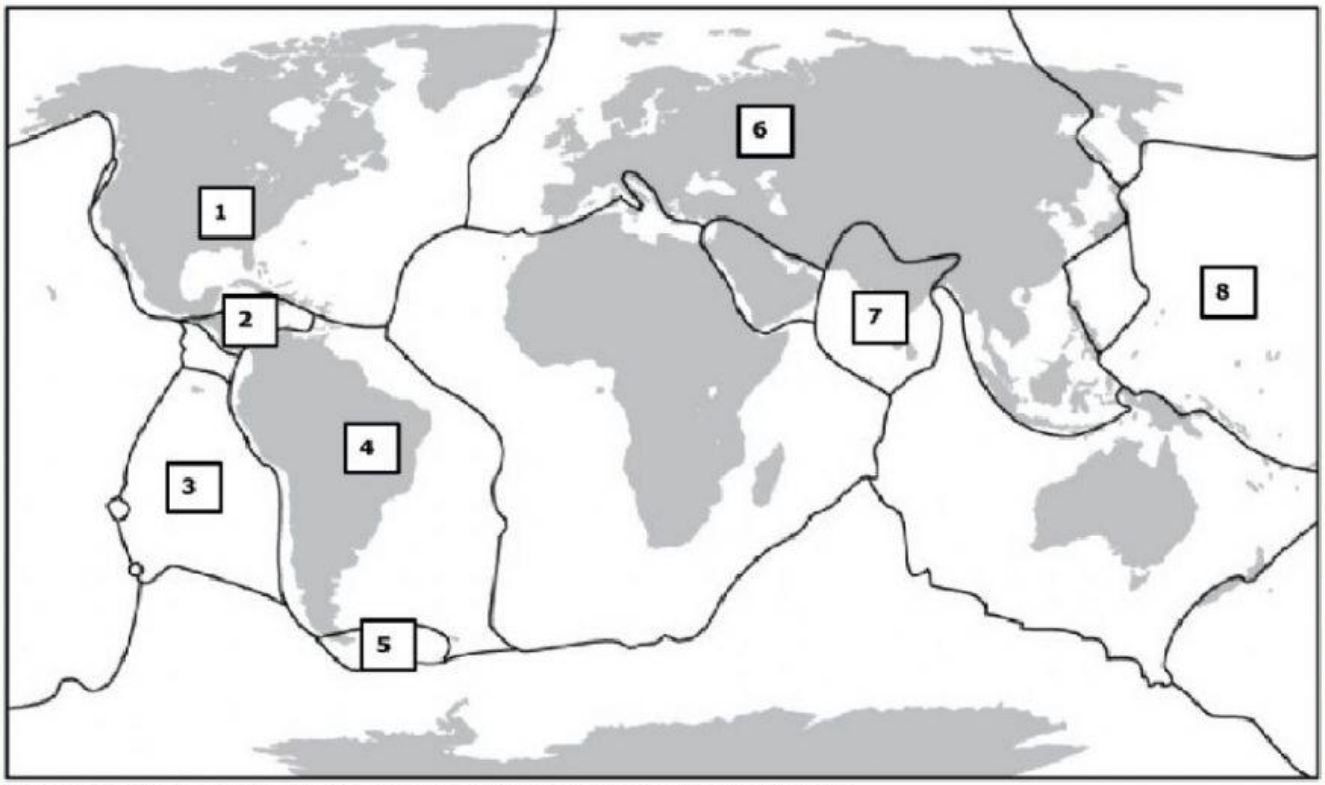
Volcanes

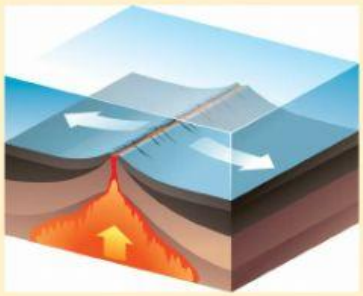
1. Traslada los nombres sobre las placas correspondientes



Coloca los nombres en las placas correspondientes marcadas por los números

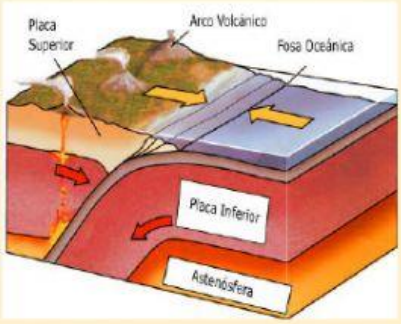
PLACA SUDAMERICANA	PLACA NORTEAMERICANA	PLACA INDICA	PLACA EUROASIATICA
PLACA DE NAZCA	PLACA DE SCOTIA	PLACA DEL CARIBE	PLACA DEL PACÍFICO

2. Une con una línea el tipo de relación entre placas y su dibujo

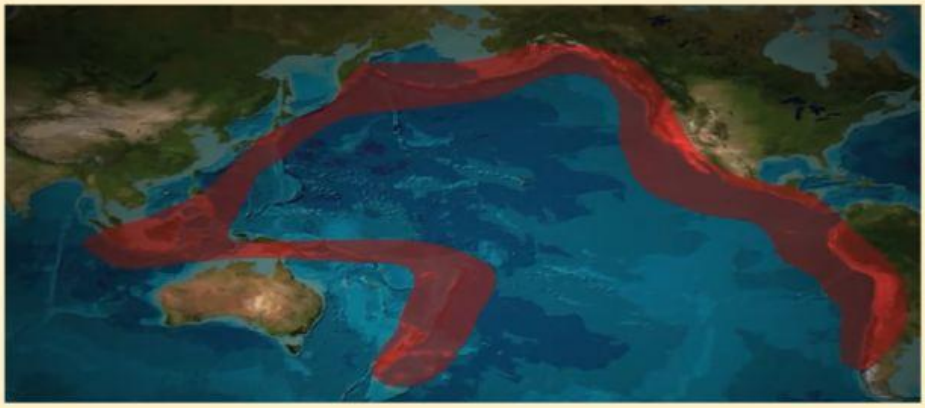


CONVERGENCIA

DIVERGENCIA



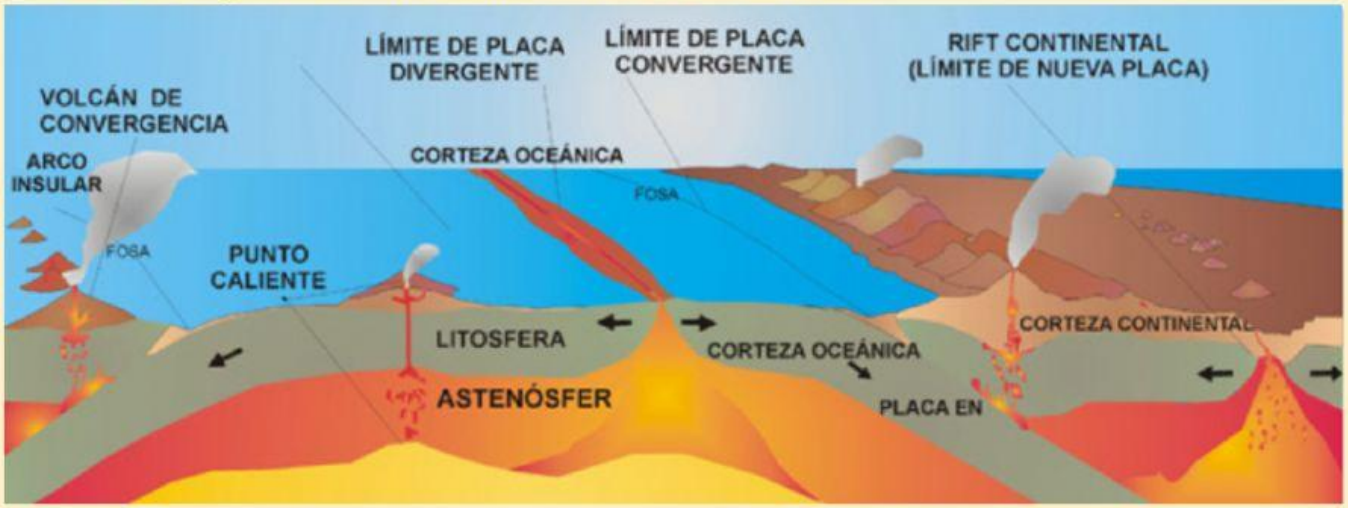
3. Indica si las afirmaciones son o no son correctas en relación con la figura



LIVEWORKSHEETS

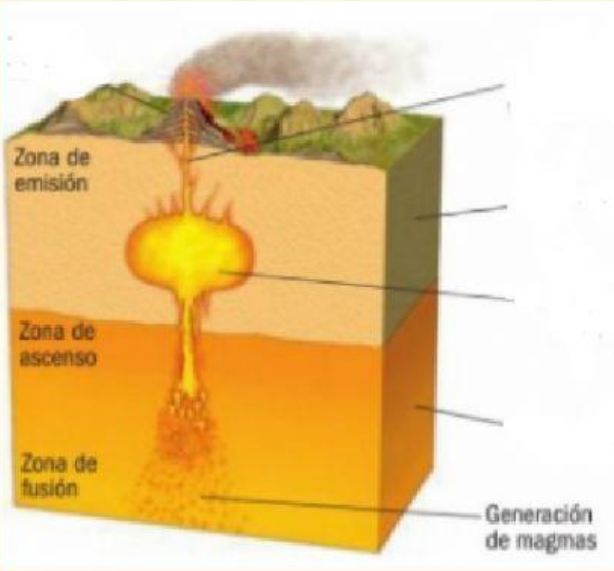
La franja roja señala a las placas tectónicas del océano Pacífico	SI	NO
Los territorios que abarca la franja roja, son zonas de tornados frecuentes	SI	NO
Bajo la franja roja se ubican los límites entre diversas placas tectónicas	SI	NO
Movimientos telúricos y actividad volcánica ocurren a menudo en la franja roja	SI	NO
La franja roja es llamada el Anillo o Cinturón de Fuego del Pacífico	SI	NO

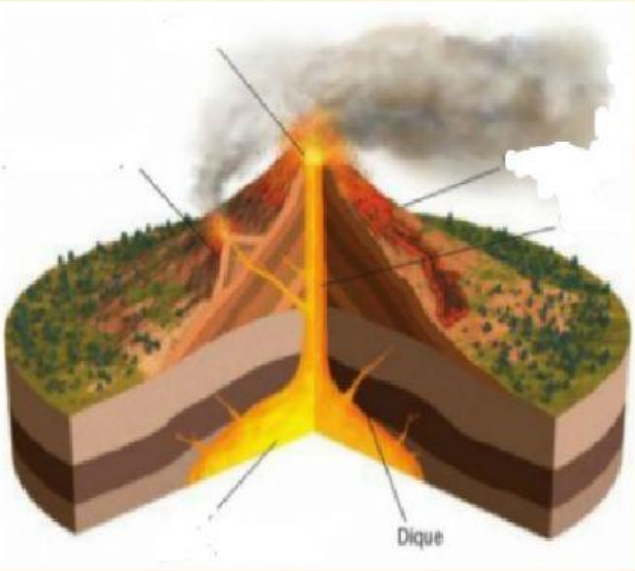
4. Indica si las siguientes afirmaciones son o no son correctas.



La Corteza terrestre, manto y núcleo están en constante movimiento	SI	NO
Las cadenas montañosas siempre tienen fenómenos volcánicos	SI	NO
Montañas y volcanes son el resultado del movimiento de las placas	SI	NO
Una placa tectónica es un fragmento de la corteza terrestre que se desplaza	SI	NO
Los volcanes sólo surgen en las convergencias y divergencias de placas	SI	NO

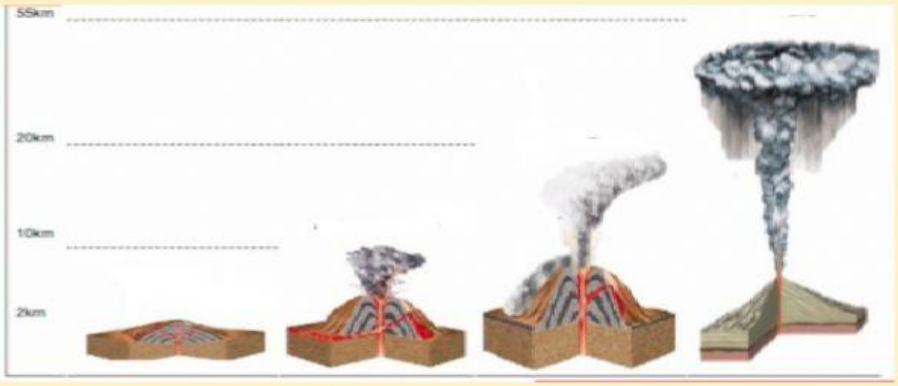
4. Identifica los nombres de las partes señaladas de un volcán.





LIVEWORKSHEETS

5. Arrastra los nombres correspondientes a los tipos de volcanes



Vulcaniano
Pliniano
Hawaiano
Estromboliano

6. Une con líneas las características con los tipos de volcanes correspondientes

Hawaiano		Columna eruptiva de 1 a 15 km
		Erupciones explosivas con emisión de ceniza
Estromboliano		Columna eruptiva mayor a 30 km
		Magma ácido con alto contenido de gases.
Vulcaniano		Emisión de lavas poco viscosas y con pocos gases
		Sin explosiones ni columna eruptiva
Pliniano		Explosiones pequeñas y rítmicas
		Columna eruptiva de 3 a 20 km.

7. Completa la frase agregando de manera correcta las palabras indicadas.

La tierra desde su formación está en constante, ……. formando cadenas de …… que emergen, a veces ligadas a …….. Todo ello resultado del movimiento de las …….. tectónicas. Una placa tectónica es un fragmento de la ……. terrestre superficial que se desplaza como un bloque rígido.

montañas corteza movimiento placas

erupciones volcánicas

LIVEWORKSHEETS