



# CUADERNO *de* NOTAS CIENTÍFICAS

*Larissa Elizabeth Dávila Pallán*

*4º B*

# EXTINCIÓN

## DEFINICIÓN

La extinción es la desaparición total de una especie en el planeta. Extinción es la desaparición definitiva de alguna especie animal o vegetal sobre nuestro planeta. Es un proceso irreversible. Hace millones y miles de años se produjeron extinciones por causas naturales, pero en las últimas centurias se han acelerado por la acción directa o indirecta del hombre.

## EXPLICACIÓN

La extinción es cuando una especie, como los dinosaurios mueren y ya no son vistos nunca más.

# VOLCÁN

## DEFINICIÓN

Un volcán es una montaña muy grande por la que emerge el magma, que son rocas del interior de la tierra que están fundidas, es decir, derretidas y muy calientes.

## EXPLICACIÓN

El volcán es una montaña con un orificio en la parte de arriba por donde puede salir la lava.

# LAVA

## DEFINICIÓN

La lava es la roca en fusión que escupe el volcán. En el centro de la Tierra hace un calor infernal que puede llegar hasta los 5.000 grados. Hasta las rocas se funden por causa de dicho calor, formando una papilla viscosa y ardiente que recibe el nombre de magma. Esta papilla intenta escapar por el camino más fácil que es la chimenea del volcán. El volcán escupe entonces la lava.

## EXPLICACIÓN

La lava es una roca que se calienta a una temperatura muy alta en el centro de la tierra, se derrite y busca la salida por el volcán.