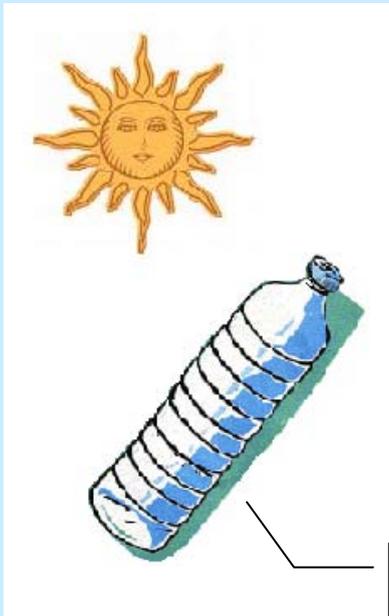


## *Activité 9 : Comment traiter l'Eau grâce au Soleil*

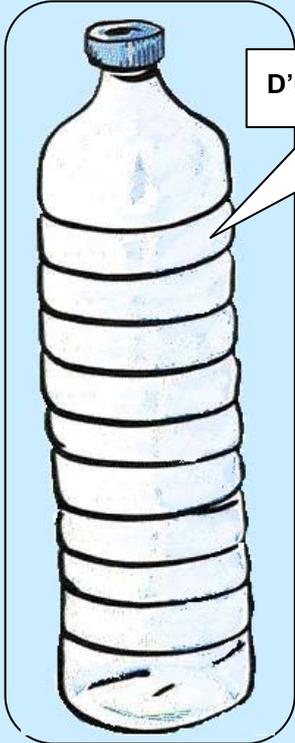


**Désinfection  
solaire de l'eau**



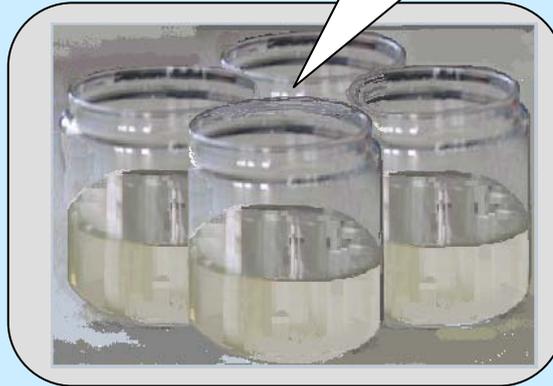
**C'est une méthode simple qui doit être utilisée  
si l'on ne peut pas faire bouillir l'eau.**

*Pour traiter l'eau au soleil, tu as besoin :*



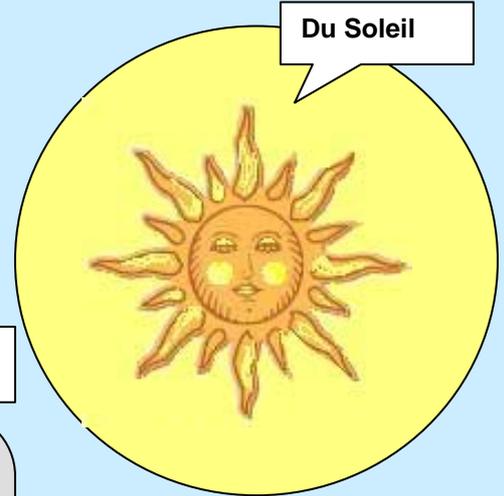
D'une bouteille transparente

En verre ou en plastique, lavée avec de l'eau potable



De l'eau claire

Si l'eau est sale, la décantier et filtrer.

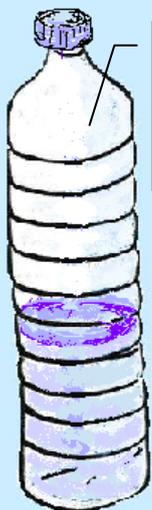


Du Soleil

Du temps ensoleillé



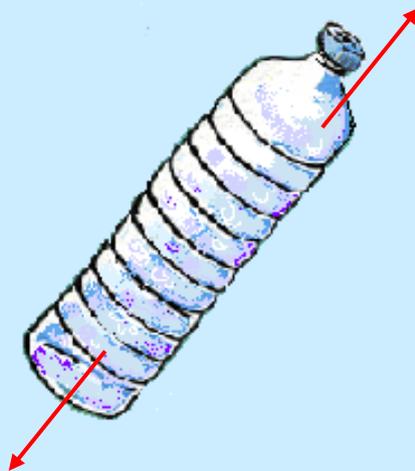
Tôt le matin



1. Remplis la  
bouteille à moitié et  
ferme-la avec son  
bouchon.



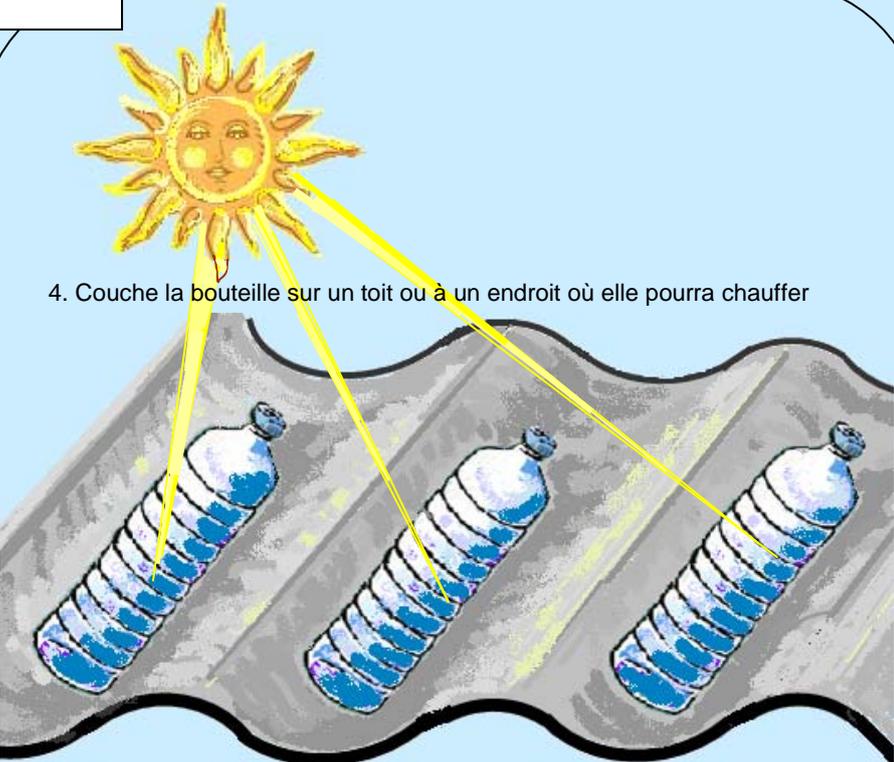
2. Agite vigoureusement la bouteille  
pendant 30 secondes



L'eau doit être brassée de façon à se  
remplir d'oxygène, ceci aide les  
ultraviolets du soleil à tuer les micro-  
organismes présents dans l'eau.

3. Finis de remplir la bouteille avec  
de l'eau claire





4. Couche la bouteille sur un toit ou à un endroit où elle pourra chauffer

Laisse la bouteille au soleil jusqu'à tard dans l'après-midi, au moins 5 heures en plein soleil, 2 jours si le ciel est nuageux.



**A la fin de la journée**  
le soleil aura tué la  
plupart des microbes  
présents dans l'eau.



5. Tu peux boire cette eau et l'utiliser  
comme eau potable.