

Séquence sciences : l'air est partout !

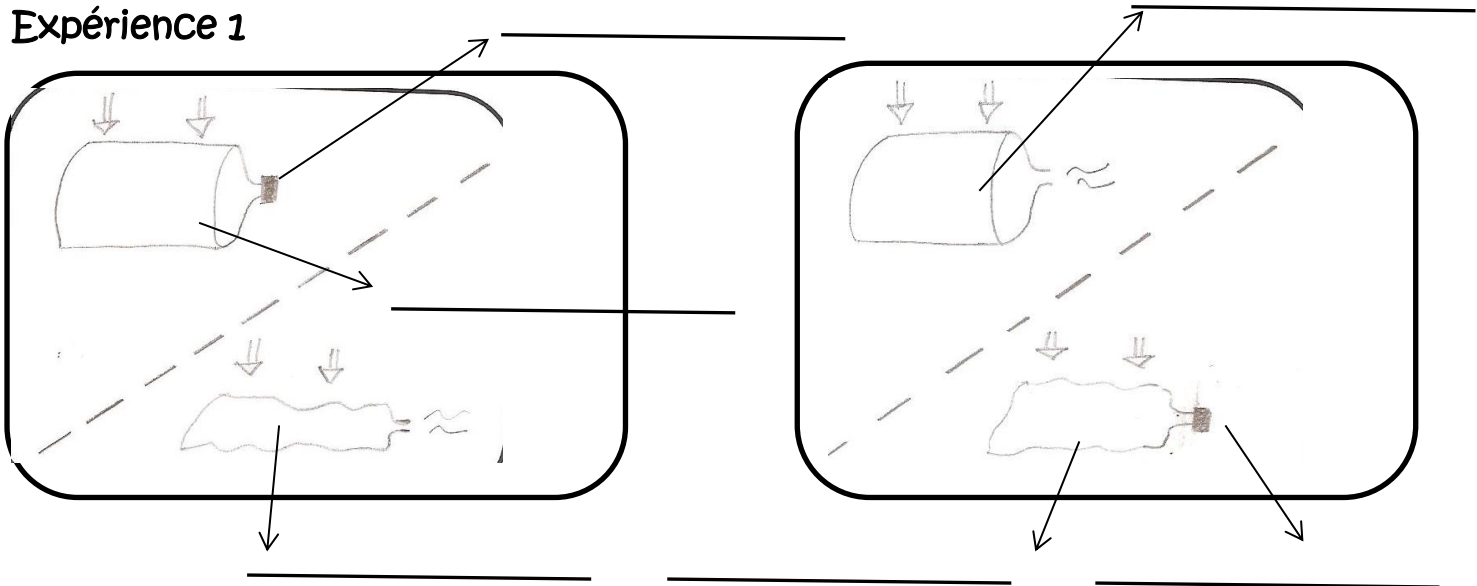
Nous avons trouvé 3 expériences pour répondre aux questions suivantes :

1. _____ ?
2. _____ ?

Liste du matériel utilisé : bouteille - sac - bouchon - mouchoir - ballon

Pour chaque expérience, colorie le bon schéma, légende-le. Coche ce qu'a prouvé l'expérience.

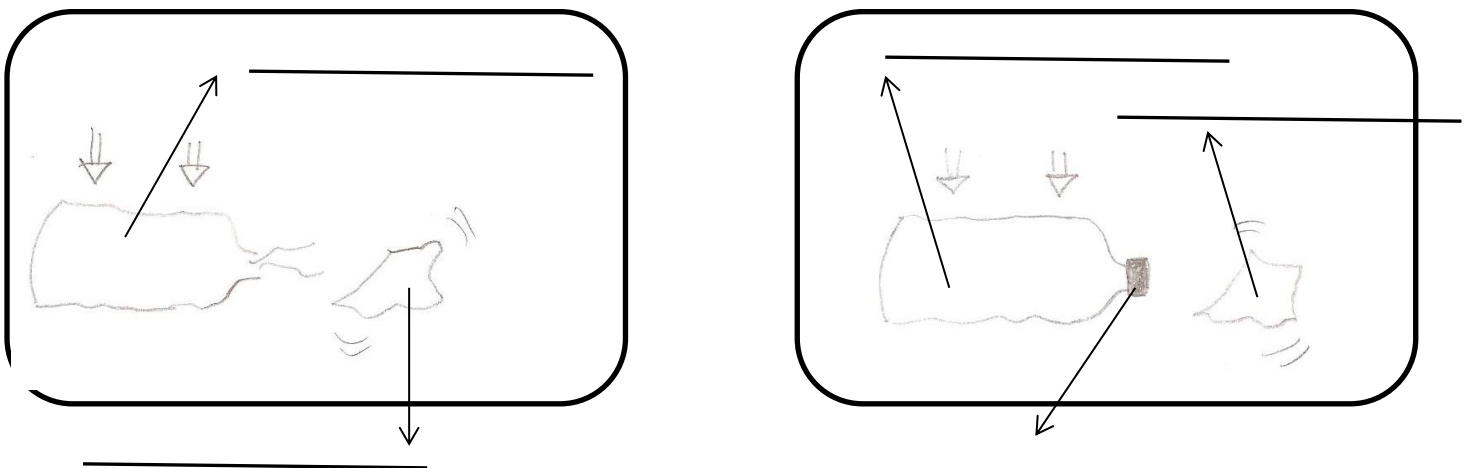
Expérience 1



L'expérience a prouvé que :

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Le bouchon de la bouteille est solide. | <input type="checkbox"/> L'air n'entre pas dans la bouteille car elle ne s'écrase pas. |
| <input type="checkbox"/> La bouteille est pleine d'air car elle résiste et ne s'écrase pas. | <input type="checkbox"/> Il n'y a pas d'air dans la bouteille. |

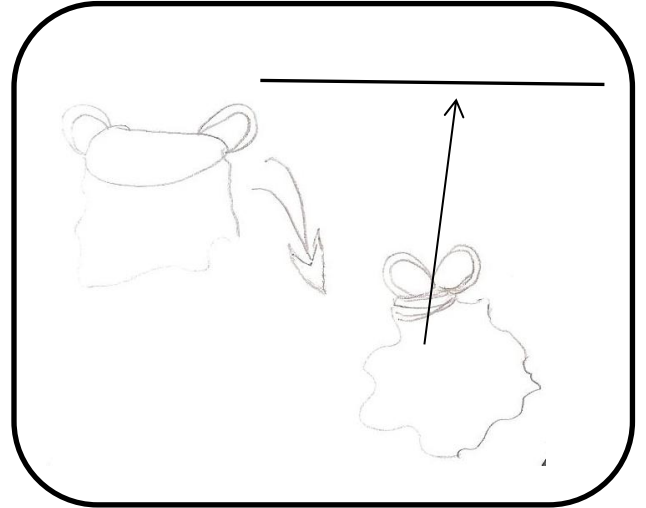
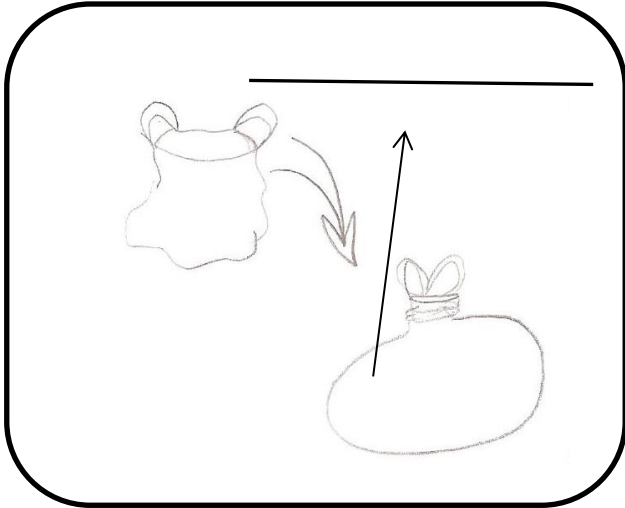
Expérience 2



L'expérience a prouvé que :

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Le mouchoir est léger. | <input type="checkbox"/> La maîtresse sait souffler fort. |
| <input type="checkbox"/> En appuyant, la maîtresse fait entrer l'air dans la bouteille. Ca aspire le mouchoir. | <input type="checkbox"/> En appuyant, la maîtresse chasse l'air de la bouteille qui souffle le mouchoir. |

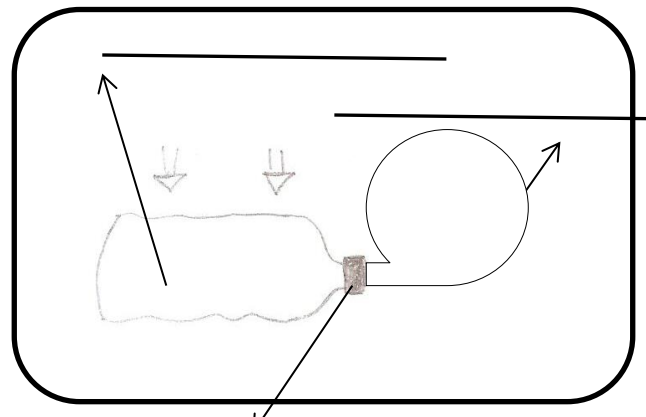
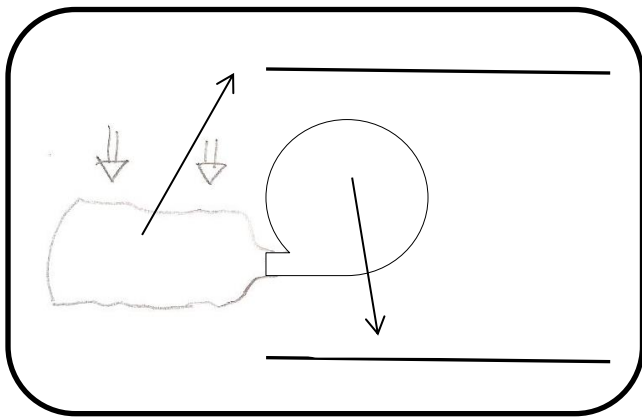
Expérience 3



L'expérience a prouvé que :

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> L'air est quelque chose qu'on peut attraper. | <input type="checkbox"/> Le sac est solide. |
| <input type="checkbox"/> La maîtresse a soufflé dans le sac. | <input type="checkbox"/> L'air peut se gonfler. |

Expérience 4



L'expérience a prouvé que :

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> En appuyant, la maîtresse chasse l'air de la bouteille qui gonfle le ballon. | <input type="checkbox"/> En appuyant, la maîtresse fait entrer l'air dans la bouteille. Ca aspire le ballon. |
| <input type="checkbox"/> Le ballon est percé. | <input type="checkbox"/> Le ballon envoie de l'air dans la bouteille. |