

Cálculo 1

Lección 1: Funciones y Gráficos

Puntos principales:

- Pendiente de una línea recta
- Ecuación de una línea recta
- Ecuación de una parábola
- Funciones
- Gráficos de las funciones

Lección 2: Límites, parte 1

Puntos principales:

- Función compuesta
- Dominio de una función
- Límite de una función

Lección 3: Límites, parte 2

Puntos principales:

- Función continua
- Discontinuidad de punto
- Discontinuidad de salto
- Discontinuidad infinita
- Asíntotas verticales, horizontales y oblicuas

Lección 4: La derivada

Puntos principales:

- Derivada de una función

Lección 5: Técnicas De Derivación

Puntos principales:

- Cálculo de derivadas
 - Derivada de una función constante
 - Derivada de una función potencial
 - Derivada del producto de una constante por una función
 - Derivada de una suma de funciones
 - Derivada de una diferencia de funciones
 - Derivada de un producto de funciones
 - Derivada de un cociente de funciones
 - Derivada de una composición de funciones (regla de la cadena)