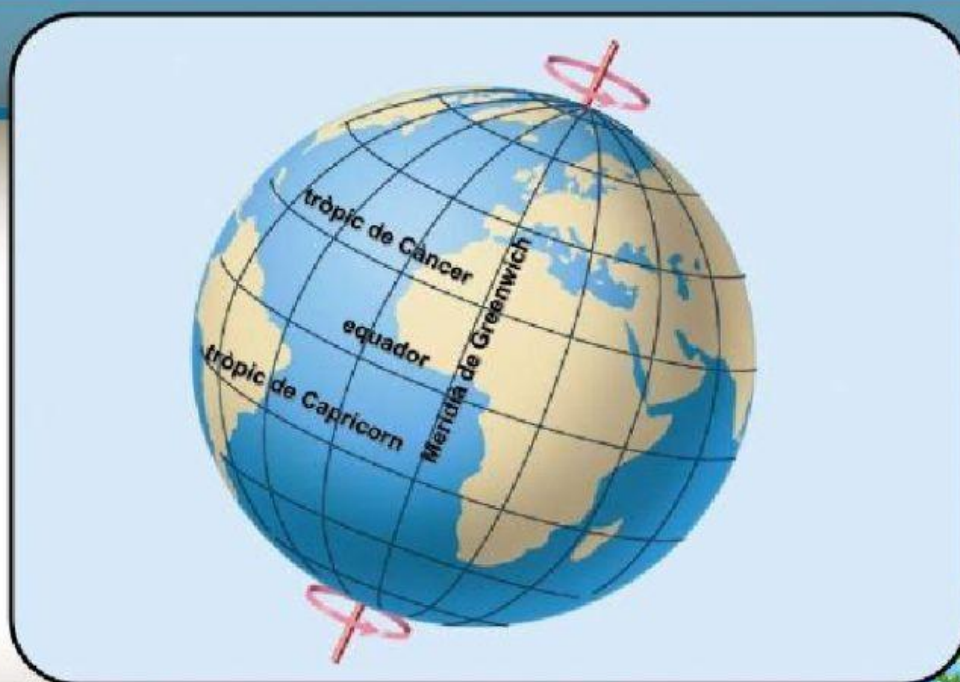


LES COORDENADES GEOGRÀFIQUES



Es meridians i els paral·lels

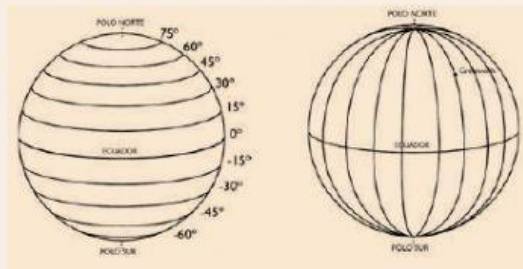
RECORDA:

- ❖ Els **paral·lels** són línies imaginàries que envolten la Terra horitzontalment. L'**equador** és el paral·lel zero (0°) i divideix la Terra en dues meitats: hemisferi nord i hemisferi sud.
Els paral·lels mesuren la **latitud** o distància que hi ha entre qualsevol punt de la Terra i la línia de l'equador.
- ❖ Els **meridians** són línies imaginàries que uneixen els dos pols. El meridià de **Greenwich** és el meridià zero (0°) i divideix la Terra en dues meitats: hemisferi est i hemisferi oest.
Els meridians mesuren la **longitud** o distància que hi ha entre qualsevol punt de la Terra i el meridià de Greenwich.
- ❖ **Les coordenades geogràfiques** situen qualsevol punt a la Terra mesurant la seva latitud i longitud.

ACTIVITATS:

1. Què representa cada dibuix?

Els



Els

2. Completa aquestes oracions:

* L' és una línia imaginària que divideix la Terra en hemisferi nord i hemisferi

* El és una línia imaginària que divideix la Terra en hemisferi est i hemisferi

3. Selecciona vertader (V) o fals (F)

☐ * Les línies que creuen la Terra horitzontalment són els meridians.

☐ * El meridià 0° es diu Greenwich.

☐ * Les coordenades són la latitud i la longitud.

☐ * El paral·lel 0° es diu Tròpic de Càncer.

4. Uneix amb fletxes.

longitud

Distància de de qualsevol punt de la Terra a l'equador.

latitud

Distància des de qualsevol punt de la Terra al meridià 0°.

5. Relaciona cada terme amb la seva definició.

Paral·lels

Línies imaginàries que uneixen els pols.

Meridians

Distància que separa l'equador d'altres paral·lels.

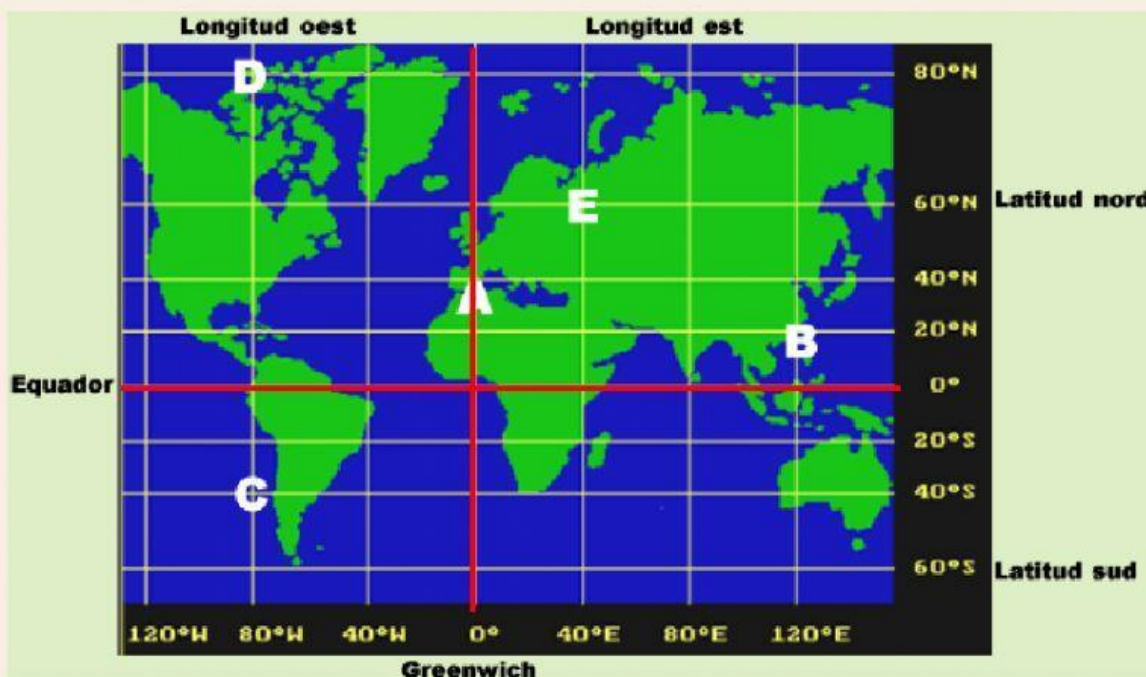
Latitud

Línies imaginàries que envolten la Terra horitzontalment.

Longitud

Distància que separa qualsevol punt fins el meridià 0°.

6. Observa el mapa i respon les preguntes.



- El punt **C** es troba a l'hemisferi
- Els punts **D** i **E** estan situats en el mateix hemisferi nord, per tant tenen la mateixa
- A quina latitud es troba el punt **A**?
- Quina longitud té el punt **C**?
- Quines són les coordenades del punt **B**?
- Quines són les coordenades del punt **C**?

7. Continua observant el mapa anterior, ara escriu dins de cada requadre la lletra que correspon a les coordenades que t'indicam.

- Latitud 80°N i longitud 80°W (oest)
- Latitud 20°N i longitud 120°E
- Latitud 40°S i longitud 80°W (oest)
- Latitud 40°N i longitud 0°
- Latitud 60°N i longitud 40°E