



L'air : ce n'est pas rien !



L'air occupe-t-il de la place ?

Hypothèses :

Expérience du mouchoir

On a déposé un mouchoir sec au fond d'un pot puis on la mis dans l'eau. Pourquoi le mouchoir reste sec ? Où est l'air dans le pot ?

Schéma :

Conclusion de l'expérience :

Expérience de la bouteille

**1) Presse une bouteille sans bouchon.
Que se passe-t-il ?**

Schéma :

**2) Presse maintenant la bouteille sans le bouchon.
Que se passe-t-il ?**

Schéma :

Conclusion de l'expérience : **Pourquoi la bouteille ne s'écrase-t-elle pas avec le bouchon ?**

A retenir :
