

Velocidad instantánea

Pendiente

es igual a

la derivada

Aplicaciones

tiene

puede ser

Orden superior

se calcula con

se expresa con

se define como

Notación

Límite

de

Incremento de la función

entre

Incremento de la variable

tende a cero

Reglas de derivación

Derivación simplificada

Reglas de la cadena

necesita

Cauchy $\rightarrow Df(x)$

Lagrange $\rightarrow F'(x)$

Leibnitz $\rightarrow \frac{dy}{dx}$