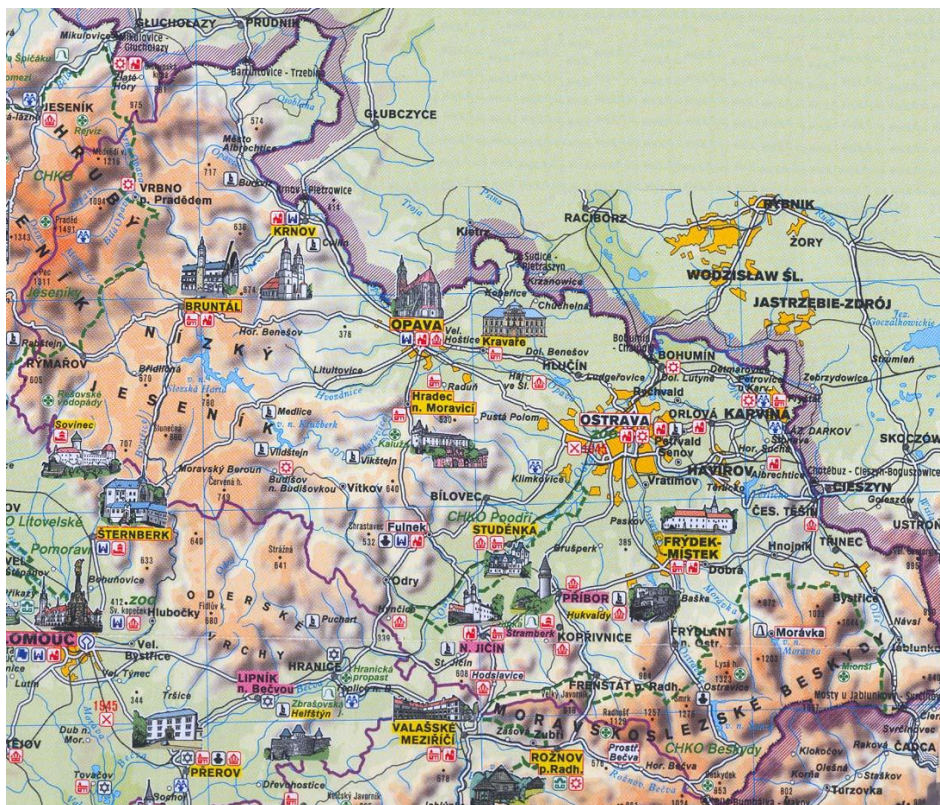


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Kód materiálu:	VY_12_INOVACE_25_SEVERNI_MORAVA		
Název materiálu:	Severní Morava		
Předmět:	Člověk a jeho svět	Ročník:	4.
Časová dotace:	45 min	Datum ověření:	7. 2. 2013
Jméno autora:	Mgr. Vladislav Rusín		
Klíčová slova:	Severní Morava, města, povrch, vodstvo, hospodářství a rekreace severní Moravy.		
Výchovné a vzdělávací cíle:	Žák se seznamuje se severní Moravou, poznává města, vodstvo, povrch a hospodářství v regionu.		
Rozvíjené klíčové kompetence:	Kompetence k učení, k řešení problémů.		
Anotace, metodický list:	Žák pracuje s textem o severní Moravě, vyhledává a třídí informace o daném regionu.		
Použité zdroje:	http://www.mapa-sveta.info/cz-mapy/moravskoslezsky-kraj/ http://jsem-tak-trochu-sampon.bloger.cz/_/Kroje CHALUPA, Petr. <i>Vlastivěda</i> . Vyd. 2. Všeň: Alter, 1998c1996, 62 s. ISBN 80-857-7591-3		

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Severní Morava



Součástí severní Moravy je oblast, která se jmenuje Slezsko. Na severu vede hranice s Polskem na východě se Slovenskem. Je to kraj zalesněných hor, ale i významná průmyslová oblast s těžbou černého uhlí, elektrárnami, hutěmi, chemickými závody a velkými strojírnami.

Povrch: Na severu Moravy najdeme jednak nejvyšší moravské hory, jednak nížinou, rovinatou oblast. Na severozápadě leží Hrubý Jeseník s nejvyšší horou Praděd (1491 m.n.m.). Pohoří vyniká rozsáhlými lesy. Vytěžené dřevo zpracovávají velké pily. Na severovýchodě se rozkládají Moravskoslezské Beskydy. Největší výšky dosahuje Lysá hora (1323 m.n.m.). Vyhledávaný je památný Radhošť a Pustevny. Mezi Jeseníky a Beskydy leží sníženina Moravské brány. Od pravěku tudy vedla významná cesta spojující jižní a severní Evropu. Hornomoravský úval při řece Moravě má mírně teplé podnebí a úrodnou půdu. K neúrodnějším částem patří Haná. Pěstuje se zde pšenice, sladovnický ječmen, cukrová řepa, zelenina, ovoce a chmel. **Úkol č.1.: Najdi na internetu typický hanácký kroj a najdi ukázky typického hanáckého nářečí.**

Tento výukový materiál byl vytvořen v rámci projektu EU peníze školám.

Základní škola a Mateřská škola Veřovice, příspěvková organizace



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vodstvo a podnebí: Územím severní Moravy prochází rozvodí mezi úmořím Baltského a Černého moře. V Oderských vrších pramení Odra a odtéká na sever do Polska. Naopak řeka Morava směřuje na jih k Dunaji, který odvádí svoje vody do Černého moře. Hlavním přítokem horního toku je Bečva, která pramení v Beskydech.

Podnebí je ve vyšších polohách chladnější. Zimy bývají v severomoravských horách dlouhé a bohaté na sních.

Obyvatelstvo a města: Při řece Moravě leží starobylé město Olomouc. V Olomouci byl zavražděn český král Václav III., kterým vymřel rod Přemyslovců.

Úkol č.2.: Vyhledej co nejvíce informací o smrti krále Václava III.

V 16. století tu byla založena naše druhá nejstarší univerzita. V současnosti je město strojírenského a potravinářského průmyslu.

Největší město severní Moravy a jedno z nejprůmyslovějších měst ČR je Ostrava. Největším bohatstvím Ostravska je černé uhlí. Těžba uhlí a s ní spojené hutnictví však velmi negativně poznamenalo vzhled krajiny a narušilo životní prostředí. Na Ostravsku žije mnoho obyvatel polské národnosti.

Další větší města na severní Moravě jsou Opava, Přerov, Kroměříž, Prostějov.

Hospodářství a průmysl: Základem pro rozvoj průmyslu bylo černé uhlí.

Z černého uhlí se vyrábí koks, který slouží jako palivo do vysokých pecí, v nichž se vyrábí železo. Další průmyslová odvětví jsou strojírenský, chemický, průmysl stavebních hmot a potravinářský.

Úkol č.3.: Co je to koks, jak vzniká a k čemu se používá?

V teplém a úrodném Hornomoravském úvalu se pěstuje pšenice, ječmen, cukrovka, ovoce i zelenina. V podhůří Beskyd a Jeseníků zemědělci pěstují brambory, len, oves, chovají krávy a ovce. Zalesněná pohoří poskytují dostatek dřeva.

Cestovní ruch a rekreace: Lidé vyhledávají k rekreaci hlavně Jeseníky a Beskydy.

Krajina poskytuje možnosti sportovního vyžití v létě i v zimě. Mezi nejnavštěvovanější historické a kulturní památky patří hrad Bouzov, v Jeseníkách lázně Karlova Studánka, Velké Losiny a Lázně Jeseník. Kraj od podhůří Beskyd až ke Zlínu se jmenuje Valašsko. S původním životem obyvatel se můžeme seznámit ve skanzenu v Rožnově pod Radhoštěm, odkud se můžeme vydat na památnou horu Radhošť.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Řešení úkolů:

Úkol č.1.



Úkol č.2. Král Václav III. byl úkladně zavražděn! Nestihl se tak ani dožít sedmnáctého roku svého života a druhého roku vlády. Stalo se tak v Olomouci, na terase domu děkana Budislava. Král byl zákeřně třikrát bodnut dýkou do srdce, když odpočíval na lůžku. Bohužel mu již nebylo pomoci, a na místě skončil. Čí byla ruka královraha není zatím úplně jisté.

Úkol č.3. Koks se vyrábí zahříváním uhlí v pecích na teplotu až 1 150 °C, při které se z uhlí odstraní těkavé látky, jako jsou například různé zachycené plyny, a vznikne tak vysoce účinné palivo s vysokým obsahem uhlíku. Výrobci oceli používají koks jako redukční činidlo při tavbě železné rudy v procesu výroby oceli. Slévárenský koks se používá ve slévárenství k tavbě surového železa, ze kterého se následně vyrábějí litinové odlitky.