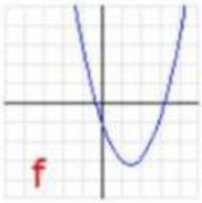
Nombre y Apellido: _____

Ejercicios de Parábola

¡Resolvamos!

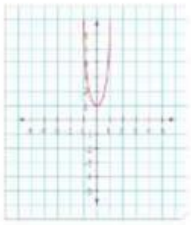
1. Marca la ecuación que define la siguiente gráfica (4 pts.)

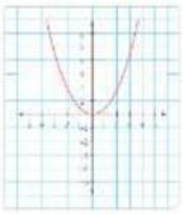


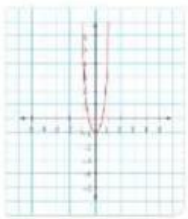
a) $y = x^2 - 3x - 1$
b) $y = -2x$
c) $y = 2x + 3$
d) $y = -2x - 1$

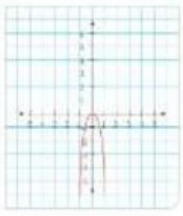
¡Resolvemos!

2. ¿Cuál de las siguientes gráficas representa la función cuadrática: $g(x) = 12x^2$ (4pts.)

a)


b)


c)


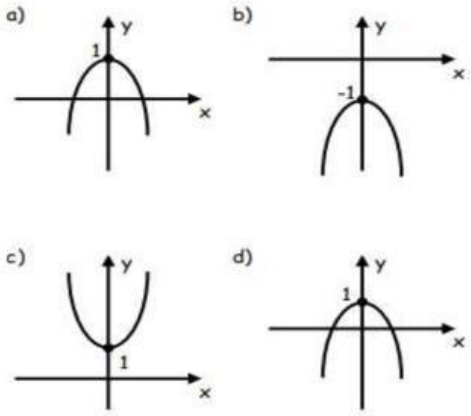
d)


LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

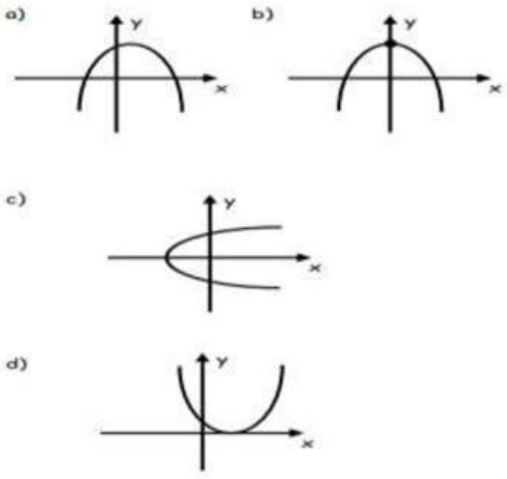
¡Resolvemos!

3. Graficar: f(x) = x2+ 1 (4 pts.)



¡Resolvemos!

4. Indicar cuál de las siguientes funciones podría. Ser el gráfico de: f(x) = ax2+ 3x + 30. Si: a > 0 (4 pts.)



LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

5. La gráfica de una función de segundo grado es una: (4 pts.)

a) Parábola
b) Recta
c) línea
d) Constante

LIVEWORKSHEETS