

Pracovní list

Pozorování perloočky

Jméno:

Datum:

Třída:

Úkol:

Pozorovat stavbu těla perloočky pod mikroskopem.

Pomůcky a materiál:

Perloočky, mikroskop, podložní sklo s jamkou, krycí sklíčko, kapátko

Pracovní postup:

1. V akváriu pozorujte způsob pohybu perloočky a pokuste se ho popsat.
2. Z připraveného materiálu zhotovte mikroskopický preparát. Kapátkem odeberte perloočky a přeneste na podložní sklíčko s jamkou. Přikryjte krycím sklíčkem.
3. Pozorujte tvar a stavbu těla perloočky.
4. Nalezněte trávicí soustavu, tepající srdce, hrudní nožky, oko a popř. další orgány perloočky.
5. Perloočku zakreslete.

Nákres:

Závěr:

1. Které orgány perloočky jste pozorovali?
2. Co umožňuje perloočce pohyb?
3. Kde v přírodě můžete perloočky najít?