**Badatelský pokus s bramborou**

Co budeš potřebovat?

* nůž, prkénko, bramboru a citrónovou šťávu

Postup:

Vezmi si nůž s podložkou. S nožem buď opatrný/ná!

Na podložce rozkroj bramboru přibližně na 2 poloviny.

Na jednu půlku brambory (žlutou část) nakapej citrónovou šťávu.

Na jeden malý papírek napiš písmeno **A** ana druhý písmeno **B.**

Písmeno **A** přiřaď k polovině brambory s citrónovou šťávou.

Písmeno **B** přiřaď ke druhé polovině brambory.

Obě poloviny brambory nechej volně ležet alespoň 1 hodinu.

**Nakresli nebo napiš hypotézu o bramborách. Co myslíš, že se stane?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Brambora A** (s citrónovou šťávou) | **Brambora B** (bez citrónové šťávy) |
|  |  |

*Už uběhla alespoň 1 hodina? Jestli ano, běž se podívat na brambory. Co se stalo?*

**Nakresli nebo napiš výsledek pokusu.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Brambora A** (s citrónovou šťávou) | **Brambora B** (bez citrónové šťávy) |
|  |  |

**Potvrdila se tvá hypotéza?**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Proč se to stalo? Co citrónová šťáva způsobila?**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Zeptej se nebo hledej odpovědi na internetu.***