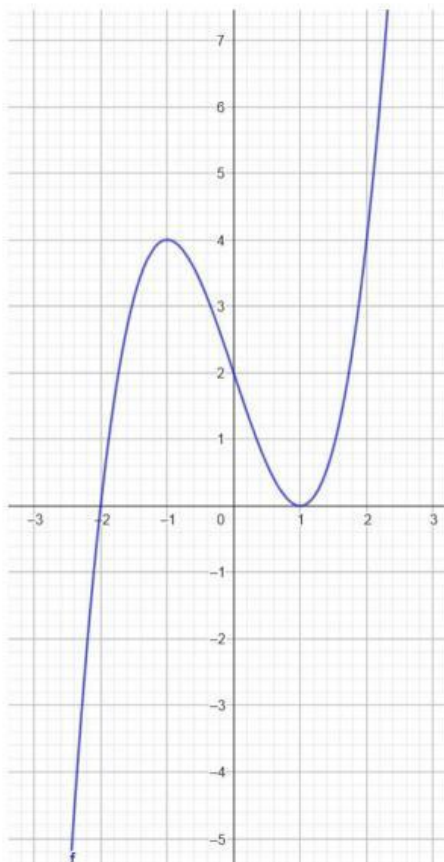
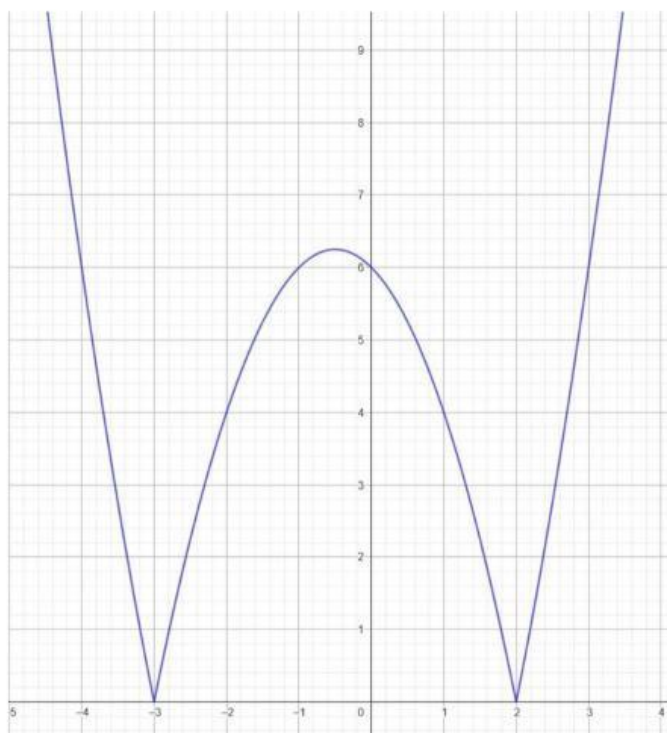


**CARACTERÍSTICAS DE UNA FUNCIÓN****Función 3****DOMINIO:** $(-\infty, +\infty)$ $(-2, +\infty)$ $(1, +\infty)$ $(-2, 1)$ **RECORRIDO:** $(-\infty, +\infty)$ $(-5, +\infty)$ $(0, +\infty)$ $(-\infty, 4)$ **INTERVALOS CRECIMIENTO:** $(-\infty, -1)$ $(-1, 1)$ $(1, +\infty)$ No tiene**INTERVALOS DE CRECIMIENTO:** $(-\infty, -1)$ $(-1, 1)$ $(1, +\infty)$ No tiene**MÁXIMOS:** $(-1, 4)$ $(0, 2)$ $(1, 0)$ $(-2, 0)$ No tiene**MÍNIMOS:** $(-1, 4)$ $(0, 2)$ $(1, 0)$ $(-2, 0)$ No tiene**¿CONTINUA?****SI****NO****¿PERIÓDICA?****SI****NO**



Función 4



DOMINIO:

 $(-\infty, +\infty)$ $[-3, 2]$ $(-3, +\infty)$ $(-\infty, 2)$

RECORRIDO:

 $(-\infty, +\infty)$ $[-3, 2]$ $[0, +\infty)$ $(-\infty, 2)$

INTERVALOS CRECIMIENTO:

 $(-\infty, -3)$ $(-3, -0.5)$ $(-0.5, 2)$ $(2, +\infty)$ No tiene

INTERVALOS DE CRECIMIENTO:

 $(-\infty, -3)$ $(-3, -0.5)$ $(-0.5, 2)$ $(2, +\infty)$ No tiene

MÁXIMOS:

 $(-3, 0)$ $(0, 2)$ $(2, 0)$ $(-0.5, 6.25)$ No tiene

MÍNIMOS:

 $(-3, 0)$ $(0, 2)$ $(2, 0)$ $(-0.5, 6.25)$ No tiene

¿CONTINUA?

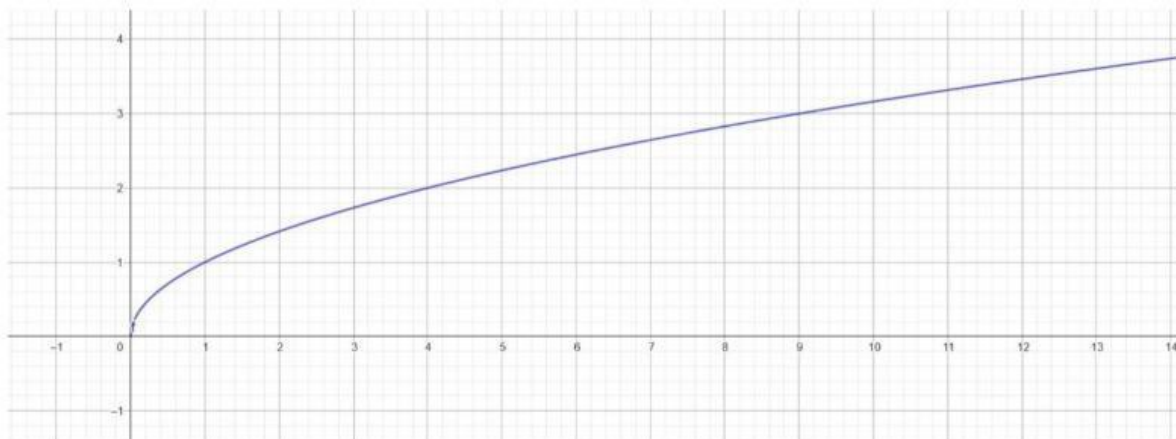
SI

NO

¿PERIÓDICA?

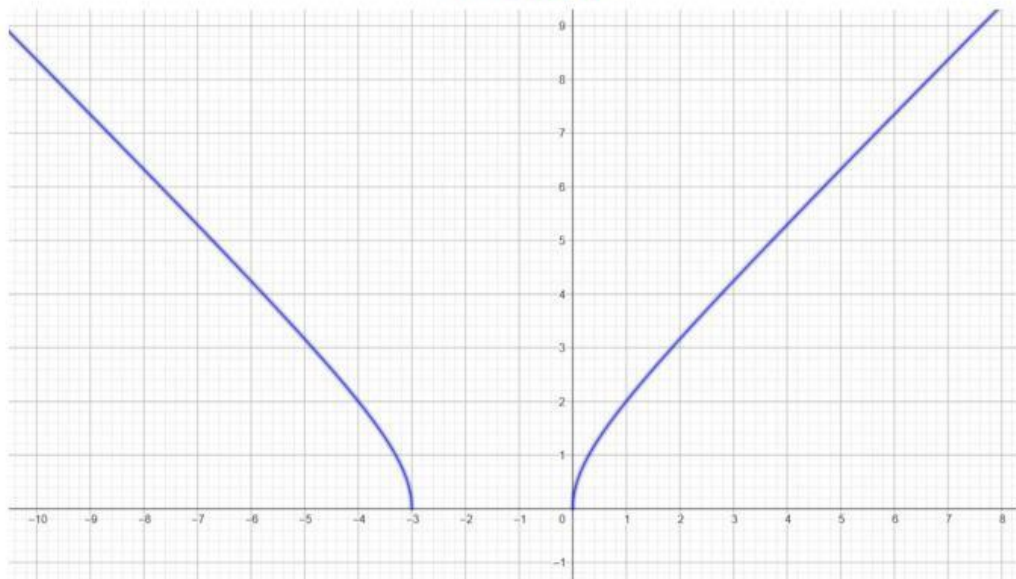
SI

NO

**Función 5****DOMINIO:****RECORRIDO:****INTERVALOS CRECIMIENTO:****INTERVALOS DE CRECIMIENTO:****MÁXIMOS:****MÍNIMOS:****¿CONTINUA?****SI****NO****¿PERIÓDICA?****SI****NO**



Función 6



DOMINIO:

RECORRIDO:

INTERVALOS CRECIMIENTO:

INTERVALOS DE CRECIMIENTO:

MÁXIMOS:

MÍNIMOS:

¿CONTINUA?

SI

NO

¿PERIÓDICA?

SI

NO