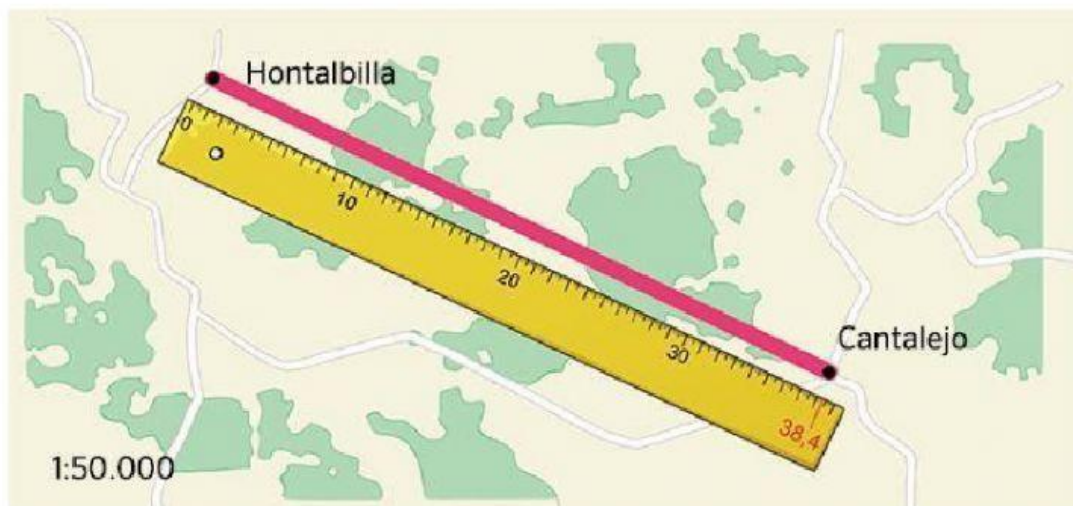


ESCALAS: MAPAS y PLANOS



Para calcularlo utilizamos la escala del mapa:

1:50 000

1 cm del mapa equivale a **50 000 cm** en la realidad.

Como la distancia en el mapa es de 38.4 cm, en la realidad será:

$$38.4 \times 50\,000 = 1\,920\,000 \text{ cm}$$

1. Estas medidas se han hecho en un plano de escala 1:3 000. Copia y completa la tabla.

PLANO	REAL EN centímetros	REAL EN metros
4cm		
7cm		
2cm		

1 cm del plano representa
150 cm de la realidad

Escala 1 : 20

1 cm del plano representa
2 m de la realidad

Escala 1 : 150

1 cm del plano representa
150 m de la realidad

Escala 1 : 1.500

1 cm del plano representa
3,6 m de la realidad

Escala 1 : 36

1 cm del plano representa
15 m de la realidad

Escala 1 : 200

1 cm del plano representa
20 cm de la realidad

Escala 1 : 360

1 cm del plano representa
36 cm de la realidad

Escala 1 : 15.000