

El territori vist a escales diferents

Nom _____

Data _____

Llegeix el text amb atenció i respon totes les preguntes amb claredat.

L'escala d'un mapa indica la relació entre una distància dibuixada i la distància real. Per exemple, una escala pot establir que un centímetre al paper representa cent metres al terreny.

En un mapa a escala gran, hi cap un territori més petit, però s'hi poden representar molts detalls, com ara carrers, places i edificis. En canvi, un mapa a escala petita mostra una zona més extensa i n'elimina detalls. Això passa perquè el full té un espai limitat: si hi apareix tot un país, cada poble ocupa molt poc lloc.

Per preparar una ruta a peu pel barri, convé un mapa a escala gran. Per veure on és el barri dins la comarca, és més útil una escala petita. Canviar l'escala no modifica el territori real, sinó la part que veiem i el grau de detall amb què la representem.

Preguntes de comprensió

1. Què indica l'escala d'un mapa?

2. Per què un mapa a escala petita elimina detalls?

Preguntes de reflexió

1. Si volguessis trobar un edifici concret del barri, quin tipus d'escala triaries? Explica-ho a partir del text.

Preguntes d'opinió

1. El text explica que un mapa a escala petita elimina detalls per mostrar una zona més extensa. Et sembla útil aquesta manera de representar el territori? Per què?
