



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) $F(x) = 1x+0$

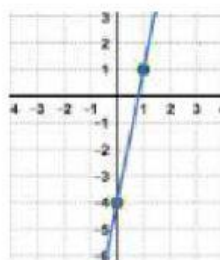
- 5. ¿Cuál de las siguientes funciones es una función creciente?:**

- 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