

BUENAS NOCHES
ADJUNTO TRABAJO
MATEMATICAS
MARIA FERNANDA PAREDES
CRUZ
CICLO: 5-3
2021

Gua #4

1. observa las siguientes graficas y determina cuales son continuas y cuales no.

Respuestas:

1. Continuo

3. Continuo

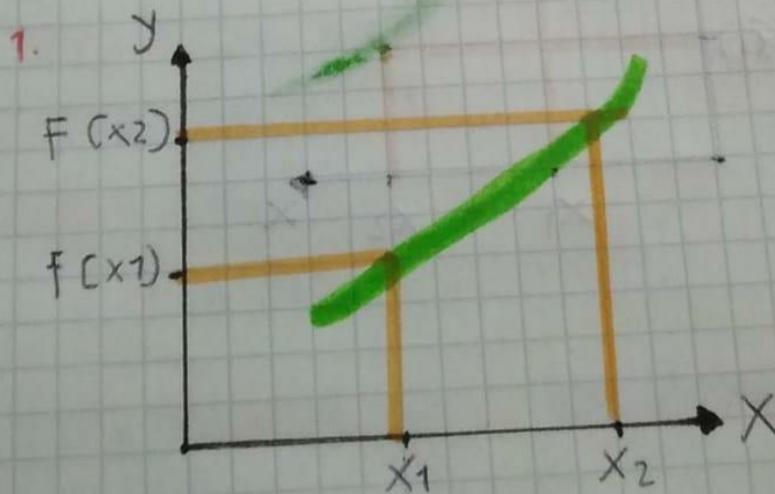
2. Descontinuo

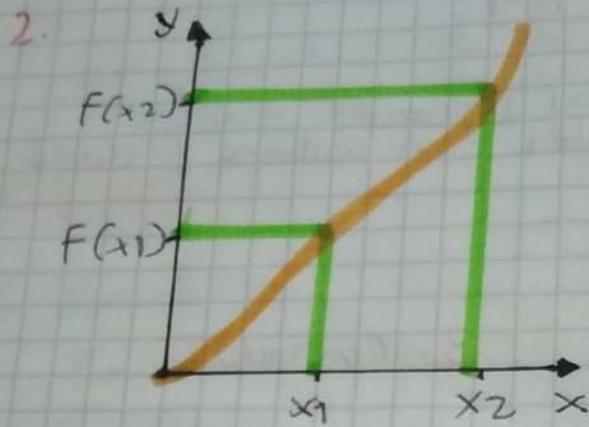
4. Descontinuo

2. Realiza la grafica de dos funciones que sean crecientes y dos que sean decrecientes.

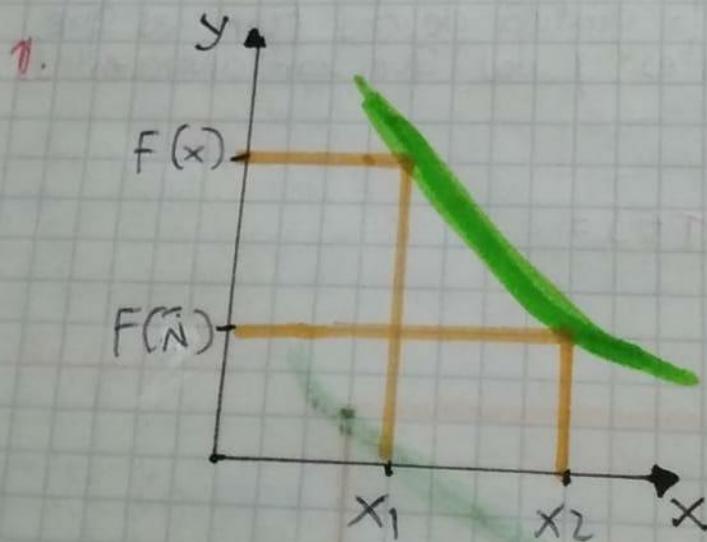
Solución =

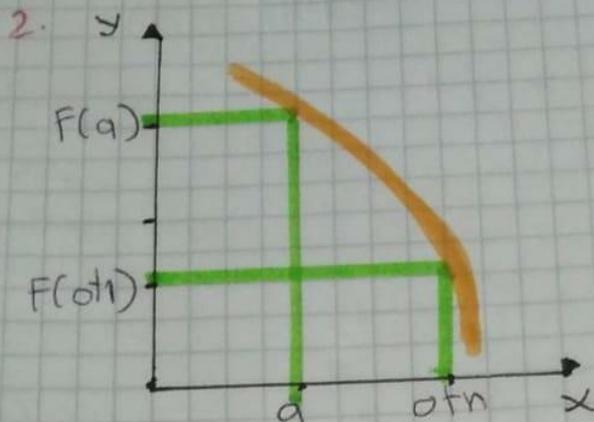
CRECIENTES =





Decrecientes





3. Determina cual es la tendencia del petroleo segun esta imagen.

Respuesta:

$$2013 = 116,12 - 110,53 = 5,59$$

$$2015 = 29,42$$

$$2016 = 28,94 +$$

$$2018 = 68,62$$

$$\underline{126,98}$$

$$126,98 \times 5,59 = 709.8182$$

GRACIAS...