



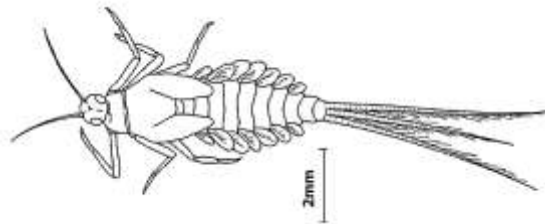
Ūdens iemītnieku faktu lapa

Viendienītes nimfa

Barošanās: augēdājs (primārais patērētājs)

Pārvietošanās: ātri pārvietojas viļņveida kustībā.

Elpošana: tā elpo ar 7 žaunu pāriem vēdera lejasdaļā, kuru viļņainā virsma palielina skābekļa uzņemšanu.

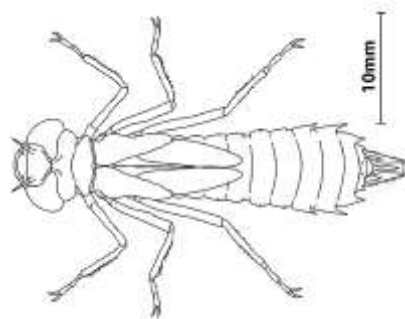


Spāres nimfa

Barošanās: gaļēdājs – pārtiek no citiem gaļēdājiem (terciārais patērētājs). Upuri noķer, izmantojot "masku" - speciālu šarnīrveidīgu mutes daļu, kas nimfai palīdz sagrābt savu laupījumu (pēc šā parauga radīti citplanētieši filmā "Svešais").

Pārvietošanās: staigā vai izšļāc stūkli no taisnās zarnas. Nimfas elpo, iesūcot ūdeni taisnās zarnas ejā un pāri iekšējām žaunām. Tad ātri izvadot ūdeni no taisnās zarnas tā var ātri pārvietoties.

Elpošana: iekšējās žaunas taisnajā zarnā.





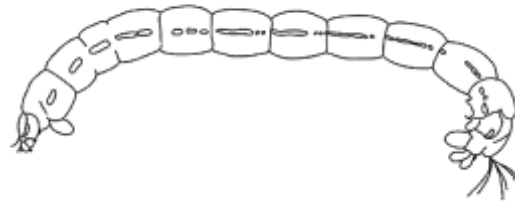
Ūdens iemītnieku faktu lapa

Trīsuļoda kāpurs

Barošanās: maitēdājs

Elpošana: caur ādu. Dažām sugām ir hemoglobīns.

Pārvietošanās: saritinoties un atritinoties.



Makstenes kāpurs

Barošanās: augēdājs un gaļēdājs – primārais vai sekundārais patērētājs (pārtiek no augiem vai no augēdājiem).

Elpošana: ārējās žaunas tā apvalkā.

Pārvietošanās: rāpojot vai airējoties ar priekškājām.

Dažas sugas būvē mājas no dažādiem organiskiem materiāliem, piemēram, čaumalām, koka, smiltīm u.c., ko tās salīmē ar “zīdu”. Citas sugas pin tīklus vai caurules, kur tās ievilina savu ēdienu. Uz kāpuru vēdera segmentiem ir āķi, ar ko tie notur sevi mājā.





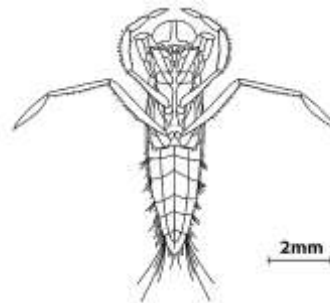
Ūdens iemītnieku faktu lapa

Lielā ūdensblakts

Barošanās: gaļēdājs (terciārais patērētājs)

Elpošana: gaisa burbulis. Skābekļa burbulis zem tā spārnu pārvalkiem tam peldot piešķir atspulga iespaidu no apakšas. Šis atspulgs darbojas kā maskēšanās un pasargā ūdensblusu plēsīgajām zivīm.

Pārvietošanās: īpaši pielāgotu peldēšanas kāju pāris, kas ir daudz garākas par pārējiem diviem pāriem.



Gliemezis

Barošanās: maitēdājs un augēdājs (primārais patērētājs). Gliemežiem ir ļoti smalku zobu rindas (pazīstamas arī kā radula), ko tie izmanto, lai nokasītu ēdienu.

Elpošana: virszemes gaiss ar vienkāršu plaušu.

Pārvietošanās: sūta sīkus vilnīšus caur tā lielajai muskuļotajai kājai.



