

Srovnání hustoty CO₂ se vzduchem

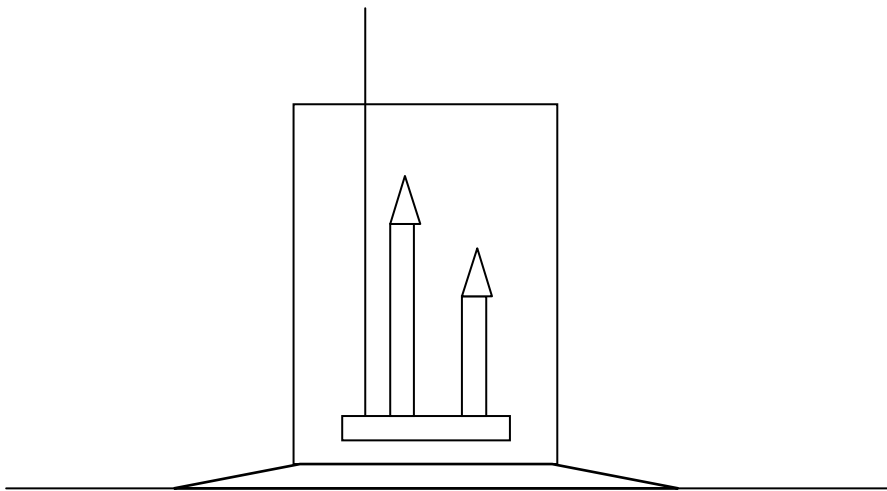
Časová náročnost: 2 minuty

Chemikálie: uhličitan vápenatý, HCl

Pomůcky: vyvíjecí přístroj na CO₂, skleněný válec (250 cm³), gumová hadice, odvodná trubice, drát (250 mm), zápalky

Provedení: do skleněného válce vložíme dvě svíčky a zapálíme je (viz.obrázek), zavádíme CO₂

Obrázek:



Závěr: kratší svíčka zhasla dříve, protože CO₂ je těžší než vzduch