

¡Bienvenidos a tu clase de Ciencias!
Maestra Yeraly Cartagena Carro
Primer Grado

Tema: Fenómenos naturales



Fenómenos naturales

- Un fenómeno natural es una manifestación de la naturaleza sin la intervención de los seres humanos.
- Puede darse en periodos de tiempo regulares o de forma extraordinaria como lo son los temblores de tierra.
- Los fenómenos naturales que más puede ocurrir son los huracanes, los terremotos, los tornados, tsunami, tormentas de arena, erupciones volcánicas, tormentas eléctricas y maremotos.



Huracanes



Un huracán es un ciclón que se forma en el Caribe con lluvias y vientos muy fuertes que giran en círculos sobre el mar y la tierra.

Terremotos



Un terremoto o sismo es un movimiento brusco de la tierra debido al movimiento de las placas tectónicas que libera energía en forma de ondas.

Tornados



Son nubes rotatorias con forma de embudo que se extienden desde una tormenta eléctrica hacia la superficie.

Tsunami



Los tsunamis se forman por un desplazamiento de agua causado por un deslizamiento de tierra, un terremoto, una erupción volcánica cercano a las costas.

¿Qué hacer antes de la tormenta o huracán?

1. Tomar todas las precauciones para proteger la propiedad. Ayuda a recoger los alrededores de la propiedad y si vives en terrenos inundable tu familia debe desalojar la propiedad.
2. Ayuda a tus padres a sacar fotos de la propiedad antes de la emergencia.
3. Prepara una mochila de emergencias. Observa la siguiente ilustración para que sepas todo lo que debe de haber en la mochila. Recuerda añadir una mascarilla para protegernos del COVID-19.

Tu mochila de emergencia



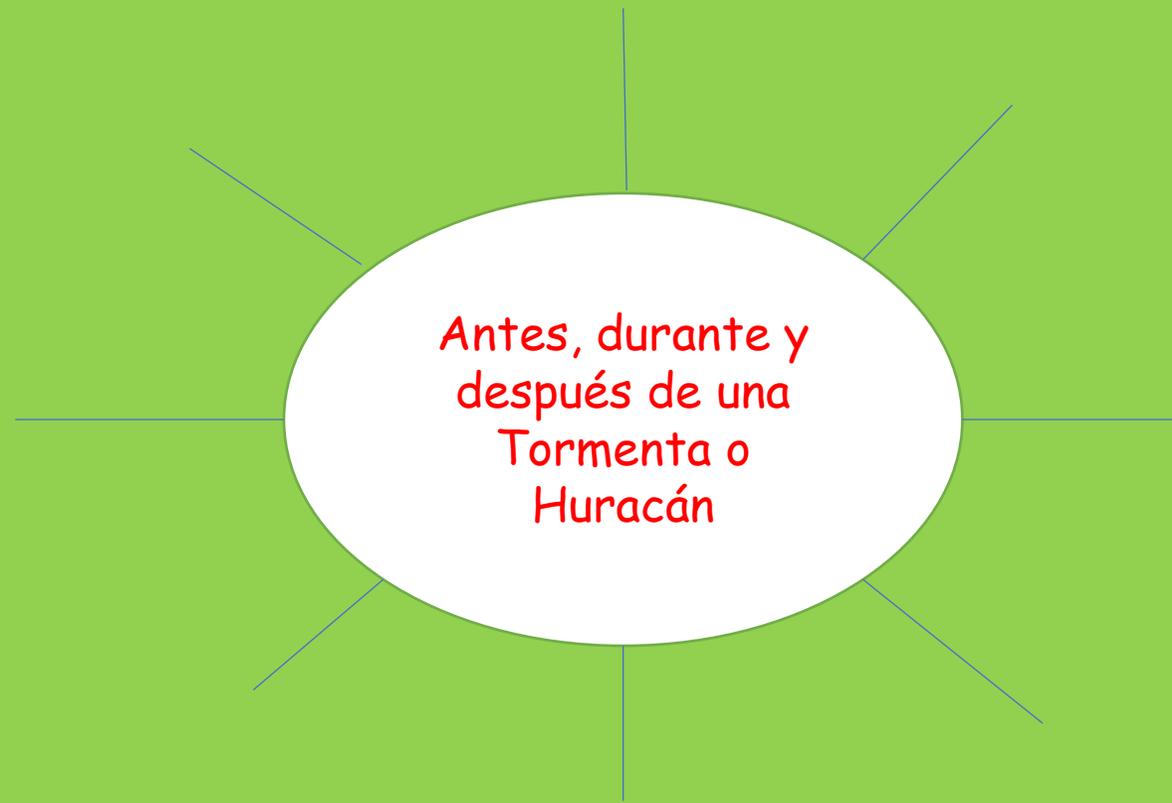
¿Qué hacer durante la tormenta o huracán?

1. Mantente en un lugar seguro con tu familia.
2. No salgas a la calle y mantente alejado en especial de ríos y quebradas.
3. Ayuda a tus padres a desconecta todos los aparatos eléctricos que no sean necesarios.
4. Evita el fuego. Diles a tus padres que es más seguro utilizar una linterna de baterías en lugar de velas o lámparas de queroseno.
5. Usa el teléfono solo para emergencias. Usa como medio primario de ser necesario los mensajes de texto.
6. Protege a tus mascotas. Ten comida y agua disponible, así como un área designada para que pueda pasar la tormenta dentro de la casa.

¿Qué hacer después de la tormenta o huracán?

1. Tus padres seguramente van a evaluar si la propiedad ha sufrido algún daño estructural, usted debe de permanecer en un lugar seguro.
2. Siga las instrucciones de sus padres. Ellos seguramente realizaran tareas para proteger la propiedad contra pérdidas subsiguientes.
3. No te acerques a cables de electricidad caídos o tendidos. No toques nada que esté en contacto con éstos. Los cables podrían tener corriente.
4. Mantente alejado de las plantas eléctricas. Estas deben de estar en lugares abiertos de manera que los gases puedan dispersarse.

¿Qué hacer antes, durante y después de una tormenta o huracán?



Tarea de hoy

A 23 de noviembre de 2020.

Tema: Fenómenos naturales

Observa el siguiente video y expresa lo que piensas según lo que observastes.

