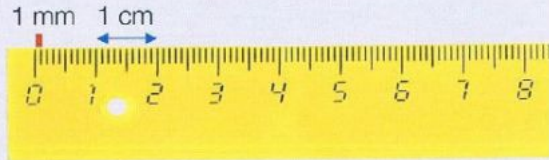


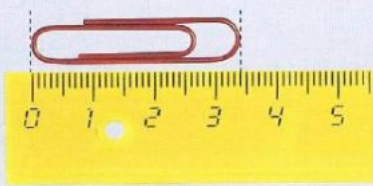
## El milímetro

Para medir longitudes muy pequeñas utilizamos una unidad de longitud menor que el centímetro: el **milímetro**.

- 1 centímetro son 10 milímetros.
- 1 milímetro se escribe así: 1 mm.
- $1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$



- ¿Cuántos milímetros mide el clip?



El clip mide 3 centímetros y 4 milímetros.

3 cm y 4 mm

$$30 \text{ mm} + 4 \text{ mm} = 34 \text{ mm}$$

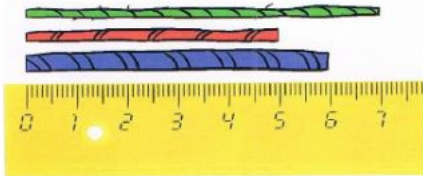
El clip mide 34 milímetros.

El milímetro es una unidad de longitud menor que el centímetro.

Un centímetro es igual a 10 milímetros.

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

Mide con la regla y completa la tabla.



	Longitud en cm	Longitud en mm
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

	<input type="text"/>	<input type="text"/>
--	----------------------	----------------------

Lee y contesta.

Carlos le dice a su amiga Nuria: "Tengo un lápiz de 7 mm de largo".

¿Es posible lo que dice Carlos? ¿Por qué?

Completa como en el ejemplo

Recuerda:

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

$$5 \text{ cm y } 3 \text{ mm} = 5 \times 10 + 3 = 53 \text{ mm.}$$

$$98 \text{ mm} = 9 \text{ cm } (9 \times 10) \text{ y } 8 \text{ mm.}$$

• 2 cm y 5 mm = <input type="text"/> mm
• 7 cm y 4 mm = <input type="text"/> mm
• 6 cm y 2 mm = <input type="text"/> mm
• 39 mm = <input type="text"/> cm y <input type="text"/> mm.
• 46 mm = <input type="text"/> cm y <input type="text"/> mm.
• 83 mm = <input type="text"/> cm y <input type="text"/> mm.
• 95 mm = <input type="text"/> cm y <input type="text"/> mm.

# El kilómetro

10

Emilio y Mara han dado un paseo cerca del río. Del puente a la laguna han recorrido 1.000 metros, es decir, 1 kilómetro.



Para medir distancias grandes utilizamos el **kilómetro**.

1 kilómetro es igual a 1.000 metros.

1 kilómetro se escribe así: 1 km.

$$1 \text{ km} = 1.000 \text{ m}$$

El kilómetro es una unidad de longitud mayor que el metro.

Un kilómetro es igual a 1.000 metros.  $1 \text{ km} = 1.000 \text{ m}$



Expresa en

**Pregunta**

$1 \text{ km} = 1.000 \text{ m}$

$2 \text{ km y } 54 \text{ m} = 2 \times 1000 + 54 = 2000 + 54 = 2.054 \text{ m.}$



$4 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$	$5 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$
$65 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$	$73 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$
$3 \text{ km y } 5 \text{ m} =$ <hr/>	$5 \text{ km y } 46 \text{ m} =$ <hr/>
$9 \text{ km y } 186 \text{ m} =$ <hr/>	$7 \text{ km y } 59 \text{ m} =$ <hr/>
$6 \text{ km y } 87 \text{ m} =$ <hr/>	$4 \text{ km y } 73 \text{ m} =$ <hr/>



Observa el diagrama y responde.

Luis, Pablo, Lucía y Eva son amigos y viven cerca.



- ¿A cuántos metros vive cada pareja de amigos? Calcula la distancia en metros.

Eva y Lucía:

Luis y Pablo:

Luis y Eva: \_\_\_\_\_

Pablo y Lucía: \_\_\_\_\_

- Hoy, Luis ha ido desde su casa a la casa de Pablo. Desde allí han ido juntos a la casa de Lucía. ¿Cuántos metros ha recorrido Luis?

¡Terminado!

Solución: \_\_\_\_\_