

ESTRUCTURA DE LA TIERRA. PLACAS TECTÓNICAS

1. Completa el esquema de las capas de la Tierra según los dos criterios expuestos y la relación entre ellos.

COMPOSICIÓN QUÍMICA	COMPORTAMIENTO MECÁNICO
.....
PARTE ALTA DEL
.....
NÚCLEO	NÚCLEOSFERA

2. Define el concepto de placa tectónica

.....

3. ¿Cuál es la procedencia del calor interno de la Tierra?

.....

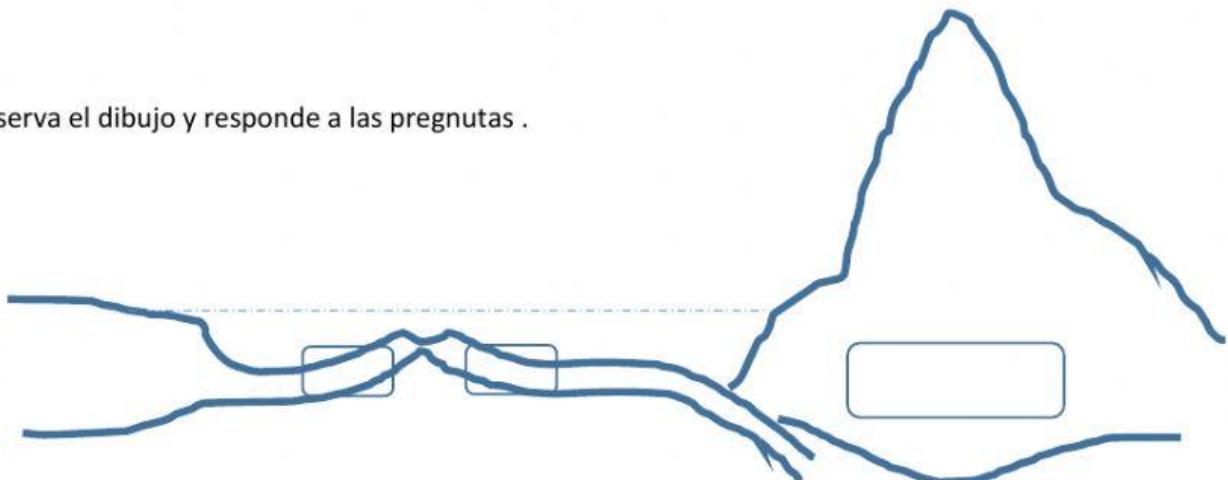
4. Diferencia entre proceso geológico y agente geológico.

.....

5. Explica que es la convección y que importancia tiene en el contexto de la tectónica de placas.

.....

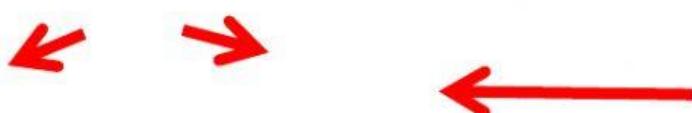
6. Observa el dibujo y responde a las preguntas .



- a. Estructura horizontal (indicado de izquierda a derecha):

- b. Indica el número de placas:

- c. Movimiento de las placas. Arrastra las flechas a su lugar:



7. Completa.

Límite	Creación de material litosférico	Tipo de movimiento
Dorsal		
Subducción		
Transformante		

8. Tipos de deformaciones en masas de rocas .

Deformación plástica	
Deformación rígida	