

Experiment

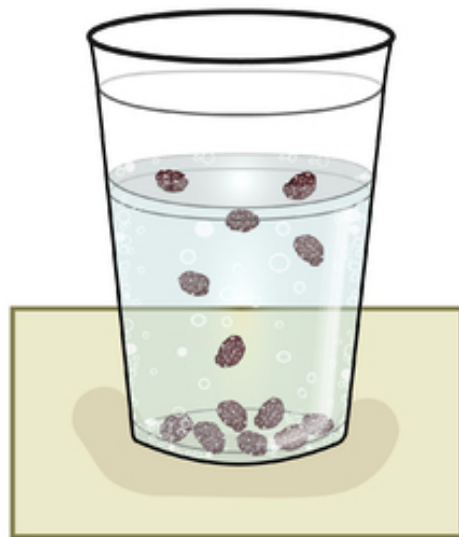
Tančující rozinky

Co potřebuješ: Sklenici, rozinky, nejlépe bezbarvou bublinkovou vodu (sodovka, tonik apod.).

- Jak na to:**
- 1) Do průhledné sklenice nalej bublinkovou vodu.
 - 2) Do sklenice přihod' několik rozinek.
 - 3) Sleduj, co se bude dít. Rozinky začnou „tančit“.

Vysvětlení:

Bublínky obsažené v sodovce se přichytí na povrch rozinek. Tyto bublinky vynesou rozinku k povrchu naší kapaliny, tam ale uniknou do vzduchu a rozinka klesá zpět na dno, aby jí další bublinky mohly opět vynést nahoru.



Hezkou zábavu

přeje Zuzka

a



Ústav fyzikální chemie
J. Heyrovského