

## Projekt Schulkinder KW 09

Heute standen bei uns naturwissenschaftliche Experimente auf dem Programm.

Wir haben einen Vulkan gebaut und ihn zum Ausbrechen gebracht.

Für die Kinder war dies ein faszinierendes Erlebnis.

Für den Vulkan braucht ihr:

- Eine leere Flasche
- Eine Glasschüssel
- Backpulver
- Zitronensaft
- Sand
- Lebensmittelfarbe
- Spülmittel
- Leitungswasser
- Brausetabletten



Zuerst stellt ihr die Flasche in die Glasschüssel, anschließend befüllt ihr die Schüssel mit Sand, so dass die Flasche fest steht. In die Flasche füllt ihr Backpulver und Zitronensäure.

Gießt das Leitungswasser in einen Messbecher und fügt Spülmittel und Lebensmittelfarbe hinzu. Rührt alles gut durch.

Gebt die Brausetabletten in die Flasche und gießt anschließend die Flüssigkeit aus dem Messbecher langsam in die Flasche.

Schon spuckt euer Vulkan Lava.

Viel Spaß beim Ausprobieren ☺