Živočichové

Dělíme je do dvou základních skupin podle stavby těla.

1. Bezobratlí

2. Obratlovci

**Kostra** = **opora těla** = soubor pevných kostí uvnitř těla. Chrání vnitřní orgány.

Tvoří ji **páteř** a **obratle**.

Bezobratlí

Nemají páteř složenou z obratlů ani jiné kosti

Např.: hlemýžď, žížala, rak, včela, babočka, …

**Žížala obecná**

\* přizpůsobena životu ve tmě

\* citlivá na světlo

\* na těle opasek důležitý pro rozmnožování

\* užitečné - tvorba humusu v půdě

Obratlovci

Mají páteř složenou z obratlů.

Např.: pes, kočka, koza, lev, slon, …

**Pes domácí**

\* savec

\* tělo pokryto srstí

\* výborný čich a sluch

\* mazlíček i zvíře užitečné

\* při lovu se chová jako šelma

\* nemá zatažitelné drápy

\* masožravec (hlavní potrava)

**Kočka domácí**

\* savec

\* pružné tělo pokryto srstí, měkké polštářky prstů na nohou

\* zatažitelné drápy

\* výborný sluch a zrak i za šera

\* masožravec

**Kur domácí -** *Kohout, slepice, kuře*

\* tělo pokryto peřím

\* mláďata se líhnou z vajíček

\* všežravec