

RESUMEN DE CLASE SEMANAL / Nº 01

Mail institucional Docente:matematicaseglee@gmail.com

Docente: Egleé
Briceño

Asignatura: Matemáticas

Curso:
8° Básico

Mes: Abril 2021

CONTENIDO A TRATAR:

1. OA1.- Mostrar que comprenden la adición y sustracción de números enteros.
2. OA4.- Mostrar que conocen el concepto de Porcentaje.

Nº DE PÁGINA/S DEL TEXTO DEL ESTUDIANTE:

ETAPAS DE LA CLASE:

1. INTRODUCCIÓN: Hoy vamos a reforzar conocimientos sobre adición y sustracción de números enteros y porcentaje.

2. DESARROLLO:

Adición o Sustracción de números enteros se debe tener especial cuidado con los signos ya que si nos equivocamos el resultado no será el esperado. Veamos el siguiente ejercicio:

$$15 - (-20) + 3 = 15 + 20 + 3 \\ = 38$$

Como segundo Punto tenemos el Porcentaje su símbolo es % y significa que de cada 100 tomamos un por ciento.

Ejercicio:

¿Cuánto es el 25% de \$ 2000?

$$\frac{25}{100} = \frac{X}{2000}$$

Multiplicamos en cruz $25 \times 2000 = 50000$ y luego se divide entre 100

El resultado es 500

Lo que quiere decir que el 25% de \$ 2000 es 500

3. ACTIVIDAD: Realizar actividades de las Páginas: del Texto del Estudiante

4. CIERRE: ¿Qué aprendimos hoy? ¿Cómo sabemos el porcentaje de una cantidad?