

Vježba 7

Carstvo: Animalia (Metazoa)

Podcarstvo: Eumetazoa

Koljeno: Mollusca - mekušci

Razred: Gastropoda - puževi

1. Podrazred: Prosobranchiata - prednjoškržnjaci

Viviparus viviparus - živorodni ogrc

2. Podrazred: Pulmonata - plućnjaci

Helix pomatia - puž vinogradnjak

Zadaci:

1. Pomoću ključeva za determinaciju odredite nekoliko vrsta puževa.
2. Pomoću ravnala ili pomične mjerke odredite morfometrijske parametre kućice puža. Nacrtajte jednu kućicu s označenim parametrima.
3. Promotrite i nacrtajte vanjsku građu puža živorodni ogrc, *Viviparus viviparus*.
4. Promotrite i nacrtajte vanjsku građu puža vinogradnjaka, *Helix pomatia*.
5. Uočite položaj srca, metanefridija, "pluća" i dijelove dvospolnog rasplodnog sustava te nacrtajte unutrašnju građu puža vinogradnjaka.
6. Izdvojite trenicu i promotrite ju pod lupom i mikroskopom.