

Roční plán práce

Třída: VII. A
Vyučující: Gabriela Pavlíková

Předmět: Přírodopis
Počet hodin týdně: 2

Měsíc	Učivo	Očekávané výstupy	poznámka
Září	Hmyz Paryby, ryby	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraného hmyzu a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybraný hmyz Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných paryb a ryb a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané paryby a ryby	
Ríjen	Ryby; obojživelníci	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných ryb a obojživelníků a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané ryby a obojživelníky	LP č. 1 – Ryby
Listopad	Plazi; Ptáci	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných plazů a ptáků a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané plazy a ptáky	
Prosinec	Ptáci	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných ptáků a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané ptáky	LP č. 2 – Ptáci
Leden	Savci	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných savců a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané savce	
Únor	Savci	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných savců a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané savce	
Březen	Savci Rostliny - fyziologie rostlin: základní principy fotosyntézy, dýchání, růstu, rozmnožování	Porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných savců a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů; určuje vybrané savce Vysvětlí princip základních fyziologických procesů a jejich využití při pěstování rostlin	
Duben	Anatomie a morfologie rostlin: stavba a význam jednotlivých částí těla vyšších rostlin (kořen, stonek, list, květ, semeno, plod)	Odvodí na základě pozorování uspořádání rostlinného těla od buňky přes pletiva až k jednotlivým orgánům	
Květen	Krytosemenné rostliny - poznávání a zařazování daných zástupců běžných druhů krytosemenných rostlin (jednoděložných a dvouděložných), jejich vývoj a využití hospodářsky významných zástupců;	Rozlišuje základní systematické skupiny rostlin a určuje jejich význačné zástupce pomocí klíčů a atlasů	LP č. 3 – Rostlinné tělo

	význam rostlin a jejich ochrana		
Červen	Rozšíření, význam a ochrana živočichů - hospodářsky a epidemiologicky významné druhy, péče o vybrané domácí živočichy, chov domestikovaných živočichů, živočišná společnost Projevy chování	Odvodí na základě pozorování základní projevy chování živočichů v přírodě, na příkladech objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí Zhodnotí význam živočichů v přírodě i pro člověka; uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku se živočichy	