**Obojživelníky**

Patria sem:

1) Mloky (Caudata)

2) Žaby (Anura)

3) Červone (Lisamphibia)

Obojživelníky sa objavujú niekedy v období devonu, je to obobie paleozoika – približne pred 320 – 400 miliónmi rokov. Obojživelníky sa vyvinuli z rýb, dôkazom sú dnešné lalokoplutvé (Latiméria podivná) ale aj iné, ktoré sú schopné pohybovať sa pomocou plutiev aj na zemi (lezcovité)

ryby – obojživelníky – suchozemské stavovce

* spoločným znakom je vlhká koža
* vývojom sú viazané na vodu, vodné prostredie, oplodnenie je vonkajšie, u mlokov je čiastočne vnútorné – vývoj vajíčok prebieha vo vode až na výnimky (Salamandra)
* v koži sa nachádzajú slizové žľazy, prípadne jedové žľazy (pralesničky, ropuchy)
* sú studenokrvné preto väčšina žije v teplých oblastiach, prípadne v miernom pásme
* niektoré druhy sa prispôsobili prežitiu studených periód (mráz, zima)
* počas obdobia rozmnožovania žijú vo vode. Niektoré zostávajú vo vode prípadne v jej okolí, iné žijú suchozemským životom, bývajú cez deň schovaní v úkrytoch pod kameňmi, kmeňmi, v dierach v zemi a podobne. V noci sa vydávajú na lov rôznych [článkonožcov](https://sk.wikipedia.org/wiki/%C4%8Cl%C3%A1nkono%C5%BEce), [červov](https://sk.wikipedia.org/wiki/%C4%8Cerv) či [ulitníkov](https://sk.wikipedia.org/wiki/Ulitn%C3%ADky) ai..
* v oblastiach so zimným / prípadne suchým (polopúšte) obdobím, prečkávajú nepriaznivé klimatické podmienky hibernáciou alebo aestiváciou.
* 