



Nombre: Sinaí Elizabeth López Nájera.

Escuela: Bachillerato Tecnológico Universidad del Sureste

Grado: 4 Cuatrimestre

Técnico en Recursos Humanos

Tema: Mapa Conceptual

Docente: Juan José Ojeda

Comitán de Domínguez, Chiapas 15 de septiembre de 2020

Funciones, Clasificación de los diferentes tipos de funciones

Hace referencia al resultado correspondiente a la acción de calcular. Calcular, por su parte, consiste en realizar las operaciones necesarias para prever el resultado de una acción previamente concebida, o conocer las consecuencias que se pueden derivar de unos datos previamente conocidos.

Funciones:

Una función (f) es una relación entre un conjunto dado X (llamado dominio) y otro conjunto de elementos Y (llamado condominio) de forma que a cada elemento x del dominio le corresponde un único elemento $f(x)$ del condominio (los que forman el recorrido, rango o ámbito).

De manera más simple: Una función es una relación entre dos magnitudes, de tal manera que a cada valor de la primera corresponde un único valor de la segunda.

Clasificación de los diferentes tipos de funciones:

1. Funciones algebraica.
2. Funciones explícita.
3. Funciones implícita.
4. Funciones constantes.
5. Funciones polinómica de primer grado.
6. Funciones cuadráticas.
7. Funciones a trozos.
8. Funciones trascendentes.