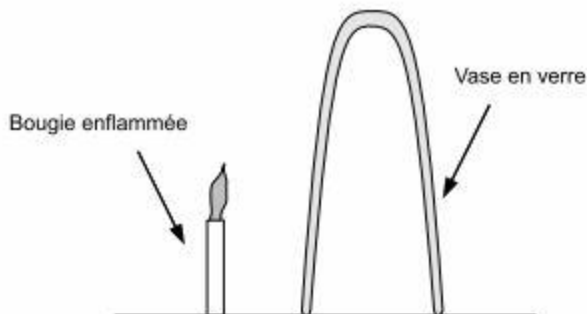


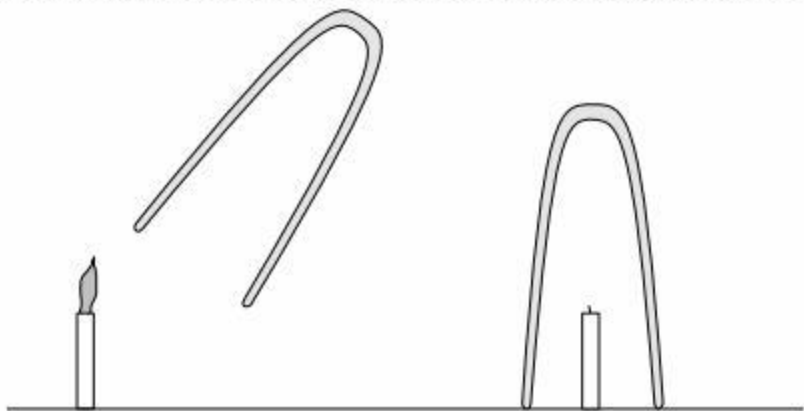
La bougie

Pour brûler, la flamme de la bougie utilise un gaz présent dans l'air : l'oxygène. Sans oxygène, la bougie s'éteint.

Pour l'en convaincre réalise cette petite expérience.



Place le vase sur la bougie et observe ce qui se passe. Représente un schéma ci-dessous.



Explication :

Quand on pose le vase par dessus la bougie l'air ne peut plus se renouveler. Ainsi, au bout de quelques instants il n'y a plus d'oxygène dans le vase et la bougie s'éteint.