



Objetivo: Reconocer medidas de seguridad, frente a catástrofes naturales como terremotos y tsunamis.

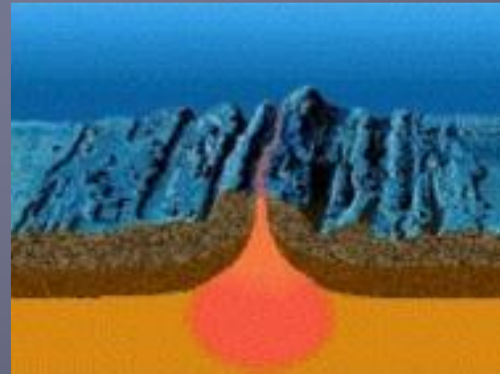
Antes de comenzar...

¿Qué es un terremoto?



Un terremoto es

- La sacudida o movimiento de la tierra.
- Ocurre principalmente por la liberación de energía acumulada en nuestro planeta tierra, en que las placas tectónicas tienden a juntarse o separarse.
- También pueden ocurrir cuando hay actividades volcánicas
- Estos pueden causar desplazamientos de la tierra, tsunamis o maremotos y volcanes.

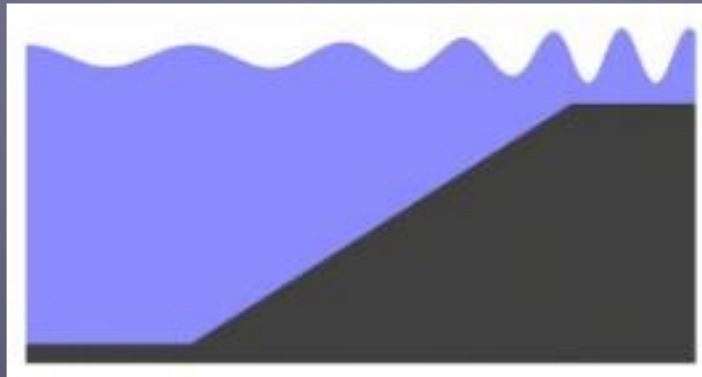


¿Qué es un tsunami?



Un tsunami o maremoto es...

- Una serie de olas de gran altura, que arrasan con todo a su paso.
- Debido principalmente a las placas tectónicas, cuyo epicentro ocurren en el mar.
- Si estas en la playa y ocurre un terremoto, debes alejarte lo antes posible de aquella zona.
- Cuando la ola entra en agua poco profundas, aumenta su altura.



¡¡Debemos siempre estar preparados!!

- ✓ Chile como sabemos, es uno de los países más sísmicos del mundo, por lo que debemos estar preparados en nuestro hogar y en el colegio, con el fin de saber como actuar en el caso que hubiese un terremoto.





De medida preventiva... ¿Qué debemos hacer?

- ✓ Identificar junto a tu familia y profesores, ya sea, en el hogar o el colegio según sea el caso, los lugares y objetos peligrosos.
- ✓ Conocer las salidas y los lugares más seguros.



DURANTE UN TERREMOTO.

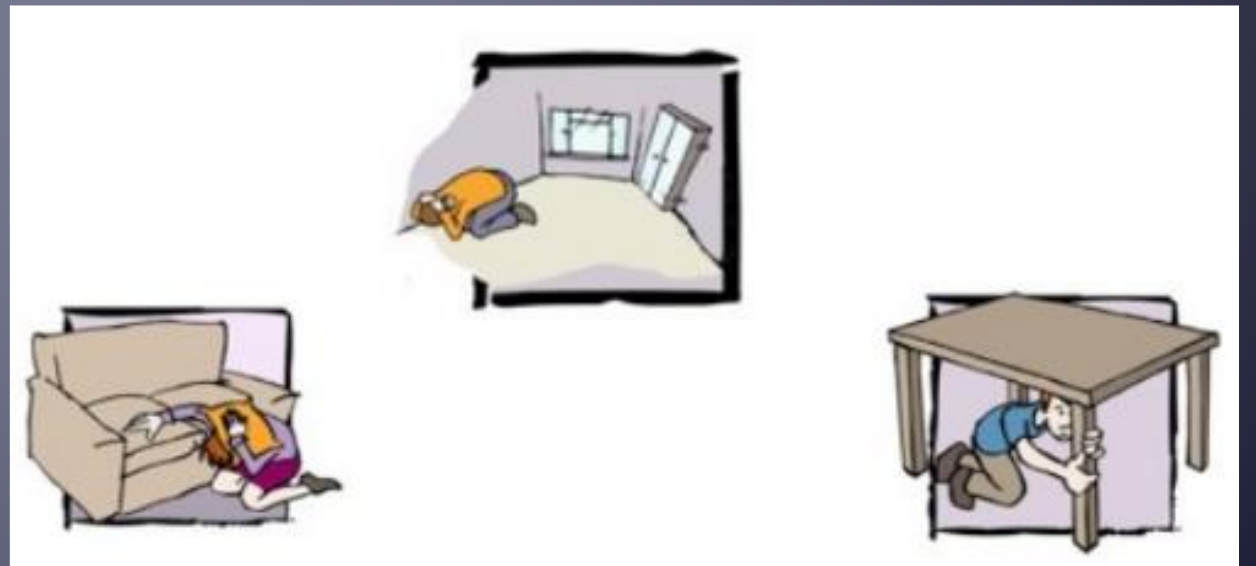
- ✓ MANTEN LA CALMA.
- ✓ BUSCA EL LUGAR MÁS SEGURO Y...



En la escuela...

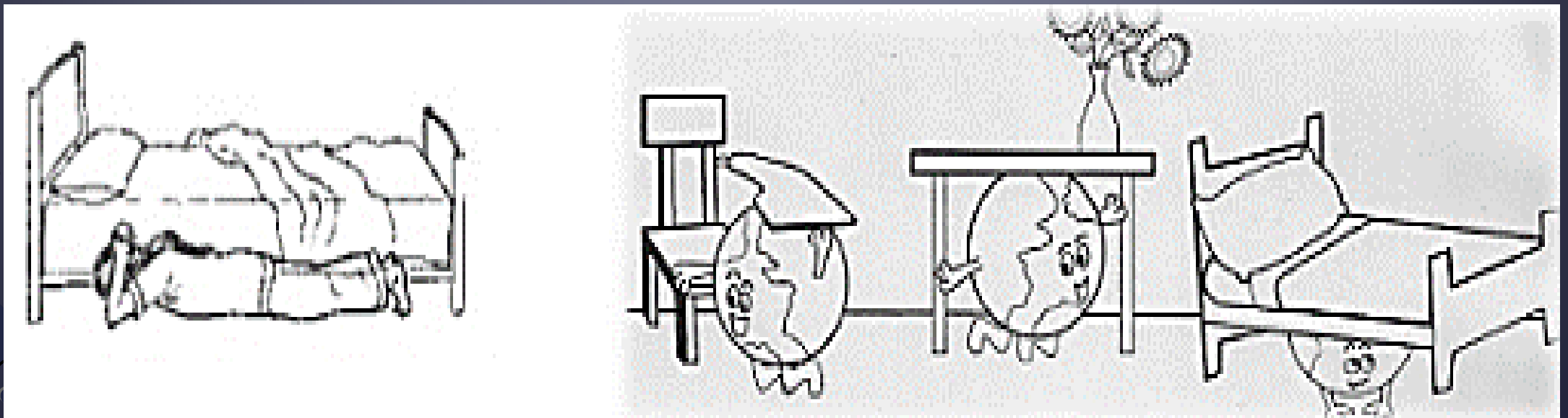


En nuestra casa...



si estás dentro de un lugar...

- ✓ Quédate dentro, debajo o cerca de un mueble.
- ✓ En los pasillos, escaleras u otras áreas donde no hay cubiertas, muévete hacia las paredes de adentro.



Dentro...

- ✓ Aléjate de las ventanas, puertas de vidrio y objetos que se puedan caer.
- ✓ Aléjate de los libreros, lámparas colgantes y/o muebles de la cocina.



Si estás afuera...

- ✓ Aléjate de edificios altos, postes de electricidad y árboles.
- ✓ Siéntate o acuéstate en el piso y cúbrete la cabeza.



Después de un terremoto...

- ✓ Reúnete en un lugar seguro, como el patio del colegio, o donde se te diga.
- ✓ Si no es una emergencia, no ocupes la luz, teléfono o agua.
- ✓ Envía solo mensajes de textos.
- ✓ Escucha la radio y sigue las instrucciones de los adultos.
- ✓ Mantén la calma y piensa en lo que vas a hacer.

Después de un terremoto...

- ✓ Si estás en el hogar, se debe poner en acción el plan de emergencia familiar.
- ✓ Debes estar preparado para recibir más sacudidas o también llamadas “réplicas”.
- ✓ Evita las playas o áreas costeras por el peligro de los tsunamis.



Simulacros de emergencia.

- ✓ Una forma de prepararnos es haciendo simulacros.
- ✓ Cuando hacemos un simulacro, estamos **PRACTICANDO** lo que debemos hacer si sucede un terremoto u otra emergencia.
- ✓ En casa SIEMPRE debemos tener un plan de emergencia con una mochila de seguridad.



Simulacros de emergencia en la escuela...

- ✓ Todas las personas de la comunidad educativa deben practicar lo que se debe hacer si ocurre un terremoto, por eso es fundamental, que lo tomes con mucha responsabilidad.
- ✓ Cuando escuchemos el sonido del timbre por mucho tiempo, inmediatamente.



simulacros de emergencia en la escuela...

- ✓ Cuando el Teacher o la Miss te lo indiquen, vas a salir de la sala de clases ordenadamente, en silencio y caminando rápido.
- ✓ El Teacher o la Miss se encargarán de llevar el libro de clases.
- ✓ Debes dejar todas tus pertenencias en la sala, nadie sale con estuches, lápices, revistas, etc.
- ✓ Una vez reunidos todos en las zona de seguridad, establecidas por el colegio, de manera atenta y silenciosa, cumpliremos con lo que nos solicitan.

Si después del terremoto viene un tsunami

- ✓ Aléjate del mar y camina rápidamente a sectores altos de la ciudad, por sobre los 30 metros sobre el nivel del mar.
- ✓ Sugiere a los adultos que **NO** ocupen los vehículos para evacuar, ya que su uso puede causar mayor congestión.



Después del tsunami...

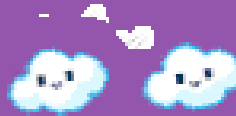
- › Mantente en un lugar seguro y elevado, ya que debes tener presente que un tsunami es una serie de olas, y generalmente la primera no es la más destructiva.
- › Espera junto a tu familia, hasta que las autoridades levanten la alerta.



¡Manos a la obra!

1. Lee y comprende las páginas 235 y 236 del libro del estudiante.
2. Responde en el cuaderno o el libro según corresponda, los ejercicios de las páginas 238, 239, 244 y 245.





***Muchas Gracias
por su atención***



Blingee