

Výukový materiál vytvořen v rámci projektu EU peníze školám

REGISTRAČNÍ ČÍSLO PROJEKTU
CZ.1.07/1.4.00/21.3654

Základní škola Liberec,
Dobiášova 851/5, příspěvková organizace



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento výukový materiál vznikl v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Téma:	Přírodniny a lidské výrobky
Autor:	Mgr. Jana Paštová
Číslo materiálu:	VY_32_INOVACE_Pr3_19_11
Sada č.	19

Předmět: Prvouka
Tematický okruh : Rozmanitost přírody
Datum vytvoření: 4. 1. 2013
Cílová skupina: žák 1. stupně ZŠ - základní vzdělávání
Doporučeno pro: 3. ročník
Anotace:

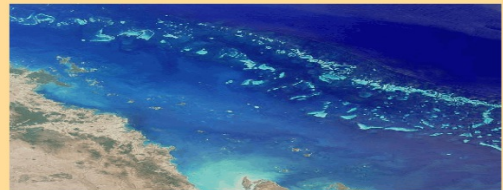
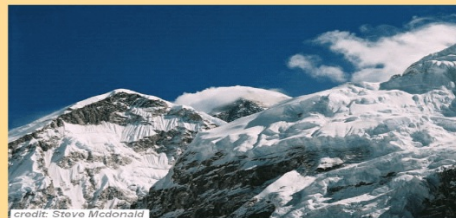
- třídění živých a neživých přírodnin
- seznámení s pojmy surovina, výrobek
- posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky



PŘÍRODA

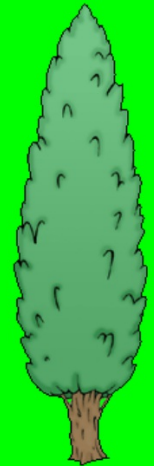
ŽIVÁ

NEŽIVÁ

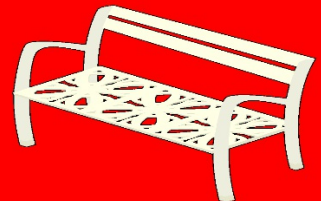
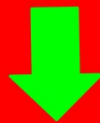




Přírodnina = součást přírody.

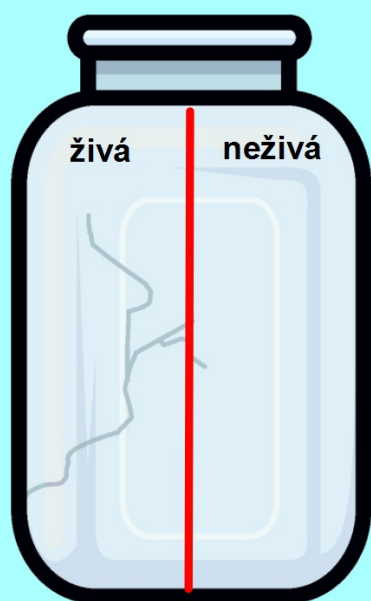


Výrobek = věc vyrobená člověkem.

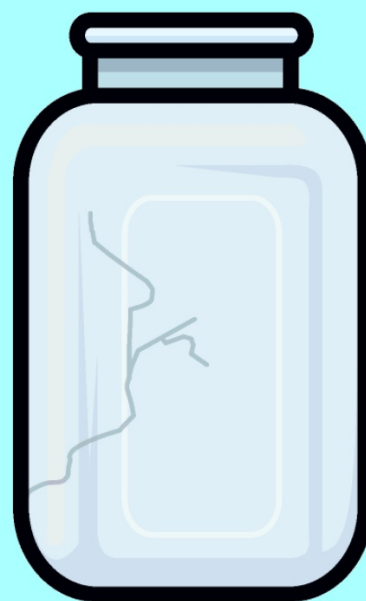


kniha auto slon obraz
židle vzduch mrkev mech borovice
čepice silnice

PŘÍRODNINA



VÝROBEK







PŘÍRODA POSKYTUJE LIDEM



n
780

o
498

r
489

v
506

y
968

u
321

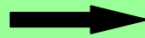
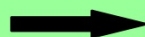
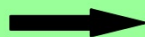
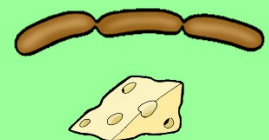
s
254

i
605

přírodnina

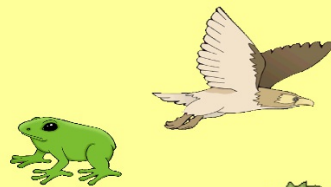


výrobek



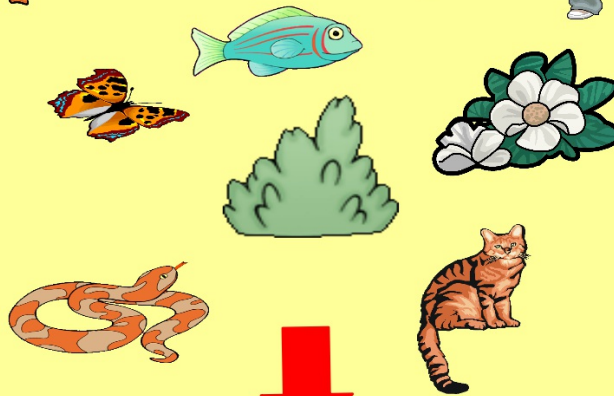
ŽIVOČICHOVÉ

ROSTLINY



HOUBY

ČLOVĚK



SLUNCE

VZDUCH

VODA



**HORNINY
NEROSTY**



PŮDA



Zdroje:

- Všechny objekty použité k vytvoření materiálu jsou součástí SW ActivStudio, SW ActivInspire, Resource pack nebo jsou vlastní originální tvorbou autora.
- Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu. Dílo smí být dále šířeno pod licencí CC BY-SA (www.creativecommons.cz).
- Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je autor.
- Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

verze programu: ActivInspire 1.6

Vzdělávací oblast:

Člověk a jeho svět

klíčová slova:

živá přírodnina, neživá přírodnina, surovina, výrobek

Podívejte se, jak dělíme přírodu.

Kliknutím na žluté obdélníky se dozvíte více.

Svět kolem nás netvoří jen přírodniny, ale také lidské výtvořy.....říkáme jim výrobky.

Zařadte slova do správných sklenic.

Dokreslujte do obrázku modře živé přírodniny, černě neživé přírodniny a červeně výrobky.

Seřadte kostky s čísly na bílé linky od nejmenšího k největšímu a přečtěte si tajenku. Pro kontrolu klikněte na bílý obdélník.

Doplňte správně horní obrázky mezi přírodninu a výrobek.

Podobné úkoly vypracujte v pracovním sešitě.

Živou přírodu tvoří živé přírodniny. Zařadte obrázky do správné skupiny.

Pokud jste hotovi, vraťte se zpět pomocí šipky.

Neživou přírodu tvoří neživé přírodniny. Zařadte obrázky neživých přírodnin ke správným názvům.

Pokud jste hotovi, následujte šipku.