



Nombre: _____ Fecha: _____ Valor: 7%

1. Lea los enunciados y seleccione la respuesta correcta.

- Teoría que sostiene que hace alrededor de 300 millones de años los continentes estuvieron unidos, formando una sola masa de Tierra, un único súper continente llamado Pangea, rodeado por un único océano denominado Pantalasa:
 - a. Teoría origen del relieve
 - b. Teoría de la deriva continental
 - c. Teoría de placas tectónicas

- Teoría que describe como la litosfera esta fracturada en grandes trozos llamados placas litosfera o placas tectónicas.
 - a. Teoría de la deriva continental
 - b. Teoría del origen del relieve
 - c. Teoría de placas tectónicas

- Son discontinuidades ocasionadas por la fractura de las placas tectónicas:
 - a. Fallas geológicas
 - b. Placas tectónicas
 - c. Volcanes

- Capa de la Tierra en donde se encuentra las placas tectónicas:
 - a. Hidrósfera
 - b. Astenósfera
 - c. Núcleo

2. Una cada imagen de las placas tectónicas con su nombre y descripción correspondiente.

Placas divergentes



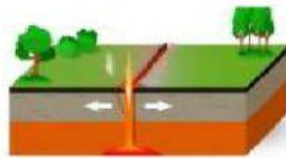
se desplazan una al lado de otra y sus bordes producen una fricción que libera energía, provocando terremotos, sismos y erupciones volcánicas. Un ejemplo es la falla de San Andrés en California.

Placas transformantes



Se alejan y el magma de la astenosfera brota entre ambas. Las erupciones hunden el terreno y forma pozos que, al llenarse de agua, pueden originar océanos, como se formó el océano Atlántico.

Placas convergentes



Se acercan y se ponen en contacto. Una se introduce debajo de la otra por un fenómeno llamado subducción. La placa de Cocos se desplaza bajo la placa del Caribe.

3. Observe el mapa y conteste.



- ¿En qué placa tectónica se ubica Honduras?
- ¿Qué transformación de relieve se encuentra entre la placa de Cocos y la del Caribe?
- ¿En qué cuerpos de agua se encuentra la fosa de Puerto Rico?