



## Guía N° 3

### Tema: Números Naturales Concretos

#### 1) Tomar apuntes de los siguientes conceptos

Cuando se dice:

- Han transcurrido 5 horas.
- Esta encomienda pesa 5 kilogramos.
- El volumen de un cuerpo es de 5 decímetros cúbicos.
- Un lápiz cuesta 5 pesos.

El número natural 5 se utiliza para expresar, en el primer ejemplo, intervalo de tiempo; en el segundo, peso; en el tercero, volumen y en el cuarto, precio.

Para aclarar en cada caso si se hace referencia al tiempo, peso, volumen, precio, etc. Se agrega al número natural la denominación de la especie correspondiente, es decir, hora, kilogramo, decímetro cúbico, peso, respectivamente, y el número que así resulta se llama **natural concreto**.

**Definición.** Llámese número natural concreto a la expresión formada por un número natural y la denominación de la especie de que se trata. En esta expresión, el número natural se llama coeficiente, y la denominación, unidad simbólica.

Ejemplo:

Son números naturales concretos 3 m ; 7 kg ; 12 \$  
En los cuales los coeficientes son: 3, 7 y 12, y las unidades  
Simbólicas: m, kg y \$ .

Dos o más números concretos son homogéneos cuando pertenecen a la misma especie.

Ejemplo:

Son números concretos homogéneos: 4 horas; 6 horas; 50 minutos;  
13 segundos.  
También lo son: 3 cm<sup>2</sup>, 1 m<sup>2</sup>, 15 mm<sup>2</sup>.  
Y también: 7 kg, 3g, 7 toneladas.



## Actividades

Realizaran una lista con ejemplos de números naturales y otra con números concretos. Explicarán la diferencia entre ambos