

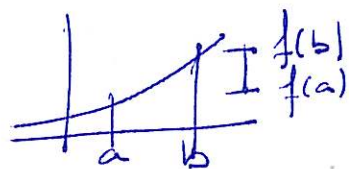
3º ESO. TEMA 12: FUNCIONES

función: expresión en la que una variable está en función de la otra
cuando a cada valor de x corresponde un único valor de y .

Continuidad: cuando la gráfica no presenta salto ni interrupción.

Tasa de variación: en un intervalo $[a, b]$

$$TV[a, b] = f(b) - f(a)$$



Crecimiento - Decrecimiento

→ TU es +

→ TU es -

Máximo - mínimo $\equiv$ absoluto - relativo

Simetría Ψ

Periodicidad: cuando todos los valores se repiten cada cierto intervalo.

Dominio

Recorrido