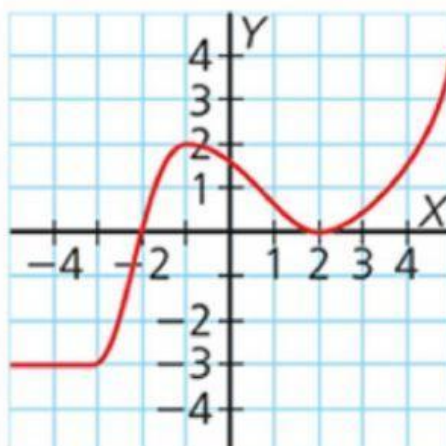


PRUEBA INTERACTIVA FUNCIONES

1.- Rellena los huecos:

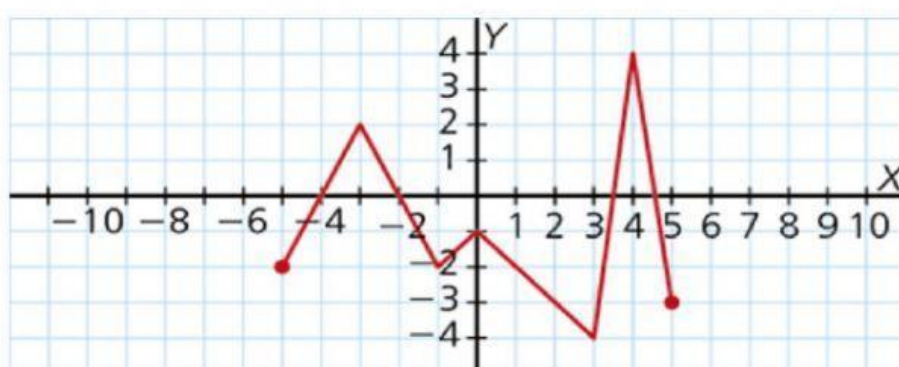


INTERVALOS DE CRECIMIENTO:

INTERVALOS DE DECRECIMIENTO:

INTERVALOS DONDE LA FUNCIÓN ES CONSTANTE:

2.- Rellena los huecos:



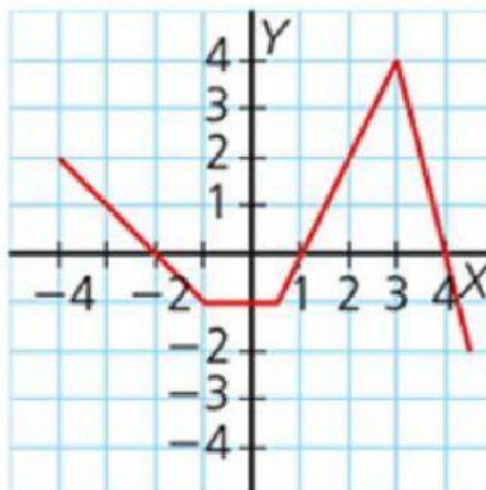
MÁXIMOS RELATIVOS:

MÍNIMOS RELATIVOS:

MÁXIMO ABSOLUTO:

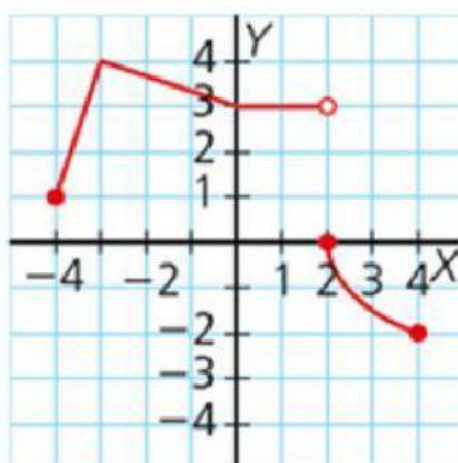
MÍNIMO ABSOLUTO:

3.- ¿Cuáles son los puntos de corte con los ejes de la siguiente función? Elige la opción correcta:



- a) Corte eje X : (0,-2) (0,1) (0,4)
 Corte eje Y : (-1,0)
- b) Corte eje X: (-2,0) (1,0) (4,0)
 Corte eje Y: (0,-1)
- c) Corte eje X: (-2,0) (1,0) (4,0)
 Corte eje Y: (-1,0)

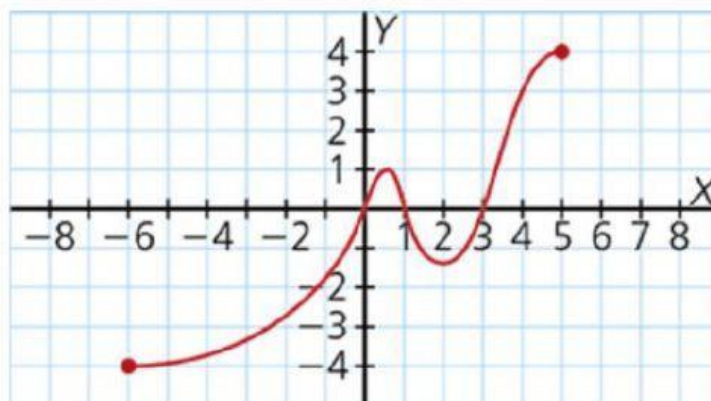
4.- Rellena los huecos:



DOMINIO:

RECORRIDO:

5.- Elige la opción correcta:



- a) La función es positiva en $(0,5]$ y negativa en $[-6,0)$
- b) La función es positiva en $[-6,1) \cup (3,5]$ y negativa en $(1,3)$
- c) La función es positiva en $(0,1) \cup (3,5]$ y negativa en $[-6,0) \cup (1,3)$