

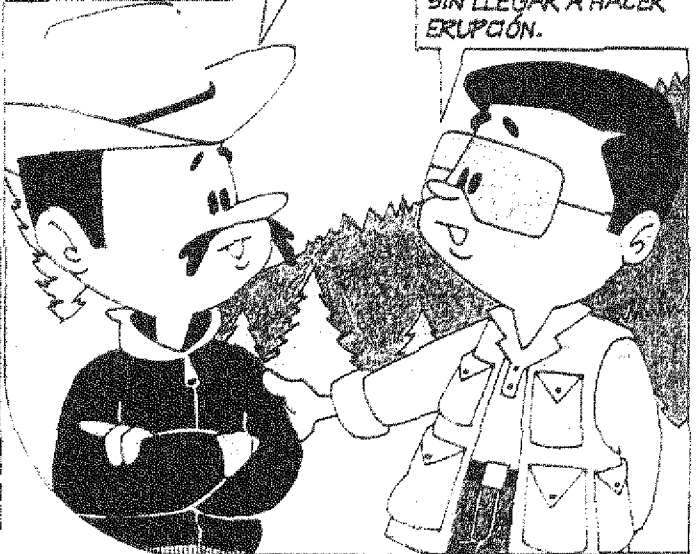
EL MAGMA CONTIENE GASES; AL SUBIR, ÉSTOS SE DESPRENDEN RÁPIDA Y FUERTEMENTE, PULVERIZANDO AL MAGMA Y A LAS ROCAS DEL CONDUCTO, FORMANDO ASÍ LAS CENIZAS.



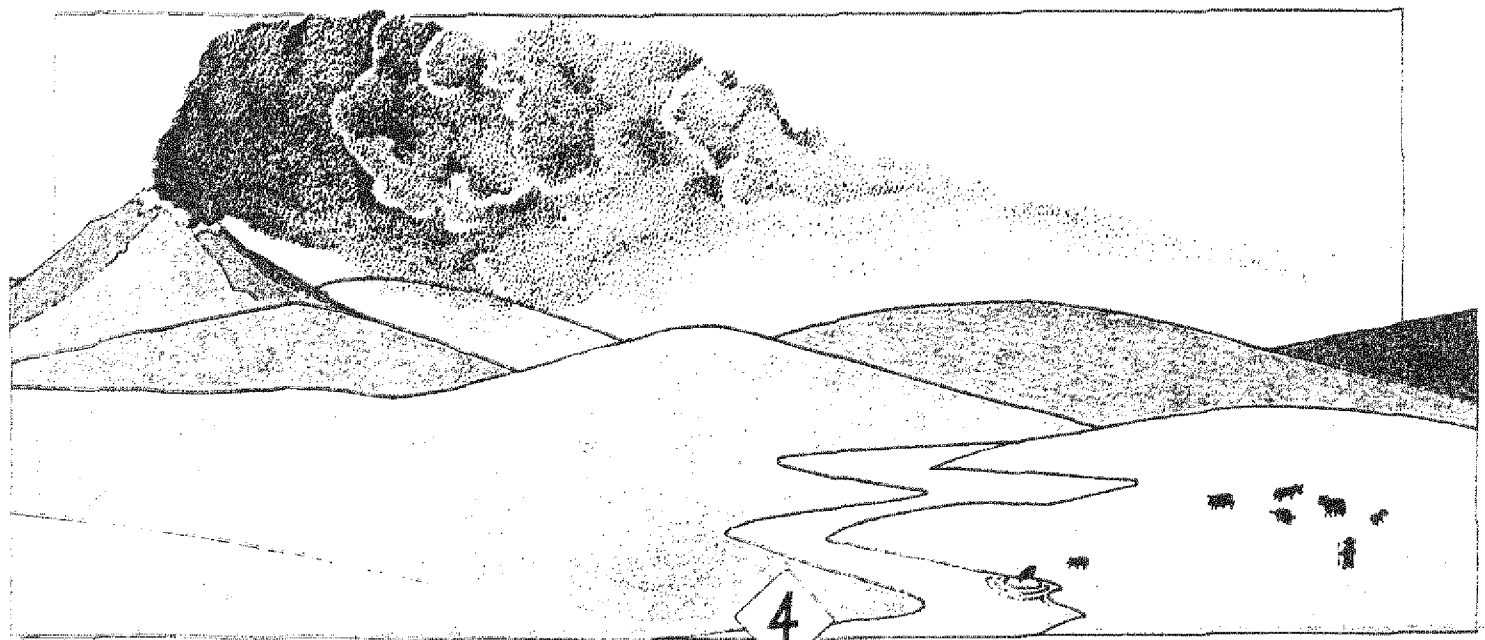
ANTES DE HACER ERUPCIÓN, UN VOLCÁN PUEDE EMITIR GASES Y VAPOR LLAMADOS FUMAROLAS POR LAPROS CORTOS O DURANTE AÑOS.

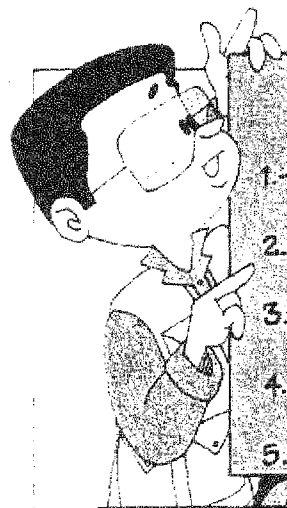
O SEA, SI HAY FUMAROLAS EN UN VOLCÁN: ¿SIGNIFICA QUE YA VA A HACER ERUPCIÓN?

NO NECESARIAMENTE, PUEDE DEJAR DE ARROJAR FUMAROLAS SIN LLEGAR A HACER ERUPCIÓN.



LOS VOLCANES SON TAN ALTOS, QUE LA NUBE DE GASES QUE SALE DE ELLOS, RARA VEZ CAUSA DAÑOS A PERSONAS Y ANIMALES, PORQUE SE ESPARCE ANTES DE LLEGAR AL PISO.



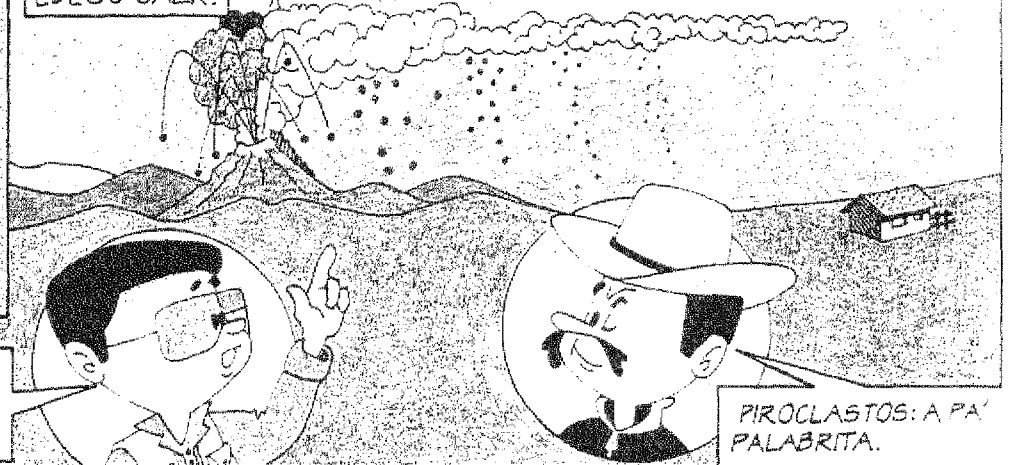


**PELIGROS VOLCÁNICOS**

- 1.- LLUVIA DE PIROCLASTOS
- 2.- FLUJOS DE PIROCLASTOS
- 3.- FLUJOS DE LAVA
- 4.- FLUJOS DE LODO
- 5.- DERRUMBES

POR EJEMPLO: LAS CENIZAS VOLCÁNICAS Y EL POMEZ SON PIROCLASTOS.

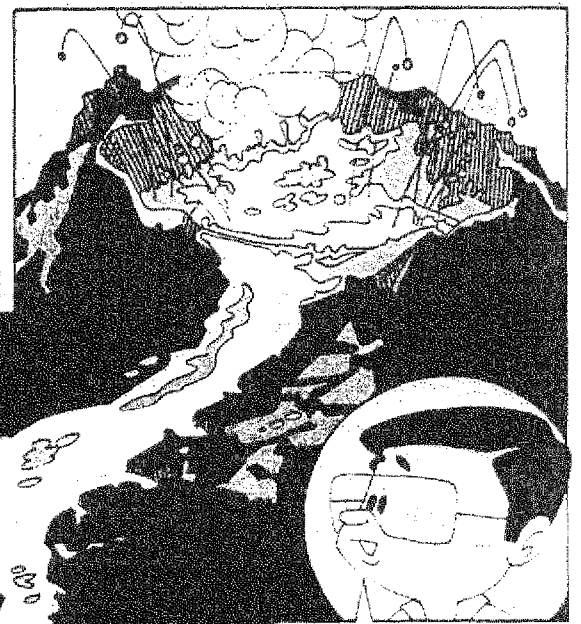
**1.- LLUVIA DE PIROCLASTOS.** DE LOS VOLCANES PUEDEN SALIR ROCAS FRAGMENTADAS (LLAMADAS PIROCLASTOS), LAS CUALES PUEDEN SER EXPULSADAS A UNA CIERTA DISTANCIA DEL VOLCÁN, PARA LUEGO CAER.



PIROCLASTOS: A PA' PALABRITA.



**2.- FLUJOS DE PIROCLASTOS.** EN OCASIONES LOS PIROCLASTOS MEZCLADOS CON GASES Y VAPOR DE AGUA PUEDEN DESCENDER POR LAS LADERAS A GRAN VELOCIDAD ( A VECES A MÁS DE 200 KILÓMETROS POR HORA).

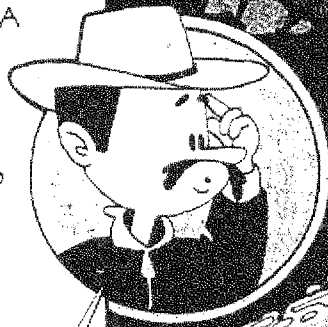


SÍ, POR EJEMPLO HAY FOTOS DE GENTE SACANDO OBJETOS DE LA IGLESIA DE SAN JUAN PARANGARICUTIRO CON LA LAVA DEL PARICUTIN MUY CERCA. SIN EMBARGO LO RECOMENDABLE ES:

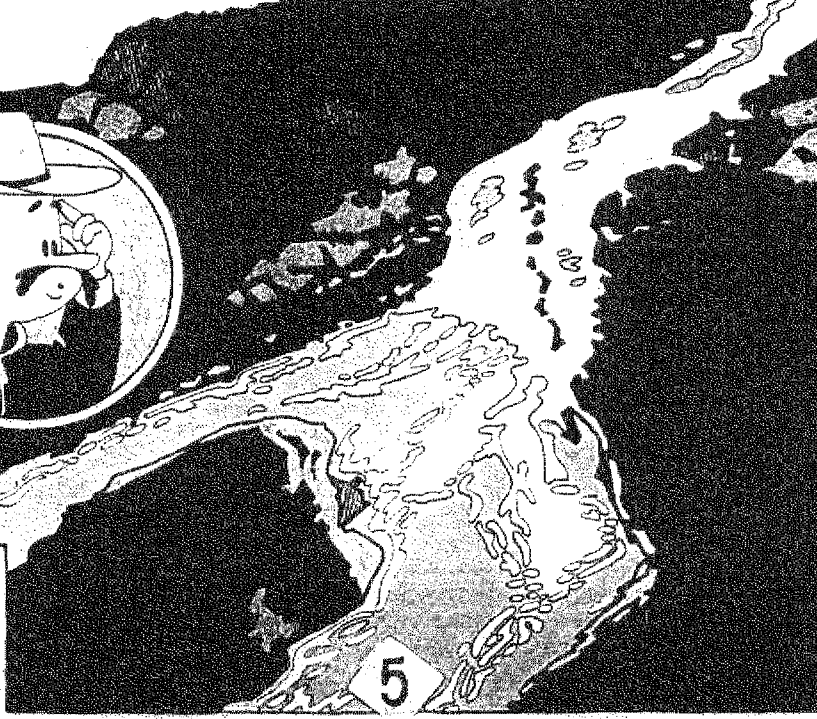
**NO ACERCARSE A LA LAVA.**

**3.- FLUJOS DE LAVA.**

DE UN VOLCÁN TAMBIÉN PUEDE SALIR LAVA, LA CUAL PUEDE PROVOCAR INCENDIOS Y DERRUMBES. LA VELOCIDAD DE LA LAVA ES BAJA: DE DECENAS A CIENTOS DE METROS DIARIOS.



TON'S ESO QUE SALE EN LAS PELICULAS DE QUE LA LAVA VA HECHA LA RAYA Y LOS CANIBALES VAN CORRE Y CORRE ES PURO CUENTO.



5