

ŽIVOČICHOVÉ A JEJICH ZNAKY

1. Přijímají vodu a potravu

- potřebují je k životu
- podle toho, jakou potravu přijímají, je dělíme na:

BÝLOŽRAVCE - jen rostliny, př. srnec

MASOŽRAVCE - jen maso, př. liška

VŠEŽRAVCE - kombinují, př. prase

2. Vylučují

3. Dýchají

Živočichové na Zemi dýchají **plícemi**.

Vodní živočichové dýchají **žábry**.

4. Reagují na změny

- například na nízkou nebo vysokou teplotu (Hlemýžď zahradní se ukryje do ulity před teplem.)

5. Pohybují se (chodí, skáčou, plazí se, plavou,..)

6. Mají smysly, kterými přijímají informace (zrak, čich, chuť, hmat, sluch)

7. Rostou a vyvíjejí se

- některá mláďata jsou odkázána na pomoc rodičů (př. člověk), jiná mláďata jsou samostatná od narození (př. ryby)

8. Rozmnožují se

- rodí živá mláďata nebo snáší (kladou) vejce

ŽIVOČICHY DĚLÍME na:

BEZOBRATLÍ - nemají kostru ani obratle

- motýli
- blanokřídlí (čmelák)
- brouci

OBRATLOVCI - mají uvnitř těla kostru, páteř, obratle, hlavu, trup, končetiny

- ryby
- obojživelníci
- plazi
- ptáci
- savci