

**Fais
l'expérience !**

Toi aussi deviens maître du cycle de l'eau !

Il te faut :

- un verre rempli d'eau,
- une soucoupe,
- une fenêtre au soleil,
- un lieu à l'ombre.

1. Place le **verre rempli d'eau** près d'une fenêtre au **soleil**.
2. Pose une **soucoupe** sur le verre rempli d'eau.
3. Note le **niveau de l'eau** en faisant un trait sur le verre avec un feutre.



Que se passe-t-il ?

Au bout d'un certain temps, le verre se couvre **de buée** et le **niveau de l'eau** a un petit peu **baissé**. L'eau liquide s'est transformée en **vapeur d'eau** sous l'effet de la **chaleur**.



4. Note à nouveau le **niveau de l'eau**.
5. Place le verre à l'**ombre**.

Que se passe-t-il ?

Après un petit moment, la vapeur d'eau a disparu et le **niveau de l'eau** a de nouveau augmenté. L'eau vaporisée est redevenue liquide sous l'effet du froid.

