



## L'AIR de rien

### Séance 1

**Objectif :** Mettre en évidence que les espaces supposés vides sont remplis d'air et dégager quelques propriétés de l'air

**Séance 1 :** S'interroger à partir d'une expérience



**Consigne 1 :** Voici un récipient rempli d'eau et un gobelet.  
Je place au fond du gobelet un mouchoir en papier.  
Je retourne mon gobelet et je le plonge entièrement dans l'eau.  
A ton avis, que va-t'il se passer ?

Ma réponse :

.....

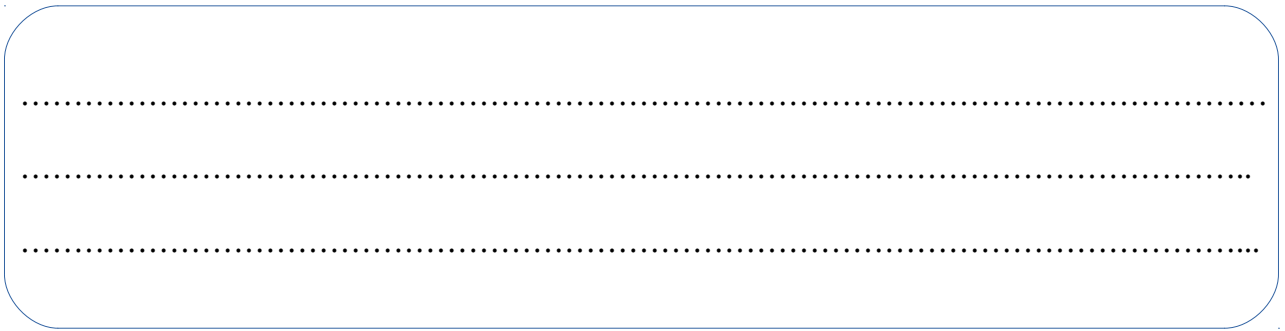
.....

.....

**Consigne 2 :** Regarde l'expérience : <https://safeYouTube.net/w/7yeG> ( Ctrl + Clic)

⇒ **Pourquoi le mouchoir n'est-il pas mouillé ?**

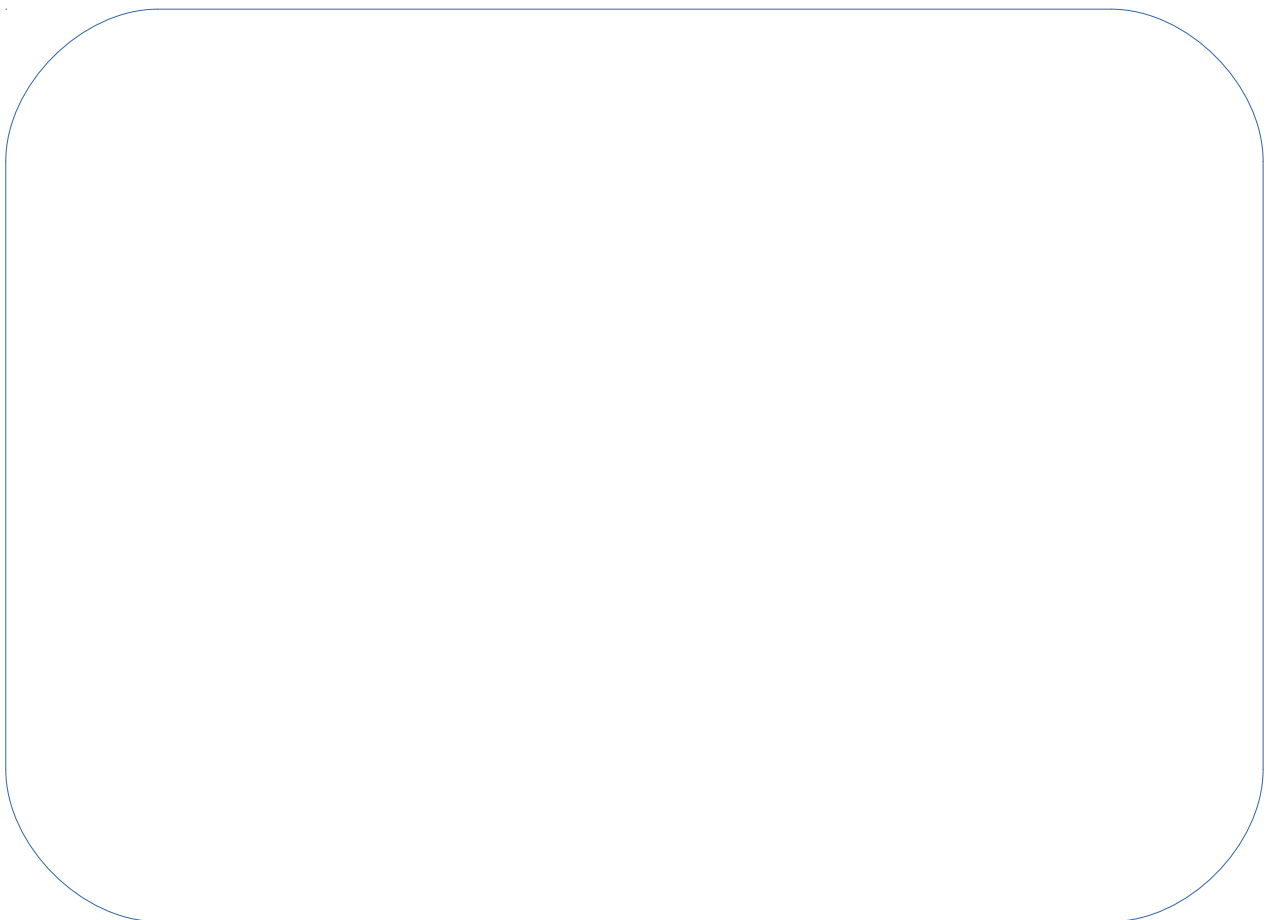
Ecris ton explication :



Consigne 3 :

Dessine au crayon à papier l'expérience réalisée.

Vérifie que tu as bien représenté le bac, l'eau, le gobelet, le mouchoir.



Lorsque tu as fini ton travail, prends-le en photo et envoie-le par mail.