SOCIALES 6° | PLANETA TIERRA | TALLER 11 | ONLINE

MOVIMIENTOS DE LAS PLACAS TECTÓNICAS



Taller 11 en: LIVEWORKSHEETS

Desempeño: comprender el tema de las placas tectónicas e identificar los tipos de movimientos que se dan entre ellas.

Profesor: _____ Estudiante: _____ Curso: _____

Actividad 1. Leer el texto de las placas tectónica y marcar con un V las frases correctas y con F las incorrectas

¿Qué son las placas tectónicas?

Se llama placa tectónica a cada uno de los **bloques sólidos** y relativamente rígidos en los que está fragmentada la **litosfera terrestre** tal como si fuesen las piezas de un rompecabezas. Cada uno de estos bloques litosféricos está formado por corteza (continental y/o oceánica) y se apoyan sobre una parte del manto superior sobre el que el bloque puede desplazarse movido por la propia dinámica de la litosfera que empuja la placa. *Mirar la imagen del frente* ➡

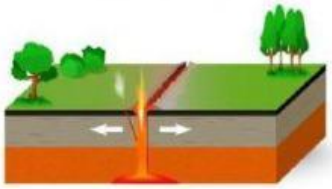
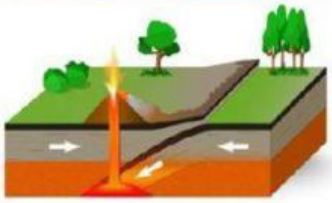


☐ Las placas tectónicas son los bloques en los que está fragmentada la litósfera

☐ Las placas tectónicas se apoyan sobre la corteza terrestre

☐ Las placas tectónicas están formadas corteza continental y/o oceánica

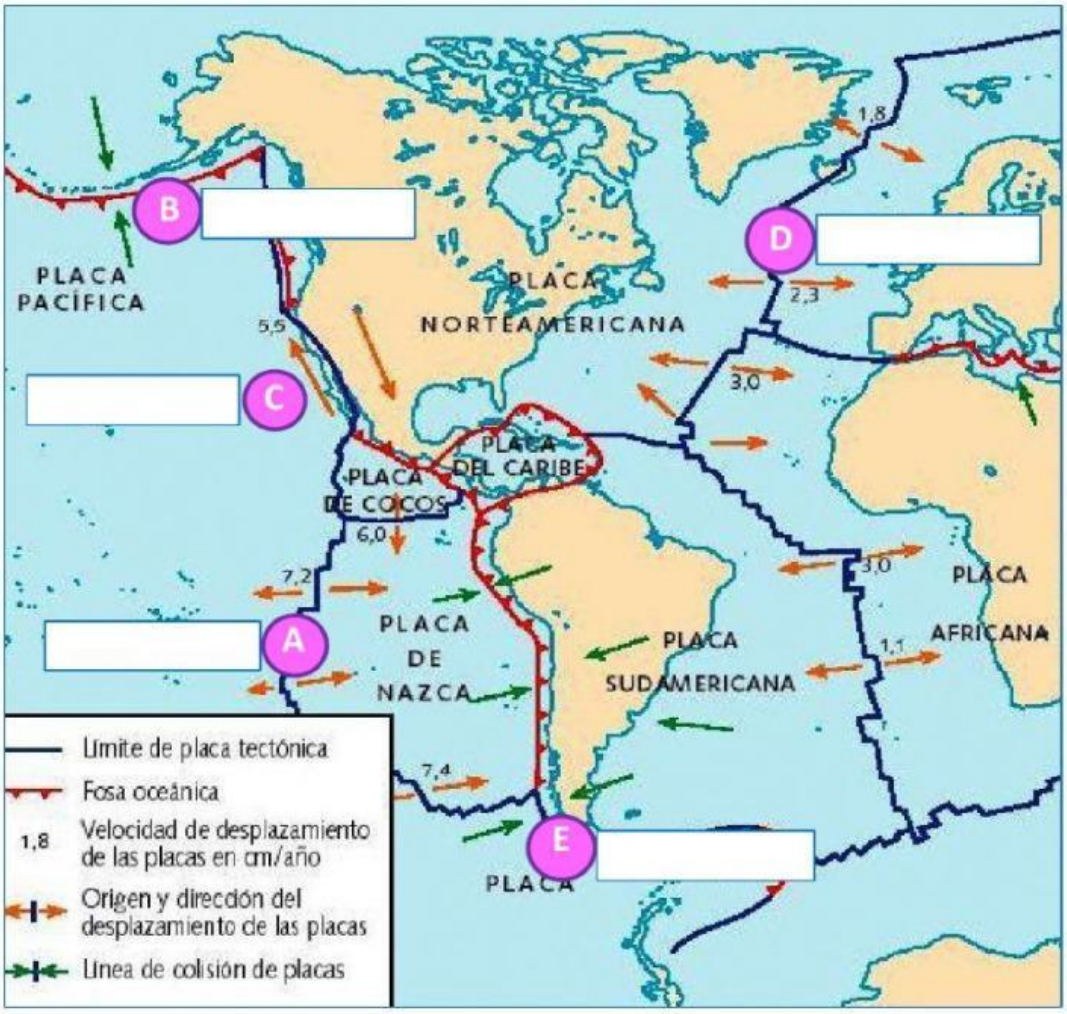
Actividad 2. Unir con flechas el nombre del movimiento de las placas tectónicas con su significado y luego el significado con el respectivo gráfico

MOVIMIENTO	SIGNIFICADO	GRÁFICO
LÍMITES CONVERGENTES	Se producen cuando las placas se **separan** y genera depresiones y salida de **magma** del interior. El Gran Valle del Rift de África, se formó por la separación de la franja oriental. Si continúa así, África se dividirá en dos.	
LÍMITES TRANSFORMANTE	Se producen cuando las placas **colisionan** o **chocan** entre sí, formando las **montañas** como los **Andes**. Cuando en el choque una placa se hunde se derrite y sale a través de **erupciones** volcánicas.	
LÍMITES DIVERGENTES	Se produce cuando las placas **friccionan** la una con la otra a lo largo de **fallas** de desgarre. Ej.: la falla de San Andrés. Estos límites no crean montañas u océanos, pero provocar terremotos como el de San Francisco en EE.UU.	

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Actividad 3. **Indicar si la dirección del movimiento de las placas es de convergencia, divergencia o transformante en cada uno de los puntos señalados con las letras en mayúscula.**



Actividad 3. **Teniendo en cuenta los puntos cardinales y el mapa, completar las siguientes afirmaciones**

- **La placa suramericana se encuentra al occidente de la placa _____**
- **La placa de cocos está al norte de la placa de _____ y al oriente de la placa de _____**
- **Al oriente de la placa de nazca está la placa _____ y al occidente la placa _____**
- **En medio del océano Atlántico se están separando las placas: _____ y _____**

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS