

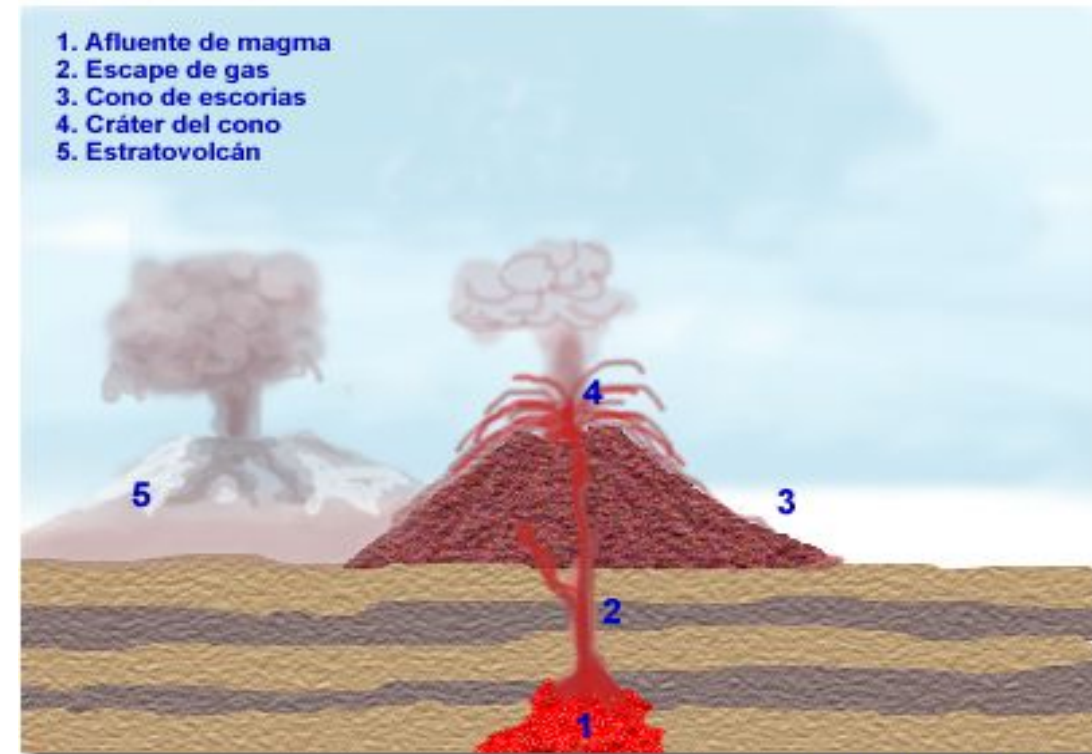
En la erupción un volcán emite materiales sólidos, que corresponden a la solidificación del magma, estos líquidos reciben el nombre de lava que además está formada por gases, como vapor de agua , hidrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono y otros gases.

Tipos de volcanes según su forma

Conos de ceniza

- Se forman en lugares donde las erupciones son de tipo explosivo con abundancia de materiales piroclásticos (cenizas, lapilli, etc...).

Estructura de un cono de escorias



Volcanes en escudo

- Se forman en lugares donde la lava es expulsada de forma fluida. Su base es muy amplia.

Estructura de un volcán de escudo

- 1 Cráter con lago de lava
- 2 Cono adventicio
- 3 Cono tipo escudo
- 4 Surtidor de lava



Estratovolcanes

- Son volcanes que alternan erupciones explosivas y erupciones tranquilas

Estructura de un volcán estratovolcán

