

## Obojživelníci

Pokud máš možnost, podívej se na následující odkaz a zhlédni celou prezentaci, vyzkoušej i úkoly:

<https://skolakov.eu/prvouka/3-trida/obojzivelnici/ucime-se/obojzivelnici.htm>

Chceš-li vědět více, podívej se sem:

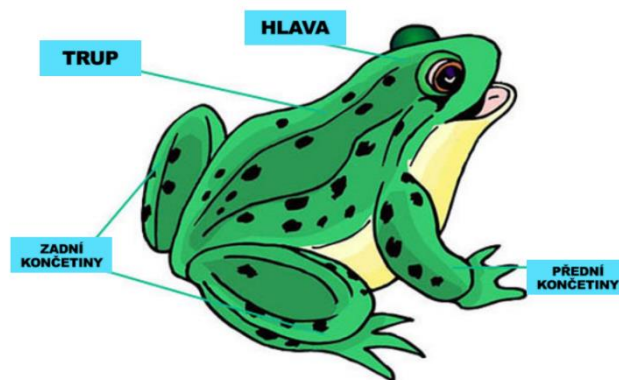
<http://atraktivnibiologie.upol.cz/docs/pdf/obojzivelnici.pdf>

- Obojživelníci patří mezi **studenokrevné** obratlovce (stejně jako ryby).
- **Vyskytují** se po celé Zemi kromě Antarktidy a polárních oblastí.
- **Žijí** na souši i ve vodě, proto se nazývají obojživelníci.
- Tělo obojživelníků pokrývá kůže pokrytá slizem (ten udržuje vlhkost).
- K životu vyhledávají **vlhké prostředí**.
- **Rozmnožují** se ve vodě, kam kladou rosolovitá vajíčka.
- Z vajíček se vyvinou **larvy = pulci**, kteří žijí ve vodě, **dýchají žábami**.
- Z pulců se postupně vyvinou **dospělí jedinci**, kteří již **dýchají plicemi**, a k dýchání jim pomáhá vlhká kůže.
- Nový pojem: **Metamorfóza = přeměna, proměna**

### Zástupci v naší přírodě:

- Skokan hnědý
- Skokan zelený
- Ropucha obecná
- Rosnička zelená
- Kuňka obecná (jedovatá)
- Mlok skvrnitý (jedovatý)
- Čolek obecný

### Stavba těla obojživelníků



### Úkoly:

1. Kde se obojživelníci vyskytují?

.....

2. Proč se nazývají obojživelníci

.....

3. Co jsou to pulci? Co o nich víš?

.....

4. Jaký je rozdíl mezi larvou a dospělým jedincem?

.....

5. Vysvětli, jak pojem metamorfóza souvisí s obojživelníky.

.....

6. Nakresli žábu a popiš stavbu těla.