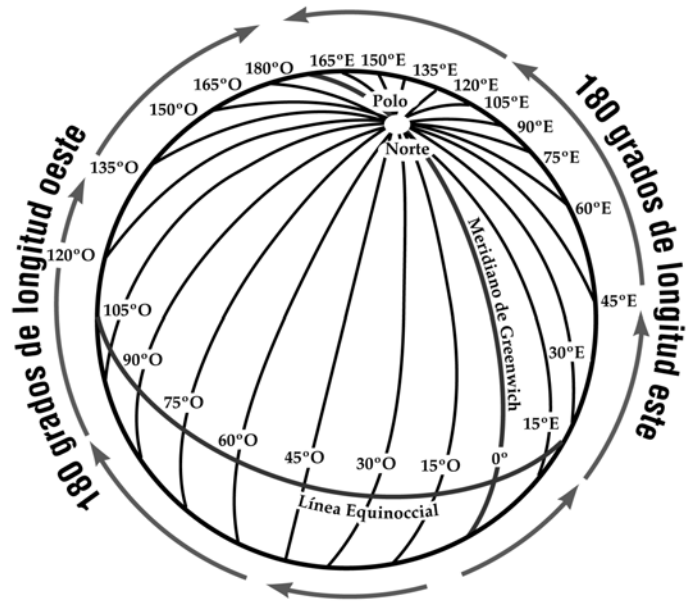


Cómo Usar Su Globo Cram de Actividades

Lección No. 6 – Longitud

El punto de partida para la longitud es el Meridiano de Greenwich. Esta línea es longitud Cero (0°). La longitud se mide al este y al oeste de ésta línea. La longitud esta medida en grados. Hay 108° de longitud este y 180° de longitud oeste. Marcar el Meridiano de Greenwich con un 0. Virar el globo hasta la mitad. Encontrar el Meridiano 180°. Marcar éste cómo 180.

Entre el Meridiano de Greenwich y la Línea de la Fecha Internacional, hay 180° de longitud oeste y 180° de longitud este. El globo enseña una línea de longitud cada 15°. Los números que identifican estas líneas aparecen en la línea Equinoccial.



Usando la Longitud

Las direcciones oeste y este se presentan con letras símbolos. **O** es para Longitud oeste. **E** es para Longitud este. Usar su globo para responder las siguientes preguntas.

Encontrar el número 0 donde el Meridiano de Greenwich y la línea Equinoccial se cruzan. Dibujar una flecha hacia la izquierda (oeste) hasta el 15° O. Dibujar otra flecha hacia el este (izquierda) hasta el 15° E.

1. ¿En qué continente está localizado el símbolo 75° O? _____
2. ¿En qué océano está localizado el símbolo 75° E? _____
3. ¿A través de cuales de estos lugares pasa la línea de longitud 75° O?
_____ Mar Caribe _____ América del Sur _____ Canadá
4. ¿A través de cuáles de estos lugares pasa la línea de longitud 150° E?
_____ Océano Indico _____ Australia _____ Groenlandia
5. ¿Cuales de estos lugares están localizados entre 60° E y 165° E?
_____ Indonesia _____ India _____ Arabia Saudita

Cómo Usar Su Globo Cram de Actividades

Lección No. 6 – Longitud (Continuación)

El globo no muestra toda línea de Longitud. Hay 360° donde una línea de longitud puede ser mostrada. Si se dibuja cada una de las líneas de longitud, el globo estaría cubierto de líneas y nada más. Mostramos 24 líneas de longitud únicamente.

Si desea encontrar otros grados, deberá hacer un cálculo aproximado entre las que existen. Por ejemplo, si desea encontrar 37° O, deberá buscar entre 30° O y 45° O. Hacer una marca donde usted piensa que estos lugares están localizados a lo largo de la línea Equinoccial: 38° E, 100° O, 65° E, 20° E.

Usar los números de los meridianos a lo largo de la línea Equinoccial que concuerden con las siguientes ciudades y con las longitudes correctas. Seguir las líneas de meridiano norte y sur impresas en el globo.

- | | |
|---------------------------|--------------|
| 6. Miami, Florida, EU | _____ 140° E |
| 7. Londres, Reino Unido | _____ 0° |
| 8. Río de Janeiro, Brasil | _____ 80° O |
| 9. Tokio, Japón | _____ 43° O |

Usar las siguientes claves y longitudes para localizar estas ciudades. Marcar cada ciudad con el número de la correspondiente pregunta en el globo.

10. 73° E – En el Mar Árabe, en una península larga que a veces se le llama un sub-continente.

11. 158° O – Una ciudad/isla que es la capital de estado. _____
12. 175° E – La capital de un país/isla, en el cono sur de una isla al norte.
13. 31° E – La capital de un país localizada cerca de la boca de un río que desemboca en el Mar Mediterráneo. _____