

Pracovní činnosti 9. A.

6. 4. - 19. 4.

Pokus – posílejte foto a videa, jak se vám zadařilo :-)

Časová náročnost pokusu: 24 hod.

Pomůcky: vejce uvařené natvrdo, miska octa.

Příprava a provedení: Vložíme vejce do misky s octem. Již po chvíli by se měly objevit na povrchu vejce malé bublinky. Po jednom až dvou dnech máme vajíčko zbavené skořápky.

Vysvětlení: Skořápka je tvořena uhličitanem vápenatým, který se v kyselém roztoku rozpouští. Jedním z produktů této chemické reakce je oxid uhličitý, viditelný v podobě malých bublinek.

Komentář: Pokud se bublinky přestanou tvořit, je potřeba dolít více octa nebo ocet vyměnit za čerstvý.

Video zde [Průsvitné hopsající vejce | TelevizeSeznam.cz](#)