



# EJERCICIO DE MÚLTIPLOS Y SUBMÚLTIPLOS

NOMBRE: \_\_\_\_\_ GRUPO: \_\_\_\_\_

Observa el siguiente video con mucha atención.



## 1. ¿Para qué usamos los múltiplos y los submúltiplos?

- a) Para medir objetos demasiado grandes o pequeños con respecto a la unidad.
- b) Para convertir una unidad pequeña a otra igual.
- c) Para obtener la medida de los mapas.

## 2. Une los conceptos:

DECÁMETRO

Es la unidad de longitud, se usa para medir distancias u objetos.

HECTÓMETRO

Es un submúltiplo del metro y sirve para medir objetos pequeños, equivale a una centésima parte del metro.

METRO

Es un múltiplo del metro y equivale a 10 metros.

CENTÍMETRO

Es un múltiplo del metro y equivale a 10 veces un decámetro.

3. Elige si las siguientes frases son verdaderas o falsas.

	VERDADERA	FALSA
En los múltiplos cada lugar se multiplica por 10.		
En los submúltiplos cada lugar se divide entre 10.		
1 kilómetro equivale a 100 metros.		
Cuando tengo 2 cm equivale a .02 m		
1 milímetro es la décima parte de 1 centímetro.		
50 Km = 50,000 m		

4. Completa el siguiente cuadro:

Km	Hm	dam	m	dm	cm	mm
	100		1	0.1		

5. Realiza los siguientes ejercicios:

$$4 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$8 \text{ Hm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$10 \text{ Km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$20 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$200 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$230 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

6. Elige la unidad que usarías para medir:

		
		