

CO₂ – vlastnosti

Pomůcky: ocet, jedlá soda, PETka, 2 různě vysoké svíčky, nálevka nebo složený papír, větší skleněná nádoba, mobil

Apka: Video (normální nebo zpomalené)

Dovednosti: video, email

Postup:

- 1) Do nádoby umístí 2 svíčky
- 2) Připrav si CO₂ smícháním 100 ml octa a 50 g jedlé sody (pomocí nálevky nebo papíru) v PETce
- 3) Opatrně přelij vznikající plyn do skleněné nádoby se zapálenými svíčkami, mimo ty svíčky
- 4) Dej pozor, abys nepřelil kapalinu
- 5) Nahrávej video, video si přehraj, a pokud je OK:
- 6) Odešli učiteli na email s tipem, jaké vlastnosti CO₂ ti pokus prozradil

(název = příjmení)

Pozn.: obyč. email nebo přes Uschovnu podle velikosti videa