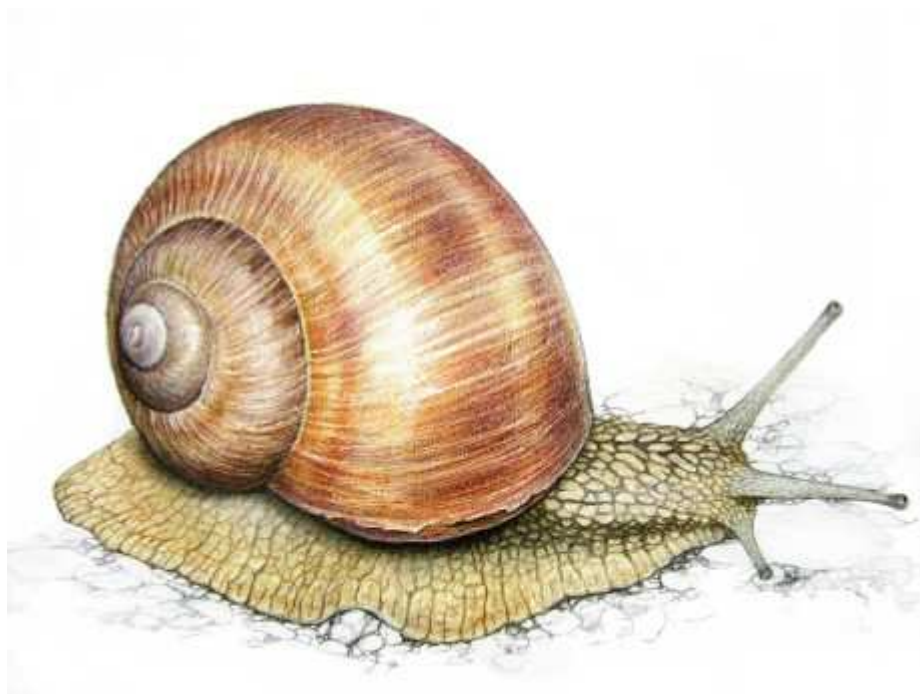


DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

VY_32_INOVACE 34

Téma vyučovací jednotky: PŘÍRODOPIS „Měkkýši“

1. Popiš do obrázku základní části hlemýždě zahradního



1

Nápověda: ulita, hlava, dýchací otvor, svalnatá noha, hmatové ústrojí, oči

¹ Zdroj obrázku: <http://www.simonaart.cz/img/mid/47/hlemyzd-zahradni--helix-pomatia-.jpg>



2. Zakroužkuj správné odpovědi:

- a) hlemýžď zahradní rodí živá mláďata
- b) hlemýžď zahradní klade vajíčka do jamky do půdy

- a) povrch jazyka hlemýždě připomíná struhadlo
- b) povrch jazyka hlemýždě připomíná cedník

- a) hlemýžď zahradní dýchá žábrami
- b) hlemýžď zahradní dýchá plícemi

- a) na zimu se hlemýždi zahrabávají do země a ulitu uzavřou víčkem
- b) na zimu se hlemýždi zahrabávají do bahna řek a rybníků

- a) hlemýždí maso se pojídá jako lahůdka
- b) hlemýždí maso je jedovaté a způsobilo by nám trávicí obtíže

- a) hlemýždi jsou masožravci
- b) hlemýždi jsou všežravci
- c) hlemýždi jsou býložravci

- a) vnitřní orgány jsou uloženy v útrobním vaku
- b) vnitřní orgány jsou volně rozmístěny v břišní dutině



Napiš další dva zástupce živočichů, které řadíme do skupiny plžů:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

3. Doplň do textu o mlžích chybějící slova.

Mlži jsou výhradně _____ živočichové, kteří dýchají _____ . Tělo mají složené ze _____ a _____ v němž jsou uložena _____. Tělo je chráněno dvěma _____, které jsou spojeny pružným _____ jako desky knihy hřbetem.

NÁPOVĚDA: svalnaté nohy, vnitřní ústrojí, žábrami, vodní, vaku, lasturami, vazem



Doplň na linku pod obrázky, zda se jedná o lasturu, nebo ulitu:



2



3

² Zdroj obrázku:

http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/5/50/Gafrarium_tumidum_shell.jpg/220px-Gafrarium_tumidum_shell.jpg

³ Zdroj obrázku: http://shells.webz.cz/turbinella_pyrum-.jpg

4. Doplň jak se jmenuje živočich na obrázku a popiš jeho tělo:

Š _ _ _ _ _ E R _ _ _ _ _ Á



4

NÁPOVĚDA: noha, lastura, lastura, ústní otvor



Doplň tabulku:

MĚKKÝŠI	SKOŘÁPKA	DÝCHÁNÍ	UŽITEČNÝ ŽIVOČICH
PLŽI			
MLŽI			

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Simona Tomášková

⁴ Zdroj obrázku: <http://www.biolib.cz/IMG/GAL/102162.jpg>