

## Odkud pocházejí? – zadání

Skoro každý z vás pěstuje doma pokojové rostliny, někteří chovají i různé domácí mazlíčky. Přemýšleli jste někdy, zda žijí nebo rostou také volně v přírodě, co zde ke svému životu potřebují a jak se tyto podmínky liší od podmínek, které jim poskytnete doma?

- Prodiskutujte, zda znáte některou pokojovou rostlinu nebo mazlíčka, jenž se vyskytuje i ve volné přírodě.
- Po diskusi budete rozděleni do skupin.

Vaším úkolem bude se ve skupině domluvit a vybrat pouze jednu rostlinu nebo mazlíčka, jenž se vyskytuje i ve volné přírodě. S pomocí internetu ověříte, zda se rostlina nebo živočich ve volné přírodě nachází. Pokud ne, musíte vybrat jinou rostlinu nebo živočicha. Správnost vašeho výběru zkontroluje učitel. O dané rostlině či zvířeti vytvoříte leták. K dispozici budete mít velký formát papíru, fixy, pastelky, lepidlo, nůžky, počítač s internetem, tiskárnu (k vytištění jednoho až dvou obrázků na jeden list formátu A4).

### Leták bude obsahovat:

- Celý název rostliny nebo mazlíčka
- Jejich původ (ze které země nebo části světadílu pochází)
- Porovnání životních podmínek ve volné přírodě a doma (přirozené a domácí prostředí, klimatické podmínky, obydlí, potrava, ...)
- Obrázek
- Zdroj textu a obrázků
- Leták by měl být přehledný, tvořivě zpracovaný a zajímavý

Informace budete vyhledávat na internetu, v encyklopediích nebo v dalších odborných publikacích.

Zde jsou odkazy na webové stránky, které můžete k hledání informací využít:

Wikipedie: [www.cs.m.wikipedia.org](http://www.cs.m.wikipedia.org)

Atlas zvířat: [www.atlaszvirat.cz](http://www.atlaszvirat.cz)

Pokojové rostliny – Atlas rostlin: [www.atlasrostlin.cz](http://www.atlasrostlin.cz)

### **Do vyhledávače můžete použít tato klíčová slova:**

- exotické pokojové rostliny
- tropické pokojové rostliny
- (název živočicha/rostliny) původ
- (název živočicha) chov
- (název rostliny) pěstování

Obrázky si můžete vytisknout na školní tiskárně. Na závěr si připravíte krátkou prezentaci, která bude trvat maximálně 5 minut a svůj leták představíte ostatním skupinám. Prezentace a letáky ostatních budete jako skupina hodnotit, stejně tak bude hodnocena vaše práce.

### **Pravidla spolupráce pro práci ve skupině:**

- Při vybírání domácího mazlíčka nebo rostliny se nedohadujte, ale prodiskutujte, který bude nejvhodnější pro vytvoření letáku.
- Rozdělte si práci ve skupině – kdo bude dělat co.
- Svůj úkol plň pečlivě.
- Pokud si nebudeš vědět rady, zeptej se ostatních.
- Dbejte na to, ať leták obsahuje vše.
- Určete si, kdo bude co říkat při prezentaci. Nepřekřikujte se.
- Domluvte se, jak zhodnotíte práci ostatních skupin.

