

31. Barevná kostka v oleji

Co se stane s kostkou ledu potopenou v oleji?

Vyzkoušejte si jednoduchý pokus a zjistěte, co je lehčí? Voda, led nebo olej?

Pomůcky:

vyšší lahvička či sklenička (například od oliv, hrdlem musí projít kostka ledu)

2 dcl oleje

2 dcl teplé vody

menší obarvená kostka ledu (před zmrazením vodu sytě obarvíte potravinářským barvivem nebo temperou)

Postup:

1. Do lahvičky nalijeme olej a poté nalijeme teplou vodu.
2. Do lahvičky vhodíme obarvenou kostku ledu a pozorujeme ji.

