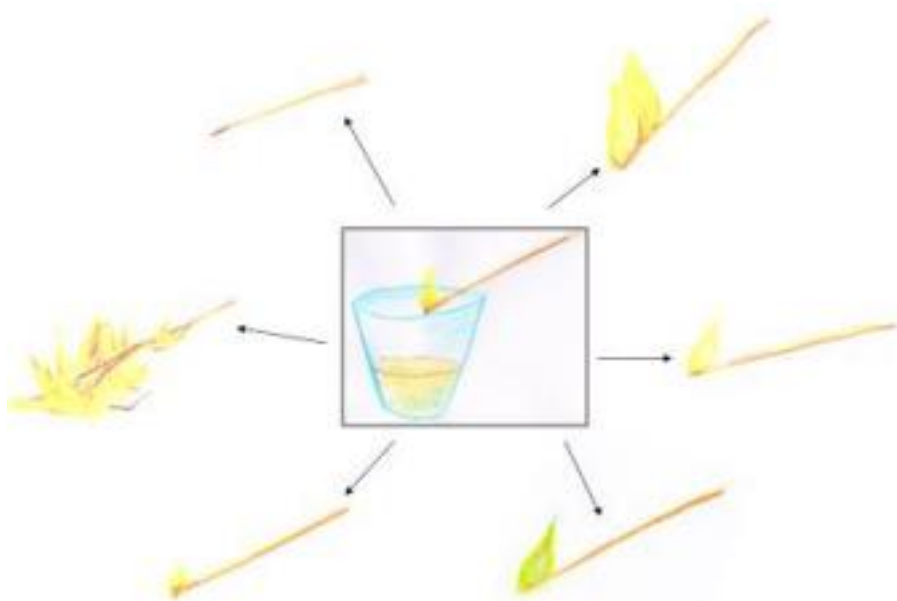


Hasicí pěna – úvod

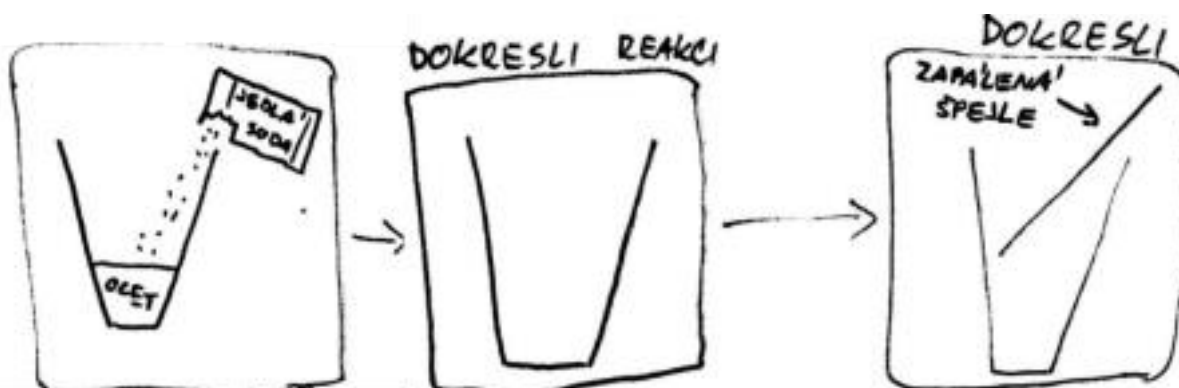
Úvod

Vyučující vám za chvíli ukáže kouzlo. Udělá hasicí pěnu. Co myslíte, že se stane se zapálenou špejlí, kterou dá do sklenice, v níž byla hasicí pěna? Zakroužkujte.



Zdroj: Autorský tým

Ono to ve skutečnosti nebylo žádné kouzlo. Byl to pokus. Vyučující smíchal ve sklenici ocet a jedlou sodu a tím, jak ocet a soda reagovaly, začal vznikat plyn. Doplňte do obrázků, jak to vypadalo.



Zdroj: Autorský tým

Plyn, který vzniká, se jmenuje oxid uhličitý. Podle toho, co jste viděli, odpovězte na otázku:
Oxid uhličitý brání hoření, nebo hoření podporuje? _____

