

Nombre: _____ Fecha: _____

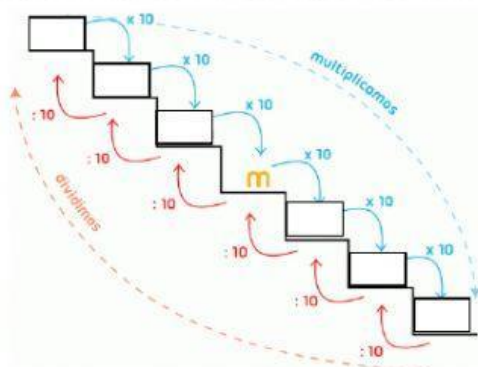
REPASO TEMA 5 UNIDADES DE LONGITUD

Que tengo que saber:



- “Escalera” unidades de medida
- Instrumentos/herramientas para medir.
- Cambios de unidad.
- Expresión compleja e incompleja.
- Operaciones con unidades de medida de longitud.
- Problemas con unidades de medida de longitud.

1. Completa la escalera de las unidades de medida.



2. ¿Qué unidades de medida utilizarías para medir los siguientes objetos?

- Distancia entre Coruña y Cerceda:
- Ancho de nuestra clase:
- Un pendiente:

3. ¿Qué instrumentos/herramientas para medir conoces?

4. Realiza los siguientes cambios de unidad de medida.

Unidad	Operación	Unidad
12 m		mm
34 km		dam
123 mm		m
1678 dm		km

5. Convierte estas expresiones complejas en expresiones incomplejas.

Expresión compleja	Expresión incompleja
4km3hm5dam8m	
8dam9m7dm1cm	
8hm6m8dm	
3m1dm5mm	

6. Realiza las siguientes operaciones con unidades de medida, recuerda los pasos: 1º de expresión compleja a incompleja, 2º ponerlos en la misma unidad de medida, 3º realizar las operaciones.

$$3\text{hm}4\text{dam}6\text{m} + 5\text{m}4\text{dm} =$$

$$(6\text{m}3\text{dm} - 4\text{m}2\text{dm}) \times 4 =$$

$$(9\text{dam}6\text{m}3\text{dm} + 3\text{m}3\text{dm}) : 3 =$$

7. Resuelve los siguientes problemas.

Tito va con su familia el fin de semana a Marineda. Desde su casa a Marineda hay 24,2 km. ¿Qué distancia en metros (m) han recorrido el y su familia en total (ida y vuelta)?

Antia lleva tres cajas de cartón a reciclar al contenedor de papel, si cada caja mide 0,16 m. ¿Cuánto miden en total las tres cajas en cm?