

Roční plán práce

Třída: VII. B
Vyučující: Jan Voltemar

Předmět: Přírodopis
Počet hodin týdně: 2

Učivo	Očekávané výstupy	poznámka
Opakování učiva 6. r. Strunatci Pláštěnci Bezlebeční Kruhoústí	Objasňuje a komentuje vybraná témata učiva 6. ročníku; uvádí základní znaky strunatců; porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce pláštěnců, bezlebečnic a kruhoústých	
Paryby	Porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce paryb	
Ryby	Porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce ryb	LP č. 1 – Ryby
Obojživelníci	Porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce obojživelníků	
Plazi	Porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce plazů	
Ptáci	Porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce ptáků	LP č. 2 – Ptáci
Savci	Porovnává stavbu těla a rozlišuje vybrané zástupce savců	
Rostliny – fotosyntéza a dýchání, základy rostlinné fyziologie	Uvádí základní principy fotosyntézy a dýchání rostlin a dalších fyziologických procesů	LP č. 3 – Fyziologické vlastnosti rostlin
Stavba rostlinného těla Růst a rozmnožování rostlin	Popisuje stavbu a význam jednotlivých částí těla vyšších rostlin (kořen, stonek, list, květ, semeno, plod); uvádí rozdíl mezi rostlinou krytosemennou a nahosemennou; uvádí základní principy růstu a rozmnožování rostlin	LP č. 4 – Rostlinné tělo
Krytosemenné rostliny	Uvádí rozdíl mezi rostlinou dvouděložnou a jednoděložnou. Rozlišuje vybrané systematické skupiny krytosemenných rostlin a určuje jejich význačné zástupce	
Adaptace krytosemenných rostlin na prostředí Hospodářsky významní zástupci Opakování	Uvádí příklady přizpůsobení některých rostlin různým podmínkám prostředí; vývoj a využití hospodářsky významných zástupců	