

Je te propose de refaire l'expérience que nous avons commencée en classe.

Il s'agit de fabriquer du biogaz.

Matériel :

-2 bouteilles en plastique + les bouchons

-de la matière organique : des épluchures de fruits et de légumes (interdits : citron, orange, ail, oignon)

L'expérience :

- Remplir la moitié d'une bouteille en plastique de matière organique.

Fermer la bouteille. Mettre la bouteille au soleil ou proche d'un radiateur.

- Fermer l'autre bouteille, sans matière organique. Mettre cette bouteille au même endroit que l'autre.

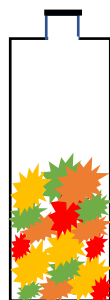
- Ouvrir les bouteilles au bout d'une semaine.

Déroulé de l'expérience :

Temps 1 :



bouteille vide



bouteille remplie à moitié
de matière organique

Ne pas ouvrir les bouteilles pendant une semaine. C'est très important !

Dans une semaine, je t'enverrai les consignes pour ouvrir les bouteilles pour pouvoir bien finir l'expérience.

Tu peux prendre les bouteilles tous les jours en photo. Tu pourras les ajouter à ton compte rendu d'expérience.