

NOMBRE: _____ FECHA: ____/____/____.

MAESTRO(A): _____ GRADO: _____ GRUPO: _____

ESCUELA: _____



El Mar Puesto en Pie

¿Has oído hablar de maremoto o tsunamis? Este último nombre, de origen japonés, significa grandes olas dentro de la bahía. Y, curiosamente, esas grandes olas nada tienen que ver con el viento ni con las corrientes ni con las mareas, sino que tienen un origen muy distinto. Los tsunamis se producen: primero tiene lugar una erupción volcánica o un terremoto en los fondos marinos. Después se originan numerosas olas bajas en la superficie del mar. Esas olas se deslizan por el océano a una velocidad, que puede ser de unos 300 kilómetros por hora. Por allí no ofrecen mayor peligro y, muchas veces, son imperceptibles para los barcos que navegan por alta mar. Al acercarse a las playas, en cambio, las olas alcanzan una altura descomunal y una fuerza extraordinaria. Son muy frecuentes las olas de veinte metros de altura y, en algunos casos, han llegado a tener hasta cuarenta metros. En el mayor tsunamis registrados hasta la actualidad se produjeron olas de setenta metros, lo que equivale a un gran edificio de dieciocho pisos! Por último, esas gigantescas olas chocan contra las costas de islas y continentes y arrasan todo lo que se encuentran a su paso. Su fuerza destructora puede tener terribles consecuencias y provocar catástrofes de grandes proporciones. Los tsunamis son característicos de las aguas del océano Pacífico y países como Japón, Chile, Perú, México, Costa Rica, Guatemala, El Salvador o Panamá, han sufrido, en alguna ocasión, estos devastadores fenómenos naturales.

Preguntas

1) ¿Que es un tsunamis?

R:

2) ¿De dónde es origen ese nombre?

R:

3) ¿Dónde se producen los tsunamis?

R:

4) ¿Cuánto pueden llegar a medir las olas en la superficie?

R:

5) ¿Dónde se sienten los tsunamis?

R:

6) ¿Cuál fue el mayor tsunamis registrado en la historia?

R:

7) ¿De donde son característicos los tsunamis?

R: