



GRADO:	PRIMERO	ASIGNATURA:	GEOGRAFÍA DE MÉXICO Y EL MUNDO	PERIODO	29 DE NOV AL 3 DE DIC.	FECHA DE ENTREGA	3 DE DICIEMBRE
TEMA:	SISMICIDAD Y VULCANISMO.						SEMANA 4
PROFESORA: MA DE LOURDES AGUILAR MORALES. PROPÓSITO/APRENDIZAJE/ENFASIS							
Aprendizaje Esperado: Explica la relación entre la distribución de los tipos de relieve, las regiones sísmicas y volcánicas, con los procesos internos y externos de la tierra.							
ACTIVIDAD							
<p>INSTRUCCIONES: Lee y observa la siguiente información para que comprendas por qué en nuestro país tenemos una gran actividad sísmica y volcánica; después de comprender la lectura realiza las siguientes actividades.</p> <p>Sismicidad y vulcanismo en México Nuestro territorio también está afectado por los movimientos de las placas tectónicas, particularmente por dos mayores y dos menores. Las dos mayores son la placa Norteamericana y la placa del Pacífico; las menores son la placa de Rivera y la placa de Cocos. La placa del Pacífico corre paralela a la Norteamericana y este movimiento es particularmente notorio en el extremo de la península de Baja California, donde se encuentra la falla de San Andrés.</p> <p>La zona de nuestro país donde ocurren sismos con mayor frecuencia se encuentra en la zona de contacto entre la Placa de Cocos y la Placa Norteamericana, frente a las costas de los estados de Michoacán, Guerrero y Oaxaca. Aunque no significa que no ocurran sismos en otras regiones del país. También suceden a lo largo de las fallas de Acambay, de San Martín Tuxtla de Clarión y de San Andrés.</p> <p>INVESTIGA 1.-¿A qué le llamamos sismo? 2.-¿Qué es el epicentro? 3.- Realiza cada una de las indicaciones de las hojas didácticas.</p>					Investiga los sismos de mayor magnitud que han ocurrido en nuestro país durante los últimos años. A partir de tu investigación, completa. FECHA DEL SISMO: _____ _____ MAGNITUD: _____ EPICENTRO: _____ PRINCIPALES CONSECUENCIAS: _____ _____ _____ _____ _____ _____		



- Actividades sugeridas:**
- Colorear las zonas sísmicas de México como se indica en el recuadro.
 - Remarcar con rojo los volcanes activos de México y con café los volcanes inactivos.
 - Escribir en las líneas la relación que existe entre las zonas volcánicas y las zonas sísmicas.

- I. Observa el mapa y realiza lo siguiente:**
- a) Colorea las tres zonas sísmicas de México: *sísmica*, *asísmica* y *penisísmica*. Usa un color diferente para cada zona.
 - b) Marca con rojo los límites de las placas tectónicas.
 - c) Usa un color para identificar los volcanes activos, y otro para los principales volcanes.
- II. A partir del mapa anterior y con apoyo de tu libro de texto, responde:**
1. ¿Qué zona sísmica le corresponde a tu entidad?
 2. ¿Qué volcanes activos existen en México?
 3. ¿A qué se debe la mayor sismicidad de los estados del sur de México?
 4. ¿Qué placas tectónicas afectan a México?
 5. ¿Qué nombre recibe el relieve donde se localizan la mayoría de los volcanes de México?

VOLCANES (L. Geografía pág. 44-46 Atlas pág. 26) Ilumina al final.

1.- Explica cómo se forma un volcán: _____

2.- Escribe cómo son los volcanes: _____

3.- ¿Qué daños puede ocasionar un volcán? _____

4.- Escribe 4 beneficios de una erupción volcánica: _____

5.- Los desplazamientos de las placas tectónicas y las erupciones volcánicas ocasionan movimientos bruscos de la corteza terrestre llamados: _____

6.- ¿Para qué sirve un sismógrafo? _____

7.- "El Cinturón de Fuego del Pacífico" es una región sísmica ¿Dónde se encuentra? _____

8.- Escribe los elementos de un volcán en erupción (Atlas pág. 26):

