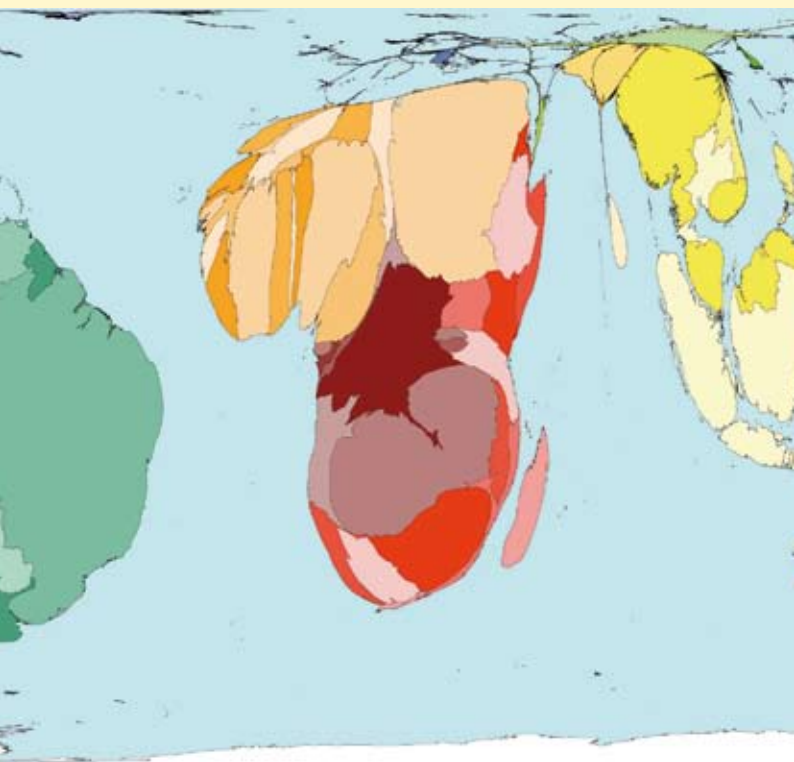


# Mapes del món

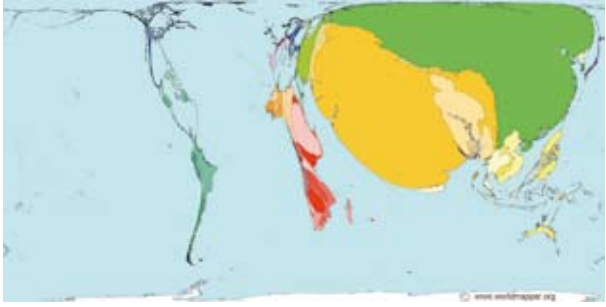


PREGUNTES PER A

*estudiants de  
secundària*

# medi ambient

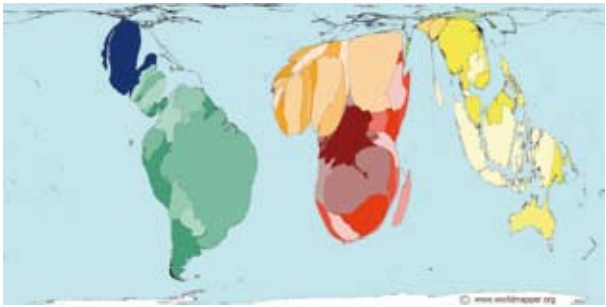
## AFECTATS PER DESASTRES



**Fixa't que les catàstrofes naturals no afecten de la mateixa manera els països del Nord que els països en desenvolupament.**

Pensa quin podria ser-ne el motiu i cerca un exemple del nombre de morts en un terratrèmol al Japó i un altre a Haití (més o menys de la mateixa intensitat).

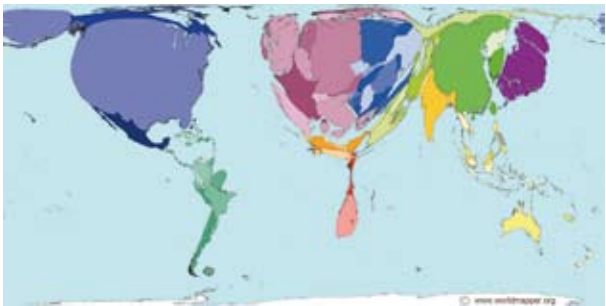
## BOSC PERDUT



**És evident que la major part del bosc perdut es destrueix als països del Sud.**

Com creus que aquesta pèrdua afecta la població local?  
Has sentit a dir que la població indígena ha d'emigrar de les seves terres per aquesta causa?  
Què penses del fet que la riquesa natural d'un poble sigui explotada per un país ric sense compensar-ne els habitants originaris?

## EMISSIONS DE CO<sub>2</sub>



**Les emissions de CO<sub>2</sub> són una de les principals causes de la contaminació ambiental global, amb efectes importantíssims sobre el canvi climàtic.**

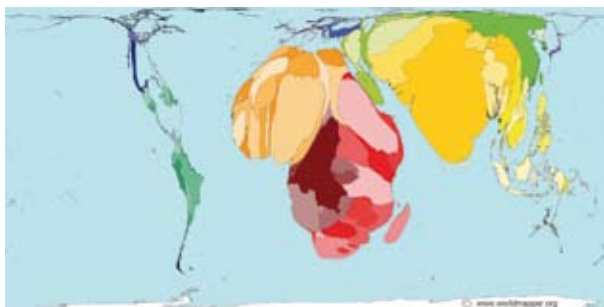
Si t'has fixat en el mapa, els grans emissors de CO<sub>2</sub> són els països del Nord; no obstant això, la contaminació afecta tots els països del món.

Et sembla just que grans regions del món que no han contribuït a la pol·lució mundial se'n vegin afectades i no en rebin cap compensació? Explica-ho raonadament.

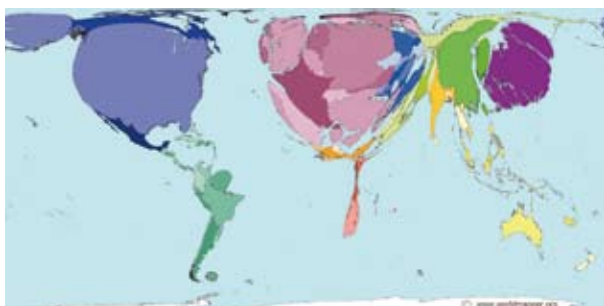
Has sentir a parlar del deute ecològic? Posa'n un exemple.

# salut

## MORTALITAT INFANTIL



## DESPESA PÚBLICA EN SALUT

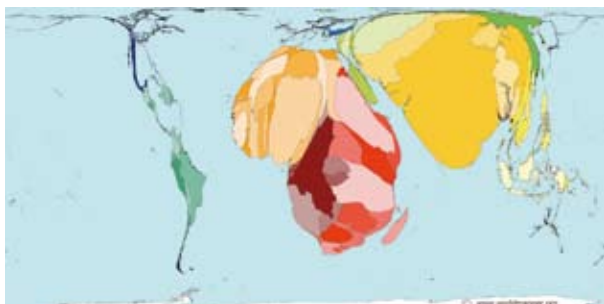


**El desequilibri respecte a la mortalitat infantil és espectacular entre els diferents països.**

Argumenta algunes de les causes d'aquesta diferència.

Relaciona aquest mapa amb el de la despesa pública en salut.

## MORTALITAT MATERNA



**La mortalitat materna afecta pràcticament els mateixos països que la mortalitat infantil.**

Penses que hi ha alguna relació?

Quines serien, segons el teu punt de vista, les actuacions prioritàries per escurçar aquesta diferència?

Calcula quants metges hi ha a Espanya per habitant i quants a Mali (per exemple).

## MARES ADOLESCENTS



**El percentatge de mares adolescents separa radicalment el Sud del Nord.**

Esbrina quina era la taxa de fertilitat (nombre de fills per dona) a Espanya fa un segle. Veuràs el canvi que s'ha produït no fa tant de temps.

>>

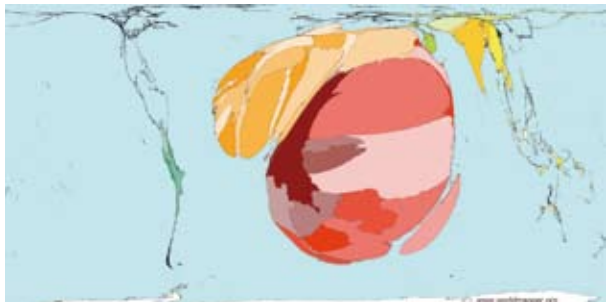
Penses que el desenvolupament està lligat al fet de tenir pocs fills?

El paper de la dona espanyola ha experimentat una transformació brutal en el segle XX.

Quins creus que han estat els esdeveniments principals que han facilitat aquest canvi?

Fins a quin punt penses que la reducció en el nombre de fills ha facilitat la incorporació de la dona al món laboral?

## MALÀRIA



**La malària és una malaltia molt incapacitant.**

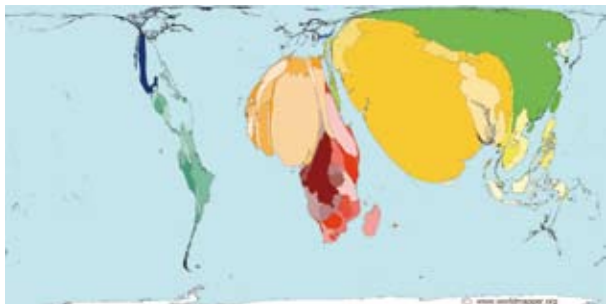
Bàsicament, es troba a l'Àfrica, però sabies que a Espanya hi havia casos de malària fa cinquanta anys?

Per què penses que s'ha eradicat completament als països europeus del sud i no al continent africà?

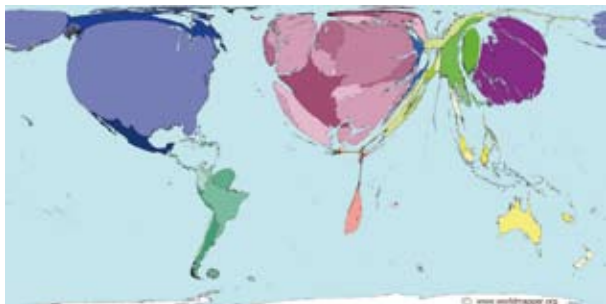
Creus que la indústria farmacèutica inverteix tants de doblers en la investigació de la vacuna de la malària com en investigació d'estètica?

# pobresa

## EL MISERABLE DÒLAR AL DIA



## VIURE AMB MÉS DE 200 DÒLARS

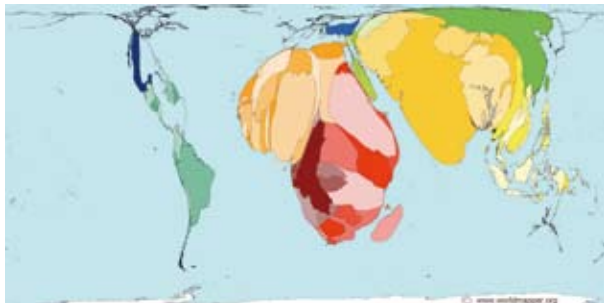


**Aquests mapes mostren les dues cares d'una moneda.**

Moltes vegades per explicar la pobresa s'esmenten problemes que pateixen alguns països: guerres, catàstrofes naturals, governs corruptes, etc., però hi ha dues qüestions fonamentals que han afectat aquests països i els aboquen a l'empobriment més absolut. Es tracta, d'una banda, de la colonització i l'espoli dels països del Sud i, per l'altra, del sistema de comerç mundial, que els perjudica moltíssim.

Cerca informació sobre les subvencions agràries europees i nord-americanes i explica com afecten els agricultors del Sud.

## TREBALL INFANTIL



**En alguns continents el treball infantil és molt acusat i molts nins no poden anar a escola.**

Et sembla raonable que un infant de vuit anys tingui la càrrega de treballar fins a vuit o deu hores al dia, sense cap possibilitat de fer una altra cosa?

Quina vida creus que tindrà d'adult sense cap formació ni estudis?

## POBRESA



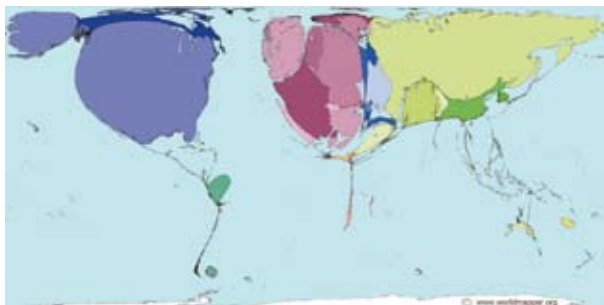
**La pobresa s'estén al Sud.**

Has pensat alguna vegada que la pobresa no es basa únicament en els doblers que hom guanya?

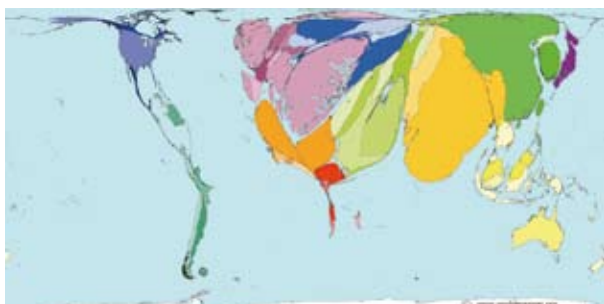
Quins altres indicadors es tenen en compte per mesurar la pobresa?

# guerra

## EXPORTACIÓ D'ARMES



## IMPORTACIÓ D'ARMES



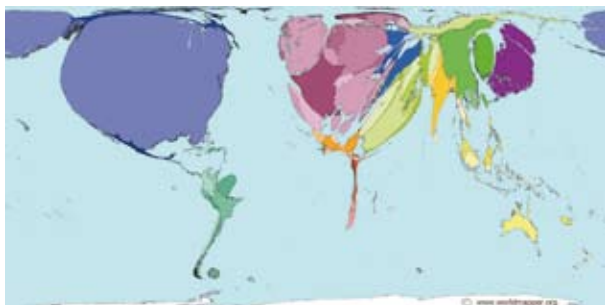
**Hi ha una gran diferència entre els països exportadors d'armes i els importadors.**

Què en penses del fet que els països amb dèficit en salut, educació o serveis socials gastin tants doblers en armament?

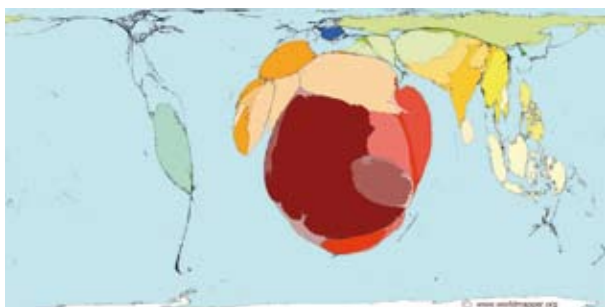
En el cas d'Eritrea (un país que consumeix molt d'armament), creus que la població té cobertes les necessitats bàsiques?

En què podrien utilitzar els diners per beneficiar la població local?

### **DESPESES MILITARS EL 2002**



### **VÍCTIMES DE LA GUERRA EL 2002**



**Relaciona els mapes de les despeses militars l'any 2002 amb el de les víctimes mortals de la guerra el mateix any.**

A quina part del món hi ha més despeses militars?

Quins països són els més afectats per la guerra i registren més víctimes mortals?

Esbrina si la majoria de les víctimes d'alguns d'aquests països són militars o població local.

## educació

### **NINES SENSE EDUCACIÓ SECUNDÀRIA**



**A molts països del Sud, les nines no accedeixen a l'educació secundària.**

En què pot afectar aquesta manca de formació el seu futur? Sabies que l'educació de les dones afavoreix el desenvolupament d'un país?

Cerca l'índex d'alfabetització de les joves a França i a Moçambic i relaciona'l amb l'índex de desenvolupament humà.



## EDUCACIÓ SUPERIOR



**En el cas de l'educació superior, el contrast amb el mapa anterior és evident. Els països del Nord aposten clarament per aquesta educació.**

Quins avantatges representa, per als països del Nord, el fet d'accedir al grau superior d'ensenyament respecte als països que no tenen cap possibilitat de formació?

Consideres que és important invertir en investigació científica?

En què es poden beneficiar els països que promouen la recerca?

# població

## EMIGRANTS INTERNACIONALS



**Cerca informació de la població emigrant durant els primers anys del segle XX.**

Espanya ha estat un país amb moltíssima població emigrant. Per sort, varen tenir molt bona acollida als països receptors.

Ara que som un país receptor de població immigrant, penses que els nouvinguts tenen les mateixes facilitats i oportunitats que varen tenir els espanyols fa un segle?

Sabies que hi ha gairebé dos milions d'espanyols que treballen a l'estranger i aproximadament cinc milions i mig d'immigrants a Espanya? Per què creus que hi ha aquesta desinformació respecte del nombre d'espanyols que viuen i treballen a l'estranger?

## ORIGEN DELS REFUGIATS



**Identifica a partir del mapa cinc països on hi hagi un elevat nombre de refugiats i de persones desplaçades internament, i esbrina si hi ha hagut recentment alguna guerra o situació de conflicte armat.**

Has sentit a parlar dels camps de refugiats?

Saps que hi ha camps de refugiats establerts des de fa més de vint anys? Esmenta'n un i comenta com hi viuen i si tenen cobertes les necessitats bàsiques.

# Temes dels mapes del món

## Medi ambient

- 1- Bosc perdut
- 2- Espècies extingides
- 3- Emissions de CO<sub>2</sub> l'any 1980
- 4- Espècies en risc d'extinció
- 5- Afectats per desastres
- 6- Recursos hídrics

## Salut

- 7- Mortalitat infantil masculina
- 8- Mortalitat materna
- 9- Prevalença de la sida
- 10- Mares adolescents
- 11- Despesa pública en salut
- 12- Casos de malària
- 13- Importacions de medicines
- 14- Exportació de medicines

## Pobresa

- 15- Reducció del desenvolupament
- 16- El miserable dòlar
- 17- Viure amb més de 200 dòlars al dia
- 18- Pobresa
- 19- Riquesa decreixent
- 20- Riquesa creixent
- 21- Treball infantil
- 22- Desenvolupament creixent

## Guerra

- 23- Despeses militars durant l'any 2002
- 24- Exportació d'armes
- 25- Importació d'armes
- 26- Víctimes mortals de la guerra durant l'any 2002

## Educació

- 27- Educació superior
- 28- Nines que no cursen ensenyança secundària
- 29- Usuaris d'internet durant l'any 2002
- 30- Recerca científica

## Població

- 31- Augment de la població
- 32- Disminució de la població
- 33- Origen dels refugiats
- 34- Immigrants internacionals
- 35- Emigrants internacionals
- 36- Dones agricultores
- 37- Homes agricultors
- 38- Manifestacions polítiques
- 39- Importació de joguines
- 40- Destinacions turístiques

Amb el suport de:



**Govern  
de les Illes Balears**

Conselleria d'Affers Socials,  
Promoció i Immigració  
Direcció General de Cooperació



<http://aferssocials.illesbalears.cat>

**WORLDMAPPER**