

**A) OBOJŽIVELNÍCI**

◆ **Doplň:** Obojživelníci jsou živočichové, kteří v mládí žijí ve \_\_\_\_\_ a v dospělosti žijí na \_\_\_\_\_.

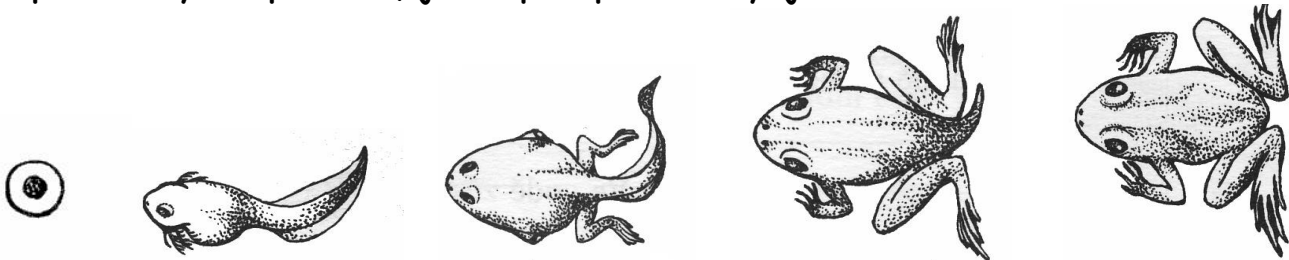
◆ **doplň správně druhová jména obojživelníků:**

- a) rosnička .....
- b) mlok .....
- c) Skokan .....
- d) ropucha .....
- e) čolek .....

◆ V předchozím úkolu červeně zakroužkuj **ŽÁBY** a zeleně **MLOKY**.

◆ jak se pohybuje ropucha? \_\_\_\_\_  
 Jak se pohybuje skokan? \_\_\_\_\_

◆ **Popiš obrázky a napiš k nim, jak se postupně žába vyvíjí.**



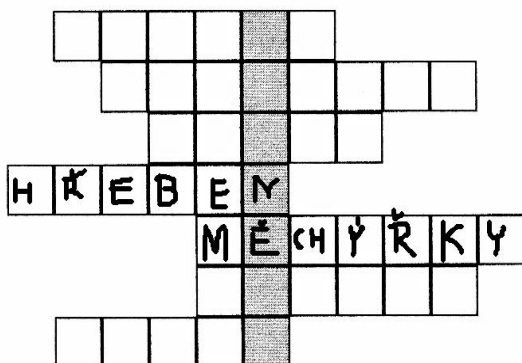
◆ Larvy obojživelníků se vyvíjejí **ve vodě / na souši** a jmenují se ..... Larvy dýchají **žábrymi / plícemi**. Dospělci obojživelníků dýchají **žábrymi / plícemi**.

◆ **Zakroužkuj orgány, kterými dospělí obojživelníci přijímají kyslík.**

- žábry                      plíce                      žaludek                      kloaka                      kůže

◆ **Uveď dvě příčiny, které vedou ke snižování výskytu obojživelníků v naší přírodě:**

◆ Mloci a čolci jsou u nás ..... (chybějící slovo získáš vyřešením křížovky)



- Naše největší žába.
- Druhový název mloka.
- Co mají žaby mezi prsty zadních končetin?
- Co mají samci čolků na hřbetě při rozmnožování?
- Samečci některých žab mají ozvučné...
- Jak nazýváme způsob oplození u žab?
- Jak se nazývají larvy obojživelníků?

## B) PLAZI

◆ **doplň:** Zmije obecná je had, kterému se táhne po hřbetě \_\_\_\_\_ pruh. V ústní dutině má dva \_\_\_\_\_ zuby, které jsou spojeny s \_\_\_\_\_ žlázou.

◆ Čím se zmije živí?

## PTÁCI - DRAVCI A SOVY

◆ Ptáky lze označit z hlediska potravních řetězců v přírodě mezi:

- a) konzumenty
- b) producenty
- c) dekompozitory
- d) instrumenty



◆ **Zakroužkuj vhodné slovo:**

Pro stavbu těla dravců a sov je typický **rovný / zahnutý** zobák, **silné / dlouhé** nohy se zahnutými drápy. Mají také **výborný / špatný** zrak a **výborný / špatný** sluch

◆ **Výše uvedené znaky jsou pro sovy a dravce shodné, protože:**

- a) se sovy vyvinuly z dravců
- b) sovy jsou předchůdci dravců
- c) jsou podobně přizpůsobeni k získávání potravy
- d) žijí často vedle sebe

◆ **Vyber správné tvrzení: (více možností)**

- I) Dravci a sovy většinou usmrcují kořist drápy.
- II) Dravci a sovy jsou vynikajícími letci.
- III) Někteří dravci sbírají mršiny.
- IV) Dravci a sovy většinou usmrcují kořist tak, že ji vynesou do výšky a shodí ji dolů.



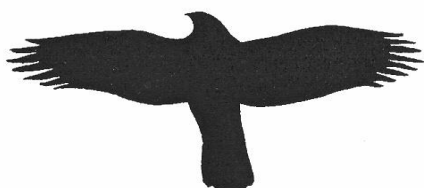
◆ **Přiřaď ptáky k dravcům nebo sovám:**

puštík                  výr                  poštolka                  kalous                  káně                  jestřáb                  sýček

Dravci: .....

Sovy: .....

◆ Urči naše dravce podle siluety. Využij pojmů z nabídky: jestřáb lesní, káně lesní, výr velký:



.....

.....

.....

◆ Napiš funkci peří krycího ..... (funkce) a prachového .....(funkce)

◆ Podle obrázku v učebnici na str. 46 napiš, co převažuje v potravě:

a) výra velkého 1. .... 2. ....

b) káněte lesního 1. .... 2. ....

◆ jak sovy a dravci přispívají k udržení biologické rovnováhy?

◆ **SOVY JSOU ZÁKONEM CHRÁNĚNÉ!!!!!!!!!!!!**