

Est-ce qu'on peut voir l'air ?

Tout autour de nous, il y a de l'air. Il nous permet de respirer mais on ne le voit pas. Par contre, on peut faire des expériences qui nous montrent qu'il existe bien. Par exemple :

- l'expérience sous l'eau du mouchoir qui reste sec au fond du verre,
- l'expérience de l'air qui passe d'un verre à l'autre sous l'eau.

La deuxième expérience nous montre aussi que l'air est plus léger que l'eau. C'est ainsi que les énormes bateaux en métal flottent et que la goutte d'eau tombe.

✍ Grammaire : 1 → un → premier


2 → deux → deuxième, 3 → trois → troisième

4 → quatre → quatrième, 5 → cinq → cinquième

6 → six → sixième 7 → sept → septième

8 → huit → huitième 9 → neuf → neuvième

Essayer avec d'autres verbes à l'oral.

♥ Orthographe : Mots à lire le plus vite possible 

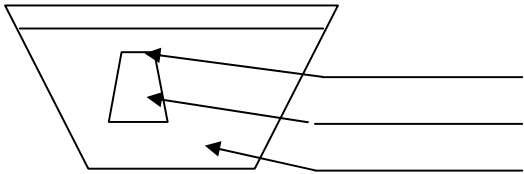
Pas, à, des, en, que, qui, la, de, aussi, comme, il, les, dans, il y a, qu'elle, c'est, au, cette, cet, une, eux, ses, pour, se, et, rien, par, lui, avec, du, très, fait, tout, plus, ont, mais, même, quel, trop, sous, sur, sont, tous, leur, j'ai, bien, sans, besoin, ces, donc, combien, quelques, c'est-à-dire, sec, on, où, chez, chacun, lorsque, celle, quand, alors, être, grâce, après, et puis, mieux, cela, nous, **contre**.

Production écrite : Et si il l'air était plus lourd ?

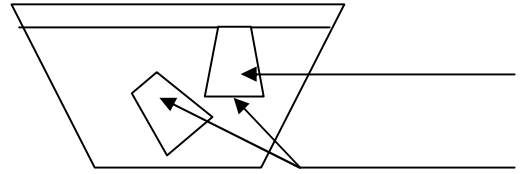
Exercices : Complète les légendes :

expériences

Le mouchoir reste sec au fond du verre car l'air qui est dans le verre empêche l'eau d'y rentrer.

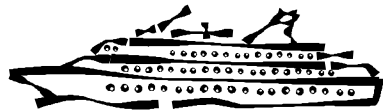


L'air du premier verre chasse l'eau du deuxième verre.



L'air est plus léger que l'eau, exemples :

Le bateau en métal est très lourd, mais il est rempli d'air alors il flotte.



La goutte d'eau tombe car elle est plus lourde que l'air.



La bulle d'air sous l'eau remonte vers la surface car elle est plus légère que l'eau.

