



## Activitat didàctica 2

**Nom de l'activitat:** Quants som? Com estem repartits?

**Nivell:** 2n /3r ESO

**Objectius:**

- Comprovar la distribució demogràfica de Catalunya.
- Analitzar les xarxes urbanes.
- Interpretar i treure conclusions de la lectura d'un mapa.

**Competències bàsiques treballades:**

1. Competència comunicativa lingüística
3. Tractament de la informació i competència digital
4. Competència matemàtica
5. Competència d'aprendre a aprendre
7. Competència en el coneixement i la interacció amb el món físic
8. Competència social i ciutadana

**Materials:**

- Mapa 1.1 Població empadronada total per municipis.

## Desenvolupament:

Quants som? Com estem repartits en el territori?

Aquest matí, en Marc i la Laia han anat a visitar uns amics de la seva mare. Han sortit de l'autopista i s'han endinsat cap a l'interior de les muntanyes. Pel camí, han passat per un poble abandonat. S'han quedat parats. Com és possible que aquí no hi visqui ningú? Si nosaltres vivim en un bloc ple de veïns! A l'arribar a casa, han consultat "l'Atles de la Nova Ruralitat". Ajudeu-los a investigar ...

En el mapa 1.1 estan representats els habitants de Catalunya i els llocs on es concentra la població.

1- Quina és la zona o zones on es concentra la major part d'habitants?

2- Quina és la zona o zones amb menys habitants?

3- Imprimeix el mapa i uneix amb línies les zones de més de 100.000 habitants.

- Posa el nom a les poblacions que has unit amb línies.
- Indica per quines raons estan més habitats aquests territoris. Busca les possibles causes entre aquestes pistes:
  - *Històricament han estat més poblades.*
  - *Estan a la vora de rius.*
  - *Estan pròximes a ports importants.*
  - *Tenen activitats econòmiques que requereixen la població concentrada.*
  - *Estan ubicades en planes o valls.*
  - *Se situen al llarg d'autopistes o carreteres importants.*
  - *Són capitals de província o de comarca.*
  - *Tenen una estació de ferrocarril propera.*
  - *Tenen molts turistes.*
  - *Són zones industrials.*

4- Classifica les causes que acabes de formular entre les que són **NATURALS** (subratlla-les amb color verd), **ECONÒMIQUES** (subratlla-les amb color groc) i **HISTÒRIQUES** (subratlla-les amb color blau).

5- Indica si aquestes afirmacions són certes o falses:

6-

- a) Les zones de Catalunya on es concentra més la població són properes a la costa.
- b) Les zones de Catalunya on es concentra més la població són les properes als Pirineus.
- c) Les 4 capitals de província tenen 100.000 habitants o més.
- d) L'àrea metropolitana de Barcelona concentra aproximadament la meitat de la població catalana.
- e) Es pot deduir que la població catalana es troba repartida uniformement pel territori.

Anota ara 3 observacions més :



7- La concentració de la població en espais reduïts, o sigui les densitats demogràfiques altes, comporten una sèrie de problemes, i les densitats molt baixes també. Anota-les en aquest quadre-resum:

8-

Problemàtica	Zones amb molta població	Zones molt poc poblades
Educació		
Sanitat		
Transport públic		
Contaminació		
Oferta d'oci		
Tractament de residus		
Abastiment de recursos		
Comunicacions		
Altres...		

5- Realitza un comentari del mapa seguint les indicacions del “Model per comentar un mapa” de l'apartat de documents de suport.