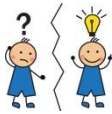
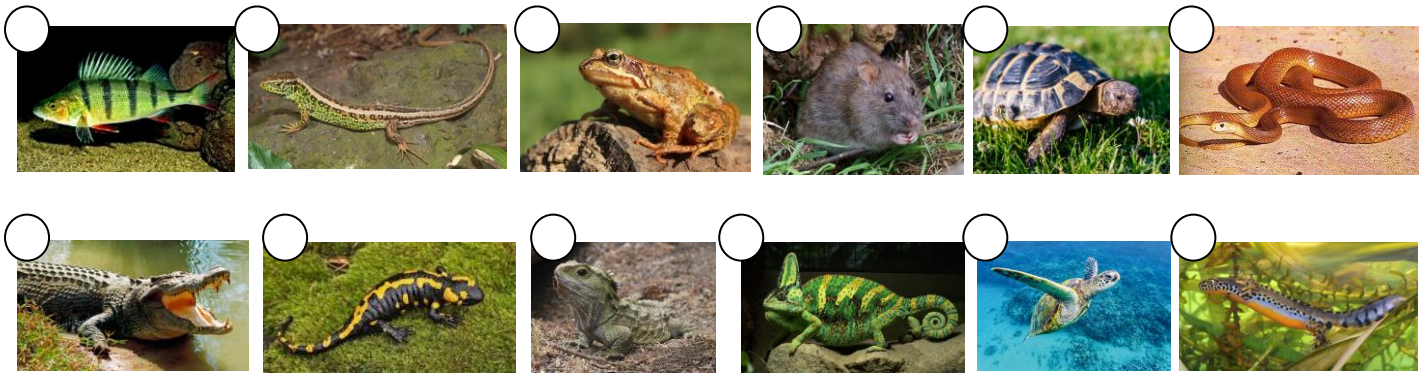


Pracovní list – PLAZI

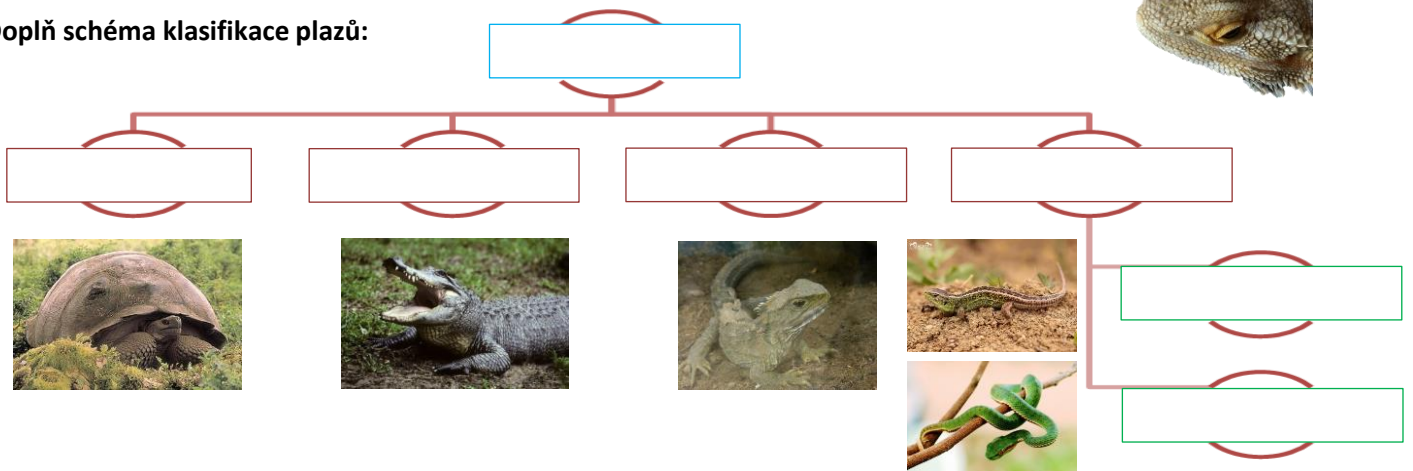
Označ obrázky živočichů: ● kteří **patří** do skupiny plazů

● kteří **nepatří** do skupiny plazů



Haterie novozélandská je považována za živoucí zkamenělinu. Její anatomickou zvláštností je zachované **třetí oko**. Pomocí internetu zjisti, co to je.

Doplň schéma klasifikace plazů:



Vyber z **červeně označených** charakteristik ty, které **platí pro želvy**. Poté z **modře označených** ty, které **platí pro krokodýly** (chybná tvrzení škrtni).

proměnlivá tělesná teplota

dožívají se nízkého věku

dožívají se až 100 let

ozubené čelisti

žijí jen na souši

kostěný krunýř

rohovité čelisti

chovají se jen na farmách



stahují se do krunýře

zakrnělé nohy



silné nohy

žijí ve studených oblastech

chovají se na farmách

plovací blány

masožravci

žijí na souši

rohovité štítky

mají zuby

jsou býložravci

Čím jsou plazi nejvíce ohroženi?

.....

.....

.....

Do skupiny šupinatých řadíme hady a ještěry. Zakroužkuj vlastnosti, které jsou pro tyto dvě skupiny shodné.

teplota těla

počet končetin

kožovitá vejce

pohyblivá víčka

kloaka

péče o mláďata

v Česku zákonem chráněni

ochranné zbarvení

tělo pokryté šupinami

Šipkami označ, zda následující vlastnosti popisují ještěrku nebo zmiji.

ještěrka obecná



svlékání kůže v celku

svlékání kůže po částech

má končetiny

potravu polyká vždy v celku

jedové zuby

drobné zuby

zmije obecná



Podtrhni zástupce hadů, kteří jsou jedovatí, zakroužkuj škrtiče.

anakonda velká

korálovec

hroznýš královský

chřestýš diamantový

kobra indická

krajta mřížkovaná

zmije obecná

užovka obojková

taipan

Urči správnost tvrzení o plazech – nepravdivé oprav.

- Plazi jsou první skupina živočichů, která se zcela přizpůsobila životu na souši.
- Kůže je tvořena rohovatějícími šupinami.
- Jejich vejce mají pouze vápenitý obal.
- Oplození je vnitřní.
- Mají stálou teplotu těla.
- Vyvinuli se z krytolebců.
- Dýchají žábry i plícemi.
- Mají krátké nohy nebo jim zcela chybějí.
- Mají kloaku.
- Strnulý pohled mají hadi díky průhledným srostlým víčkům.



Vyber správnou odpověď:

- Ještěrky svlékají kůži:
 - a) v celku
 - b) po šupinách
 - c) v nepravidelných kusech
- Mezi ještěrky žijící u nás řadíme:
 - a) slepýše
 - b) užovku
 - c) leguána
- Z plazů je vývojově nejdokonalejší:
 - a) chameleon obecný
 - b) krokodýl nilský
 - c) kobra indická
- Ještěrky žijí:
 - a) na vlhkých loukách
 - b) ve stinných lesích
 - c) na suchých výslunných stáních
- Kůže ještěrky je:
 - a) stále vlhká, šupinovitá
 - b) stále suchá, žláznatá
 - c) stále suchá, s rohovitými šupinami
- Kloaka je společný vývod:
 - a) trávicí a vylučovací soustavy
 - b) vylučovací a rozmnožovací soustavy
 - c) trávicí, vylučovací a rozmnožovací soustavy