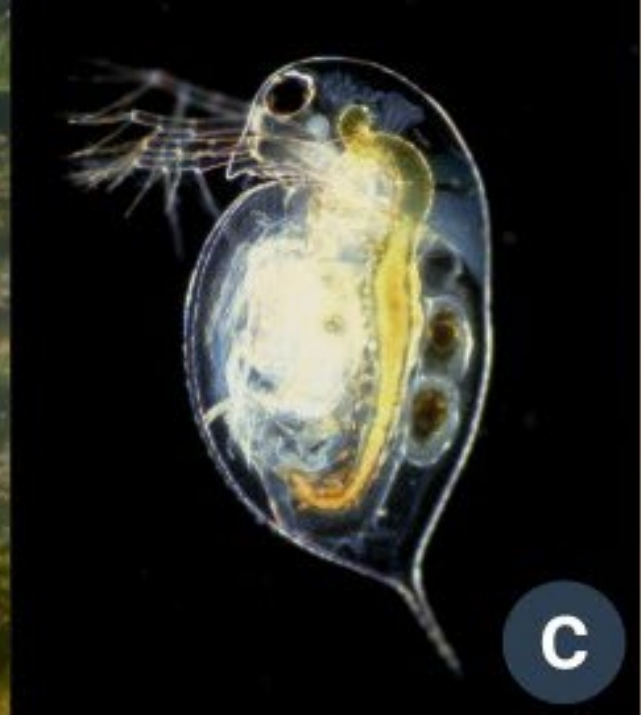




a



b



c



e



f



g



Členovci
Korýši
2. podkmen

Členovci

0. Trilobiti

1. Klepítkatci

Pavouk, Štír,
Klíště ...

2. Koryši

Rak, Krab,
Kreveta ...

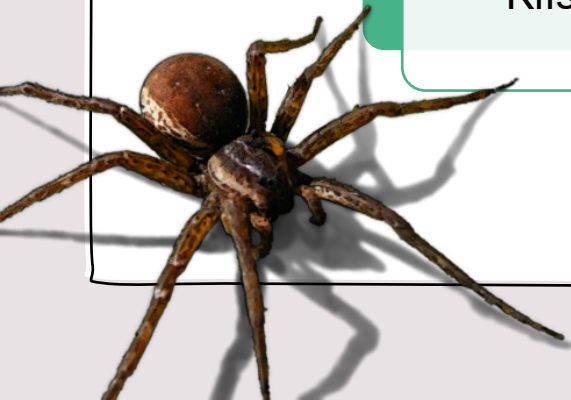
3. Vzdušnicovci

Hmyz

Stonožky,
Mnohonožky

S proměnou
dokonalou

S proměnou
nedokonalou



Korýši

KRABI

RACI

KREVETY

SVINKY

STÍNKY

- ❑ Další podkmen členovců, tělo rozmanité;
- ❑ Nejvýznamnější jsou **raci, krabi, perloočky, buchanky**;
- ❑ Život pouze ve vodním prostředí, **tělo s krunýřem**;
- ❑ Na souši žijí pouze stínky a svinky;
- ❑ **Shluky drobných korýšů v moři nazýváme PLANKTON.**

KORÝŠI

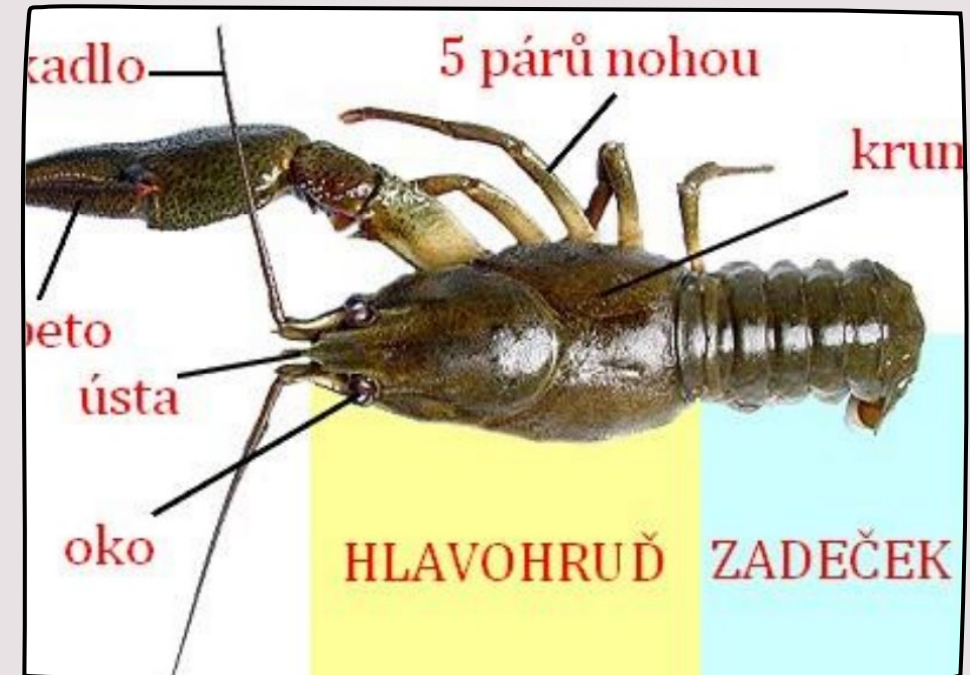
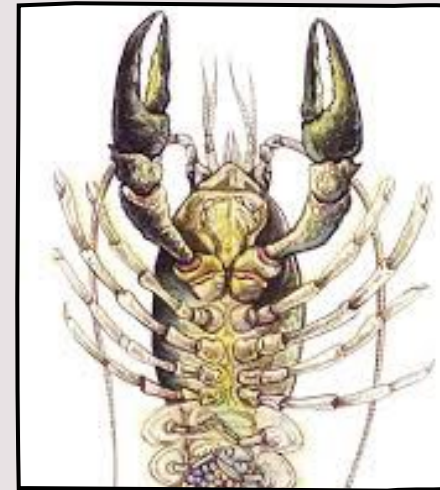


- Tělo se skládá z hlavy, hrudi a zadečku;
- Tělo chráněno krunýřem;
- Rozlišujeme nižší a vyšší korýši;
- Nižší je plankton
- Vyšší krabi a raci a krevety.

Rak říční

U nás původní rak říční, kamenáč
a bahenní

- 10 nohou na hrudi vč. klepeta;
- Desetinohý korýš, pohybuje se oproti obecně šířené představě dopředu;
- Má oddělené pohlaví, v zimě vajíčka, v létě se líhnou raci, dlouhý vývoj na těle samičky;
 - Dýchá žábrami.



Krabi a krevety

- ❑ U nás se setkáme s krabem říčním, invazivní;
- ❑ Rozmnožování v brakické vodě, vázáno na moře;
- ❑ **Krunýř (karapax);**
- ❑ Lovení pro maso;
- ❑ **Chován v teráriích** jako krab suchozemský;
- ❑ **Krevety** jsou také drobní korýši, velmi oblíbení pro jemné maso a chuť;



Perloočko, Listonozi, Žábřonožka

- ❑ Dočasné tůňky a louže
 - ❑ Stojaté vody
 - ❑ Pohybují se pomocí hrudních nožek nebo proudu
- ❑ Vajíčka v bahně vydrží 3 - 5 let;
- ❑ **Indikátor čistoty vody.**





Buchanka, Vznášivka Plankton

- ❑ Živí se drobnými organismy;
- ❑ žijí pouze v mořích;
- ❑ Pohybují se pomocí hrudních nožek nebo v proudech;
- ❑ Potrava pro velryby.



STÍNKY A SVINKY

- **Suchozemský korýš;**
- **Aktivní za soumraku, pod kamenem, sklepy;**
- **Potrava tlející rostliny;**
- **V nebezpečí se svinou do kuličky.**