ordenada al origen?**
   a) m=1; b=0
   b) m=0; b=4
   c) m=1; b=4
   d) m=4; b=0
3. **De la función F(x)=-x+1, ¿cuál de las opciones es la pendiente y la ordenada al origen?**

a) m=1; b=0
b) m=-1; b=0
c) m=-1; b=1
d) m=1; b=2

4. **¿Cuál de las siguientes funciones es una función constante?:**

a) F(x) = 3x+4
b) F(x) = 4
c) F(x) = 1x+0

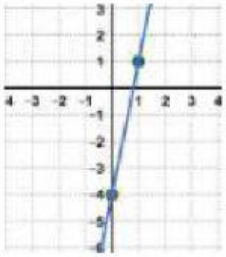
5. **¿Cuál de las siguientes funciones es una función creciente?:**

a) F(x) = 3x+4
b) F(x) = 10+4
c) F(x) = -3x+0

6. **¿Cuál de las siguientes funciones es una función decreciente?:**

a) F(x) = 3x+4
b) F(x) = -4+3x
c) F(x) = -2x+1

7. **En la siguiente gráfica:**



¿Cuál es la ordenada al origen?:

a) 4
b) -4
c) 1

¿Qué función es?

a) Creciente
b) Decreciente
c) Constante

LIVEWORKSHEETS