

## Prvoci – Protozoa II:

### Kořenonožci, paprskovci a výtrusovci

#### I. Pozorování a zakreslení trvalých preparátů prvoků

- |   |   |
|---|---|
| 1. krytenky rodů rozlítka ( <i>Diffugia</i> ) a štítovka ( <i>Arcella</i> )                           | kmen kořenonožci (Rhizopoda),<br>Testacea = Testaceolobosia |
| 2. recentní dírkonožci (...)  | kmen kořenonožci (Rhizopoda),                               |
| + fosílie vyhynulých dírkonožců<br>( <i>Pseudoschwagerina</i> sp.?)                                   | Foraminiferida  |
| 3. mřížovci rodů <i>Acanthometra</i> , <i>Actinomma</i> ,<br><i>Hexacantium</i> , <i>Heliosphaera</i> | kmen paprskovci (Radiozoa<br>=Actinopoda), Radiolaria       |
| 4. hromadinky <i>Gregarina</i> sp.  | kmen výtrusovci<br>(Apicomplexa), Gregarinidea              |

#### II. Pozorování prvoků z mechu a humusu

Postup:

1. pipetou odeberte z připraveného mechového nebo humusového nálevu kapku ze dna
2. přeneste na podložní sklo a přikryjte
3. pozorujte a zakreslete schránky krytenek (hlavně rody *Arcella* a *Diffugia*).