SOCIALES 6°	PLANETA TIERRA	TALLER 12	ONLINE

¿QUÉ SON LOS VOLCANES?

Taller 12 **en:** https://es.liveworksheets.com/uj1865801ld **Liveworksheets**

Desempeño: caracterizar los volcanes como fenómeno geográfico a partir de la comprensión de lectura y observación de vídeos

Profesor: _____ Estudiante: _____ Curso: _____

Actividad 1. Según el video de Zamba Pregunta, unir con flechas los conceptos con su respectiva explicación o definición.

El link youtube del vídeo es:
https://www.youtube.com/watch?v=HPOTX3WqYZU

VOLCÁN	**Es el centro sólido de la Tierra, su temperatura supera los 6,700 °C**
MAGMA	**Es una masa de roca fundida que se forma por las altas temperaturas del interior de la Tierra**
NÚCLEO	**Se ubican en la corteza terrestre y sus movimientos generan los sismos y forman las cordilleras**
PLACAS	**Es la estructura geológica por donde sale lava, ceniza y gases**

Actividad 2. Complete las siguientes oraciones a partir del vídeo sobre qué son los volcanes

Cuando las placas _____ chocan entre sí producen _____ y por ellas, el _____ sale expulsado hacia la superficie, liberando la presión que se produce en el interior de la _____. El volcán es la abertura explosiva por la que los gases y la _____ salen en erupción.

Existen volcanes _____ que, al erupcionar la lava se solidifica y a través de los años forman islas.

Los volcanes pueden estar activos, _____ y extintos

Existen volcanes en otros _____ como venus y marte

LIVEWORKSHEETS

Actividad 3. **Con base en los textos de las partes de un volcán, ubica sus nombres en el lugar correspondiente de la imagen**

Cámara magmática **Cámara magmática**
Es donde se acumula el magma o material rocoso fundido que sale hacia la superficie en forma de lava y materiales piroclásticos.

Chimenea volcánica **Chimenea volcánica**
Es el conducto principal es por donde es expulsado el magma y los materiales volcánicos hacia la superficie de la tierra durante una erupción

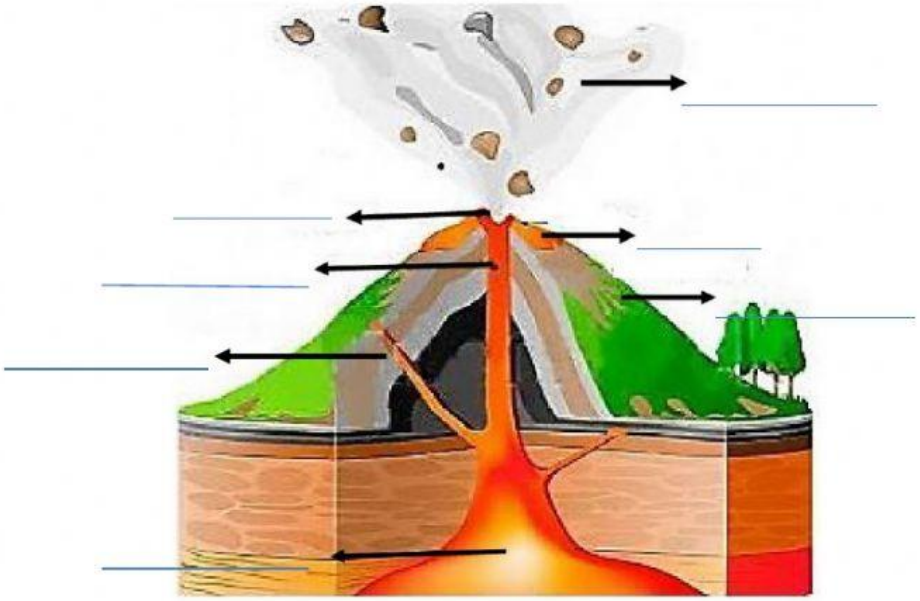
Cono volcánico **Cono volcánico**
Son acumulaciones de material volcánico que se han generado y acumulado de erupciones volcánicas anteriores y que dan forma al volcán.

Chimeneas laterales **Chimeneas laterales**
Son los diques o conductos secundarios por donde también suele expulsarse material volcánico, pero en menores cantidades.

Cráter Volcánico **Cráter Volcánico**
Es la parte superior del volcán y se considera como la entrada hacia la chimenea volcánica.

Lava **Lava**
Es la masa de roca fundida que sale desde el interior de la tierra

Columna eruptiva **Columna eruptiva**
Es la mezcla de lava, vapor agua y ceniza expulsada al aire desde el interior del volcán



LIVEWORKSHEETS