

Mapa de México – Lección 13

Puntos Cardinales Intermedios

Objetivos	Aprender las definiciones de los cuatro puntos cardinales intermedios, noreste, noroeste, sureste y suroeste. Utilizar el mapa Político de México para determinar la localización de ciudades y estados con relación a otros lugares.
Vocabulario	Puntos cardinales intermedios, noreste, noroeste, sureste, suroeste
Materiales Necesarios	Mapa Político de México, globo, marcador de mapa, cartel con el dibujo de una rosa de los vientos marcando el norte.

Lección

Bajar el mapa de México completamente. Localizar el recuadro de direcciones en la esquina superior derecha del mapa. También colocar el globo de manera que los estudiantes puedan mirar México. Localizar el Polo Norte en el globo. Revisar con los estudiantes las definiciones de los cuatro puntos cardinales como aparecen dentro del recuadro del mapa.

Norte hacia el Polo Norte

Sur hacia el Polo Sur

Este a la derecha de una persona que parada en la tierra esta mirando hacia el Polo Norte.

Oeste a la izquierda de una persona que parada en la tierra esta mirando hacia el Polo Sur.

Explicar a los estudiantes que hoy ellos aprenderán acerca de los cuatro puntos cardinales intermedios. Explicar que muchas veces necesitamos saber una dirección exacta. Podemos identificar cuatro direcciones más. Estos son los cuatro puntos cardinales intermedios. Están en el medio entre dos puntos principales. Utilizando el graduador en el recuadro del mapa, trazar una línea en la mitad entre norte y este. Preguntar a los estudiantes cuál creen que puede ser esta dirección. (noreste) Hacer lo mismo con los otros puntos cardinales intermedios.

El norte esta indicado en el cartel del graduador. Colocar el cartel sobre el estado de Zacatecas de manera que el norte siempre este hacia el Polo Norte. Hacer que los estudiantes marquen los otros tres puntos cardinales con la abreviación correspondiente de una letra.

Ahora hacer que los estudiantes marquen los puntos cardinales intermedios en sus lugares correspondientes en la rosa de los vientos. Utilizar las siguientes abreviaciones:

NE para noreste

NO para noroeste

SE para sureste

SO para suroeste

Hacer que los estudiantes contesten a las siguientes preguntas. ¿Qué estado se encuentra al norte del estado de México? (Hidalgo) ¿Qué estado se encuentra al noreste? (Hidalgo) ¿Cuál estado se encuentra al este? (Tlaxcala) ¿Al sureste? (Puebla) ¿Al Sur?(Morelos y Guerrero) ¿Al suroeste?(Michoacán) ¿Al oeste) Michoacán) ¿Y al noroeste? (Querétaro).

Sí el tiempo lo permite hacer lo mismo con su estado.