

Transformer un citron en volcan

Le mariage entre l'acide citrique et le bicarbonate de soude est, disons, explosif! Puisque les citrons sont bourrés [d'acide citrique](#), pourquoi ne pas en profiter pour créer un volcan?



Matériel nécessaire :

- un citron,
- du colorant alimentaire rouge,
- du bicarbonate de soude,
 - une cuillère,
 - une assiette,
- un petit couteau (à manipuler par l'adulte),
 - du liquide à vaisselle,
 - un peu d'eau.

Mode d'emploi :

- demander à l'adulte de trancher la tête du citron;
 - creuser le citron à l'aide de la cuillère;
 - ajouter 5 gouttes de colorant alimentaire;
 - ajouter une cuillère de bicarbonate de soude;
- ajouter quelques gouttes de liquide à vaisselle;
 - remuer la cuillère dans le trou;
 - ajouter un peu d'eau;
 - observer.