NOTE

TÔPIC

PLACAS TECTÓNICAS, SISMOS Y VOLCANES

WEEK

10

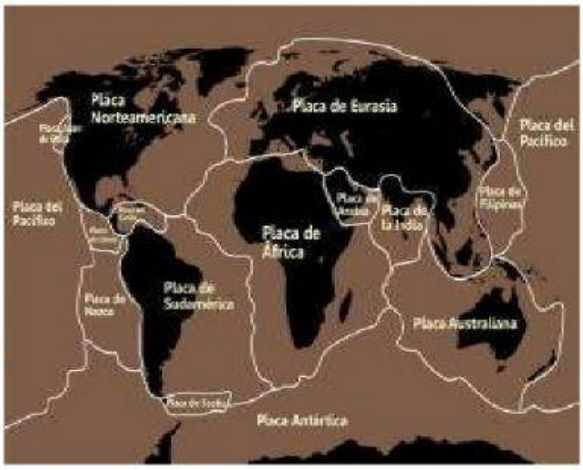



## ¿A qué llamamos placas tectónicas?

Las placas tectónicas son fragmentos de la corteza terrestre que están en constante movimiento.

las placas tectónicas son fragmentos de la litosfera que están en constante.

las placas tectónicas son fragmentos del manto superior que están en constante movimiento.




## ¿Cuántas tipos de placas tectónicas hay? y ¿Cuáles son?

Son 3 Placas tectónicas.

placas oceánicas, Placas tectónicas terrestres y placa euroasiática.

Son 2 Placas tectónicas.

placas de cocos y Placas tectónicas norteamericana.

Son 3 Placas tectónicas.

placas oceánicas, Placas tectónicas continentales. Y placas mixtas.

## ¿los acomodamientos de las placas terrestres ocasionan?

sismos

avalanchas

erupciones

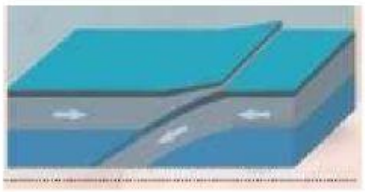
LIVEWORKSHEETS

## ¿A qué llamamos sismos?

movimientos vibratorios, que se originan en el interior del núcleo.

movimientos vibratorios, que se originan en el interior de la tierra.

movimientos vibratorios, que se originan en el interior del manto inferior.

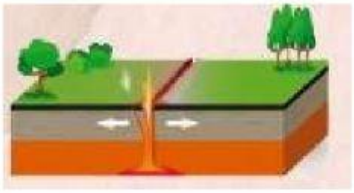


es el movimiento de placas tectónicas donde la más densa se introduce bajo la otra en un proceso llamado subducción.

Límites transformantes

Límites convergentes

Límites divergentes

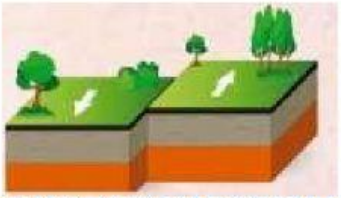


es el movimiento de placas tectónicas donde una placa se aleja de otra, formando un espacio entre ellos, por donde emerge magna.

Límites convergentes

Límites divergentes

Límites transformantes



es el movimiento de placas tectónicas donde el movimiento de placas es paralelo y de sentido contrario. Límites divergentes

Límites transformantes

Límites convergentes

Límites divergentes

LIVEWORKSHEETS

placas tectónicas que crean el vulcanismo del centro del país y los sismos de mayor magnitud.




placa de cocos y placa norteamericana.

placa de cocos y placa de nazca

placa de nazca y placa norteamericana.

Los sismos pueden ser de origen

origen tectónico y volcánico

origen tectónico

origen volcánico

Es un conjunto de fronteras de placas tectónicas que se encuentra en las costas del océano pacífico, comprendiendo, desde las costa de Asia hasta América, donde está la actividad sísmica y volcánica más grande del mundo.



cinturón de fuego

teoría de placas tectónicas

cinturón de volcanes

comprende todos los procesos que expulsan roca fundida o magma del interior de la tierra hacia la atmósfera, además de gases, vapores, rocas, cenizas y fragmentos sólidos a través de grietas o fisuras

vulcanismo

sismo

temblor

LIVEWORKSHEETS

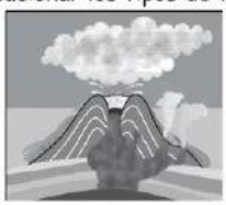
Indique el nombre de la placa señalada con el número 11 según el gráfico.

A. Placa filipina.
B. Placa indoaustraliana.
C. Placa antártica.
D. Placa del Pacífico.
E. Placa euroasiática.



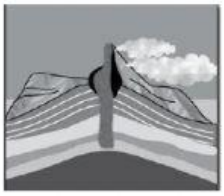

https://www.youtube.com/watch?v=2TVuhNCoOAs&t=173s

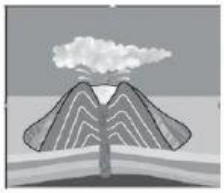
Relacionar los tipos de volcán.



**Estromboliano.** Un ejemplo en el Perú tenemos conos de escoria en la zona de Huambo, Andahua y Orcopampa.

**Hawaiano**, Los volcanes Mauna Loa y Kilauea en las islas Hawai, son ejemplos típicos de este tipo de volcanes.





**Vulcaniano.** Son ejemplos de este tipo de erupciones: los volcanes Sabancaya y Ubinas.

**Peleano.** Un ejemplo en el sur de nuestro país todos los volcanes activos presentaron en el pasado este tipo de erupciones.



LIVEWORKSHEETS