

PROPÓSITO:

- Una función real f de variable real es una regla que asigna a cada número x de un subconjunto de \mathbb{R} un único número real y . Se escribe $y = f(x)$ y se dice que y es la imagen de x bajo f .

El número real x que pertenece al dominio de una función f recibe el nombre de **variable independiente**. El número y asociado por f al valor x se denomina **variable dependiente**. Las funciones se pueden representar en el plano cartesiano y en el eje X corresponde a la variable independiente y el eje Y a la dependiente **MOTIVACIÓN:**

EXPLICACIÓN:

EJERCICIOS:

[7f2209826d-guia-3-sabatina-ciclo-v-decimo-matematicas.docx](#)

EVALUACIÓN:

BIBLIOGRAFÍA: