

Barvy jako chameleon

Chameleon je zvíře, které žije převážně na stromech a které dokáže měnit barvu povrchu svého těla podle okolí. Tím se chrání před napadením dravcem.



Je možné, aby se podobně chovaly i barevné roztoky?

Moje výzkumná otázka:

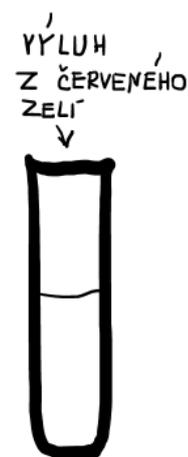
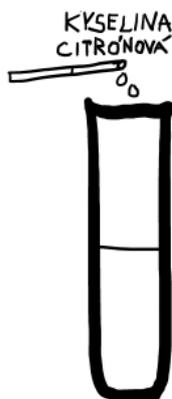
Můj tip na odpověď (hypotéza):



K našemu pokusu si připravíme dva roztoky. Z červeného zelí a z borůvek.

Pokus č.1

Vezmi si tři zkumavky a vlož je do stojánku. Do všech nalij trochu výluhu z červeného zelí a přidej kapátkem roztoky dle nákresu. Barvy roztoku si zaznamenej.



Výluh červeného zelí mění barvu

ano - ne