

<http://svt.cjr.free.fr/spip.php?article417>



Construire une maquette de volcan pour présenter les risques volcaniques.

- Cycle 4 4ème - Les volcans -

4ème

Date de mise en ligne : vendredi 27 septembre 2019

Copyright © SVT - Tous droits réservés

Réaliser une maquette de volcan. Savoir organiser, dans un groupe, son travail. Proposer une construction de qualité.

L'objectif

La maquette doit être une réalisation qui respecte la forme générale et le type d'éruption d'un volcan existant sur la Terre.

Les élèves présenteront une éruption importante en expliquant les risques occasionnés pour la végétation, la population et les habitations.

Exemples et aides

- ▶ De nombreux exemples de vidéos des éruptions volcaniques réalisées [les années précédentes](#). Vous pouvez trouver des idées pour la forme du volcan, les couleurs et les moyens utilisés pour créer l'éruption.
- ▶ D'autres vidéos [des maquettes de volcan du collège en éruption](#) sur la chaîne Youtube SVTcjr.
[<http://www.apercite.fr/api/apercite/320x240/oui/oui/https://www.youtube.com/user/svtcjr1/videos?view=0&sort=dd&flow=grid>]
- ▶ Fabriquer facilement une maquette de volcan : [Sur le site de ScienceJunior](#)
- ▶ Une maquette remarquable de professionnel !

Une bonne gestion du groupe

Afin de savoir qui fait quoi pour la réalisation de la maquette, chaque élève peut se positionner en proposant ses qualités pour le groupe.

Les élèves pourront s'inscrire sur ce document :

Ceci est un document [Microsoft Office](#) incorporé, optimisé par [Office Online](#).

- Les consignes pour bien réaliser votre maquette :

Ceci est un document [Microsoft Office](#) incorporé, optimisé par [Office Online](#).