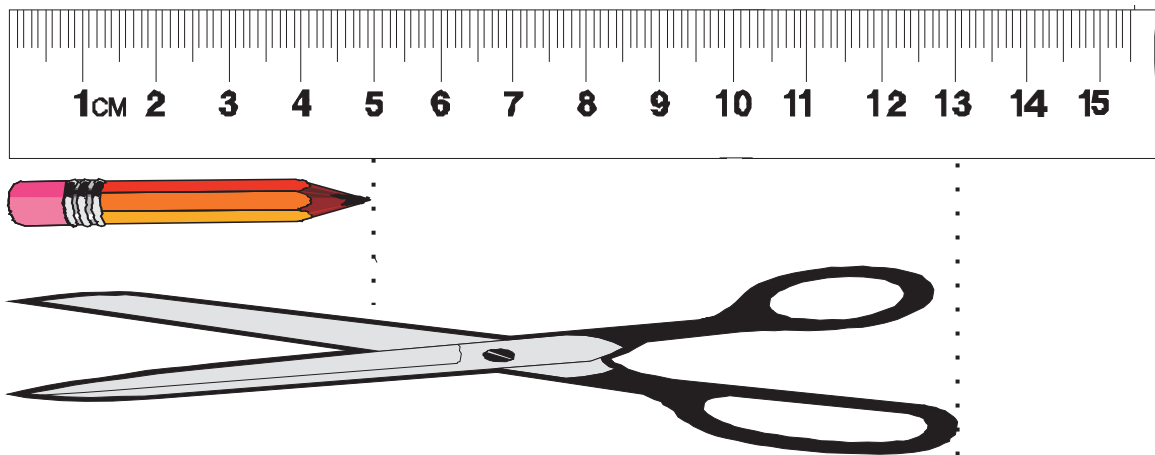


# Con los números podemos realizar mediciones

(II Parte)

## 1. Escucha atentamente :



El lápiz mide : \_\_\_\_\_ centímetros

La tijera mide : \_\_\_\_\_ centímetros



## Medidas de Longitud

Para medir objetos más grandes necesitamos **EL METRO**

## 2. Completa :

1 metro = 100 centímetros

1 metro = 1 x 100 = 100 centímetros

2 metros = 2 x 100 = \_\_\_\_\_ centímetros

7 metros = 7 x 100 = \_\_\_\_\_ centímetros

4 metros = \_\_\_ x 100 = \_\_\_\_\_ centímetros

## ¿ Cuántos centímetros son?

$$\begin{aligned} 1 \text{ metro y } 32 \text{ centímetros} &= 100 \text{ centímetros} + 32 \text{ centímetros} \\ &= 132 \text{ centímetros} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2 \text{ metros y } 42 \text{ centímetros} &= 200 \text{ centímetros} + \underline{\quad\quad} \text{ centímetros} \\ &= 242 \text{ centímetros} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 6 \text{ metros y } 15 \text{ centímetros} &= \underline{\quad\quad} \text{ centímetros} + 15 \text{ centímetros} \\ &= \underline{\quad\quad} \text{ centímetros} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 8 \text{ metros y } 27 \text{ centímetros} &= \underline{\quad\quad} \text{ centímetros} + \underline{\quad\quad} \text{ centímetros} \\ &= \underline{\quad\quad} \text{ centímetros} \end{aligned}$$

### 3. Lee y resuelve:

El instrumento que utilizamos para medir longitudes es la **CINTA MÉTRICA**



- a) La cama de Óscar mide 1 metro y 80 centímetros de largo. Su sábana mide 62 centímetros más que la cama. ¿Cuántos centímetros mide la sábana?

cama :

La sábana mide  
\_\_\_\_\_ centímetros.

sábana : \_\_\_\_\_

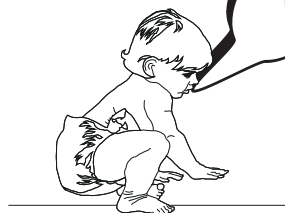
- b) Gustavo compró 12 metros de tela roja a S/. 4 el metro. ¿Cuánto pagó Gustavo por la tela ?

metros de tela :

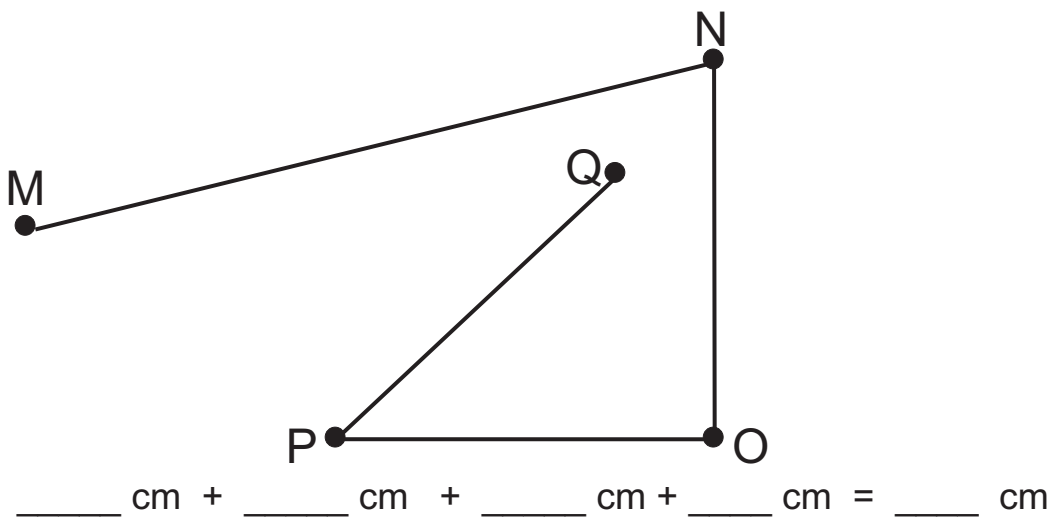
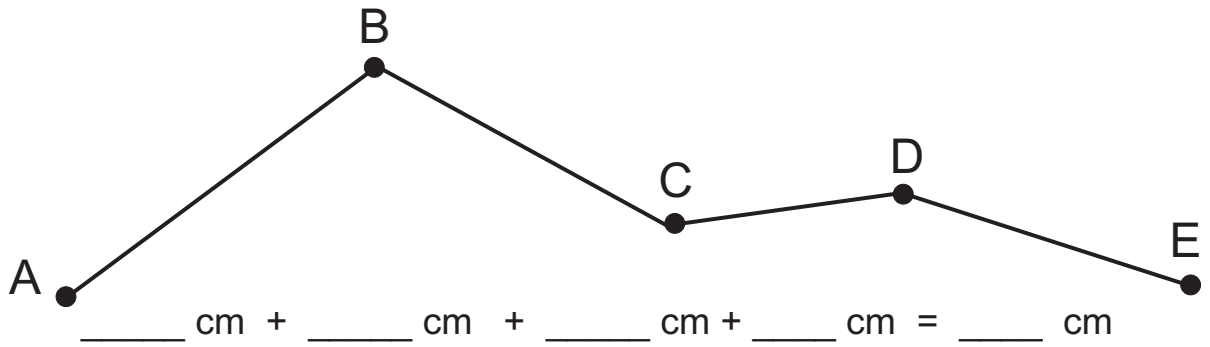
Gustavo pagó  
S/. \_\_\_ soles.

precio por metro : \_\_\_\_\_

Me faltan 27 centímetros para medir un metro. ¿ Cuánto mido?



**También podemos medir segmentos de una recta**



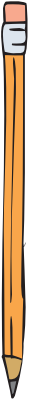
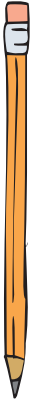
**Mide alrededor de estas figuras.**

12 cm

cm

cm

cm



# Hazlo TÚ mismo

## 1. Completa las respuestas:

- a) Antonio tiene un lápiz que mide 18 cm, después de tajar el lápiz mide 13 cm .  
El lápiz se achicó \_\_\_\_\_ cm .
- b) Carola quiere tejer una chalina de 1 metro. Ya tejió 40 cm .  
Le falta tejer todavía \_\_\_\_\_ cm .
- c) Marta compró 5 metros de tela. Usó 450 cm.  
Marta se quedó con \_\_\_\_\_ cm de tela.

## 2. Completa sabiendo que 1 m = 100 cm

20 cm + _____ cm = 100 cm	75 cm + _____ cm = 1 m
48 cm + _____ cm = 100 cm	30 cm + _____ cm = 1 m
69 cm + _____ cm = 100 cm	40 cm + _____ cm = 1 m
37cm + _____ cm = 100 cm	80cm + _____ cm = 1 m

## 3. Mide los siguientes objetos:

Escribe las medidas indicando la unidad: metros o centímetros.

Mesa	largo : _____	Cuarto	largo : _____
	ancho : _____		ancho : _____

Puerta	largo : _____	Patio	largo : _____
	ancho : _____		ancho : _____