



Guía de Aprendizaje semana n° 3

Nombre alumno:	
Curso: séptimo	Fecha: 30 marzo al 3 abril
Profesor(a): Susan Bustamante Rocuant	
Objetivo de Aprendizaje: Resolver problemas de porcentaje, utilizando regla de tres.	
Habilidades: Identifican , representan	

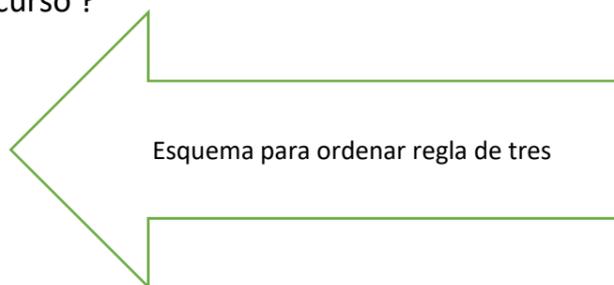
- **Instrucciones:**
- **Lee el contenido, sintetiza y registra en tu cuaderno:**

Recordemos regla de tres

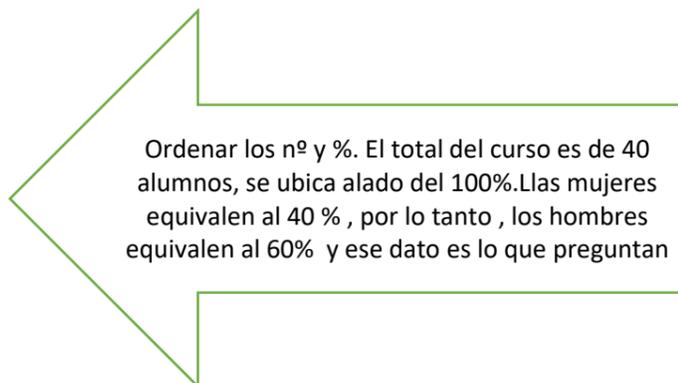
Existen diferentes maneras para resolver problemas, hoy recordaremos regla de tres , que consiste en ordenar nuestros datos (numero y porcentaje). No olvidemos que el 100 % es todo.

Ejemplo 1 : En un curso de 40 alumnos el 40 % son mujeres ¿ Cuantos hombres tiene el curso ?

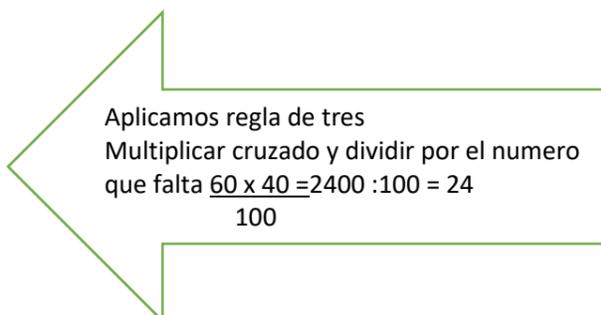
Nº	%
	100



Nº	%
x	60
40	100



Nº	%
x	60
40	100



R: El curso tiene 24 hombres.

Ejemplo 2: En un curso , el 20 % son mujeres y equivalen a 5 alumnas ¿
Cuánto alumnos (a) son en total ?

Nº	%
x	100

Ordenar los datos , considerando que preguntan por el numero del total (100 %)

Nº	%
5	20
x	100

$$\frac{5 \times 100}{20} = 5 \times 100 \div 20 = 500 \div 20 = 25$$

R: El curso es de 25 alumnas (o) .