

MĚSÍČNÍ PLÁN PRO 8. ROČNÍK – PŘÍRODNÍ VĚDY

září 2020

očekávané výstupy		učivo	důkazy o splnění výstupů a kritéria hodnocení
znalosti a dovednosti	kompetence		
<p>Rozpoznáš rozdíly v obsahu vědních disciplín o člověku a umíš jejich názvy používat.</p> <p>Orientuješ se v základních vývojových stupních fylogeneze člověka.</p> <p>Vysvětlíš pojem hominizace a sapientace.</p> <p>Orientuješ se v základních lidských rasách.</p> <p>Rozhodneš, jaký druh pohybu těleso koná vzhledem k jinému tělesu.</p> <p>Rozlišuješ pojmy dráhy, trajektorie, přímočarý a křivočarý pohyb, rovnoměrný a nerovnoměrný pohyb, vztažná soustava, pohyb a klid.</p>	<p>Kompetence k učení</p> <p>Osvojíš si odbornou terminologii a symboly dané oblasti a naučíš se jí užívat.</p> <p>Kompetence k řešení problémů</p> <p>Získáš a analyzuješ (z několika zdrojů) informace, které jsou potřebné k dosažení cíle, a určíš jejich relevanci.</p> <p>Chyby, které v řešení uděláš, se snažíš pochopit a poučit se z nich do příštích řešení.</p>	<p>Původ a vývoj člověka</p> <p>Lidské rasy</p> <p>Pohyb</p>	<p>práce v hodině <u>kritéria:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • pracuješ aktivně a plníš zadané úkoly • využíváš různé zdroje informací • používáš odbornou terminologii • odpovídáš správně na kladené otázky, umíš zhodnotit své chyby a reagovat na ně • pokládáš obohacující dotazy • spolupracuješ aktivně ve skupině a zapojuješ se do společných diskusí <p>portfolio <u>kritéria:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • vedeš si komplexní poznámky • zakládáš si zpracované pracovní listy • dodržíš termíny zadané práce <p>Vývoj člověka</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vysvětlíš písemně pojmy: hominizace, sapientace, rudimenty, atavismy 2. Zpracuješ písemně do sešitu tyto vývojové fáze: <ul style="list-style-type: none"> • Australopithecus • Homo habilis • Homo erectus • Homo sapiens heidelbergensis • Homo sapiens neanderthalensis • Homo sapiens <p><u>kritéria práce:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - u každého vývojového stupně uvedeš krátkou charakteristiku s nejtypičtějšími znaky - u každé vývojové fáze přidáš obrázek (nakreslíš minimálně 1) - orientuješ se v problematice, reaguješ na kladené dotazy a znáš správné odpovědi

			<p>Lidské rasy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Co je to rasa? • Co je to lidská rasa? • Co mělo vliv na vývoj různých ras člověka? • Do jakých skupin se dělí lidské rasy? • Vypiš si základní znaky, jednotlivých ras. • Vyhledej a zapiš si, co je: antropologie, xenofobie, rasismus, nacionalismus, rasová segregace, diskriminace, apartheid, eugenika, mestic, mulat, zambo, kastico, kajot <p><u>kritéria práce:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - zpracuješ písemně do sešitu - orientuješ se v problematice, reaguješ na kladené dotazy a znáš správné odpovědi <p>Pohyb</p> <p><u>kritéria práce:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - orientuješ se v problematice - aktivně se zapojuješ při činnostech na téma venku - písemně a graficky zpracuješ základní pojmy na téma dle očekávaných výstupů <p>Znalostní test uceleného tématu</p> <p>Práce s mapou: Afrika – ověření zeměpisných pojmů ve dvojici (10)</p>
--	--	--	--