EVALUACIÓN FORMATIVA U5

NIVEL: EGB Superior	ÁREA: Matemáticas	ASIGNATURA: Matemáticas	AÑO EGB: Décimo
ESTUDIANTE:			

Si en una función potencia el exponente de la variable "x" es par, ¿Qué forma tendría la gráfica?

a. Lineal

b. Parábola

c. De "S"

d. Recta

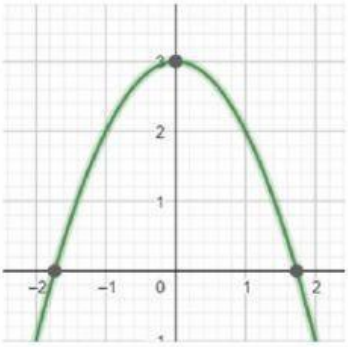
La imagen corresponde a una función de exponente:

a. Impar

b. Par positivo

c. Impar negativo

d. Par

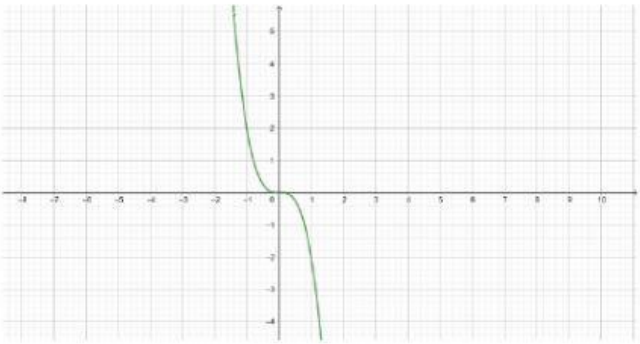


La siguiente gráfica corresponde a la función:

$y = -2x^3$

$y = 2x^3$

$y = 3x^2$

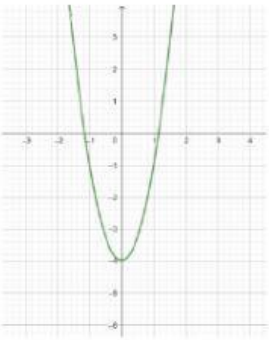


¿Cuál es la función que genera la gráfica que se te muestra?

$f(x) = 3x^2 - 4$

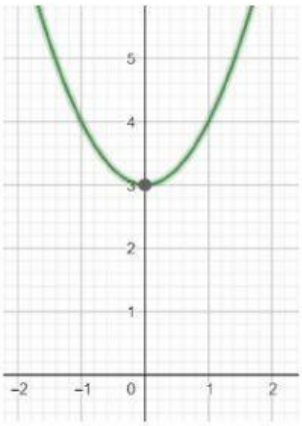
$f(x) = 3x + 4$

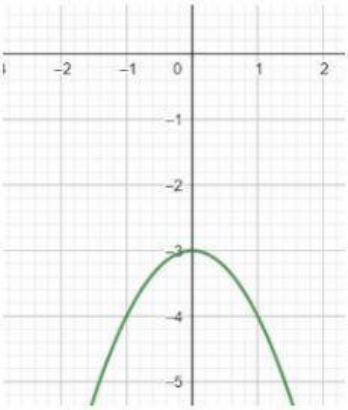
$f(x) = 3x^3 - 4$

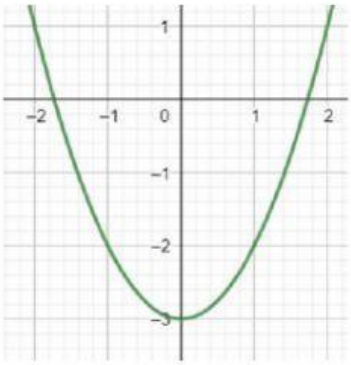


LIVEWORKSHEETS

¿Cuál de las siguientes gráficas corresponde a la función $f(x) = x^2+3$?







LIVEWORKSHEETS