Ejercicios propuestos

Tema razón de cambio ;concepto de derivadas y limites

I.Razón de cambio

a)Obtener la expresión para la razón de cambio

b) Aplicar el concepto de derivada

a)Obtener la expresión para la razón de cambio

b) Aplicar el concepto de derivada

a)Obtener la expresión para la razón de cambio

b) Aplicar el concepto de derivada

II.Limite

III.Continuidad

Utilice la definición de continuidad para mostrar que la función dada es continua en el punto indicado

En x=2

En x=0