

Zeměpis

6. ročník

Učivo	Výstup	Průřezová témata
Přírodní obraz Země		
<u>Země jako vesmírné těleso</u> Tvar, velikost a pohyby Země Střídání dne a noci, střídání ročních období Světový čas, časová pásma, pásmový čas, datová hranice, smluvený čas <u>Litosféra</u> Pevninské tvary zemského povrchu, dno oceánu, činnost vnitřních geologických sil (sopečná činnost, zemětřesení, horotvorné pochody) a vnějších (zvětrávání) <u>Atmosféra</u> Počasí a podnebí Meteorologické jevy, tlak vzduchu, vítr (pasáty a monzuny) Teplotní pásy Ochrana ovzduší, celkový oběh vzduchu v atmosféře <u>Hydrosféra</u> Oběh vody, voda ve světovém oceánu, její vlastnosti, důsledky znečištění Voda na pevnině, říční síť a povodí, nádrže, sníh a ledovce, voda podpovrchová, ochrana vod <u>Pedosféra</u> Složení půd, druhy a typy půd, eroze, ochrana půd, využití půd pro zemědělství <u>Biosféra</u> Význam slunečního záření – přírodní krajiny na Zemi Typy přírodních krajin (tropické lesy savany, pouště, subtropy, stepi, lesy mírného pásu, tundra, polární krajina), výškové stupně v krajině	▪ prokáže na konkrétních příkladech tvar planety Země, zhodnotí důsledky pohybů Země na život lidí a organismů ▪ rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost ▪ rozeznává, pojmenuje a klasifikuje tvary zemského povrchu ▪ porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost	5.1.

Zeměpis

6. ročník

Geografické informace, zdroje dat, kartografie a topografie		
<u>Komunikační geografický a kartografický jazyk</u> Vybrané obecně používané geografické, topografické a kartografické pojmy Základní topografické útvary: důležité body, výrazné liniové (čárové) a plošné útvary <u>Geografická kartografie a topografie</u> Glóbus, měřítko glóbusu Zeměpisná síť, poledníky a rovnoběžky, zeměpisné souřadnice, určování zeměpisné polohy v zeměpisné síti Měřítko a obsah plánů a map, orientace plánů a map vzhledem ke světovým stranám	▪ používá základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii ▪ určí vzdálenost objektů na globusu s pomocí měřítka ▪ určí zeměpisnou polohu objektu, pomocí souřadnic najde geografický objekt na mapě ▪ zorientuje mapu vzhledem ke světovým stranám, určí skutečnou vzdálenost objektů na mapě	
Společenské a hospodářské prostředí		
<u>Obyvatelstvo světa</u> Domov, obec, stát, světadíl Lidé na Zemi, život ve městech Jak se lidé odlišují <u>Světové hospodářství</u> Obživa lidí, nerostné suroviny, zásoby přírodních zdrojů Hospodářská vyspělost zemí	▪ posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace ▪ zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství ▪ porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit	5.2.
Terénní geografická výuka, praxe a aplikace		

Zeměpis

6. ročník

<u>Cvičení a pozorování v terénu</u> <u>místní krajiny</u> <i>Orientační body, jevy, pomůcky</i> <i>a přístroje</i> <i>Stanoviště, určování hlavních a</i> <i>vedlejších světových stran,</i> <i>pohyb podle mapy a azimutu</i> <i>Ochrana člověka při ohrožení</i> <i>zdraví a života</i>	▪ <i>využívá základy praktické topografie a orientace v terénu</i>	1.1.1. 1.1.3.
--	--	------------------