

## Zeměpis 6.ročník

Období	Ročníkový výstup	Učivo	Kompetence	Mezipředmětové vztahy, průř. témata	Pomůcky, literatura
září	<p>Určí a popíše tvar Země, pohyby Země : předvede otáčení Země, vysvětlí pojmy zemská osa, severní pól, jižní pól, určí délku jednoho otočení Země kolem osy a kolem Slunce, zhodnotí důsledky pohybů Země na praktický život lidí. Měsíc : posoudí vztah mezi Zemí a Měsícem. <b>Prokáže na konkrétních příkladech tvar planety Země, zhodnotí důsledky pohybu Země na život lidí a organismů,</b> používá s porozuměním základní pojmy: tělesa, galaxie, Mléčná dráha, hvězda, souhvězdí, Slunce, SS, planeta, měsíce, planetka, meteorická tělesa, kometa. Objasní postavení Slunce ve vesmíru, vysvětlí význam Slunce. <b>Zhodnotí postavení Země ve vesmíru a srovnává podstatné vlastnosti Země s ostatními tělesy sluneční soustavy.</b></p>	<p><b>Planeta Země</b> Zeměkoule Země ve vesmíru Měsíc přirozená družice Země</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>EGS- Evropa a svět nás zajímá - důsledky pohybů Země pro život lidí na světě F sluneční soustava, skupenství látek, gravitace Př život ve vesmíru D stáří kosmu, existence lidstva, vývoj poznání o tvaru Země M jednotky vzdálenosti, porovnávání velikostí planet</p>	<p>model SS nástěnné mapy SS, fyzické, glóbusy, filmy Řekni mi proč, atlasy, časopisy, encyklopedie</p>

<p>říjen</p>	<p>Vnímá a používá gl. jako zmenšený model planety Země, demonstruje rozmístění oceánů, kontinentů. Rozlišuje mezi plánem a mapou, rozlišuje druhy map podle jejich měřítka a obsahu, aplikuje měřítko mapy na výpočet skutečných vzdáleností, zhodnotí společenský význam map. Prokáže aktivní znalost smluvených značek. <b>Ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu. Aplikuje v terénu praktické postupy při pozorování, zobrazování a hodnocení krajiny.</b> Vyhledá potřebné informace v atlasech. Používá zeměpisnou síť, určuje geografickou polohu lokalit na Zemi. Vysvětlí příčiny rozdílného času míst na Zemi, pochopí účel časových pásem, dokáže stanovit místní čas, používá s porozuměním pojmy místní čas, světový čas, datová hranice, kalendář. <b>Používá s porozuměním základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii. Uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu ve volné přírodě.</b></p>	<p><b>Glóbus a mapa</b> Mapy Poledníky a rovnoběžky Čas na zeměkouli</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>MV - interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - zdroj informací, mapy, aktuality OSV - kooperace a kompetice týmová spolupráce EGS - Evropa a svět nás zajímá - různá pojetí roku, odlišné pojetí kalendáře, časová pásma M měřítko, převody jednotek, poměr VV estetická stránka mapy Př,D tématické mapy Čj názvosloví Ov smluvní letní čas, globalizace, přínos, problémy, režim dne</p>	<p>různé druhy map, busoly</p>
--------------	---	--	---	--	--------------------------------

listopad	Vysvětlí pojem krajinná sféra, orientuje se v objektech. Objasní stavbu zemského tělesa, dna oceánu, vnitřní síly působící za zemský povrch: zemětřesení, sopečná činnost, vznik pohoří. Vyhledá na mapě nejčastější oblasti s jejich výskytem. Popíše proces zvětrávání, rozliší pohoří podle vzniku. <b>Porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost.</b>	<b>Krajinná sféra a její základní části</b> Litosféra	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - vztah člověka k prostředí - změny v krajině EGS - Objevujeme Evropu a svět přírodní katastrofy MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - info o přírodních katastrofách, těžbě F síla, energie, pohyb těles Př vznik a stavba Země, nerosty, horniny, vývoj zemské kůry	videosnímky - Živá planeta. Časopisy, encyklopedie, projekt , horniny a nerosty
prosinec	S porozuměním pracuje s pojmy počasí, podnebí, meteorologické prvky, celkový oběh vzduchu v atmosféře, zhodnotí význam kyslíku pro život na Zemi, vymezí a vyhledá na mapách různé podnebné pásy. Zhodnotí význam pasátů a monzunů pro život obyvatel.	Atmosféra	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - základní podmínky života - klimatické změny, ekosystémy, kvalita ovzduší EGS - Jsme Evropané - spolupráce států : globální oteplování země /znečištění atmosféry/ tornáda, hurikány, desertifikace MV - interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - sledování a vyhodnocování předpovědi počasí Ov ochrana člověka za mimořádných událostí F tlak, teplota Př podnebí a počasí ve vztahu k životu	video, výukové CD vzduch, publikace Počasí, Nezkrotná Země, časopisy

leden	Seznámí se s rozložením vody na Zemi, oběhem vody v přírodě, porozumí a vyhledá na mapách oceány, moře, pohyby, vodní toky, ledovce, podpovrchové vody, bezodtokové oblasti, jezera, bažiny apod., ostrovy, souostroví. Zhodnotí význam oceánů a moří pro ŽP, význam vody pro život.	Hydrosféra	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV základní podmínky života, mořské ekosystémy, šetření vodou EGS - Jsme Evropané - hlavní světové námořní obchodní trasy, ochrana vod, rybolov OSV - hodnoty, postoje, praktická etika - zájem o okolí - povodně, kanály- rozvoj kritického myšlení MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - ropné havárie ap. Ov, Př šetření vodou D nejstarší civilizace, mořeplavby, zámořské objevy	časopisy, referáty, internet, výukové programy Didakta, /interaktivní tabule/, třídní diskuse, video
únor	Popíše složení půdy, půdní typy, druhy, vznik a význam půdy pro život, půdní erozi, ochranu půdy a příčiny úbytku na světě. <b>Porovnává různé krajiny jako součást pevninské části krajinné sféry, rozlišuje na konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajín.</b>	Pedosféra a shrnutí krajinných sfér	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV- základní podmínky života, znečištění půdy, sesuvy, ubývání Př - edafon, vznik a význam půdy Ov - globální problémy	audiovizuální pomůcky, projekty, diskuse, referáty
březen	Urcí polohu vzhledem k ostatním kontinentům a oceánům, vyhledá a zaznamená významné rovnoběžky a poledníky, porovná rozlohu, vyhledá a pojmenuje významné prvky horizontální členitosti. <b>Lokalizuje na mapách světadíly, oceány dle polohy a rozlohy.</b>	<b>Afrika</b> Poloha a povrch	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	MV - interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - důvody nepřesných informací D historie objevování, počátky civilizace, čeští cestovatelé Př ekosystémy, parky, paleontologické nálezy	filmy Kilimandžáro, Serengeti,

březen	Určí podnebné pásy, porovná podnebí v jednotlivých částech, posoudí vliv pasátů a mořských proudů, objasní vliv nadmořské výšky na podnebí /Kilimandžáro/.	Podnebí	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - dezertifikace, kácení tropického lesa, problémy Sahelu,	pracovní listy Holubec
duben	Určí a vyhledá úmoří, vodní toky, bezodtoké oblasti, jezera, vodopády.	Vodstvo		EV - základní podmínky života - zavlažování, přehrad	Viktoriiiny vodopády - filmy
	Objasní závislost rozmístění rost. a živoč., půd na podnebí, pojmenuje šířková pásma a výškové stupně na celém světě, konkretizuje na příkladě Afriky. <b>Uvádí konkrétní příklady přírodních a kulturních krajinných složek a prvků, prostorové rozmístění hlavních ekosystémů.</b> Pojmenuje příklady afrického rostlinstva a živočišstva, referuje o národních parcích. <b>Přiměřeně hodnotí geografické objekty, procesy, jevy v krajinné sféře, jejich určité pravidelnosti, zákonnosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině.</b>	Rozmístění světové flóry a fauny na příkladu Afriky	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - národní parky	videosnímky , encyklopedie, cestománie, počítačové výukové programy, referáty,

duben	Pojmenuje a vyhledá v mapách státy a hlavní města Severní Afriky, určí nerostné suroviny, pěstované plodiny, seznámí se s cestovním ruchem, zdůvodní pojem arabská Afrika. <b>Uvádí na příkladu Asuánu, Sahelu závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životní prostředí</b>	Oblasti Afriky - Bílá Afrika	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	MKV - multikulturalita - kulturní tradice, zvyky, náboženství, hodnoty, etnický původ, odlišné myšlení VDO občan.obč.spol.respektování odlišné kultury a mentality EGS - Objevujeme Evropa a svět - africké regiony v globálních souvislostech /hospodářství, politika/ OSV - hodnoty, postoje, praktická etika - humanitární pomoc MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení/ občanské války, podpora zbrojení, hladomor/ D počátky nové doby, dekolonializace , geopolitické problémy afrických nástupnických států Př pěstování plodin	obrazové dokumenty, videosnímky, počítačové programy, cestopisy, referáty
květen	Pojmenuje a vyhledá na mapách nejvýznamnější státy a města, určí nerostné bohatství, /modelové státy Nigérie, Kongo, Keňa, JAR/. <b>Porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické, hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry Afriky.</b>	Střední a jižní Afrika	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	OSV - mezilidské vztahy - JAR VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - občanské války, diktatury MKV - lidské vztahy - rasismus EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - dezertifikace, kácení tropického lesa.	

květen	Vyhledá, posoudí hospodářský význam /přístavy, námořní doprava/. <b>Posoudí , jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné základní geografické znaky sídel</b>	Indický oceán	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - Lidské aktivity a problémy životního prostředí - tankery	
květen, červen	Dokáže na mapě lokalizovat významné geografické pojmy, vyhledá a provede stručnou charakteristiku nejvýznamnějších oblastí a států, zaměří se na společenskou a přírodovědnou složku. <b>Zvažuje, jaké změny v Africe, Austrálii a Oceánii nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich.</b>	Austrálie a Oceánie	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - ozonová díra, ochrana endemických druhů MV - etnický původ - ochrana kulturního dědictví, respektování etnických odlišností VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - dodržování lidských práv a svobod EGS - Objevujeme Evropu a svět regiony v globálních souvislostech / cestovní ruch, vývoz typických produktů, politika/ D objevy a dobývání, vývoj a postavení původních obyvatel Př národní parky, endemické druhy, problematika zavlečených druhů,	

červen	<p>Vyhledá na glóbu i v mapách Antarktidu, určí polohu vzhledem k ostatním kontinentům, polokoulím, popíše podnebí, zhodnotí mezinárodní politické aspekty a význam.</p> <p><b>Rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává, pojmenuje a klasifikuje tvary zemského povrchu. Rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci Afriky, Austrálie, Oceánie, Antarktidy a Indického oceánu.</b></p>	Antarktida	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>EGS - Jsme Evropané - postavení a význam polárních oblastí v globálním systému EV - vztah člověka k prostředí - ochrana přírody Př živočišné druhy, ochrana D Amundsen MV interpretace ve vztahu materiálních sdílení a reality, výsledky výzkumů</p>	
--------	--	------------	---	--	--

## Zeměpis 7.ročník

Období	Ročníkový výstup	Učivo	Kompetence	Mezipředmětové vztahy, průř. témata	Pomůcky, literatura
září	Opakování učiva 6. ročníku	Afrika, Austrálie, Oceánie, Antarktida, obecný zeměpis	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální		video - zázračná planeta. Poklady lidstva.
říjen	<b>Porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu Ameriky</b> , vyhledá na glóbu a v mapách americký kontinent, určí jeho geografickou polohu v zeměpisné síti a vzhledem k sousedním kontinentům, oceánům, polokoulím a podnebným pásům určí a vyhledá v mapách průběh rovníku a obratníků Amerikou, porovná rozlohu Severní a Jižní Ameriky s jinými kontinenty, pojmenuje a vyhledá v mapách významné části pobřeží, moře, poloostrovy, průlivy, rozlišuje pojem Střední a Latinská Amerika.	POLOHA AMERIKY	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	D - slavní mořeplavci M- vzdálenosti - měřítko mapy EGS - Objevujeme Evropu a svět- orientace na politické mapě světa, obecně zeměpisné mapě Ameriky	mapy, glóbus, slepé mapy, satelitní

říjen	Posoudí s pomocí obecně zeměpisné mapy výškovou členitost povrchu Ameriky, pojmenuje a vyhledá nejvýznamnější povrchové útvary.	POVRCH AMERIKY	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EGS - Objevujeme Evropu a svět- orientace na fyzické mapě	obrazové materiály - sopky, nejvyšší hory apod., video
	Porovná podnebí v jednotlivých oblastech Ameriky podle teploty, množství srážek, vlivu oceánských proudů ap., objasní vznik a územní rozsah a působení ničivých vzdušných proudů - tornád a hurikánů.	PODNEBÍ AMERIKY	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - hurikány	publikace - atmosféra
listopad	Vyhledá v mapách toky, určí bezodtokové oblasti, určí úmoří amerických kontinentů, vyhledá v mapách polohu významných vodopádů a velkých jezer, objasní závislost rozmístění rostlinstva a živočišstva, zařadí jednotlivá pásma, popíše příklady amerického rostlinstva a živočišstva, pojmenuje a vyhledá v mapách několik příkladů amerických národních parků, uvede předmět jejich ochrany.	VODSTVO, FLORA A FAUNA šířková a výšková pásma	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - vztah člověka k prostředí - ochrana přírody a životního prostředí, přístupy k přírodě, k přírodnímu a kulturnímu dědictví	video - Galapágy, amazonský les, knihy - národní parky apod.

listopad	Popíše základní etapy a události v historii osídlování Ameriky, popíše a lokalizuje rozmístění původních amerických kultur (Mayové, Inkové, Aztékové, Eskymáci), vyhledá v mapách nejhustěji a řídce zalidněné oblasti Ameriky, posoudí příčiny nerovnoměrnosti v osídlení, srovná obyvatelstvo podle jazyka, ras.	OBYVATELSTVO A SÍDLA	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	MKV - kulturní diference - tradice, zvyky, náboženství, hodnoty, etnický původ, různé způsoby života, odlišné myšlení a vnímání světa OSV - mezilidské vztahy - lidská práva Inuité, Indiáni EGS - Evropa a svět nás zajímá - život lidí v jiných zemích	publikace, Objevování Latinské Ameriky,
	Vyhledá v mapách území Kanady, určí její geografickou polohu, popíše pomocí mapy přírodní poměry a zdroje, posoudí hospodářský a politický význam Kanady v současném světě, určí v mapách hlavní sídelní a hospodářské oblasti, charakterizuje obyvatelstvo, uvede vybranou realii vztahující se k životu v Kanadě.	KANADA	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	CJ - realie v anglickém EGS - Objevujeme Evropu a svět - styl života lidí v Kanadě EV - ekosystémy - pochopení vlivu prostředí - soulad života člověka s přírodou	Koktejl - referáty, Přírodní divy světa
prosinec	Vyhledá a určí polohu, přírodní zdroje, posoudí hospodářský a politický význam USA v současném světě, charakterizuje obyvatelstvo, kulturní tradice, vybrané oblasti a sídla USA, hlavní oblasti cestovního ruchu, uvede některou zajímavou realii vztahující se k životu v USA . <b>Posoudí, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla.</b>	USA	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	CJ - realie v anglickém jazyce D - modernizace společnosti, vznik USA , úloha USA ve světě MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - zkrakování informací, filmy EGS - Objevujeme Evropu a svět - americké regiony v globálních souvislostech VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - demokracie jako protíváha diktatury EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - NP	video, publikace, počítačové programy - interaktivní tabule

	<p>Popíše pomocí map přírodní poměry a zdroje Mexika, posoudí hospodářský význam, uvede nějakou zajímavou realii vztahující se k Mexiku, vyhledá na mapách území pevninské a ostrovní části Střední Ameriky v oblasti Karibského moře, určí v mapách a porovná státy karibské oblasti, vymezi hlavní sídelní a hospodářské regiony.</p>	<p>STŘEDNÍ AMERIKA Mexiko a Karibská oblast</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>D - objevy a dobývání, počátky nové doby MKV - kulturní rozdíly, etnický původ, kolonizace karibské oblasti, rasové poměry MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - zkrakování informací EV - vztah člověka k prostředí - Panama</p>	<p>časopisy, video, publikace</p>
leden	<p><b>Zvažuje, jaké změny v Amerických státech nastaly, nastávají, mohou nastat a co je jejich příčinou.</b> Vyhledá v mapách oblasti Jižní Ameriky, určí jejich geografickou polohu vůči sousedním státům a regionům, posoudí hospodářský a politický význam Brazílie, Argentiny a dalších. Určí v mapách hlavní sídelní oblasti, charakterizuje obyvatelstvo, hospodářství, jazykové a náboženské dispozice, kulturní tradice a realie jihoamerických států. <b>Porovnává a přiměřeně hodnotí kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry jednotlivých států Amerik.</b></p>	<p>JIŽNÍ AMERIKA - Brazílie, Guyanská oblast, Laplatská oblast, Andská oblast</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>OSV - mezilidské vztahy - lidská práva Indiáni EGS - Evropa a svět nás zajímá - život a styl EV - ekosystémy - tropický les - změny krajiny vlivem člověka</p>	<p>Machu Picchu - filmy, publikace,</p>

	<p>Vyhledá na glóbusu a v mapách Asii, určí její geografickou polohu vzhledem k sousedním kontinentům a oceánům, průběh rovníku a poledníků, porovná rozlohu Asie vzhledem k ostatním kontinentům, určí a vyhledá v mapách Asie významné prvky horizontální členitosti, posoudí pomocí mapy výškovou členitost Asie, vyhledá v mapách oblasti s výskytem sopečné činnosti a zemětřesením, vyhledá a určí nejvyšší pohoří a horské vrcholy Asie.</p>	<p>ASIE POLOHA A POVRCH-</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>EGS - Evropa a svět nás zajímá - orientace na politické mapě světa a Asie, na obecně zeměpisné mapě Asie a v tématických mapách</p>	
<p>únor</p>	<p>Porovná podnebí v jednotlivých oblastech Asie podle průběhu teplot, množství srážek, vlivu oceánských proudů a tvarů zemského povrchu, určí v mapách monzunové oblasti a zhodnotí význam monzunových dešťů pro osídlení a zemědělství. Vyhledá v mapách toky největších asijských řek, lokalizuje bezodtokové oblasti, vymezí úmoří, vyhledá a referuje o nejznámějších asijských jezerech. Pojmenuje a vyhledá v mapách Asie šířková pásma a výškové stupně: tropické deštné lesy, savany, stepi, pouště a polopouště, subtropické lesy, křoviny, tajgu a tundru. Pojmenuje a popíše příklady typického asijského rostlinstva a živočišstva.</p>	<p>PODNEBÍ, VODSTVO, ŠÍŘKOVÁ A VÝŠKOVÁ PÁSMA ASIE</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>Př - ekosystémy EV - ekosystémy - druhová odlišnost</p>	<p>video - tygři, monzunová Asie atd.</p>

březen	<p>Popíše a lokalizuje rozmístění nejstarších asijských kultur v poříčí velkých řek - Čína, Indie, Blízký východ. Vyhledá v mapách nejhustěji a řídce zalidněné oblasti Asie, zdůvodní příčiny nerovnoměrnosti, určí dva státy s nejvyšším počtem obyvatelstva - Čínu a Indii, určí nejvíce zastoupené rasy a náboženství, ukáže jejich rozmístění.</p>	<p>OBYVATELSTVO A OSÍDLENÍ ASIE</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>D - počátky lidské společnosti objevy a dobývání INF - vyhledávání informací Ov - kulturní oblasti a životní styl, náboženství OSV - mezilidské vztahy - lidská práva MKV - kulturní diference - tradice, zvyky, náboženství, hodnoty, etnický původ, různé způsoby života, odlišné myšlení a vnímání světa VDO - respektování kulturních, etnických odlišností EGS - Objevujeme Evropu a svět zvyky, styl života</p>	
	<p>Vyhledá na politické mapě velké zeměpisné oblasti: jz Asii, monzunovou , střední, severní, vybrané státy, hlavní a velká města. Popíše pomocí map přírodní poměry a zdroje jz Asie, posoudí hospodářský a politický význam, rozliší a lokalizuje v mapách specifické kulturní oblasti: zakavkazské státy, země Blízkého východu / Turecko, Kypr, arabské státy při pobřeží Středoziemního moře, Izrael) země Středního východu (státy Arabského poloostrova, Irák, Irán Afgánistán. Určí mezi nimi významné producenty a vývozce ropy, charakterizuje hospodářství, obyvatelstvo, kulturu a cestovní ruch.</p>	<p>JIHOZÁPADNÍ ASIE</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>OV - kulturní oblasti a životní styl v asijských regionech EV - vztah člověka k prostředí - ochrana přírody a životního prostředí, přístupy k přírodě, k přírodnímu a kulturnímu dědictví MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - zkreslování informací VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - demokracie jako protiváha diktatury EGS - Objevujeme Evropu a svět životní styl a úroveň</p>	

duben	Vyhledá v mapách a určí polohu jednotlivých oblastí, popíše přírodní poměry a význam monzunů, hospodářský a politický význam jednotlivých oblastí ve srovnání s ostatními asijskými regiony, určí lokality se stálým politickým, náboženským a národnostním neklidem, objasní zdroje tohoto napětí. Určí v mapách hlavní sídelní a hospodářská střediska. Zhodnotí aktuální hospodářský potenciál a politický význam Indie, Číny, Japonska v současném světě.	MONZUNOVÁ ASIE A JEJÍ DÍLČÍ OBLASTI - jižní, jihovýchodní a východní Asie	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - zkrakování informací VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - demokracie jako protiváha diktatury EGS - Objevujeme Evropu a svět - asijské krajiny EV - vztah člověka k prostředí - povodně, tsunami	Koktejl - referáty, Přírodní divy světa Vildův svět
květen	Vyhledá v mapách území Kazachstánu a států střední Asie, vyjádří jejich geografickou polohu, popíše nerostné suroviny, posoudí a srovnává hospodářský vývoj a význam, přechod k tržní ekonomice. Určí lokality a zdroje politického neklidu, vyhledá v mapách hlavní města, další důležitá sídelní a hospodářská střediska a střediska cestovního ruchu. Charakterizuje obyvatelstvo, vybraná sídla, hospodářství, kulturní a náboženské tradice, předpoklady pro cestovní ruch.	STŘEDNÍ ASIE	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - vztah člověka k prostředí - ochrana přírody a životního prostředí, přístupy k přírodě, k přírodnímu a kulturnímu dědictví MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - zkrakování informací VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - demokracie jako protiváha diktatury	Koktejl - referáty, Přírodní divy světa Vildův svět
květen - červen	<b>Lokalizuje na mapách Asie, Ameriky, Afriky hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních regionech. Vytváří a využívá osobní myšlenková schémata a myšlenkové mapy pro orientaci v konkrétních regionech pro prostorové vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů a procesů v nich, pro vytváření postojů k okolnímu světu.</b>	OPAKOVÁNÍ REGIONÁLNÍ GEOGRAFIE	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - vztah člověka k prostředí - ochrana přírody a životního prostředí, přístupy k přírodě, k přírodnímu a kulturnímu dědictví	referáty, interaktivní tabule, filmy, hry, internet

## Zeměpis 8.ročník

Období	Ročníkový výstup	Učivo	Kompetence	Mezipředmětové vztahy, průř. témata	Pomůcky, literatura
září	<b>Celoročně organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů.</b>	Opakování Asie, Ameriky, Afriky, Austrálie	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální		video - zázračná planeta
říjen	Zhodnotí geografickou polohu v zeměpisné síti, určí hranice s jinými světadíly, dovede zaznamenat poloostrovy, ostrovy, moře, oceány. Pojmenuje, vyhledá v mapách významné prvky horizontální členitosti. <b>Porovná a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu států Evropy.</b>	Evropa - rozloha, poloha a členitost povrch	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EGS objevujeme Evropu a svět, hospodářská spolupráce /vodní cesty, počasí/ EV lidské aktivity a problémy životního prostředí - znečištění ovzduší a vod MV kritické čtení a vnímání mediálních sdělení informace o stavu znečištění	mapy, slepé mapy, obrazy
listopad	Určí a porovná podnebné pásy v souvislosti s činiteli.	Podnebí a počasí v Evropě			synoptické mapy
	Určí úmoří evropského světadílu, vyhledá a zaznamená v mapách toky vybraných evropských řek, jezera, vodní cesty .	Vodstvo			
	Pojmenuje a určí v mapách pásma a stupně, včetně příkladu na jednotlivých národních parcích / uvede předmět ochrany/. <b>Porovná a přiměřeně hodnotí přírodní poměry v Evropě.</b>	Šířková pásma a výškové stupně	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - národní parky	publikace - národní parky, divy světa

listopad- prosinec	<p>Vyhledá v mapách aktuální nejhustěji a řídce obydlené oblasti, srovnává obyvatelstvo podle národů, jazykových skupin, kultury, náboženství. Určí a vyhledá v mapách státy EU , NATO.</p> <p><b>Organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů. Posoudí, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné základní geografické znaky sídel.</b></p>	Obyvatelstvo / současná tvář Evropy/	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	<p>MKV kulturní diference: tradice, zvyky, náboženství, hodnoty, odlišné myšlení a vnímání světa</p> <p>VDO respektování zásad tolerance, dodržování principu demokracie</p> <p>EGS - Jsme Evropané - regiony v globálních souvislostech hospodářského a politického vývoje</p> <p>MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - sledování zpravodajských relací, kritické vnímání a čtení mediálních sdělení, rozvíjení dovedností při práci s internetem</p> <p>OSV - mezilidské vztahy - respektování, podpora, pomoc, lidská práva</p>	demografické tabulky,
prosinec- leden	<p><b>Rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci jednotlivých regionů Evropy.</b></p> <p>Lokalizuje SE na politické mapě Evropy , porovnává jejich hospodářskou vyspělost, určí v mapách hlavní města, hospodářská střediska, hlavní lokality těžby nerostů, největší přístavy, letiště a oblasti cestovního ruchu.</p>	Subtropická Evropa / Španělsko a Portugalsko bohatství a sláva minulosti, Itálie země Římské říše, Řecko země olympijských her,	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	<p>EGS - objevujeme Evropu a svět - evropské krajiny</p> <p>EV - ekosystémy - druhová odlišnost - moře, význam pro biosféru</p>	video - Portugalsko, Španělsko, publikace

leden únor	Lokalizuje na politické mapě Evropy , porovnává jejich hospodářskou vyspělost, určí v mapách hlavní města, hospodářská střediska, hlavní lokality těžby nerostů, největší přístavy, letiště a oblasti cestovního ruchu.	Západní Evropa / Stará dobrá Anglie, VB tradiční vývozce čaje, Země galského kohouta, ministáty, Nizozemsko země větrných mlýnů, Belgické království a Lucembursko/	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	MV kulturní rozdíly: tradice, zvyky, náboženství, hodnoty, odlišné myšlení a vnímání světa VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - respektování zásad tolerance, dodržování principu demokracie EGS regiony v globálních souvislostech hospodářského a politického vývoje EV - základní podmínky života - zemědělství, průmysl - ochrana přírody MV sledování zpravodajských relací, kritické vnímání a čtení mediálních sdělení, rozvíjení dovedností při práci s internetem D J.A. Komenský, Lucemburkové Př národní parky, ekosystémy VV vlámské malíři	video, publikace, časopisy, interaktivní tabule
------------	---	---	--	--	---

<p>únor</p>	<p>Lokalizuje na politické mapě Evropy , porovnává jejich hospodářskou vyspělost, určí v mapách hlavní města, hospodářská střediska, hlavní lokality těžby nerostů, největší přístavy, letiště a oblasti cestovního ruchu.</p>	<p>Severní Evropa /Norsko země fjordů, Švédsko největší a nejlidnatější , Finsko země tisíců jezer, Kontrasty SE Dánsko x Island, Island země větru, ledu, ohně, Pobaltí</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>MKV kulturní rozdíly: tradice, zvyky, náboženství, hodnoty, odlišné myšlení a vnímání světa VDO respektování zásad tolerance, dodržování principu demokracie EGS regiony v globálních souvislostech hospodářského a politického vývoje EV ochrana přírody MV sledování zpravodajských relací, kritické vnímání a čtení mediálních sdělení, rozvíjení dovedností při práci s internetem D Vikingové, Heyerdall Tv zimní olympijské hry Hv E. Grieg F geotermální energie Př ochrana žp</p>	<p>video - Norsko, publikace</p>
<p>březen- duben</p>	<p>Lokalizuje na politické mapě Evropy , porovnává jejich hospodářskou vyspělost, určí v mapách hlavní města, hospodářská střediska, hlavní lokality těžby nerostů, největší přístavy, letiště a oblasti cestovního ruchu.</p>	<p>Střední Evropa / Deutschland evropská hospodářská velmoc, Slovensko nejbližší soused, Polsko mezi Baltem a Karpaty, Alpské země Österreich, Švýcarsko země hodinek, Středoevropské protiklady Maďarsko x Slovinsko/</p>	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>VDO respektování zásad tolerance, dodržování principu demokracie EGS regiony v globálních souvislostech hospodářského a politického vývoje EV - vztah člověka k prostředí - ochrana přírody MV sledování zpravodajských relací, kritické vnímání a čtení mediálních sdělení, rozvíjení dovedností při práci s internetem D 2. světová válka Ov železná opona Hv, VV významní umělci</p>	<p>publikace - národní parky, divy světa</p>

duben- květen	Lokalizuje na politické mapě Evropy , porovnává jejich hospodářskou vyspělost, určí v mapách hlavní města, hospodářská střediska, hlavní lokality těžby nerostů, největší přístavy, letiště a oblasti cestovního ruchu.	Jihovýchodní Evropa - země zrozené válkou / Jugoslávie, Rumunsko a Bulharsko chudé ale krásné, Ukrajina ČernobylxDonbas, Moldavsko a Bělorusko, Rusko v největší zemi světa, Přes Sibiř na Dálný Východ, Ruská federace bohatá nebo chudá?	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	VDO - principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - respektování zásad tolerance, dodržování principu demokracie, EGS - regiony v globálních souvislostech hospodářského a politického vývoje EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - Černobyl - ochrana přírody MV - interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - sledování zpravodajských relací, kritické vnímání a čtení mediálních sdělení, rozvíjení dovedností při práci s internetem D Sovětský svaz Ov RVHP EGS - objevujeme Evropu a svět - evropské krajiny	publikace - národní parky, divy světa
červen	<b>Porovnává, přiměřeně hodnotí kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry evropských států. Zvažuje, jaké změny ve vybraných státech Evropy nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich. Zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce evropského hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní evropské surovinové a energetické zdroje.</b>	Opakování Evropy	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální		časopisy, vlastní dokumentace z cest,

## Zeměpis 9.ročník

Období	Ročníkový výstup	Učivo	Kompetence	Mezipředmětové vztahy, průř. témata	Pomůcky, literatura
září	<p><b>Posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst, pohyby a dynamiku růstu a pohybů, zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa.</b></p>	OBYVATELSTVO A SÍDLA	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>Ov - člověk ve společnosti D - středověká Evropa, křesťanství OSV - sociální rozvoj - komunikace MV - interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - kulturní diference, etnický původ EV - základní podmínky života - první civilizace, nedostatek potravin MKV - etnický původ - rovnocennost etnik EGS - Evropa a svět nás zajímá - život lidí</p>	<p>společenský a hospodářský zeměpis KVARTA PRAHA str. 11-31 geografické tabulky, internet, pyramidy, grafy</p>
říjen, listopad	<p><b>Zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní surovinové a energetické zdroje. Porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit.</b></p>	SVĚTOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ - ZEMĚDĚLSTVÍ, PRŮMYSL, SLUŽBY, DOPRAVA	<p>k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální</p>	<p>EGS - Objevujeme Evropu a svět - orientace v tematických mapách, ve statistických tabulkách světového hospodářství EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - udržitelný rozvoj společnosti Ov - obchod, hospodářství MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - skutečná životní úroveň států EV - základní podmínky života - energetické zdroje, suroviny a jejich vyčerpatelnost</p>	<p>společenský a hospodářský zeměpis KVARTA PRAHA str. 34-71</p>

prosinec	<b>Porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků. Uvádí příklady účasti a působnosti ČR ve světových, mezinárodních a nadnárodních institucích, organizacích a integracích států.</b>	POLITICKÁ MAPA DNEŠNÍHO SVĚTA, Politická a hospodářská seskupení států světa, mezinárodní organizace	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	MV - kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - lidské vztahy, spolupráce EGS - Jsme Evropané - přepoklady a ukazatelé globalizace mezinárodního obchodu, příčiny a důsledky politických, náboženských, hospodářských a kulturních rozporů EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - dlouhodobé programy zaměřené na ekologii	str. 89 -116
leden	Určí geografickou polohu v zeměpisné síti vzhledem k Evropě, posoudí aspekty hospodářské, rozliší typy hranic, porovná rozlohu s ostatními státy, vyhledá podobn., porovná velikost států v jednotlivých hist. obdobích.  Vymezí a rozliší dvě základní geom. jednotky, orientuje se na fyzické mapě - vyhledává pohoří, uvádí příklady na základě snímků.	POLOHA A ROZLOHA - ZEMĚ V SRDCI EVROPY, OD SÁMOVY ŘÍŠE K ČR  GEOMORFOLOGIE ČR - zvládnutá země,	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální  k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	OV - člověk ve společnosti, pojem vlasti vlastenectví, státní symbol, znak D - vývoj českého státu EGS- Evropa a svět nás zajímá- sousedé v Evropě	činnosti s atlasem, tabulkami, grafy  obrazová dokumentace - brány, pohoří, vrchoviny, krásy - video.
	Zařadí ČR k úmořím, pojmenuje hlavní toky, vyhledá na mapách, objasní příčiny povodní, rozlišuje mezi přírodními a umělými vodními nádržemi, zdůvodní jejich hospodářský význam.	VODSTVO - na střeše Evropy,	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	D - historie rybníkářství, př - význam rybníků v krajině EV - základní podmínky života - význam vody pro lidské aktivity	video-rybníkářství zpět k pramenům - publikace
	rozlišuje mezi půdními druhy a typy s ohledem na zemědělství, uvede rozmístění půd, rozlišuje podmínky vzniku eroze  <b>Hodnotí a porovnává na přiměřené úrovni polohu, přírodní poměry, přírodní zdroje ČR.</b>	PŮDY - hlavní zdroj obživy  OPAKOVÁNÍ PŘÍRODNÍCH PODMÍNEK ČR	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	Př - pedologie  EV - ekosystémy - kulturní krajina EGS - Jsme Evropané - ochrana životního prostředí v euregionech	půdní profily - obrázky  publikace Jeseníky, Beskydy, film CHKO

únor	Posoudí hlavní trendy demografického vývoje, objasní příčiny migrací, zhodnotí souvislosti rozmístění obyvatelstva s nadmořskou výškou atp, uvede strukturu obyvatelstva - věk, náboženství.	OBYVATELSTVO	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	OV - člověk ve společnosti D - nejstarší civilizace, kořeny evropské kultury MV - interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - skrytý rasismus MKV - etnický původ - rovnocennost všech etnických skupin, postavení národnostních menšin VDO - občan, občanská společnost a stát - principy soužití s minoritami	grafy, časopisy, demografické tabulky
	Uvádí příklady sídel podle jejich funkce, dovede je ukázat na mapě.	SÍDLA - MĚSTA A VESNICE		VDO - formy participace občanů v politickém životě - obec jako základní jednotka samosprávy	orientace na mapě - slepé mapy
	<b>Lokalizuje na mapách jednotlivé kraje ČR a hlavní jádrové a periferní oblasti z hlediska osídlení a hospodářských aktivit.</b> Rozlišuje základní správní kategorie v územním členění ČR, uvádí příklady pravomocí státní správy a samosprávy.	ÚZEMNÍ ČLENĚNÍ , STŘEDISKA HOSPODÁŘSTVÍ	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	OV - stát a hospodářství, principy tržního hospodářství, majetek D - socialismus a plánování Př - vliv zemědělství na ŽP D - význam zemědělství pro rozvoj lidské společnosti, pěstitelské práce - chov a pěstování OV - stát - samospráva - stát a právo EV - vztah člověka k prostředí - obce, životní styl EGS - Jsme Evropané - evropská integrace	EGS - orientace v hospodářských tematických mapách  EGS, EV- životní prostředí  stručně zemědělství, průmysl při orientaci na mapě - 2hodiny

březen	Určí a zaznamená do mapy nejdůležitější památky, zhodnotí význam Prahy jako centra státu - hospod., turisticky, politicky.	HLAVNÍ MĚSTO PRAHA - Na Karlově mostě	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	D - funkce Prahy VV - architektura EGS - Objevujeme Evropu a svět - naše vlast a Evropa	video - Praha 2 hodiny, publikace
	Zhodnotí význam Polabí, pozná nejvýznamnější památky kraje.	STŘEDOČESKÝ KRAJ - automobily a jiné stroje		OV - stát a hospodářství, principy tržního hospodářství, majetek D - socialismus a plánování EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - CHKO, těžba vápence	video - Středočeský kraj, publikace, CD - Český ráj
	Srovnává význam přírodních a sociálních podmínek pro rozvoj průmyslu, seznamuje se s historií rybníkářství, uvádí vliv turismu na kraj a význam pohraniční oblasti, dovede poznat a popsat nejznámější jihočeské památky.	JIHOČESKÝ KRAJ - okolo Třeboně - rybníkářství a turismus	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	Př - rybníkářství D - historie rybníkářství MV - interpretace vztahů mediálních sdělení a reality - Temelín EV - základní podmínky života - funkce zemědělství v krajině - rybníkářství	video - Jihočeský kraj
	Charakterizuje pomocí mapy povrch, uvádí příčiny nerovnoměrného osídlení, určuje střediska keramického průmyslu, dovede přiřadit známé pivovary ke značkám, srovnává jednotlivé vegetační stupně, vysvětlí pojem železná opona, doloží na příkladech návaznost zemědělství a potravinářského průmyslu.	PLZEŇSKÝ KRAJ - pohraniční hvozdy a pivovarnictví		D, OV - socialismus EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - železná opona, Plzeň EGS - Objevujeme Evropu a svět - pivo v EU	publikace - nejvyšší kostelní věž - sv. Bartoloměj

duben	Popíše střediska průmyslu, posoudí dle mapy výskyt surovin a návaznost těchto měst, hodnotí význam cestovního ruchu a služeb, uvede na mapě další lázeňská centra a seznámí se s jejich zaměřením.	KARLOVARSKÝ KRAJ - prameny a lázně	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EV - vztah člověka k prostředí - CHKO, aktuální ekologický problém - Sokolovsko EGS - Jsme Evropané - lázně pro Evropu	video - Karlovarský kraj, informační letáky
	Objasní pojmy obnovitelné a neobnovitelné energetické zdroje, vysvětlí vztah mezi výskytem nerostných surovin a rozmístěním sídel a center průmyslu, referuje o nejmladším národním parku, ukáže na mapě a charakterizuje zemědělství, objasní pojem rekultivace.	ÚSTECKÝ KRAJ - zjižvená krajina		D - modernizace, industrializace Př - základy ekologie - vlivy průmyslu na žp MV - vnímání autora mediálních sdělení - záměrná manipulace - Mostecko EV - vztah člověka k prostředí - CHKO, aktuální ekologický problém - Mostecko	Bílina - nejsmutnější řeka - v potrubí
	Objasní, proč se zpracovatelský průmysl koncentruje do několika oblastí - hl. sklářský, keramický - uvádí na mapě, ukáže hlavní pás textilní výroby, shromáždí informace o Ještědu, stručně charakterizuje Máchův kraj.	LIBERECKÝ KRAJ - centrum českého sklářství a textilnictví	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	ČJ - Mácha EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - imise z Německa a Polska, CHKO	CD - Jizerské hory, Ještěd
	Uvádí vědomosti o Babiččině údolí, popíše centra chemického, strojírenského a textilního průmyslu.	KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ - nejstarší národní park KRNAP		ČJ - B. Němcová EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - KRNAP	video - po stopách B. Němcové
	Dovede charakterizovat Litomyšl ve vztahu k Smetanovi, Velkou pardubickou, Zlatou přílbu, význam chemického průmyslu.	PARDUBICKÝ KRAJ - od pramenů Moravy k Polabí		Ch - chemický průmysl v ČR, havárie chemických provozů HV - Smetana EV - základní podmínky života - čistota vod	publikace - letecké pohledy

květen	Uvádí hlavní střediska zemědělství na Vysočině, dovede poznat hlavní památky UNESCO, popíše výhody, nevýhody jednotlivých druhů elektráren z ekonomických a ekologických ohledů, analyzuje vztahy mezi rozmístěním elektráren a zdroji surovin.	VYSOČINA - elektřina z různých zdrojů	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	EGS - Rakousko a Dukovany EV - základní podmínky života - větrné elektrárny	video - po stopách K.H. Borovského Telč - video
	Ukazuje na mapě a charakterizuje Brno, Znojmo, Hodonín, Břeclav, dokáže vyjmenovat a ukázat hlavní krasové oblasti ČR, specifikuje polohu, přírodní a sídelní poměry oblasti, jmenuje hlavní funkce druhého největšího města ČR.	JIHOMORAVSKÝ KRAJ - na veletrh do Brna		Př - krasové jevy EV - základní podmínky života - klimatické změny - Nové Mlýny, lužní lesy	video - Moravský kras , Lednicko - Valtický areál
	Charakterizuje Olomouc jako centrum dopravy, průmyslu, kultury, vyhledá informace o historickém významu regionu, podle mapy vyznačí hlavní pěstitelské oblasti a potravinářský průmysl.	OLOMOUCKÝ KRAJ - Haná		Př - vliv zemědělství na ŽP D - význam zemědělství pro rozvoj lidské společnosti, pěstitelské práce - chov a pěstování EV - základní podmínky života - vliv zemědělství	video - po stopách Priessnitze - Jeseník
	Referuje o T. Baťovi, porovnává dnešní hospodářské podmínky pro rozvoj kožedělného průmyslu, charakterizuje význam moravských úvalů.	ZLÍNSKÝ KRAJ - obuvnické centrum		D - T. Baťa	
červen	<b>Vymezí a lokalizuje místní region podle bydliště nebo školy, hodnotí na přiměřené úrovni přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu, možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům.</b> Srovnává v celém regionu přírodní podmínky, osídlení, životní úroveň, vymezí hlavní oblasti cestovního ruchu, pojmenuje, popíše a vyhledá na mapách kulturní památky, hodnotí na příkladech pohraniční oblasti spolupráci v euroregionu.	MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ - doly a vysoké pece	k učení k řešení problémů komunikativní pracovní sociální a personální	OV - místní správa a samospráva Př - životní prostředí EV - vztah člověka k prostředí - naše obec, prostředí a zdraví EV - lidské aktivity a problémy životního prostředí - průmysl a životní prostředí	Žakovská konferencve - poznáváme místní region, Video - po stopách - Ostrava, Štramberk