

CLIMES I PAISATGES DE LA TERRA

Pàgs. 74-75

- 1.- Quines són les tres grans zones climàtiques de la Terra segons la temperatura ?
- 2.- A quina zona climàtica no hi ha hivern? ...
- 3.- A quina zona no hi ha gairebé estiu ? ...
- 4.- Pinta el mapa: zona freda (blau); zona temperada (verd) i zona càlida (taronja)



- 5.- Escriu el nom de 2 països que es trobin íntegrament dins de cada una de les 3 zones climàtiques.

Zona freda:

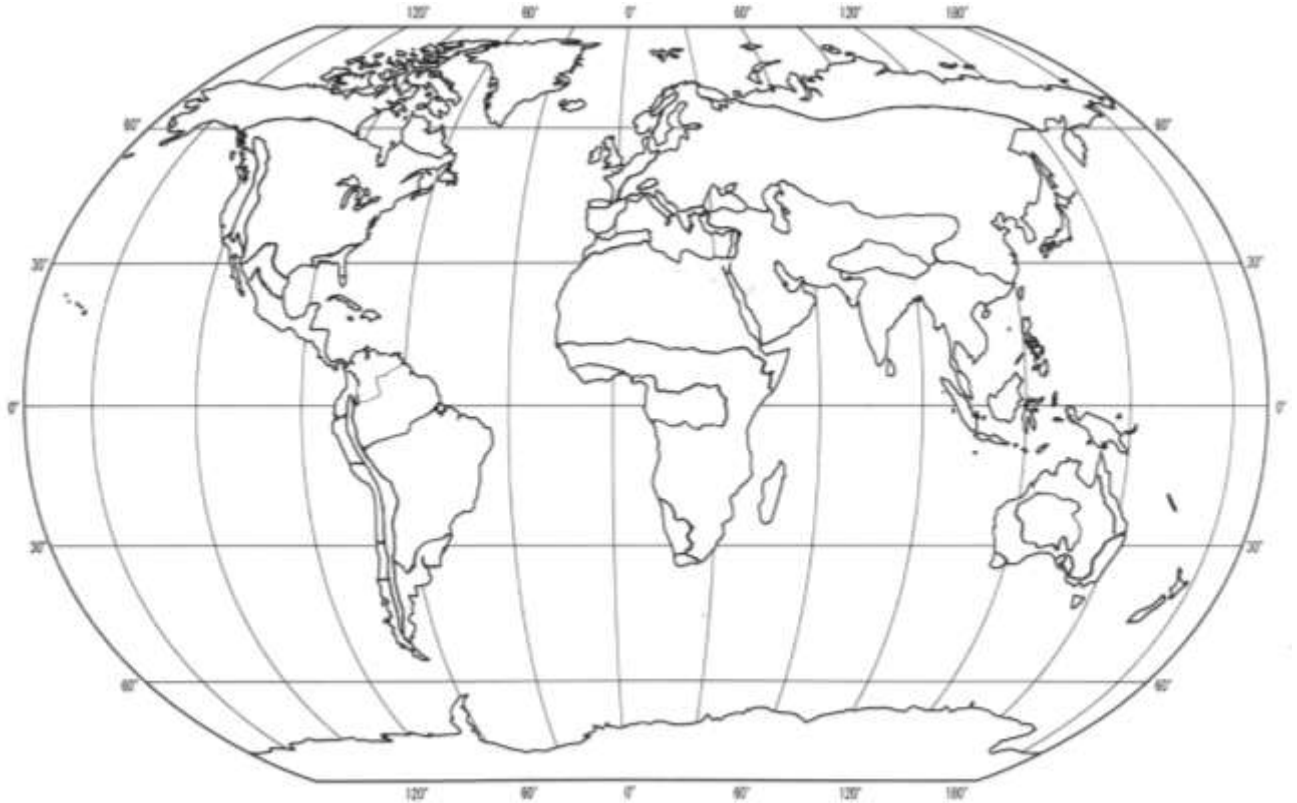
Zona càlida:

Zona temperada:

Pàgs. 76-77

0.- Pinta el mapa dels climes de la zona càlida de la Terra. Equatorial (verd fosc), tropical (taronja) i desèrtic (groc). Pots observar el mapa de la web:

<http://fontdelroure.blogspot.com.es/p/els-climes-i-paisatges-de-la-terra.html>



1.- A on es situa la zona de clima equatorial ?

2.- Com són les temperatures?

3.- Hi ha molta oscil·lació tèrmica al llarg de l'any ? (*Oscil·lació: diferència entre la temperatura màxima i la mínima*)

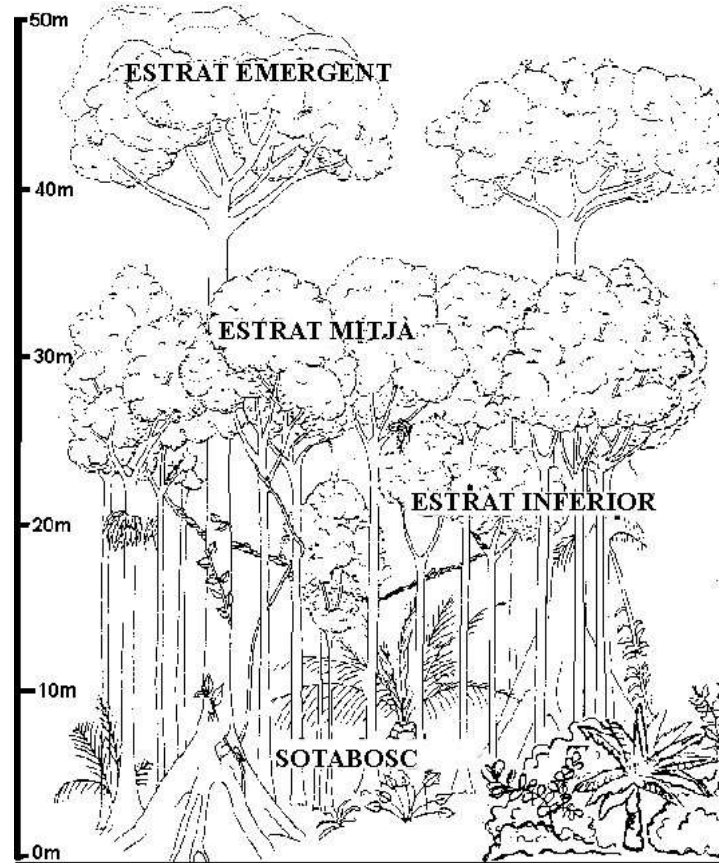
4.- Com són les precipitacions ?

5.- Per què es produeixen pluges torrencials pràcticament cada tarda ?

6.- Com són els rius de la zona equatorial ? Per què?

7.- Quina és la vegetació típica del clima equatorial? ...

8.- Com és la selva?

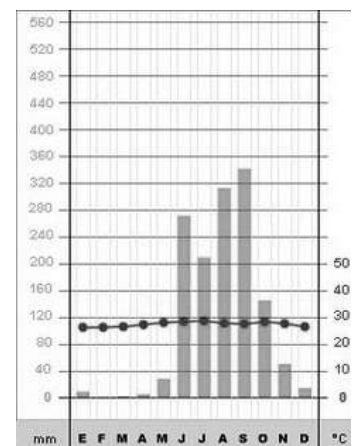
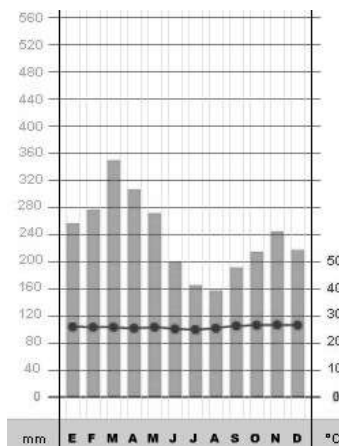
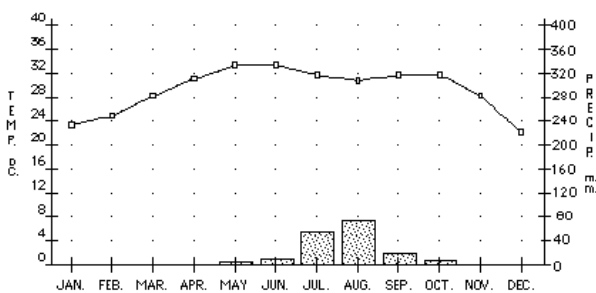


9.- Com són els animals que habiten la selva?

10.- Creieu que l'exploració comercial beneficia o perjudica l'economia de la selva ? Per què

11.- Com són els pobles indígenes que habiten les selves d'Amèrica i d'Àfrica ?

12.- Indica a quin clima (equatorial, tropical desèrtic) pertany cada gràfica.



Pàgs. 78-79

1.- On és situat el clima tropical?

2.- Com són les temperatures ?

3.- Com són les precipitacions ?

4.- Com són els rius de la zona tropical ?

5.- Com és el bosc tropical?

6.- Quina és la vegetació típica de la zona tropical ? Quines són les característiques d'aquesta vegetació ?

7.- Quines són les característiques de l'estepa ?

8.- Indica a quina vegetació (selva, sabana, estepa) correspon cada imatge-



Pàgs. 80-81

1.- A on es situen els deserts càlids?

2.- Com són les temperatures ?

3.- Per què podem dir que s'hi produeix una gran oscil·lació tèrmica?

4.- Com és l'aire del desert ?

5.- Què són els *wadis* ?

6.- Com és la vida al desert ?

7.- Com són els deserts de sorra ?

8.- Com són els deserts pedregosos ?

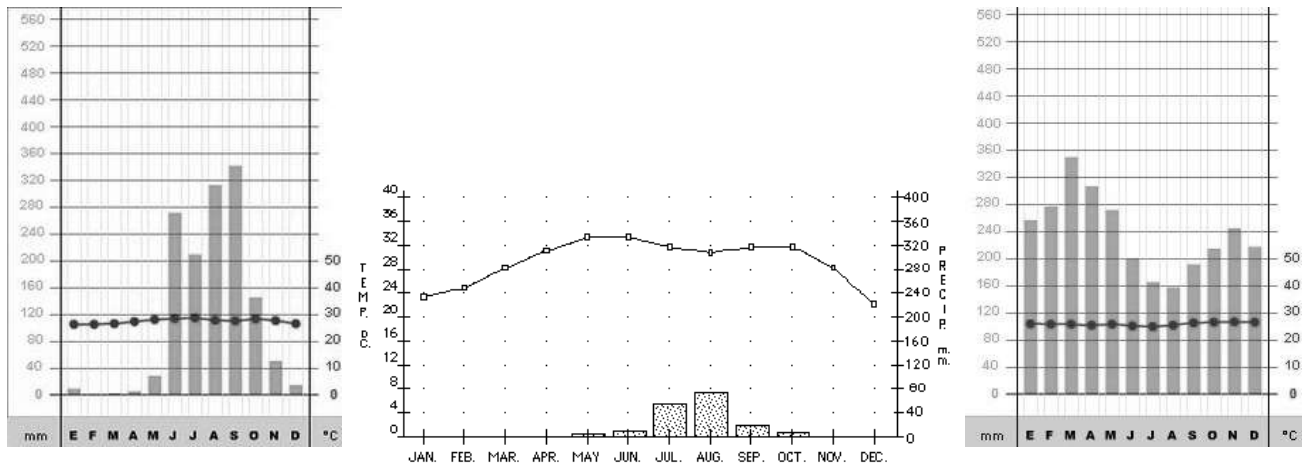
9.- A on viuen els pastors nòmades ? Com viuen ?

10.- A on viu la població sedentària del desert ? ...

11.- Què són els *oasis* ?

12.- Com són els deserts costaners ?

13.- Indica a quin clima (equatorial, tropical desèrtic) pertany cada gràfica.



Pàgs 82-83

0.- Pinta el mapa dels climes de la zona temperada de la Terra: oceànic (verd fosc), mediterrani (taronja) i continental (groc). Pots observar el mapa de la web:

<http://fontdelroure.blogspot.com.es/p/els-climes-i-paisatges-de-la-terra.html>



1.- A on es situen les zones temperades de la Terra ?

Pàgs. 82-83

1.- A on es troben les zones de clima oceànic ?

2.- Com són les precipitacions ?

3.- Com són les temperatures ?

4.- Com són els rius ?

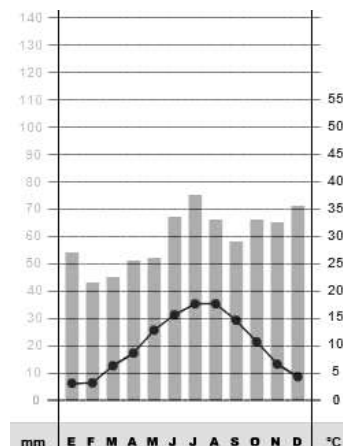
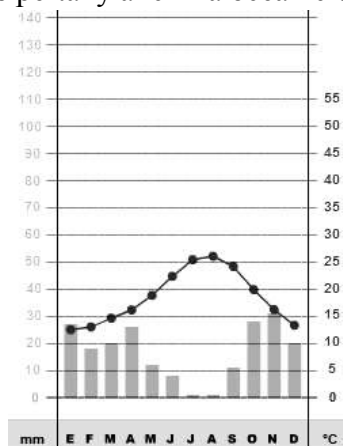
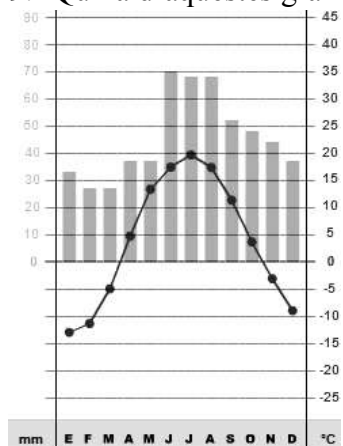
5.- Explica com és el **bosc de fulla caduca** ?

6.- Què són les **landes** ?

7.- Què són els **prats** ?

8.- Com és la zona de clima oceànic de l'Europa occidental ?

9.- Quina d'aquestes gràfiques pertany al clima oceànic ?



Pàgs. 84-85

1.- A on es troben les zones de clima mediterrani ?

2.- Com són les temperatures ?

3.- Com són les precipitacions ?

4.- Com són els rius ? Què els hi passa a l'estiu?

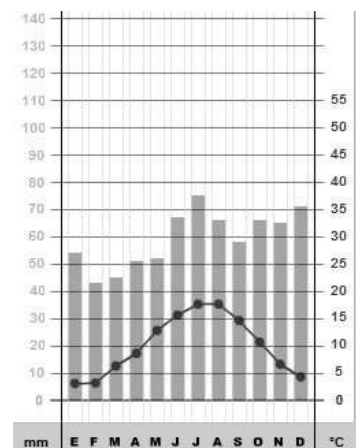
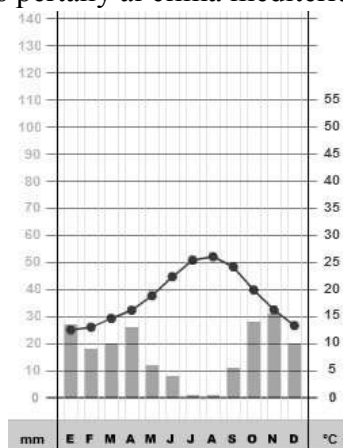
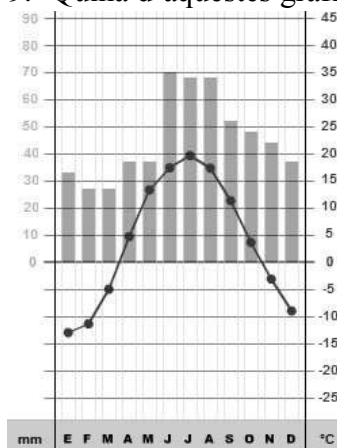
5.- Com són els **bosc d'arbres de fulla perenne** ?

6.- Què és la **garriga** ?

7.- Quins són els conreus propis de la zona de secà ?

8.- Què ha permès l' utilització del regadiu ?

9.- Quina d'aquestes gràfiques pertany al clima mediterrani ?



Pàgs. 86-87

1.- A on es troben les zones de clima continental ?

2.- Com són les temperatures ?

3.- Com són les precipitacions ?

4.- Com són els rius ? Què els hi passa a l'hivern ?

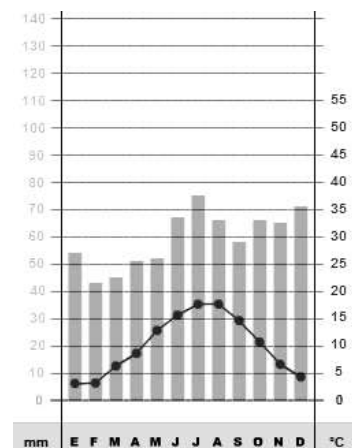
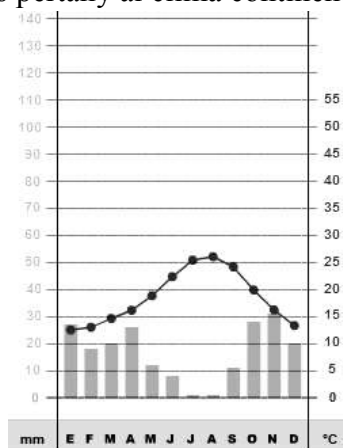
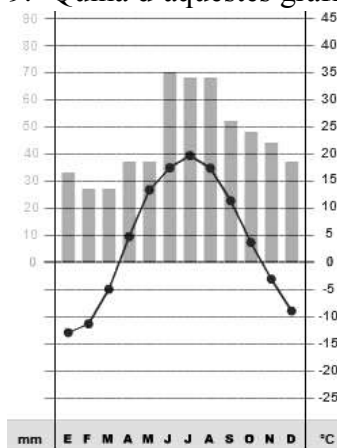
5.- Què és la **taigà**?

6.- Què són les coníferes ? Quines característiques tenen ?

7.- Què són les **estepes o praderies** ?

8.- Per què es poden utilitzar les zones estepàries ?

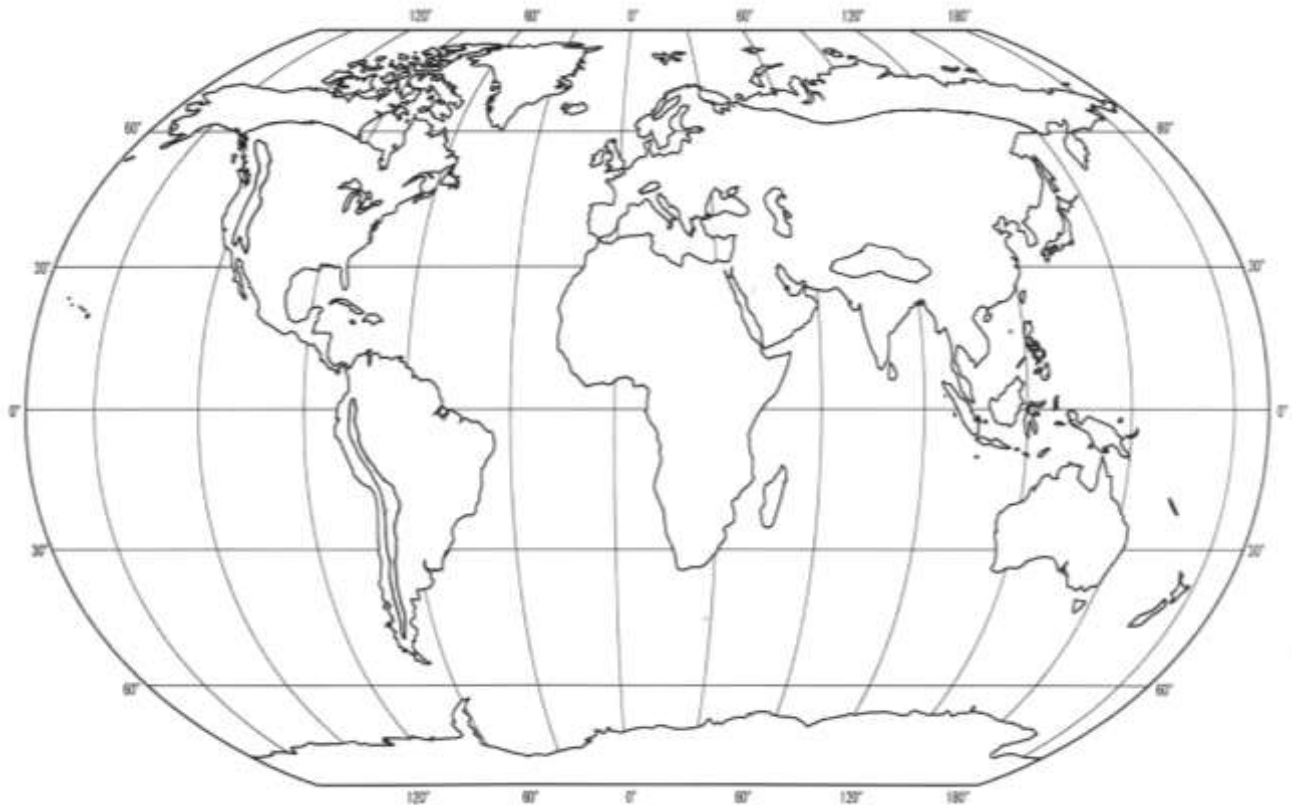
9.- Quina d'aquestes gràfiques pertany al clima continental ?



10.- Quina et sembla la raó per la qual a l'hemisferi sud gairebé no s'hi desenvolupa aquest tipus de clima ?

Pàgs. 88-89

0.- Pinta el mapa dels climes de la zona freda de la Terra. Polar (lila) i alta muntanya (vermell). Pots observar el mapa de la web: : <http://fontdelroure.blogspot.com.es/p/els-climes-i-paisatges-de-la-terra.html>



1.- A on es situen les zones polars ?

2.- Com són les temperatures ?

3.- Com són les precipitacions ?

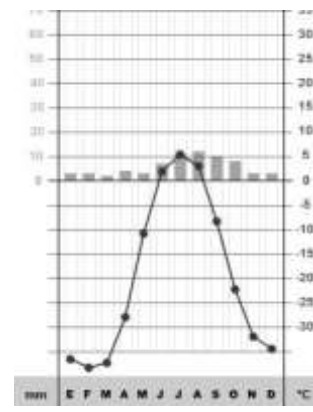
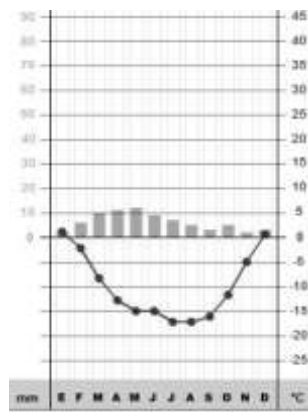
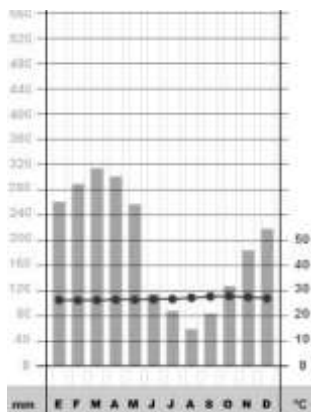
4.- Què és la **tundra** ?

5.- Qui són els esquimals? A què es dedicaven?

6.- Qui són els lapons? A què es dedicaven?

7.- Com ha canviat la vida d'aquests pobles últimament?

8.- Identifica les gràfiques del clima polar (nord i sud)

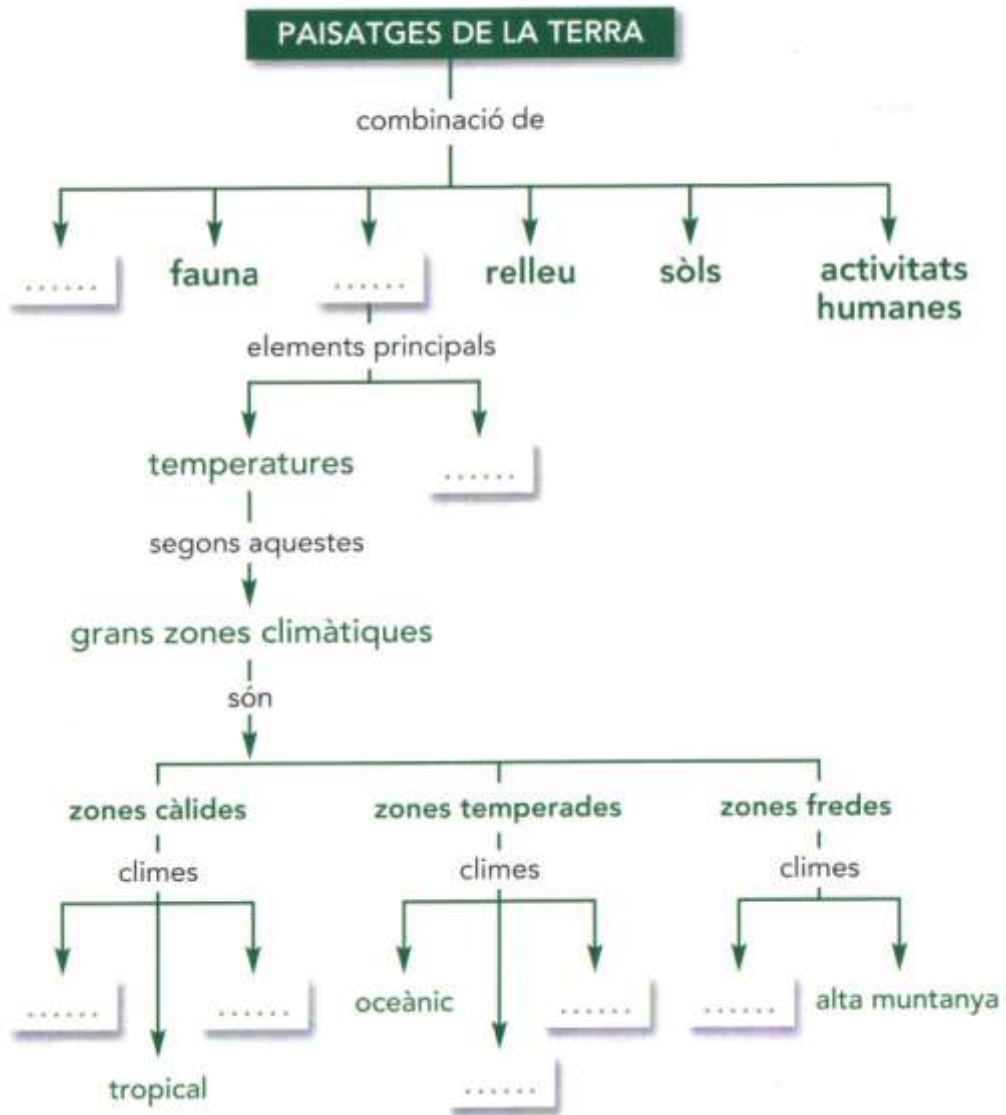


9.- A on es situa el clima d'alta muntanya ?

10.- Com són les temperatures ?

11.- Com són les precipitacions ?

Copia el mapa conceptual al quadern i completa'l:



SINTETITZA

- 1.- En quines tres grans zones climàtiques es divideix la Terra ?
- 2.- Quins són els climes de la zona càlida?
- 3.- Com són les temperatures a la zona càlida?
- 4.- Quins són els climes de les zones temperades ?
- 5.- Quina és la principal característica d'aquests climes ?

6.- Quines característiques presenten els climes freds ?

APREN A INTERPRETAR UN CLIMOGRAMA

Observa el climograma de la pàg. 91 i contesta:

1. Anàlisi de les temperatures

- Quina és la temperatura mitjana anual? Creus que representa un clima càlid o temperat? Per què ?
- Quins són els mesos amb temperatures màximes ?
- I mínimes ? ...
- En quin hemisferi del planeta situaries aquest lloc ?
- Hi ha molta oscil·lació tèrmica ?

2. Anàlisi de les precipitacions

- Quin és el volum total de precipitació anual ? ...
- Es tracta d'un clima sec o d'un clima humit ?
- Quins mesos plou més ?
- Quins mesos plou menys ?

3. Conclusió

- De quin tipus de clima es tracta?

8.- Completa la taula de climes:

CLIMES	T (°C)	P (mm)	VEGETACIÓ
Oceànic			
Tropical			
Mediterrani			
Continental			

9.- REFLEXIONA I ARGUMENTA

A quin paisatge correspon la fotografia de la pàg. 91 ?

- A quina zona climàtica ?
- Esmenta zones de la Terra on pots trobar aquest paisatge ?
- Quins animals hi podries trobar ?