**Pokus č. 14**

Kouzelná láhev

Pomůcky:

* plastová láhev, nafukovací balónek, hřebíček

Provedení:

* Vezmi prázdnou plastovou láhev a vtlačte do ní balónek.
* Balónek natáhni na hrdlo láhve.
* Nad dnem láhve udělej hřebíčkem díru.
* Díru ucpi prstem a balónek uvnitř láhve nafoukni.
* Uvolňuj prst, který máš na otvoru v láhvi a pozoruj balónek.



Závěr:

Napiš, co se dělo při uvolňování otvoru v láhvi.

Vyfoť nebo natoč svůj pokus.

Fyzikální podstatu pokusu zkus vysvětlit.