**Přírodověda – dlouhodobý úkol**

Příroda se začíná probouzet a my si vytvoříme **herbář**. Každý měsíc nasbíráte **jednu určenou rostlinu, další tři dle vašeho výběru a jeden strom**. Sbírejte květ i stonek nebo větvičku s listy.

Nezapomeňte, že stromy, keře a ostatní rostliny mají docela práci hned z jara vyrůst. Snažte se, ať po vás nezbude v přírodě spoušť jak po stádu kobylek. **Proto vždy utrhněte jen to nejnutnější.** Lépe je utrhnout po jednom listu z různých větviček než nechat jednu větev komplet holou. Také nesbírejte listy na špičce větvičky, ty jsou důležité pro růst a fotosyntézu.

Květ i listy pěkně srovnejte a vylisujte mezi novinami (je dobré je zatížit, aby se nekroutily). Pak každý druh přilepte na samostatný list papíru. Nadepište název rostliny, připište kdy a kde jste vzorek sebrali. Můžete také přidat nějakou zajímavost o rostlině.

Zde pro inspiraci:

[herbář - Bing images](https://www.bing.com/images/search?q=herb%c3%a1%c5%99&qpvt=herb%c3%a1%c5%99&form=IGRE&first=1&tsc=ImageHoverTitle)¨

A zde jednoduché návody:

[Herbář do školy: Jak na výrobu herbáře (webnode.cz)](https://herbar-do-skoly.webnode.cz/)

[Jak vyrobit herbář - poradíme přehledně a srozumitelně (skrblik.cz)](https://www.skrblik.cz/navod/jak-vyrobit-herbar/)

[Zakládáme klasický herbář - PŘÍRODA.cz (priroda.cz)](https://www.priroda.cz/clanky.php?detail=1135)

[Jak má vypadat herbář – Výroba a prodej herbářů (wordpress.com)](https://herbare.wordpress.com/2018/03/20/jak-ma-vypadat-herbar/)

[Jak na herbář? - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=EqmlqDYgABk)

[HERBÁŘ - VÝROBA / DIY - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=3BO1VBsPoCU)

Rostlina č. 1: **Podběl lékařský**

Našel jsi podběl. Kde má listy?

Pokud jsi našel odkvetlý podběl, můžeš nalepit do herbáře i pár semínek.

**Termín odevzdání I. části: 15. duben**

Rostlina č. 2: **Sedmikráska chudobka**

Najdeš tu nejrůžovější a nejbělejší sedmikrásku?

Prohlédni si květ. Ve skutečnosti to není jeden květ, ale spousta žlutých malých kvítků uprostřed a o něco méně bílých květů kolem. Nalep nebo namaluj bílé i malinké žluté kvítky sedmikrásky

Udělej si čtverec z klacíků – třeba 1x1 metr. Kolik sedmikrásek v něm napočítáš? A kousek vedle?

Voní sedmikrásky?

Najdi sedmikrásky s různě dlouhými stonky. Asi budeš muset hledat na různých místech. Čím to je, že se délkou liší?.

Pozoruj květ sedmikrásky brzy ráno nebo večer, zda se skutečně zavírá. V kolik hodin? Má na otevírání vliv sluníčko?

Už jsi sedmikrásku ochutnal? Mňam!

**Termín odevzdání II. části: 13. květen**