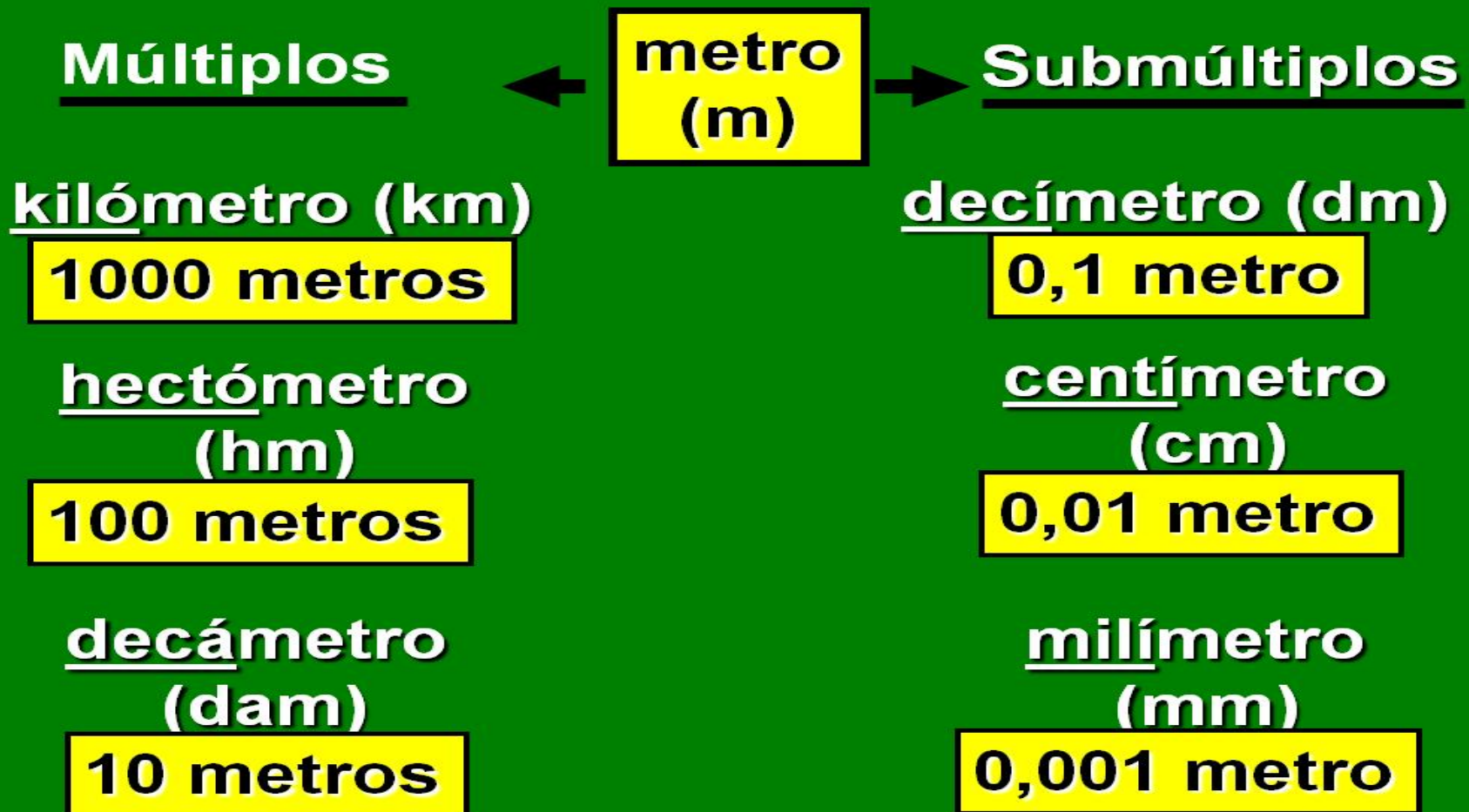


Unidades de longitud

Unidades de longitud del Sistema Internacional



Múltiplos

**metro
(m)**

Submúltiplos

kilómetro (km)

1000 metros

decímetro (dm)

0,1 metro

hectómetro
(hm)

100 metros

centímetro
(cm)

0,01 metro

decámetro
(dam)

10 metros

milímetro
(mm)

0,001 metro

Cada unidad contiene 10 unidades del orden inmediato inferior.

$$1\text{km} = 10\text{hm}$$

$$1\text{hm} = 10\text{dam}$$

$$1\text{dam} = 10\text{m}$$

$$1\text{m} = 10\text{dm}$$

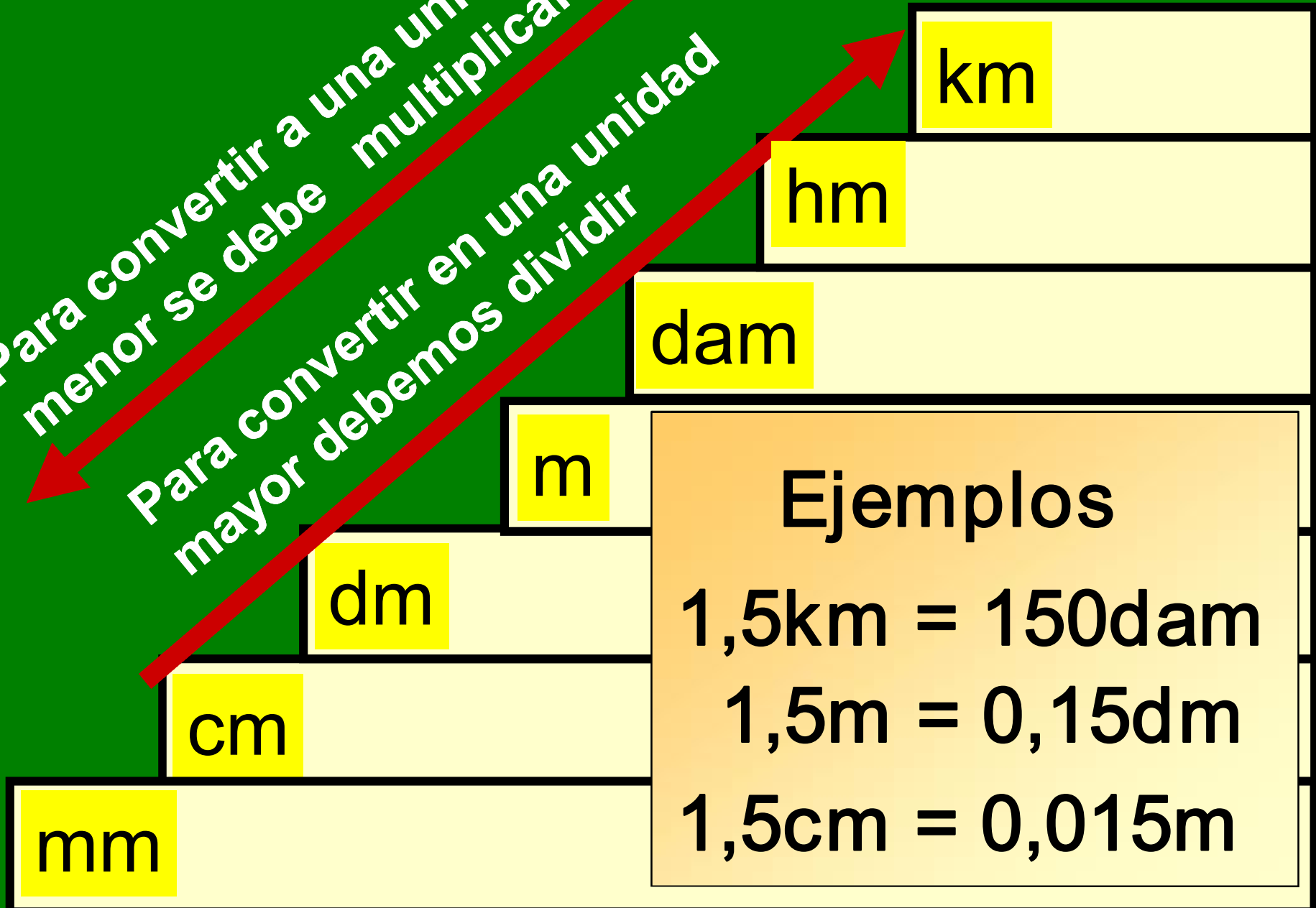
$$1\text{dm} = 10\text{cm}$$

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

mm

Para convertir a una unidad menor se debe multiplicar

Para convertir en una unidad mayor debemos dividir



Ejemplos

$$1,5\text{km} = 150\text{dam}$$

$$1,5\text{m} = 0,15\text{dm}$$

$$1,5\text{cm} = 0,015\text{m}$$

Otras unidades de longitud que se utilizan en Cuba

La vara (v)

$$1 \text{ v} = 0,848 \text{ m}$$

El cordel

$$1 \text{ cordel} = 24 \text{ v} = 20,352 \text{ m}$$

La legua

$$1 \text{ legua} = 5000 \text{ v} = 4240 \text{ m}$$

Otras unidades de longitud que se utilizan en Cuba

El pie

1 pie = 12 pulgadas \approx 0,30 m

La pulgada

1 pulgada \approx 0,025 m

La milla

1 milla = 1609 m

La yarda

1 yarda = 0,914 m