



PLAZI

# Plazi

- suchá kůže bez žláz s rohovitými šupinami, štítky nebo kostěnými deskami
- dýchání plicemi
- srdce – 2 síně, 2 komory
- teplota těla – proměnlivá
- oplození vnitřní
- kladení vajec

# Želvy

- **krunýř** – horní a spodní štít
- horní štít spojen s kostrou
- suchozemské – býložravé

**želva žlutohnědá** – suchozemská, jižní Evropa

**želva obrovská** – Galapágy, 200kg

**želva bahenní** – střední Evropa

**kareta obrovská, kožatka velká** – mořské,  
masožravé

# Krokodýli

- vodní
- dlouhý, ze stran zploštělý ocas
- silné končetiny
- plovací blány
- zuby v zubních jamkách
- potrava – ryby, zdechliny

**krokodýl nilský**

**aligátor severoamerický**

**gaviál indický**

**kajman**

# Ještěři

- tělo pokryté šupinami
- svlékání kůže – po částech
- rozeklaný jazyk
- vyvinuté končetiny a ocas (někdy schopnost odlomení v nebezpečí)
- pohyblivá oční víčka
- většinou vejcorodí (kladení vajec)
- někdy vejcoživorodí (oplozená vajíčka zůstávají v těle samice, líhnou se při kladení)

## **ještěrka obecná, zelená, živorodá slepýš obecný –**

- hadovitě protáhlé tělo bez končetin  
(zbytky patrné na kostře)

# Hadi

- protáhlé tělo bez končetin
- svlékání kůže (vcelku)
- roztažitelné čelisti a pohyblivá žebra (polykání velké kořisti)
- srostlá průhledná oční víčka
- Jacobsonův orgán (na horním patře) – vnímání pachů

**užovka obojková** – oranžové pŕlměsíčky po stranách hlavy

**zmije obecná** – jedové zuby, rodí živá mláďata

# Cizokrajní ještěři a hadi

**gekoni**

**chameleon obecný** – schopnost měnit barvu

**varani** - masožravý

**leguáni** - býložravý

**hroznýš královský** - živorodý

**anakonda velká** - živorodá

**krajta mřížkovaná** – chrání svá vajíčka

**kobra indická** – jedovatá, vejcorodá

**chřestýši** – jedovatí, chřestítko na ocasu