



TUTTI giù per TERRA



Costruisci un vulcano

Cosa serve

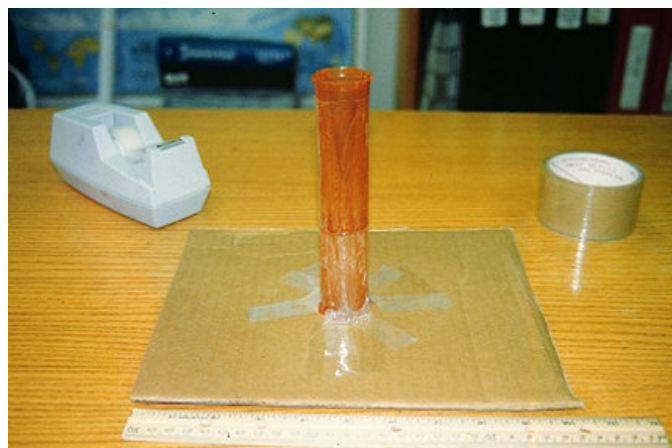
per fare il vulcano

- ◆ Un pezzo di cartone di circa 40 cm x 40 cm.
- ◆ una fiala o un tubo di plastica sigillato in fondo
- ◆ scotch
- ◆ giornale
- ◆ carta d'alluminio
- ◆ vernice spray (colore scuro)
- ◆ colla
- ◆ sabbia, cenere, terra

per fare un'eruzione

- ◆ Bicarbonato di sodio
- ◆ Aceto
- ◆ Colore rosso (tempera o colorante alimentare)

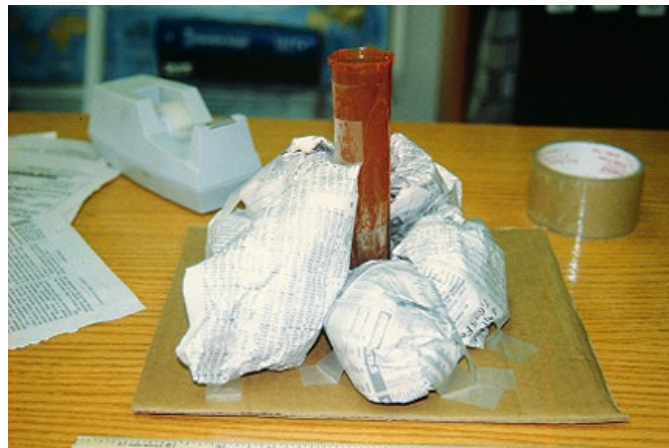
Come procedere



Prendi la fiala e fissala con lo scotch al centro del cartone. Il cartone sarà la base del vulcano. La fiala sarà il condotto magmatico.



TUTTI giù per TERRA



Usa il giornale per fare la struttura del vulcano.
Fai delle palle e fissale a forma di montagna intorno alla fiala.
Usa palle di misure e forme diverse per dare al cono del vulcano la forma giusta.



Avvolgi la superficie del vulcano con la carta alluminio. Fissa l'alluminio sotto il cartone e fai un foro in corrispondenza della bocca del vulcano.



TUTTI giù per TERRA



Dipingi il vulcano con la bomboletta e incolla terra/sabbia/cenere sulle sue pendici.



Ora facciamo un'eruzione!

Versa nel condotto magmatico un cucchiaino di bicarbonato.
Sciogli del colore rosso (tempera o colorante alimentare) in un po' di aceto e versa tutto nel condotto magmatico.

Guarda cosa succede!



TUTTI giù per TERRA

