



LA ESCALA EN LOS MAPAS

La **escala** es la **proporción** entre la medida real de un territorio y su representación en un mapa. Así, podemos **calcular la distancia real** entre dos sitios.

La **escala gráfica** relaciona la medida de un segmento dibujado en el mapa con la distancia real entre dos sitios.

0 40 80 km



La **escala numérica** relaciona una medida del mapa con una medida real.

Centímetros en el mapa (papel)

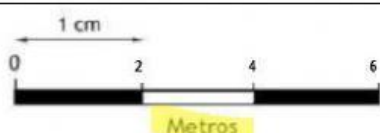
1:4.000.000

Centímetros en la realidad

1/ 4.000.000

La **escala 1:4.000.000** significa que _____ cm en el plano equivale a _____ cm reales, es decir, _____ km.

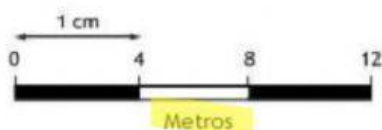
Completa y halla la escala numérica correspondiente a cada escala gráfica. Fíjate en el ejemplo.



1 cm son m

2 m = cm

Escala 1:



1 cm son m

4 m = cm

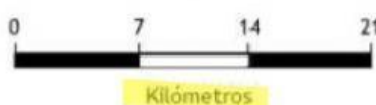
Escala 1:



1 cm son km

3 km = cm

Escala 1:



1 cm son km

km = cm

Escala 1:

