

Nombre _____

Los volcanes

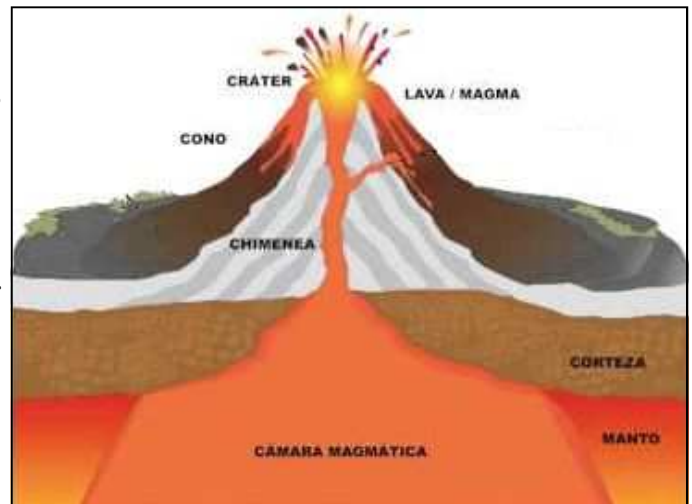
Los volcanes son aberturas en la superficie de la Tierra, por lo general en forma de una montaña. Las aberturas permiten que el material que proviene del interior de la Tierra; magma, gases y cenizas, sean expulsados a la superficie.

El magma es roca derretida. La roca se encuentra bajo una presión extrema en el interior de la tierra. Esta presión hace que la roca se caliente y se funda convirtiéndose en magma. La presión extrema fuerza el magma hasta la superficie por las grietas de un volcán.

Durante las erupciones volcánicas, gases y cenizas también son expulsados al aire.



Las erupciones volcánicas son una de las fuerzas más poderosas de la naturaleza de la Tierra. Las erupciones pueden destruir ciudades enteras o crear nuevas islas en el océano. Hay alrededor de 1.500 volcanes activos en la Tierra.



Contesta las preguntas

1. ¿Qué son los volcanes?

2. ¿Qué materiales son expulsados de un volcán?

3. ¿Por qué se funde la roca?

4. ¿Cuántos volcanes activos hay en la Tierra?
