

Základní škola T. G. Masaryka, Studénka, ul. 2. března 500, okres Nový Jičín	
Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.0021.1489	Označení vzdělávacího materiálu: VY_32_INOVACE_CAPAB.15
Autor: Alena Dvořáková	Vzdělávací oblast: Člověk a příroda
Předmět: Přírodopis	Ročník: 6.
Téma hodiny: Obojživelníci a plazi	
Výňitek vzdělávacího materiálu: Žáci určují základní znaky obojživelníků a plazů žijících v ekosystému lesa, porovnávají jejich tělesné znaky a projevy života.	
Ověřte se výzvě:	
Data: 9.1.2012	Třída: VI.

Pojmenujte následující druhy obratlovců, zařaďte je do zoologického systému.



ještěrka obecná

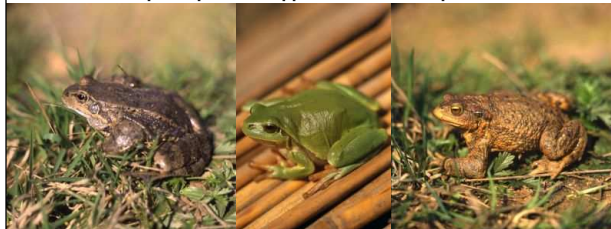
mlok skvrnitý

PLAZI

OBOJŽIVELNÍCI



Určete následující druhy žab, odvoďte jejich základní tělesné rozdíly od mloka skvrnitého.



ropucha obecná

rosnička zelená

skokan hnědý

Žáby - bezocasí obojživelníci, ochranné zbarvení
 mlouk - ocasatý obojživelník, výstražné zbarvení

vnější oplození vajíček ve vodě

páření samců a samic ve vodě

pulec se zkráceným ocasem, zadními končetinami, bez žaber

malá žába - bez žaber, bez ocasu, s končetinami

pulec s ocasem a vnějšími žábry

Pojmenujte následující živočišný druh, zařaďte ho do zoologického systému:



Najděte společné a rozdílné znaky mezi zobrazeným živočichem a ještěrkou.

Společné: suchá kůže, dýchání plicemi, přímý vývin, masožravci

Rozdílné: zmije bez končetin, pokožku svléká najednou

Použité zdroje:

Aplikace SMART Notebook Version 10.0.631.3 17:15:24 Sep 30 2009

Zdroj fotografií:

<http://www.mezistromy.cz/cz/les/zivocichove-v-lese/plazi-a-objektivaci>