READING MATERIAL

Lea acerca de Mapas...

¿QUÉ ES UN MAPA?

Un mapa es un modelo de la superficie de la Tierra que utiliza colores, formas y símbolos para informarnos sobre accidentes geográficos, el clima o los límites de los países.

Para comprender mejor cómo funcionan los mapas...

¡ESTUDIÉMOSLO PASO A PASO!

Hay muchos accidentes geográficos diferentes en la Tierra.

En diferentes lugares de la Tierra puedes encontrar montañas, bosques, lagos, ríos, islas y más. Para saber dónde están todos estos accidentes geográficos, los científicos crean y comparten mapas.

Los mapas utilizan formas, colores y símbolos.

Los mapas usan colores para mostrar diferentes tipos de características como tierra, agua y bosques. Los mapas también usan símbolos para mostrarnos dónde se encuentran las

cosas, ¡cómo un tesoro!

Los mapas físicos pueden mostrarnos accidentes geográficos.

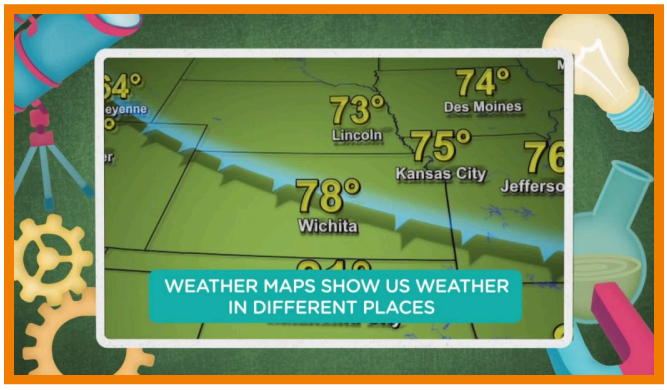
Los mapas físicos nos muestran dónde encontrar montañas, bosques, ríos, lagos y muchos más accidentes geográficos. Si va a hacer una caminata, querrá mirar un mapa físico.

Otro tipo de mapa es el llamado mapa político.

Los mapas políticos nos muestran los límites de países, estados, provincias o ciudades. Un mapa político muy común muestra los Estados Unidos y las fronteras de los 50 estados.

Los mapas meteorológicos también nos brindan información útil.

Los mapas meteorológicos nos muestran el tiempo en determinados lugares. Pueden



ayudarnos a saber qué ponernos. También pueden decirnos que se acerca una tormenta para ayudarnos a mantenernos a salvo.

VOCABULARIO DE MAPAS

Mapa	Un modelo de la superficie de la Tierra que utiliza colores, formas y símbolos que pueden informarnos sobre accidentes geográficos, el clima o los límites de los países.
Accidente geografico	Una característica natural de la superficie de la Tierra, como una montaña.
Mapa físico	Un mapa que muestra accidentes geográficos y características naturales de la superficie de la Tierra.
MAPA POLÍTICO	Un mapa que muestra los límites de países, estados, provincias o ciudades.
Mapa de Tiempo	Un mapa que nos permite conocer la temperatura o la lluvia en determinados lugares.
Montañas	Áreas de tierra que se elevan bruscamente en comparación con su entorno.

PREGUNTAS SOBRE MAPAS

¿Cuáles son algunos tipos de mapas?

Los mapas políticos son un tipo de mapa. Muestran las fronteras de países, estados o ciudades. Los mapas físicos pueden mostrarnos accidentes geográficos. Los mapas meteorológicos nos muestran el tiempo en diferentes lugares. Un globo es un mapa redondo de la Tierra.

¿En qué se diferencia un mapa físico de un mapa político?

Un mapa físico muestra las características naturales de la tierra, mientras que un mapa político muestra los límites de países, estados o ciudades.

¿Cuáles son algunos accidentes geográficos diferentes?

Las montañas y colinas son altas y se elevan por encima de la tierra circundante. Las costas son donde la tierra se encuentra con el océano. Los ríos pueden fluir por la tierra. Una isla es una

masa de tierra rodeada de agua.

¿Cómo pueden ayudarnos los mapas a navegar?

Los mapas muestran accidentes geográficos y características naturales de la superficie de la Tierra para guiar a los viajeros. Podemos utilizar mapas de carreteras para indicarnos qué camino tomar.

¿Qué muestra un globo terráqueo?

Un globo terráqueo es un mapa 3D en forma de bola. Nos muestra un mapa del mundo entero. ¡Puede mostrar los accidentes geográficos del mundo, países o ambos al mismo tiempo!

¿Cómo utilizan los científicos los mapas para compartir información?

Los científicos pueden usar mapas meteorológicos para decirle a la gente qué tipo de tiempo esperar cerca de ellos. Los mapas también pueden mostrarles dónde encontrar ciertos accidentes geográficos para que puedan estudiar los tipos de plantas y animales que viven allí.