

Vzdělávací oblast - 6. ČLOVĚK A PŘÍRODA	Pro ročníky : 6. - 9.	Ročník : 8.
Vzdělávací obor - 6.3. PŘÍRODOPIS	Vypracoval : Mgr. Eliška Vokatá	
Předmět - 6.3.1. PŘÍRODOPIS	Zodpovídá : Mgr. Karel Poláček, ředitel školy	

Vzdělávací obsah předmětu				
Očekávané výstupy	Učivo a obsah	Mezipředmětové souvislosti	Tématické okruhy průřezových témat	Poznámka
Žák podle svých možností a schopností ...				
Vysvětlí pojem etologie, vysvětlí zákl. chování živočichů	Základy etologie			
Objasní vývoj člověka a zařadí čl. do systému živočichů Rozliší na základě charakteristických znaků lidské rasy	Původ a vývoj člověka		VDO 2. tolerance k odlišnostem MV 3. rasy, menšiny	
Vysvětlí pojmy buňka, tkáň, orgán, soustava, organismus Vysvětlí fci orgánů a orgánových soustav Pojmenuje části jednotlivých org. soustav Vysvětlí příčiny onemocnění některých orgánů a org. soustav a uvede zásady prevence Seznámí se se zásadami první pomoci (zlomeniny, krvácení, nepřímá masáž srdce, umělé dýchání, popáleniny) Vysvětlí zásady správné výživy a objasní význam zdravého způsobu života	Orgán. soustavy: - kosterní a pohybová - trávicí - dýchací - vylučovací - rozmnožovací - kožní - smyslová a nervová - cévní Nemoci -epidemie	TV - posilování CH - živiny F - energie	VME 1. výživa, podvýživa, 3. svět EV 4. zásady hygieny, první pomoci	
Vyjmenuje nejdůležitější hormony a jejich význam pro organismus	Žlázy s vnitřní sekrecí			
Objasní vznik a vývin jedince od početí až do stáří (oplození, etapy života)	Vývin lidského jedince		VME 1. hrozba přenosu nakažlivých nemocí (AIDS,...)	
Vysvětlí význam dědičnosti Uvede příklady dědičnosti v prakt. životě Uvede příklady vlivu prostředí na utváření org.	Dědičnost Životní styl -pozitivní a negativní dopad prostředí a životního stylu na zdraví člověka			

Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

žák

P-9-5-01p popíše stavbu orgánů a orgánových soustav lidského těla a jejich funkce

6-3-1-Vokatá-Př-8roč

P-9-5-02p charakterizuje hlavní etapy vývoje člověka

P-9-5-03p popíše vznik a vývin jedince

P-9-5-04p rozliší příčiny, případně příznaky běžných nemocí a uplatňuje zásady jejich prevence a léčby