

Praktický přírodopis

7. ročník.

Učivo	Výstup	Průřezová témata
Třídění organismů na nebuněčné, jednobuněčné a mnohobuněčné, základní taxonomické jednotky Stavba těla a funkce jednotlivých částí – živočišná, rostlinná buňka, tkáň, pletivo, orgány, orgánové soustavy Pozorování okem, lupou a mikroskopem, nákresy preparátů, jejich popis, základní stavba mikroskopu a jeho používání Systematické třídění vybraných skupin rostlin a živočichů, významní zástupci jednotlivých skupin – ryby, obojživelníci, plazi, ptáci, savci, krytosemenné rostliny dvouděložné a jednoděložné – jejich stručná charakteristika	▪ chápe význam třídění organismů a popíše základní taxonomické jednotky ▪ popíše buňku, její jednotlivé části a funkce ▪ vysvětlí rozdíl mezi pletivem a tkání ▪ pozoruje a rozpoznává některé vybrané části organismů a organismy samotné pomocí pozorování pod lupou a mikroskopem ▪ správně popíše a používá mikroskop ▪ porovná základní vnější a vnitřní stavbu těla vybraných skupin organismů ▪ zařazuje skupiny organismů do hlavních taxonomických skupin ▪ určuje vybrané druhy	