

3. Hlavonožci (třída)

- slaná voda
- gonochoristé
- nejdokonalejší měkkýši

Zástupce: **Sépie obecná**

- Teplé pobřežní vody, živí se zejména korýši
- Vakovité tělo až 30 cm dlouhé
- **SÉPIOVÁ KOST**- opora těla
- plně zachovaný útrobní vak a hlava, noha se přeměnila na **RAMENA S PŘÍSAVKAMI** (2dlouhá, 8 kratších)-okolo ústního otvoru
- plovací nálevka (tou může hlavonožec vystřikovat vodu z plášťové dutiny - rychlý reaktivní pohyb)
- v hlavě jedna obří uzlina (zvaná mozek), oko podobné obratlovcům
- Dýchá žábrami

Měkkýši (kmen)



3. Hlavonožci (třída)

Měkkýši (kmen)

Další zástupci:

- **Loděnka hlubinná**- hloubky Tichého oceánu, má spirálovitě stočenou schránku, „živá zkamenělina“
- **Chobotnice pobřežní**- 8 stejně dlouhých ramen kolem ústního otvoru, teplá moře
- **Krakatice obrovská**- největší hlavonožec (největší 22 metrů)

