



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- Označení materiálu: VY_32_INOVACE_31_Kocůrková
- Název materiálu: Přírodověda_Živočichové I.
- Název klíčové aktivity: III/2-Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
- Tématická oblast: Člověk a příroda
- Anotace: Tento VM je utvořen v programu Power Point a je úvodem do učiva o rozdělení živočichů
- Autor: Lucie Kocůrková
- Očekávaný výstup: Žáci se seznámí s rozdělením živočichů a v první části s rybami a obojživelníky
- Pomůcky: Interaktivní tabule
- Druh vzdělávacího materiálu: Digitální vzdělávací materiál
- Zdroje: viz. Str. Odkazy
- Cílová skupina: Žák (5. ročník)
- Stupeň a typ vzdělávání: Základní vzdělávání – první stupeň – druhé pololetí
- Datum ověření: 25.4.2013
- Materiál ověřil: Mgr. Lucie Kocůrková
- Metodické poznámky: Tento VM je určen pro hlavní část vyučovací hodiny a jeho časová dotace je cca 20 minut. S žáky si povídáme o zvířatech a mohou si udělat podle VM poznámky do sešitu.

Živočichové

OBRATLOVCI

ryby

obojživelníci

plazi

ptáci

savci



BEZOBRATLÍ



Živočichové

OBRATLOVCI

ryby – mohou žít pouze ve vodě, tělo mají
pokryté šupinami, dýchají žábrami



Štika obecná



Kapr obecný



Pstruh obecný

Živočichové

OBRATLOVCI

obojživelníci – žijí na souši, dýchají plícemi, ale jejich larvy (pulci) žijí ve vodě a dýchají žábami



Skokan skřehotavý



Ropucha obecná



Čolek obecný

Odkazy

- AUTOR NEUVEDEN. *wikipedia* [online]. [cit. 25.4.2013]. Dostupný na WWW:
http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/0/01/Esox_lucius_Prague_Vltava_1.jpg/300px-Esox_lucius_Prague_Vltava_1.jpg
- AUTOR NEUVEDEN. *wikipedia* [online]. [cit. 25.4.2013]. Dostupný na WWW:
http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/a8/Common_carp.jpg/300px-Common_carp.jpg
- AUTOR NEUVEDEN. *wikipedia* [online]. [cit. 25.4.2013]. Dostupný na WWW:
<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/5/5a/Bachforelle.jpg/258px-Bachforelle.jpg>
- AUTOR NEUVEDEN. *wikipedia* [online]. [cit. 25.4.2013]. Dostupný na WWW:
<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/af/RanaRidibundaFemale.jpg/260px-RanaRidibundaFemale.jpg>
- AUTOR NEUVEDEN. *wikipedia* [online]. [cit. 25.4.2013]. Dostupný na WWW:
<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/5/57/Erdkr%C3%B6te.jpg/220px-Erdkr%C3%B6te.jpg>
- AUTOR NEUVEDEN. *wikipedia* [online]. [cit. 25.4.2013]. Dostupný na WWW:
http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/de/Triturus_vulgaris.jpg/255px-Triturus_vulgaris.jpg
- Kliparty www.office.microsoft.com