

UNIDAD 1

NUESTRO PLANETA LA TIERRA

2.-LA TIERRA EN EL UNIVERSO

Lee la página 17 y realiza las siguientes cuestiones:

a) ¿Qué es el **universo**?

b) ¿Quiénes son los **grandes astros**?

c) ¿Qué es un **meteorito**?

d) Une con flechas:

Pequeños astros

estrella gaseosa

Sol

único satélite de la Tierra

La Luna

cometas, asteroides y

meteoritos

e) ¿Qué se agrupan en **sistemas**? _____

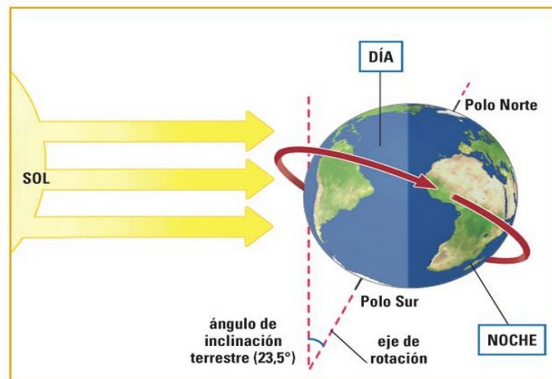
f) ¿En qué sistema se encuentra la **Tierra**?

3.- LOS MOVIMIENTOS DE LA TIERRA

Lee la página 18 y contesta:

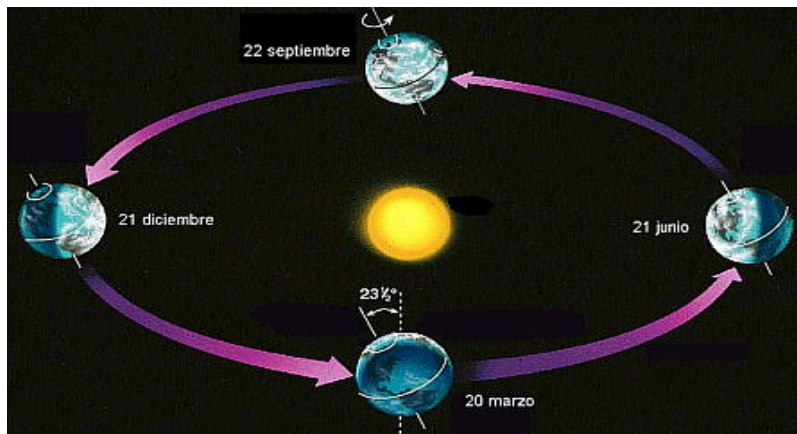
a) ¿Qué **movimientos** realiza la Tierra?

b) ¿Cuál de ellos corresponde al **giro** que realiza nuestro planeta sobre su propio eje? _____



El dibujo es una pista

c) ¿Cuál de ellos tiene como **consecuencia** la **sucesión de las estaciones**? _____



¿Te animas a colocar el nombre de las estaciones?

d) ¿Cómo se llama el **periodo** que describe nuestro planeta a lo largo de 365 días, 5 horas, 48 minutos y 45 segundos? _____

4.- EL PLANETA TIERRA

Lee la página 19 de tu libro y contesta las siguientes cuestiones:

a) ¿Quién es el tercer planeta más cercano al Sol?

b) ¿Qué hace única a la Tierra?

c) ¿Por qué nuestro planeta es el "planeta azul"?

d) ¿Quién nos suministra oxígeno y nos protege de las radiaciones solares?

e) ¿Qué forma tiene la Tierra?

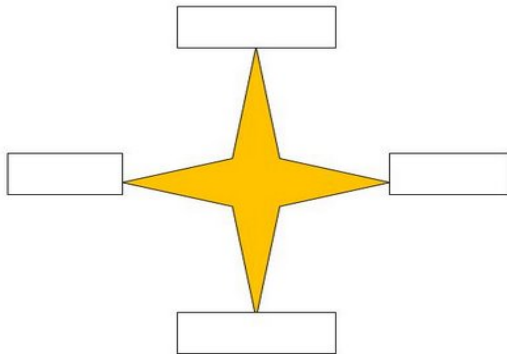
f) ¿Qué lugar ocupa según su tamaño la Tierra en el Sistema Solar?

5.- LA ORIENTACIÓN Y LA LOCALIZACIÓN

Lee la página 20 que trata de la orientación y contesta:

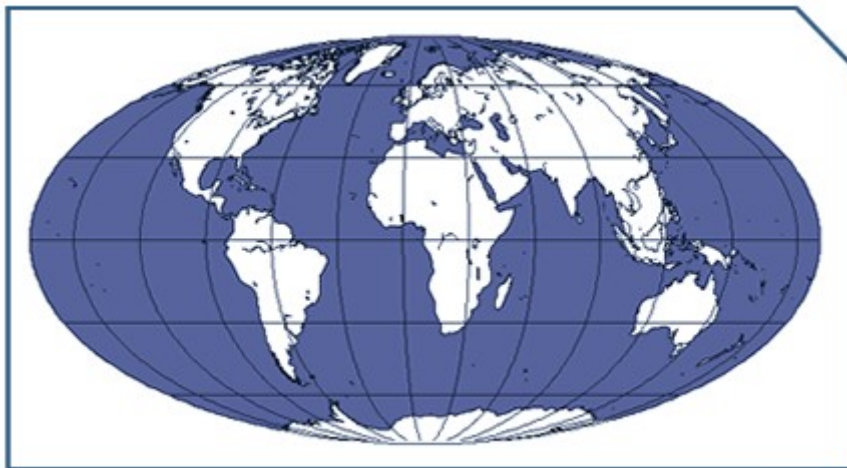
a) ¿Cuáles son los cuatro puntos cardinales?

b) Coloca los puntos cardinales en la siguiente estrella



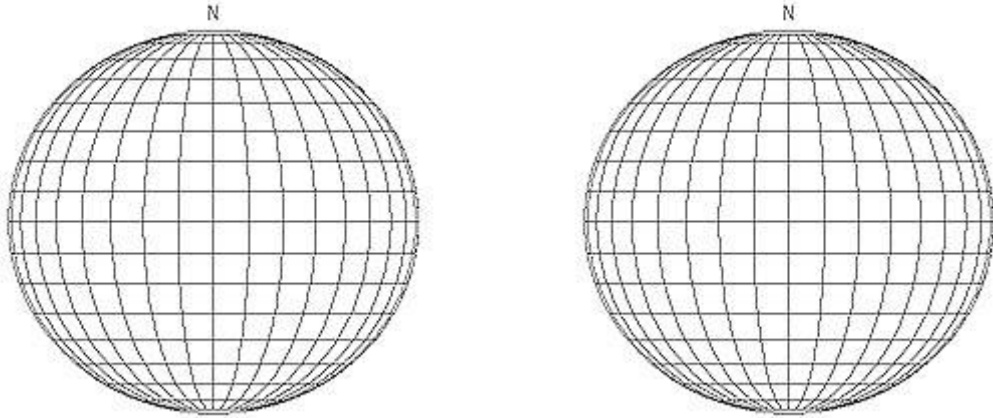
c) ¿Cuáles son las líneas imaginarias que dividen la Tierra en cuadrículas?

d) Coloca en el siguiente globo terráqueo: el meridiano de Greenwich, el Ecuador, el Trópico de Cáncer y el Trópico de Capricornio.



e) ¿Qué es un hemisferio? ¿Cuántos hemisferios tiene la Tierra?

f) Pinta en uno de los globos terráqueos los meridianos de rojo y en el otro los paralelos de azul. Después coloca el hemisferio norte y el hemisferio sur donde correspondan.



g) ¿Cuáles son las coordenadas geográficas?

h) Completa las siguientes frases:

- La _____ es la distancia angular que posee cualquier punto de la superficie terrestre respecto al Ecuador.

- La _____ es la distancia angular que hay entre cualquier punto de la superficie terrestre y el meridiano de Greenwich.

i) ¿Cuántos husos horarios tiene nuestro planeta?

6.- LA REPRESENTACIÓN DE LA TIERRA

Lee la página 22 y contesta:

a) ¿Qué es un mapa?

b) ¿Qué es la Cartografía?

c) Completa las siguientes frases:

- La Cartografía se apoya en dos técnicas geográficas:
_____.
- Los instrumentos cartográficos más utilizados son:
_____.
- La _____ está basada en la obtención de información mediante cámaras fotográficas en aviones o satélites.

Ahora lee la 23 y responde a las preguntas sobre las proyecciones:

a) ¿Cuál es la representación correcta de la Tierra?

b) Completa la siguiente tabla:

TIPO DE PROYECCIÓN	DEFINICIÓN	UTILIZACIÓN

¿QUÉ SON Y CÓMO SE INTERPRETAN LOS MAPAS?

Imagínate que eres un geógrafo y que una importante editorial quiere contratarte. Estas son algunas de las preguntas que te realizan.

Ánimo y busca las respuestas en la página 24 de tu libro, pues debes ser el geógrafo que más preguntas conteste y obtendrás el puesto como recompensa.

¡Atención que comienza la entrevista!

1. ¿Cuál es el objetivo de la Geografía?

2. ¿Qué son los mapas?

3. Según la función de la extensión representada en un mapa, ¿cómo se pueden clasificar?

4. ¿Qué dos elementos son básicos en la interpretación de los mapas?

5. ¿Cuál de ellos es la proporción existente entre las dimensiones reales del espacio geográfico cartografiado y su representación en el mapa?

6. ¿Cuál es un conjunto de símbolos convencionales que nos permiten ampliar la información de una determinada área geográfica?

7. ¿Qué tipos de escalas se utilizan en los mapas?

8. ¿Qué tipos de mapas existen?

9. Por último dime qué tipos de mapas son los siguientes:

