

Přírodopis - 8.třída

výstupy	okruh	učivo	mezipředmětové vztahy
1V3; 1V4; 1V6; 1V7; 1V9	4- biologie živočichů	porovnání orgánových soustav u různých skupin živočichů	vztahy v rámci jednoho předmětu v různých ročnících Př6,7
4V1 - 4V8	4- biologie živočichů	savci - stavba těla, vývoj, rozšíření a ochrana, systém - řády, etologie	D6- vznik a vývoj člověka, Z- geografie
1V9 - 1V11	1 - obecná biologie a genetika	základy dědičnosti a proměnlivosti organismů, gen, křížení	D; VkO 7, 8; GV- tolerance, rasová nesnášenlivost
5V1; 5V2	5 - biologie člověka	orgánové soustavy člověka - stavba, funkce, ohrožení - opěrná soustava - pohybová soustava - krycí soustava - cévní soustava - dýchací soustava - trávicí soustava - vylučovací soustava - rozmnožovací soustava - hormonální soustava - nervová soustava	Aj7 - názvosloví (lidské tělo a vnitřní orgány); Ch9 - bílkoviny, vitamíny, sacharidy

5V3; 5V7		fylogeneze a ontogeneze člověka	VkZ,VkO8 - osobnost, tolerance, nesnášenlivost D- vývoj člo
5V4 - 5V6; 8V1; 8V2	5 - biologie člověka	zásady první pomoci	VkZ6, Ch8,9 - zásady bezpečnosti práce; projektový den - Ochrana za mimořádných událostí
9V1; 9V10; 1V12; 1V13	VZ - péče o zdraví a zdravá výživa	péče o zdraví - zdraví a typy nemocí, epidemie, pandemie - příklady, příčiny, důsledky, prevence	VkZ6- zdraví; GV; Aj
9V2; 9V3		hygienické návyky	VkZ 6- hygiena; Př5, 8 - člověk a jeho zdraví
9V3 - 9V8		výživa a zdraví, zdravý životní styl a jeho důsledky pro život jednotlivce i společnosti, pohybové aktivity a zdraví	VkZ 6, 7- výživa a zdraví, zdravý životní styl; GV; Aj; Ch9 léčiva, návykové látky; VkZ6a7,Tv
9V9		pozitivní a negativní vliv životního prostředí na zdraví člověka	VKO6, 7, 9- člověk a životní prostředí; GV

poznámky

možnost exkurze do ZOO

Možnost lékařské odborné přednášky či
záchranných složek

Možnost exkurze do Hrdličkova muzea