

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Projekt CZ.1.07/1.1.00/08.0094 Vzdělávání pro udržitelný
rozvoj v environmentálních a ekonomických souvislostech**

Asociace pedagogů základního školství České republiky

www.vcele.eu

01 Báječné místo pro život

Učební list

Ročník: 3

Doporučený počet hodin: 1

Autor: Mgr. Miroslav Háša

Editace a grafická úprava textu: Mgr. Bc. Anna Doubková

© 2013 Asociace pedagogů základního školství České republiky

Ilustrační obrázky jsou použity v souladu s podepsanou smlouvou s Milanem Lesniakem a s licencemi k fotodokumentaci projektu VUREES a databáze software Inspiration.

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky



01 Báječné místo pro život: učební list



„Rozkvetlá louka, osvětlená sluncem s dopadajícími slunečními paprsky na lesy, zahrady a pole doprovázené bzukotem hmyzu. Na květ slunečnice dosedá včelka. Co asi na něm bude dělat? No přeci opylovat ho. Je to věčný, prastarý tón rozkvetlých luk, lesů, sadů a zahrádek. Je to krásný a uklidňující pocit vhodný k zamyšlení.“

Včely se vyvinuly asi před osmdesáti miliony let z předků podobným vosám. Podle toho, kde žily, vznikly různé jejich druhy, například včely samotářské, až po včely medonosné. Včela medonosná je samostatný druh a spolu s dalšími devíti druhy patří do rodu „včela“.



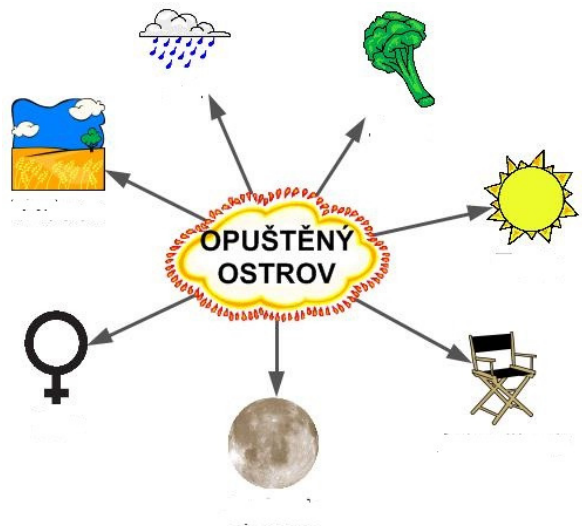
Obrázek 1: Planeta Země je báječné místo pro život. Vzduch, voda, teplo, rostliny, živočichové. Není to nádhera?

Pračlověk původně spotřebovával produkty z přírody. **Bral si pouze to, co potřeboval k přežití.** Podobně indiáni, skauti, junáci nebo Eskymáci si berou z přírody pouze to, co potřebují k přežití.

Co potřebuješ na pustém ostrově?

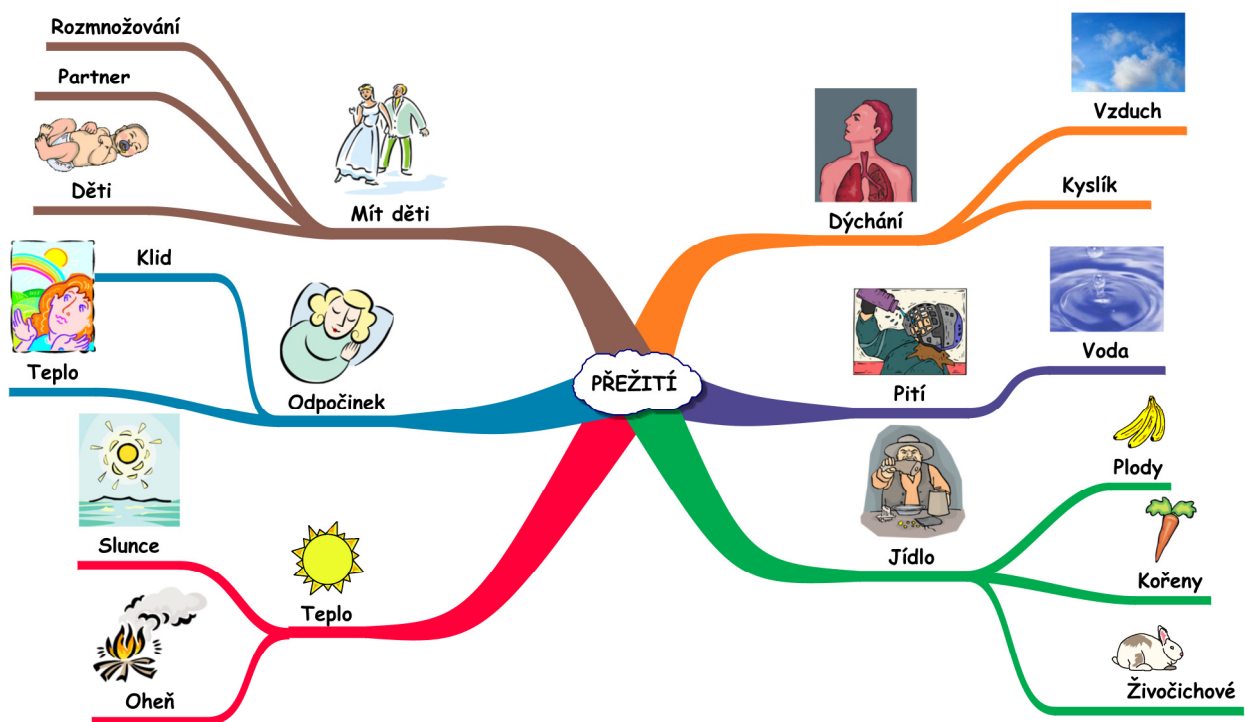
Jeskyně, slunce a oheň, voda, zelenina, lesní plody a ovoce, klid na odpočinek, spánek.

Obrázek 2: Co potřebujeme k přežití.



Člověk v přírodě přežívá několik tisíciletí

Člověk potřebuje **dýchat** (vzduch, kyslík), **pít** (uhasit žízeň), **jíst** (zelenina, ovoce, maso), **teplo** (20°C), **odpočívat** (klid, spánek), **mít potomky** (partner, partnerka).



Obrázek 3: Potřeby člověka k přežití.

Dnes si myslíme, že to, po čem člověk touží, je „pohodlí a komfort“.

Člověk má však i jiné potřeby než fyziologické, které jsou nutné k přežití.

Mezi další lidské potřeby patří: potřeba jistoty a bezpečí; společenské potřeby; potřeba uznání, potřeba seberealizace a komfort (*viš, co ta slova znamenají?*).

Podívejme se, jak si nyní žijeme!

Z jeskyní nás naši předci přivedli do civilizace. Bydlíme v bytech, máme teplo z radiátoru, teplou a studenou pitnou vodu z kohoutku, elektřinu v zásuvce a plyn ve sporáku.

Splachujeme na záchodě pitnou vodou a koupeme se v pitné vodě. Za všechno platíme penězi. **Nyní se bez peněz neobejdeme.**

Obrázek 4: Je komfort předpokladem šťastně prožitého života?



Říkadla naší babičky:

Když babička dorazila z lázní, zeptala jsem se jí, jak si představuje dobrou hospodyni. Neváhala a odpověděla: „**Dobrá hospodyně pro pírko přes plot skočí.**“ Přesto vím, že babička je velmi dobrou hospodyní. Nedovedla jsem si představit, že se naše babička odrazí a bude skákat přes plot.



Obrázek 5: Babička po cestě

„**KKD je zkratka a znamená - Každá Koruna Dobrá**“. Ozvala se druhá dobrá hospodyně – mamka. Je také šetrná. Než utratí korunu, přemýšlí, zda peníze utratí.

Mamka také říká: „**Peníze nejsou všechno!**“

Dědeček říká: „**Skromnost – to je dobrý začátek našeho budoucího úspěchu, zdraví a malého odpadu.**“

Robert Kiyosaki, americký milionář a propagátor finančního vzdělávání, říká: „**Peníze nejsou to nejdůležitější v životě, ale zdá se, že ovlivňují vše, co v životě důležité je!**“

Obrázek 6: Robert Kiyosaki

