



UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.

2DO. SEMESTRE.

1ERA. UNIDAD.

MATERIA:
BIOMATEMATICAS.

DOCENTE:
ING. MUÑOZ MORALES JOSE LUIS.

ALUMNO:
HERNANDEZ URBINA ANTONIO RAMON.

FECHA:
LUNES, 22 DE FEBRERO DE 2021.

1- Lenguaje de las matemáticas:

R= el lenguaje matemático es una forma de comunicación a través de símbolos especiales para realizar cálculos matemáticos.

Ejemplo:

En el lenguaje matemático, sumas es aumentar o disminuir (si se suma un número negativo).

Cuando se dice un número, en el lenguaje natural se refiere a uno cualquiera determinado, mientras que en el lenguaje matemático se refiere a todos los números.

En el lenguaje matemático una curva simple es una curva que no se corta a si misma, aunque su forma sea extraordinariamente complicada.

2- ¿Qué es una función matemática?

R= una función matemática (también llamada simplemente función) es la relación que hay entre una magnitud y otra, cuando el valor de la primera depende de la segunda.

3- ¿Cómo represento a cualquier número constante?

R= una constante es un número por sí solo, o algunas veces una letra como a, b o c que representan un número fijo

4- ¿Cómo represento a las variables?

R= el símbolo "x" representa a la variable independiente, y el símbolo "y" representa a la variable dependiente.

5- ¿Qué es una base?

R= la base es un factor que se repite (numero entero)

6- ¿Qué es un exponente?

R= es el número de veces que se repite ese factor (la base).