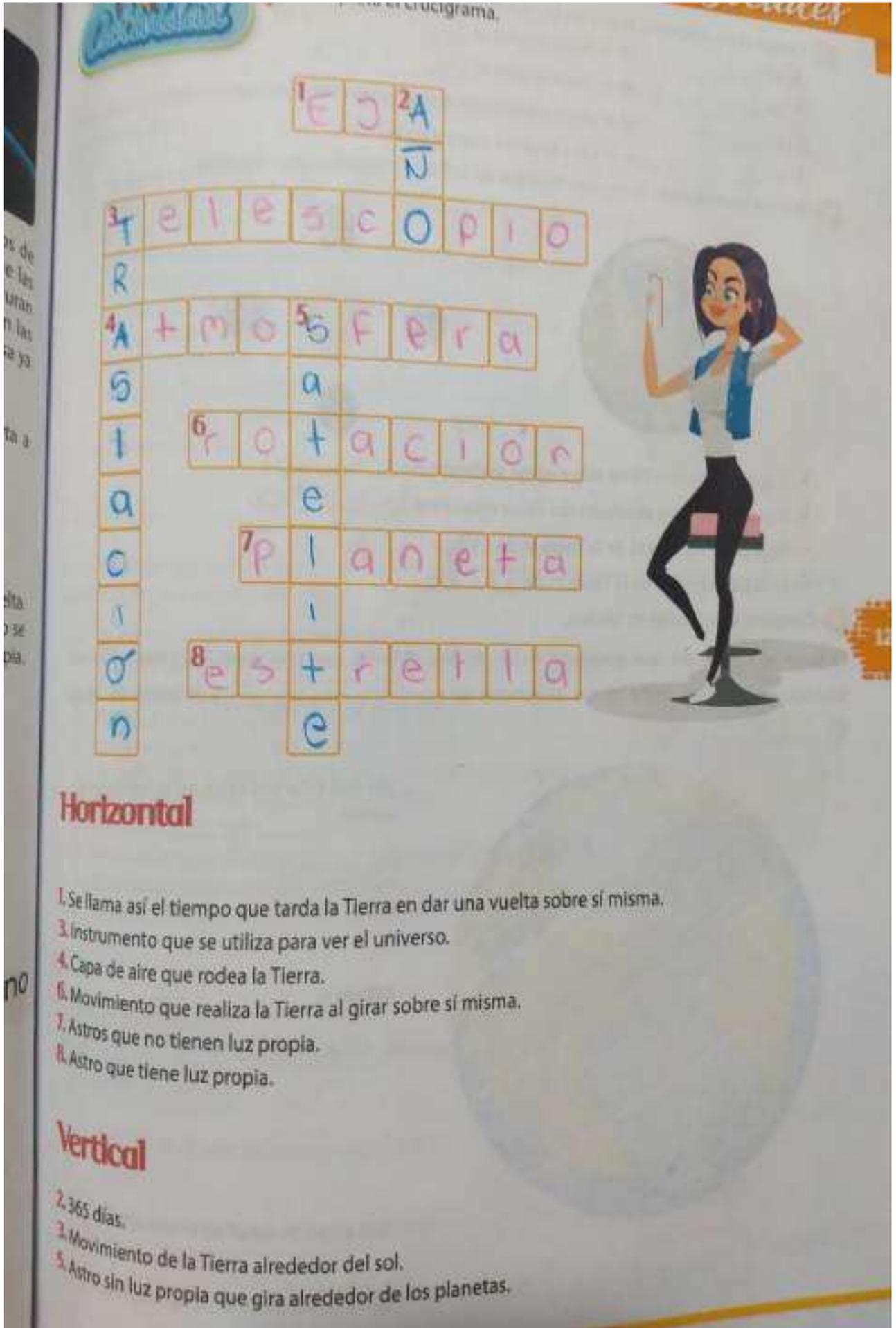


El crucigrama.



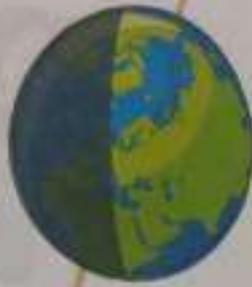
Horizontal

1. Se llama así el tiempo que tarda la Tierra en dar una vuelta sobre sí misma.
3. Instrumento que se utiliza para ver el universo.
4. Capa de aire que rodea la Tierra.
6. Movimiento que realiza la Tierra al girar sobre sí misma.
7. Astros que no tienen luz propia.
8. Astro que tiene luz propia.

Vertical

2. 365 días.
3. Movimiento de la Tierra alrededor del sol.
5. Astro sin luz propia que gira alrededor de los planetas.

- 2 Completa las oraciones acerca de los movimientos de la tierra
- a. La Rotación de la Tierra origina el Día y la Noche.
 - b. La Traslación de la Tierra origina el Año.
 - c. La Tierra es el único planeta con condiciones necesarias para la vida.
 - d. La Atmósfera es la capa gaseosa que rodea la Tierra.
- 3 Observa las imágenes de los movimientos de la Tierra y resuelve las preguntas.



- a. El giro del planeta Tierra sobre su eje se denomina rotación.
- b. El giro de la Tierra alrededor del Sol se denomina traslación.
- c. En la parte iluminada de la Tierra es de Día.
- d. En la parte oscura de la Tierra es de Noche.

- 4 Completa los espacios en blanco.

La tierra es una esfera que podemos dividir en dos mitades por una línea imaginaria llamada Ecuador. La parte de arriba recibe el nombre de Emisfero Norte y la parte de abajo Emisfero Sur.



¿En qué estación están en el hemisferio norte?

Verano

Esto es el

Ecuador

¿En qué estación están en el hemisferio sur?

Invierno

LA LATITUD Y LA LONGITUD

Latitud:

Es la distancia que existe entre un punto cualquiera y el ecuador, medida sobre el meridiano que pasa por dicho punto.

- Se expresa en grados sexagesimales.
- Todos los puntos ubicados sobre el mismo paralelo tienen la misma latitud.
- Aquellos que se encuentran al norte del ecuador reciben la denominación Norte (N).
- Aquellos que se encuentran al sur del ecuador reciben la denominación Sur (S).
- Se mide de 0° a 90° .
- Al ecuador le corresponde la latitud de 0° .
- Los polos Norte y Sur tienen latitud 90° N y 90° S respectivamente.



Longitud:

Es la distancia que existe entre un punto cualquiera y el Meridiano de Greenwich, medida sobre el paralelo que pasa por dicho punto.

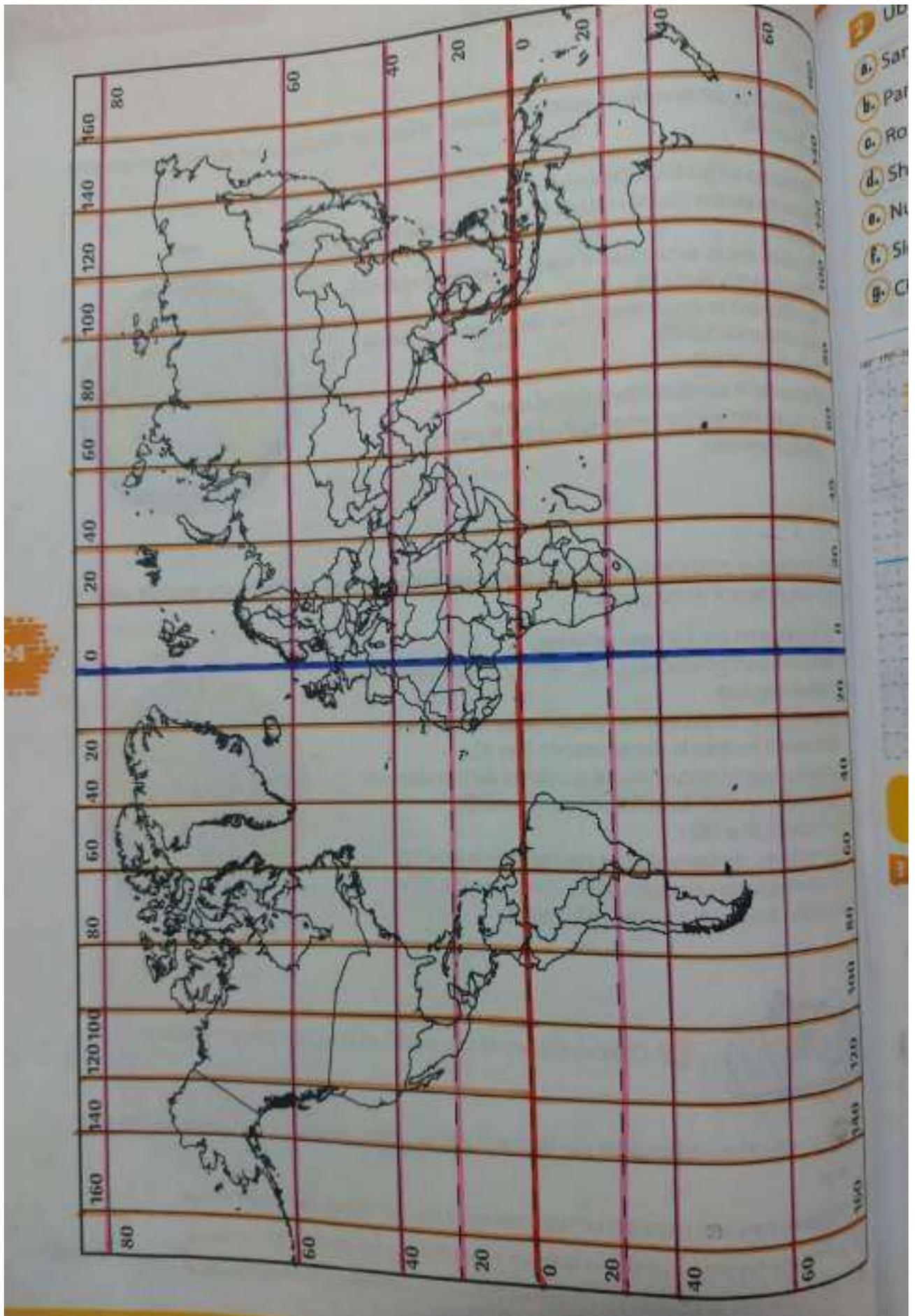
- Se expresa en grados sexagesimales.
- Todos los puntos ubicados sobre el mismo meridiano tienen la misma longitud.
- Aquellos que se encuentran al oriente del meridiano de Greenwich reciben la denominación Este (E).
- Aquellos que se encuentran al occidente del meridiano de Greenwich reciben la denominación Oeste (O).
- Se mide de 0° a 180° .
- Al meridiano de Greenwich le corresponde la longitud de 0° .
- El antimeridiano correspondiente está ubicado a 180° .
- Los polos Norte y Sur no tienen longitud.



D Observa el planisferio y realiza en él las siguientes actividades.

- Colorea el círculo del ecuador con lápiz rojo y el meridiano cero (0°) o de Greenwich con color azul.
- Marca los paralelos restantes con lápiz rosado y los meridianos con lápiz naranja.
- Define con tus propias palabras qué son los paralelos y los meridianos.
- Explica por qué se crearon y para qué se utilizan los paralelos y los meridianos.

Segunda entrega del módulo de Sociales
Sara C Niño 6°



Actividad de módulo pag 123

① Define con tus propias palabras que son los paralelos y los meridianos

RT= los paralelos son líneas imaginarias de forma horizontal que determinan la latitud, y los meridianos son líneas imaginarias de forma vertical que determina la longitud.

② Investiga por qué se crearon y para que se utilizan los paralelos y los meridianos

RT= Los paralelos y meridianos se crearon con la finalidad de establecer coordenadas numéricas precisas que permitieran la ubicación de algún fenómeno o lugar.

Sociales

2. Ubica en el planisferio los siguientes lugares y escribe sus coordenadas frente a cada uno.

a. San Petersburgo: Lat 60° Lon 30°	h. Cairo: Lat 30° Lon 30°
b. París: Lat 47° Lon 3°	i. Nairobi: Lat 40° Lon 35°
c. Roma: Lat 45° Lon 15°	j. Bogotá: Lat 4° Lon -72°
d. Shanghai: Lat 35° Lon 120°	k. Buenos Aires: Lat 35° Lon -55°
e. Nueva Delhi: Lat 29° Lon 75°	l. San Pablo (São Paulo): Lat 15° Lon -53°
f. Sidney: Lat 30° Lon 150°	m. Nueva York: Lat 40° Lon -75°
g. Ciudad del Cabo: Lat 32° Lon 18°	

Longitud Oeste Longitud y latitud en el mundo (Proyección cilíndrica) Longitud Este

122

Tomado de: http://aprende.co/colombia/aprende.edu.co/sites/default/files/maspublic/plan_chocol/SOCIALES_7_BIM1_SEM2_EST.pdf

3. Usando el mapa de husos horarios, responda las siguientes preguntas:

a. Si en Nueva York son las 11:00 P. M. del martes, ¿qué día y hora es en París?
En París sería Miércoles a las 4:00 AM

b. Si en Shanghai son las 10:00 A. M. del martes, ¿qué día y hora es en Londres?
En Londres sería Martes a las 2:00 AM

c. Si en Nueva Delhi son las 2:00 P. M. del miércoles, ¿qué día y hora es en El Cairo?
En Cairo sería Miércoles a las 1:00 P. M.

d. Si en Bogotá son las 5:00 P. M. del jueves, ¿qué día y hora es en Buenos Aires?
En Buenos Aires sería Jueves a las 9:00 P. M.

a. Si en San Francisco son las 9:00 P. M. del martes, ¿qué día y hora es en Chicago?

En Chicago sería Martes a las 11:00 PM

b. Si en Lhasa (China) son las 8:00 A. M. del sábado, ¿qué día y hora es en Pekin?

Pekin sería Sábado a la misma hora

c. Si en Johannesburgo son las 4:00 P. M. del domingo, ¿qué día y hora es en Medellín?

En Medellín sería domingo a la 9:00 AM

d. Si en La Habana son las 3:00 A. M. del lunes, ¿qué día y hora es en Tokio?

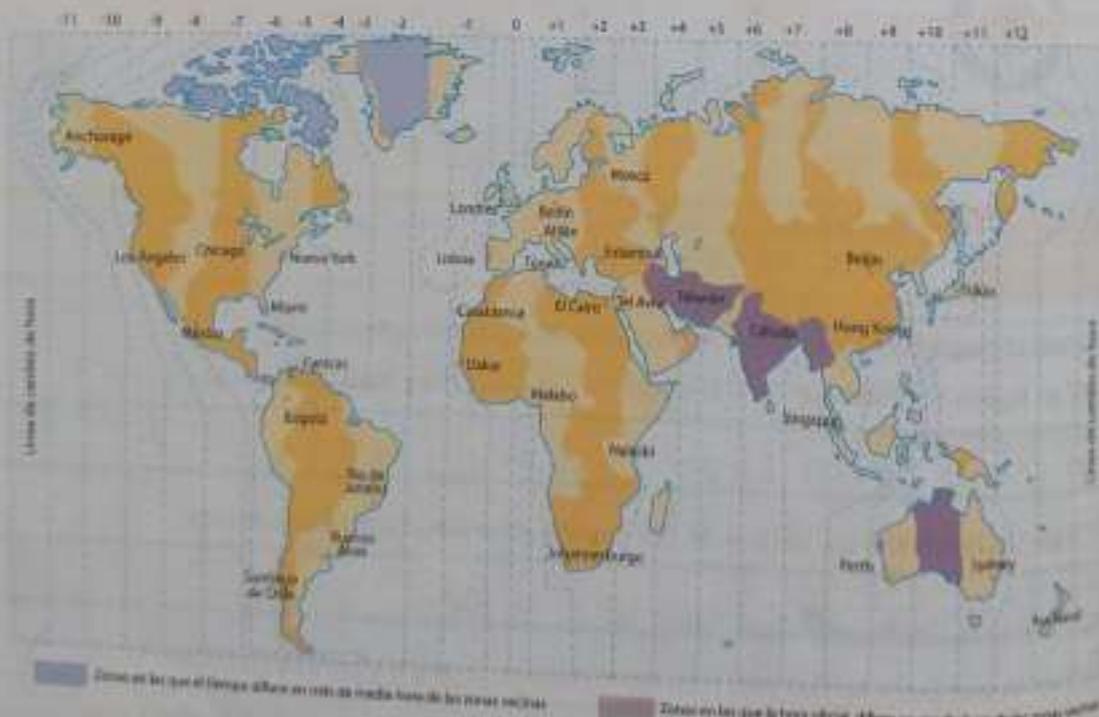
En Tokio sería lunes a la 4:00 PM

e. Si en Jerusalén es medio día del viernes, ¿qué día y hora es en Barranquilla?

En Barranquilla sería viernes a la 5:00 AM

d. Si en Moscú es media noche del miércoles, ¿qué día y hora es en Estambul?

En Estambul sería miércoles a la misma hora



- 1 Las líneas imaginarias que recorren la Tierra se llaman:
 - a Latitudes y longitudes.
 - b Paralelos y meridianos.
 - c Coordenadas y trópicos.
 - d Transversales y dorsales.

- 2 La Tierra gira alrededor del sol, una de sus características es:
 - a Este movimiento es de 365 días.
 - b Todos los países tienen el mismo horario.
 - c Su eje está inclinado unos 30 grados.
 - d Tiene una proyección en forma de cono.

- 3 ¿En qué zona climática está ubicado Estados Unidos continental?
 - a Latitudes septentrionales medias.
 - b Latitudes meridionales altas.
 - c Latitudes meridionales bajas.
 - d Latitudes meridionales medias.

- 4 ¿En qué parte del mundo se encuentra el clima más frío?
 - a Entre el Trópico de Cáncer y el ecuador.
 - b Entre el Círculo Antártico y el Polo Sur.
 - c Entre el Círculo Polar Ártico y el Trópico de Cáncer.
 - d Entre el ecuador y el Trópico de Capricornio.

- 5 La distancia entre cualquier lugar de la Tierra y el Meridiano de Greenwich se llama:
 - a Latitud.
 - b Longitud.
 - c Meridiano.
 - d Ecuador.

- 6 El meridiano de Greenwich recibe su nombre:
 - a De Londres.
 - b Del presidente de Inglaterra.
 - c De un observatorio astronómico.
 - d Del Meridiano 0 grados.

Pueba Saber

- 7 Las coordenadas geográficas son un sistema de referencia que utiliza las dos coordenadas angulares, latitud (Norte y Sur) y longitud (Este y Oeste) y sirve para determinar los laterales de la superficie terrestre. Es decir que los términos correctos para hablar de ubicación geoespacial sería.
- a Latitud y longitud. c Laterales y terrestre.
 b Referencias y longitud. d Longitud y laterales.
- 8 La línea del ecuador es una referencia para establecer la ubicación de cualquier punto de norte a sur, esta línea es el punto base de la latitud, la línea del ecuador es una línea.
- a De referirse. c De cemento.
 b De lateralidad. d Imaginaria.
- 9 La latitud no solo es un punto que nos ayuda al momento de ubicarnos de norte a sur, este también nos ayuda a entender las zonas latitudinales, encontramos zonas latitudinales bajas (no hay estaciones) zonas latitudinales medias (4 estaciones) zonas latitudinales altas (dos estaciones). En relación a esta información en Colombia se encuentra un clima con
- a Cuatro estaciones. c No tiene estaciones.
 b Tres estaciones. d Dos estaciones.

Rejilla de respuestas

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

