



**Nombre de alumno Arez de Jesús  
Pérez sierra**

**Nombre del profesor: Juan José  
Ojeda Trujillo**

**Nombre del trabajo: que es la  
jerarquía de las operaciones y  
propiedades de operaciones**

**Materia: Algebra**

**Grado: BRHO5SSCO120**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de Domínguez

### 1.- Que es una operación matemática

Es aquella acción de un operador de aquellos elementos de un grupo. El operador tiene que tomar esos elementos que son de inicio y tienen que ver con algún otro elemento de un conjunto final

### 2.- Que es la jerarquía de las operaciones

Es decir que cuando tenemos un ejercicio o problema matemático y se debe aplicar la jerarquía de operaciones en donde se debe resolver primero los signos de agrupación luego potencias y raíces

### 3.- Que es una propiedad matemática

Es la acción de un dicho operador sobre los elementos de un conjunto ósea que es algo que trabaja o opera sobre un problema el cual se encarga en resolverlo

# NUMERO

## LA JERARQUÍA DE OPERACIONES



Es cuando tenemos que  
Resolver las operaciones  
Que estén entre paréntesis  
Después las multiplicaciones  
Y las divisiones en el orden  
Cada quien quiera y después  
Las sumas y restas al igual en  
Cualquier orden

## Propiedad de operaciones



Es la acción de un operador sobre los elementos de un conjunto ósea es algo que trabaja o opera sobre un problema el cual se encarga en resolver o la aplicación de un operador sobre los elementos de un conjunto el operador toma los elementos iniciales y los relaciona con otro elemento de un conjunto final que puede ser de la misma naturaleza