

CÁLCULO DIFERENCIAL

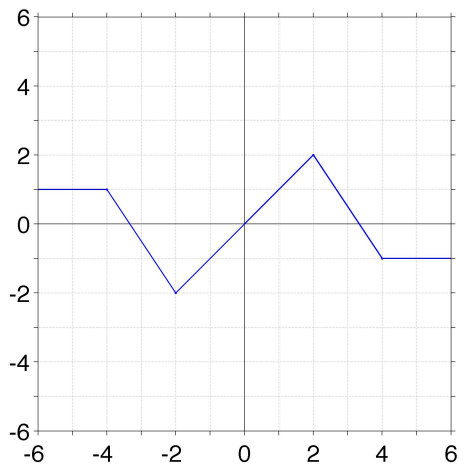
Trabajo Autónomo (P2)

Isaac Mancero-Mosquera

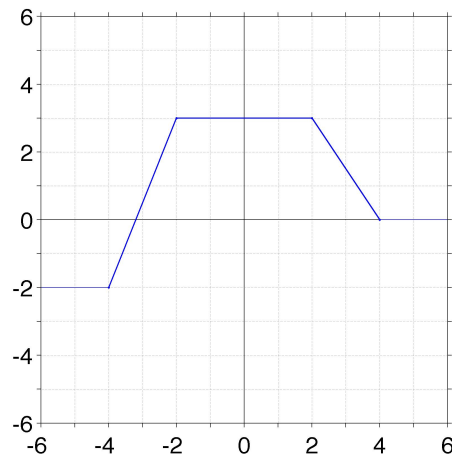
Nome: _____

1.-SÍNTESIS FUNCIONAL: Construya una función $f(x)$ cuya derivada corresponda a la figura dada:

a)



b)



c) Resuelva nuevamente ambos ejercicios pero asegurando que $f(x)$ sea continua.

2.- Califique como Verdadero o Falso: Si f es una función de variable real definida en $[0,3]$, cuya gráfica se muestra a continuación, entonces $f'(1) = 3$

