**Žahavci – žahaví dravci**

Vodní živočichové, tělo složeno z většího počtu buněk, smyslové, nervové, žahavé.

Zástupci: Nezmar obecný – sladkovodní, přisedlý na vodních rostlinách, tekoucí vody a tůně, velikost 1 – 1,5 cm, konec těla nožní terč, nahoře má žahavé ramena a ústní a vyvrhovací otvor, kolem něho je 5 – 7 pohyblivých ramen, tělo je paprsčitě souměrné, uvnitř trávící buňky, chytá kořist – bodne ji žahavou buňkou, trávící dutina se jmenuje láčka,

Nervová soustava - rozptýlená

Rozmnožování: - Pohlavní (hermafrodit - obojí pohlaví v jednom těle, jak samice, tak samec).

* Nepohlavní - pupen, zaškrtí se a upadne malý nezmar.
* Nahrazuje části těla – regenerace

Mořští žahavci

Koráli – žijí přisedle v moři, vápenaté kostry, korálové útesy, korálové ostrovy, množí se pučením, někteří dravci, zástupci: korál červený (šperky), domovy pro měkkýše, ostatní živočichy, medúzy – rosolovité tělo tvar zvonu, žahavé, sasanky – kolem úst mnoho ramen, barevné.