

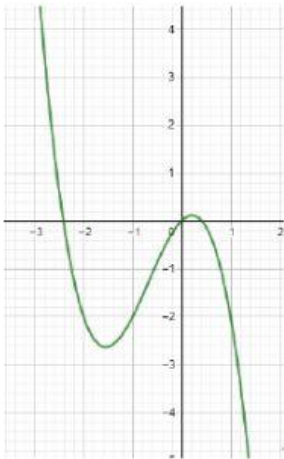
UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL JOSÉ MARÍA VÉLAZ-IRFEYAL

FUNCIONES REALES, CARACTERÍSTICAS.

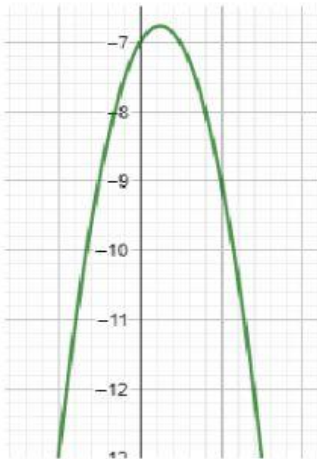
CURSO: Tercero de Bachillerato    DOCENTE: Lcda. Mónica Uguña

NOMBRE Y APELLIDO DEL ESTUDIANTE

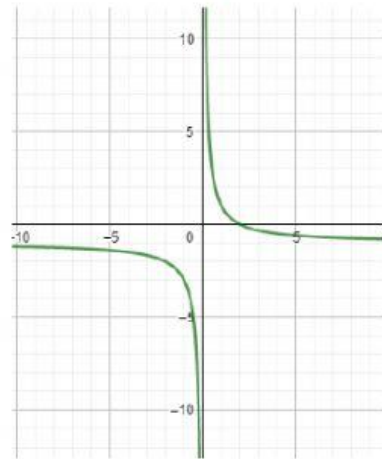
1. Arrastre el nombre correcto a cada una de las siguientes funciones reales.



Función cuadrática



Función racional



Función polinómica

2. Escoja la opción correcta, en referencia a las progresiones aritméticas:

3. Elija la opción correcta, en referencia a las progresiones geométricas:

4. Resuelva el siguiente problema, luego escriba cada uno de los términos que hacen referencia a la progresión.

Calcular los lados de un triángulo rectángulo, sabiendo que sus longitudes están en progresión aritmética y que el menor mide 8 cm.

- Primer término
- Ultimo termino
- Número de términos
- Diferencia