

## Mapa de México – Lección 7

### Cuatro Puntos Cardinales

---

<b>Objetivos</b>	Localizar el Polo Norte y el Polo Sur en el globo. Aprender las definiciones, norte, sur, este y oeste. Determinar la dirección norte en el globo.
<b>Vocabulario</b>	Polo Norte, Polo Sur, norte, sur, este y oeste.
<b>Materiales Necesarios</b>	Mapa Político de México, globo y marcado de mapa

#### Lección

Recordar a los estudiantes que el globo es un modelo de la Tierra. El globo puede también ser utilizado para encontrar (localizar) diferentes lugares en la Tierra. Escribir las palabras, Polo Norte y Polo Sur en la pizarra. Explicar a los estudiantes que estos son dos lugares importantes en el globo que nos ayudará a localizar otros lugares.

Localizar el Polo Norte en el globo. El Polo Norte es la parte más al norte de la Tierra. Cuando la brújula está señalando el norte, está señalando hacia el Polo Norte. El Norte es uno de los cuatro puntos cardinales. El Norte puede definirse como la dirección hacia el Polo Norte.

Pedir a los alumnos discutir entre ellos dónde piensa que se encuentra el Polo Sur en el globo terrestre. (El Polo Sur está opuesto al Polo Norte.) ¿Qué diferencias pueden apreciar los alumnos entre el Polo Norte y el Polo sur? (En el Polo Norte hay agua, el Océano Ártico, y tierra, el continente Antártico, en el Polo Sur)

El sur es otra dirección principal. El sur esta en dirección opuesta al norte. Cuando una persona se para en la Tierra y esta mirando al Polo Norte, el sur esta detrás. Este y Oeste son los otros dos puntos cardinales. El Este está al lado derecho de una persona parada en la Tierra mirando al Polo Norte. Oeste esta al lado izquierdo de una persona parada en la Tierra mirando al Polo Norte.

Bajar el mapa de México. En la esquina superior derecha se encuentra un recuadro de dirección. Una rosa de los vientos, un marcador de dirección, se encuentran dibujados sobre el mapa de México usando una proyección global. Revisar con los estudiantes las definiciones de cada instrucción.

Colocar el globo de manera que la misma área que aparece en el recuadro del mapa esté frente a los estudiantes. Dibujar una rosa de los vientos en el globo sobre México y marcar los cuatro puntos cardinales. Asegurarse que los estudiantes entienden que el norte esta en dirección al Polo Norte. ¿Qué país se encuentra al norte de México? (Estados Unidos) ¿Qué países se encuentran al sur de México? (Guatemala y Belice) ¿Qué se encuentra al este? (El Golfo de México) ¿Qué océano se encuentra al oeste? (Océano Pacífico).