

Vyučovací předmět:

Zeměpis (Z)



Ročník	Předmět	Průřezová témata	Mezipředmět. vazby	Školní výstupy	Učivo (pojmy)	Poznámka	Období splnění	Metodická poznámka	Rozsah vyžadovaného učiva	Návrhy učiva pro nadané žáky
6	Z		F	Vysvětlí strukturu vesmíru.	vesmír		I			
6	Z		F	Vyjmenuje, která tělesa tvoří sluneční soustavu a porovná planety sluneční soustavy.	sluneční soustava		I			
6	Z		F	Uvede, jaký je rozdíl mezi Sluncem a Měsícem a porovná vliv Měsíce a Slunce na planetu Zemi.	Slunce, Měsíc		I			
6	Z			Definuje, co je to glóbus.	glóbus		I			
6	Z		ICT, M	Měří vzdálenosti mezi dvěma místy na Zemi.	měřítka (glóbus, mapa), práce s atlasem	glóbus, Google Earth	I			
6	Z			Určí zeměpisné souřadnice míst na Zemi.	zeměpisná síť	glóbus, Google Earth	I			
6	Z		F	Vysvětlí důsledky pohybů Země kolem zemské osy a kolem Slunce pro život na Zemi.	pohyby Země		II			

6	Z		F	Vysvětlí, proč je na Zemi rozdílný čas a určí, kolik je hodin v daném místě na Zemi.	čas na Zemi		II		
6	Z		M	Definuje, co je to mapa a měřítko mapy, vysvětlí, jaký je rozdíl mezi mapou obecně zeměpisnou a tematickou.	mapa, měřítko mapy, obecně zeměpisná mapa, tematická mapa		II		
6	Z		Aj, D	Používá zeměpisný atlas a jednotlivé mapy k vyhledávání informací.	atlas	zeměpisný atlas, digitální mapy	II		
6	Z		P	Nakreslí schéma zemského tělesa.	zemské těleso		II		
6	Z		P	Definuje, co je to litosféra.	litosféra		II		
6	Z		P	Vysvětlí, proč dochází k zemětřesení a sopečné činnosti.	zemětřesení, sopečná činnost		II		
6	Z		P	Vysvětlí působení vnějších a vnitřních přírodních činitelů a aplikuje na příkladech.	vnitřní a vnější přírodní činitelé		II		
6	Z		P	Rozdělí zemský povrch podle nadmořské výšky a podle rozdílů nadmořských výšek.	nadmořská výška		II		
6	Z	EV 2 (vzduch)	P, F	Definuje, co je to atmosféra.	atmosféra		III		

6	Z		P, F	Vysvětlí, jak vzniká vítr.	vítr		III			
6	Z	EV 2 (klima)	P, F	Vysvětlí, jaký je rozdíl mezi počasím a podnebím.	počasí, podnebí		III			
6	Z	EV 2 (voda)	P, F	Definuje, co je to hydrosféra.	hydrosféra		III			
6	Z	EV 2 (význam vody)	P	Rozdělí vodu do kategorií podle jejího výskytu.	oceán, ledovce, povrchová voda, podpovrchová voda		III			
6	Z	EV 2 (půda)	P	Definuje, co je to pedosféra.	pedosféra		III			
6	Z	EV 2 (kvalita půd)	P	Najde rozdíl mezi půdním druhem a půdním typem, vyjmenuje jednotlivé půdní druhy a typy, s pomocí atlasu vyhledá na mapě jejich rozšíření na Zemi.	půdní druh, půdní typ		III			
6	Z	EV 2 (ekosystémy)	P	Definuje, co je to biosféra.	biosféra		III			
6	Z	EV 2 (krajina)	P	Vyjmenuje jednotlivé typy přírodních krajin a určí jejich typické znaky.	přírodní krajiny		III			
6	Z		D, M	Uvede počet obyvatel na Zemi a porovná vývoj počtu obyvatel ve vyspělých a rozvojových státech.	počet obyvatel		IV			

6	Z	MKV 3 (etnika)	D, P, Vo	Rozdělí obyvatelstvo světa podle lidských ras, národů, jazyků, náboženství a typů sídel.	lidské rasy, národy, jazyky, náboženství, typy sídel		IV			
6	Z	VDO 4 (politické systémy)	D, Vo	Vlastními slovy vysvětlí, co je to stát a rozdělí státy podle typu státního zřízení, správního členění a způsobu vlády.	stát, státní zřízení, správní členění, způsob vlády		IV			
6	Z		Pd	Rozdělí hospodářské činnosti do sektorů.	sektory hospodářské činnosti		IV			
6	Z		P	Roztřídí zemědělské plodiny podle druhů a podle podnebných pásů.	zemědělské plodiny		IV			
6	Z		P	Porovná chov hospodářských zvířat v jednotlivých oblastech světa.	hospodářská zvířata		IV			
6	Z		P	Určí významné oblasti s lovem ryb a těžbou dřeva.	rybolov, těžba dřeva		IV			
6	Z		P	Rozdělí nerostné suroviny na obnovitelné a neobnovitelné, ty pak následně na paliva, rudy a nerudné suroviny.	obnovitelné suroviny, neobnovitelné suroviny, paliva, rudy, nerudné suroviny		IV			
6	Z	EV 3 (výroba energie)	F	Vyjmenuje jednotlivé druhy elektráren.	elektrárny		IV			
6	Z		Pd	Rozliší jednotlivá průmyslová odvětví.	průmysl		IV			

6	Z		Pd	Uvede příklady služeb.	služby		IV			
6	Z			Vyjmenuje základní druhy dopravy.	doprava		IV			
7	Z			Definuje pojem polární oblasti, ukáže na mapě a porovná základní znaky jednotlivých polárních oblastí.	polární oblasti; Antarktida, Arktida		I			
7	Z			Definuje pojem světový oceán, ukáže na mapě a porovná základní znaky jednotlivých oceánů.	světový oceán; Tichý, Atlantský, Indický, Jižní a Severní ledový oceán		I			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)		Ukáže na mapě a popíše přírodní podmínky Austrálie a Oceánie	Austrálie a Oceánie - přírodní podmínky		I			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše obyvatelstvo a hospodářství Austrálie a Oceánie.	Austrálie a Oceánie - obyvatelstvo a hospodářství		I			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Vymezí regiony a významná města Austrálie a Oceánie.	Austrálie a Oceánie - regiony (oblasti)		I			
7	Z			Vytvoří vlastní prezentaci Oceánie a Austrálie.	povrch, vodstvo, města, státy Oceánie a Austrálie		I			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše přírodní podmínky Afriky,	Afrika - přírodní podmínky		II			

7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše obyvatelstvo a hospodářství jednotlivých oblastí Afriky.	Afrika - obyvatelstvo a hospodářství		II			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Vymezí regiony a významná města Afriky	Afrika - regiony		II			
7	Z			Vytvoří vlastní prezentaci Afriky.	povrch, vodstvo, města, státy Afriky		II			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše přírodní podmínky jednotlivých oblastí Ameriky.	Severní a Jižní Amerika - přírodní podmínky		III			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše obyvatelstvo a hospodářství jednotlivých oblastí Ameriky.	Severní a Jižní Amerika - obyvatelstvo a hospodářství		III			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Vymezí regiony a významná města Severní a Jižní Ameriky	Severní a Jižní Amerika - regiony		III			
7	Z			Vytvoří vlastní prezentaci Ameriky.	povrch, vodstvo, města, státy Ameriky		III			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše přírodní podmínky jednotlivých oblastí Asie.	Asie - přírodní podmínky		VI			
7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Ukáže na mapě a popíše obyvatelstvo a hospodářství jednotlivých oblastí Asie.	Asie - obyvatelstvo a hospodářství		VI			

7	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj	Vymezi regiony a významná města Asie	Asie - regiony		VI			
7	Z			Vytvoří vlastní prezentaci Asie.	povrch, vodstvo, města, státy Asie		VI			
8	Z	MKV 3 (jak se žije)	Aj, Nj, Ru	Ukáže na mapě a popíše přírodní podmínky jednotlivých oblastí Evropy.	Evropa - přírodní podmínky		I			
8	Z	VEG 2 (evropské krajiny)	Aj, Nj, Ru	Ukáže na mapě a popíše obyvatelstvo a hospodářství jednotlivých oblastí Evropy.	Evropa - obyvatelstvo a hospodářství		I			
8	Z	VEG 2 (evropské krajiny)	Aj, Nj, Ru	Vymezi regiony a významná města Evropy	Evropa - regiony		II			
8	Z		Aj, Nj, Ru	Vytvoří vlastní prezentaci Evropy.	povrch, vodstvo, města, státy Evropy		II			
8	Z		M	Určí zeměpisnou polohu Česka, porovná rozlohu a počet obyvatel Česka s ostatními evropskými státy.	poloha, rozloha, počet obyvatel Česka		III			
8	Z		Tv, Vo	Uvede příklady účasti Česka v mezinárodních organizacích.	Česko v mezinárodních organizacích		III			
8	Z		P	Vysvětlí a doloží příklady, jaký je povrch, podnebí, vodstvo, půda a příroda v Česku.	přírodní poměry v Česku		III			

8	Z		ICT	Vytvoří vlastní mapu přírodních podmínek Česka.	povrch, vodstvo Česka		III			
8	Z	EV 3 (ochrana přírody)		Vyjmenuje příklady chráněných území v Česku a vytvoří si vlastní mapu těchto území.	NP, CHKO		III			
8	Z			Uvede změny ve struktuře obyvatelstva podle národnosti a náboženství, objasní příčiny migrace, zhodnotí rozmístění obyvatelstva.	obyvatelstvo Česka		III			
8	Z		ICT	Vytvoří vlastní mapu měst Česka.	města v Česku		III			
8	Z			Zhodnotí význam a úroveň zemědělství, průmyslu, služeb, dopravy a cestovního ruchu v Česku.	zemědělství, průmysl a služby Česka		III			
8	Z			Vytvoří vlastní mapu krajů Česka a jednotlivé kraje vyjmenuje.	kraje Česka		IV			
8	Z	EV 4 (naše obec)	D	Na mapě lokalizuje obec Jesenice a její okolí, zhodnotí přírodní, hospodářské a kulturní poměry obce, navrhne možnosti jejího dalšího rozvoje.	Jesenice		IV			
8	Z			Porovná přírodní podmínky, hospodářství a kulturní zajímavosti jednotlivých krajů Česka.	Středočeský kraj, Hlavní město Praha, Jihočeský kraj, Karlovarský kraj, Ústecký kraj, Liberecký kraj, Královéhradecký kraj, Pardubický kraj, kraj Vysočina, Jihomoravský kraj, Zlínský kraj, Olomocký kraj, Moravskoslezský kraj		IV			
9	Z		Čj, ICT	Vytvoří prezentační práci na zadané zeměpisné téma.			C			

9	Z	MKV 5 (odstranění předsudků)		Posoudí rozložení, strukturu, růst a migraci obyvatel ve světě.	obyvatelstvo světa		I			
9	Z			Uvede funkce sídel a porovná život ve městě a na venkově.	město, venkov		I			
9	Z	VDO 4 (politické systémy)	D, Vo	Vysvětlí, jaké jsou rozdíly mezi jednotlivými typy státního zřízení, správního členění a způsobu vlády.	republika, monarchie, unitární stát, federativní stát, totalitní systém, demokratický systém		II			
9	Z	EV 3 (životní prostředí)	Pd	Lokalizuje na mapách hlavní oblasti těžby surovin, uvede funkce světového hospodářství a zhodnotí jeho strukturu a rozmístění, stanoví lokalizační činitele průmyslové výroby.	hospodářství ve světě		II			
9	Z			Porovná státy světa na základě fyzickogeografických a sociálně geografických charakteristik.	státy světa		III			
9	Z		D	Ukáže na mapě a vysvětlí příčiny ozbrojených konfliktů ve světě.	ozbrojené konflikty ve světě		III			
9	Z		Pd,Vo	Popíše příčiny a podstatu globálních změn prostředí.	globální problémy		III			
9	Z			Pojmenuje příčiny přírodních katastrof a vyjmenuje zásady, jak se v případě katastrofy zachovat.	přírodní katastrofy		III			
9	Z		F, Tv	Vyjmenuje zásady bezpečného pohybu a pobytu ve volné přírodě.			IV			

9	Z		Tv	Orientuje se v terénu (ve městě) podle mapy (plánu).			IV			
9	Z			Pozoruje, názorně zobrazuje a hodnotí krajinu.			IV			
9	Z		ICT, M	Pracuje se statistickými údaji a vytváří vlastní tabulky, grafy, diagramy a mapy.			IV			
9	Z		Aj, D, ICT, Pd	Vytvoří pojmovou (myšlenkovou) mapu na dané téma.			IV			