

## GRUPO 3

*Qué es un movimiento sísmico y clasifícalo*

*Es el movimiento superficial de la tierra debido al choque de dos placas tectónicas.*

*Temblor:*

*Son movimientos leves de la tierra o pequeñas vibraciones casi imperceptibles .Ejemplo: El movimiento que produce un vehículo pesado sobre el asfalto.*

*Sismo:*

*Es un movimiento sísmico de mayor intensidad debido al choque de dos placas tectónicas .*

*Terremoto:*

*Es un movimiento sísmico de mucha mas alta intensidad por el choque de dos placas tectónicas que producen grandes daños materiales, perdidas de vidas humanas .*

*Maremoto:*

*Es el movimiento ocasionado por el choque de dos placas oceánicas que producen olas gigantes cuya altura mínima es de 15 metros y las mas altas de 25 a 50 metros.*

*¿Dónde ocurren estos movimientos sísmicos con may frecuencia?*

*¿Por que?*

*Estos movimientos sísmicos ocurren con mas frecuencia en el ANILLO DE FUEGO o en el PERFIL COSTANERO DEL OCEANO PACIFICO o donde halla choques de placas tectónicas.*

*¿Ge probabilidad hay de que ocurra un movimiento sísmico en el área donde tu vives?*

*Las probabilidades son casi nulas debido a que se encuentra lejos del perfil de la placa tectónica de donde se encuentra.*

### *SEGUNDA SECCION : EFECTOS EN LAS VIDAS DE LAS PERSONAS....*

*A las personas les puede afectar físicamente y psicológicamente ya que pueden quedar tramados por haber presenciado destrozos y muertes tantos como de animales y personas.*

*Los volcanes también producen grandes destrozos a la comunidad dañando así los cultivos, vida animal y la muerte a varias personas que no puedan huir.*

### ***TERCERA SECCION : PLAN DE RESPUESTA EN CASO DE EMERGENCIA***

*En caso de que ocurra un terremoto hay que tomar las medidas de emergencias necesarias :*

- 1.\_Tener un botiquín de emergencias a la mano*
- 2.\_Tener a la mano agua potable embotellada ,*
- 3.\_Tener una radio y linterna de pilas y también pilas de reserva*
- 4.-Tener alimentos enlatados un abre latas*
- 5.\_Tener medios de escape para poder salir mas rápido del desastre y correr de ese lugar*

### ***CUARTA SECCION : CONCLUSION***

*Hemos aprendido a graficar un punto cualquiera en el mapa para saber donde ha ocurrido el movimiento sísmico .*

*También hemos aprendido a que velocidad y en que dirección se mueven las diferentes placas tectónicas.*