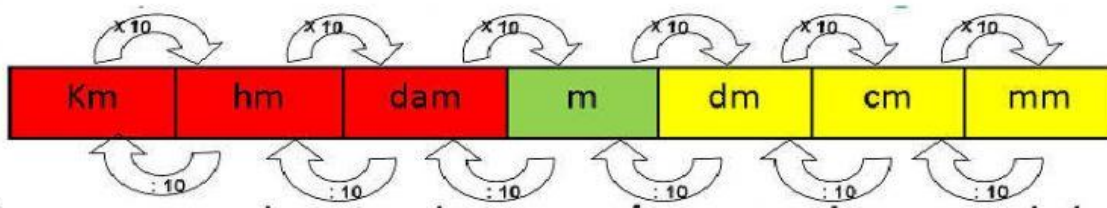


LA LONGITUD: PASO DE UNAS UNIDADES A OTRAS Y PROBLEMAS



► **Completa. Transforma a la unidad indicada. (Indica qué operación hay que realizar y luego el resultado) (P.e: 7 m = 7 x 10 = 70 dm. Pon espacios)**

12 m = _____ = _____ dm

12.000 mm = _____ = _____ m

6m = _____ = _____ cm

900 cm= _____ = _____ m

21 m = _____ = _____ mm

800 mm= _____ = _____ cm

5 dm = _____ = _____ cm

600 mm = _____ = _____ dm

25 dm = _____ = _____ mm

430 cm = _____ = _____ dm

34 cm= _____ = _____ mm

900 dm = _____ = _____ m

► **Expresa en cm. (Primero indica la operación que hay que realizar como en el ejemplo, después la suma y luego el resultado. Pon espacios)**

6m y 5 cm = 6 x 100 + 5 = 600 + 5 = 605 cm

4 m y 93 cm = _____ + _____ = _____ + _____ = _____ cm

5 m y 21 dm = _____ + _____ = _____ + _____ = _____ cm

8 m, 7 dm y 25 cm = _____ + _____ + _____ = _____ + _____ + _____ = _____ cm

► Elena ha comprado una cuerda de 325 centímetros y Luis una de 34 dm ¿Cuál es la diferencia en centímetros entre las dos cuerdas?

1º Convierte a la unidad indicada _____ dm = _____ = _____ cm

2º Realiza la operación adecuada para saber la diferencia

cm de diferencia

► **Completa. Transforma a la unidad indicada. (Indica qué operación hay que realizar y luego el resultado, $7 \text{ Km} = 7 \times 1000 = 7000 \text{ m}$. Pon espacios)**

$$22 \text{ Km} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} \quad 7.000 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Km}$$

$$46 \text{ Hm} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} \quad 6.000 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Hm}$$

$$37 \text{ Hm} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Dam} \quad 540 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Dam}$$

$$43 \text{ Km} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Hm} \quad 300 \text{ Hm} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Km}$$

► **Expresa en m. (Observa el ejemplo, primero indica la operación que hay que realizar, después la suma y luego el resultado. Pon espacios)**

$$5 \text{ Km y } 400 \text{ m} = 5 \times 1000 + 400 = 5.000 + 400 = 5.400 \text{ cm}$$

$$8 \text{ Hm y } 500 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$6 \text{ Km y } 2 \text{ Hm} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$3 \text{ Dam y } 3 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$8 \text{ Km, } 4 \text{ Hm y } 2 \text{ Dam} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} =$$

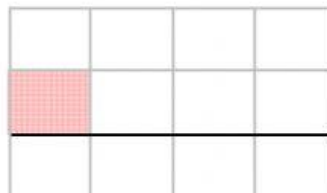
$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

► Un ciclista debe recorrer en dos etapas 214 Km. En la primera etapa ha recorrido 960 Hm ¿Cuántos kilómetros debe recorrer en la segunda etapa?

1º Convierte a la unidad adecuada: $\underline{\hspace{2cm}} \text{ Hm} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Km}$

2º Realiza la operación adecuada

para averiguar cuánto le queda por recorrer



Km le faltan

► La alfombra roja de un evento mide 2 Dam de largo ¿Cuántos metros mide?

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

► Un topo ha hecho un túnel de 800 centímetros de largo ¿Cuántos metros mide el túnel?

$$800 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$