

Třída : Plazi

- Znaky:
- Přizpůsobení životu na souši
- Tělo kryje rohovitá pokožka nebo krunýř
- Dýchají plicemi
- Mláďata se líhnou z vajec
- Tělní teplota je proměnlivá
- Nohy krátké, nebo chybějí, prsty mají drápy
- Potrava : rozmanitá, živočišná, polykají ji celou (kromě krokodýlů)
- Dělí se na tři řády:
- Šupinatí
- Krokodýli
- Želvy

Řád : Želvy

- Původně suchozemské, tělo kryto krunýřem
- Nemají zuby
- 2 páry končetin, ocas i nohy mohou zatáhnout do krunýře
- Dožívají se až 100 let
- **Želva bahenní** – jižní Evropa, vejce klade na břehu
- **Želva sloní** – Galapágy, 1,5m, 250kg, přísně chráněná
- **Želva žlutohnědá**
- **Želva zelenavá**

Řád : Krokodýli

- Tvrdá kůže krytá rohovitými štíty a kostěnými deskami
- Přední končetiny – 5 volných prstů, zadní – 4 prsty spojené plovací blánou, zuby v čelistních jamkách
- Měli pravděpodobně společné předky s ptáky
- Krokodýl nilský –
 - na Nilu vyhuben (z krokodýlí kůže se vyráběly boty, peněženky, kabelky)
 - Samice pomáhá mláďatům – péče o potomstvo
- Aligátor
- Gaviál
- Kajman