



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

<b>Kód materiálu:</b>	VY_12_INOVACE_26_SEVERNI_MORAVA_PRACOVNI_LIST		
<b>Název materiálu:</b>	Severní Morava - pracovní list		
<b>Předmět:</b>	Člověk a jeho svět	<b>Ročník:</b>	4.
<b>Časová dotace:</b>	45 min	<b>Datum ověření:</b>	13. 2. 2013
<b>Jméno autora:</b>	Mgr. Vladislav Rusín		
<b>Klíčová slova:</b>	Severní Morava, města, povrch, vodstvo, hospodářství a rekreace severní Moravy.		
<b>Výchovné a vzdělávací cíle:</b>	Žák si formou pracovního listu opakuje znalosti o severní Moravě, procvičuje si města, vodstvo, povrch a hospodářství v regionu severní Moravy.		
<b>Rozvíjené klíčové kompetence:</b>	Kompetence k učení, k řešení problémů.		
<b>Anotace, metodický list:</b>	Žák si formou pracovního listu opakuje znalosti o severní Moravě, procvičuje si města, vodstvo, povrch a hospodářství v regionu severní Moravy.		
<b>Použité zdroje:</b>	CHALUPA, Petr. <i>Vlastivěda</i> . Vyd. 2. Všeň: Alter, 1998c1996, 62 s. ISBN 80-857-7591-3		



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Severní Morava

### pracovní list

**Úkol č 1:** Doplň vhodná slova v textu:

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

**Úkol č.2:** Která významná pohoří se rozprostírají na území severní Moravy? Které jsou jejich nejvyšší vrcholy?

.....  
.....  
.....

**Úkol č.3:** Hornomoravský úval při řece Moravě má mírně teplé podnebí a úrodnou půdu. Které zemědělské plodiny se zde pěstují?

.....  
.....  
.....

**Úkol č.4:** Územím severní Moravy prochází rozvodí mezi úmořím Baltského a Černého moře. Která řeka odvádí svoje vody do Baltského moře a která do Černého moře?

.....  
.....  
.....



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Úkol č.5:** Při řece Moravě leží starobylé město Olomouc. V Olomouci byl zavražděn český král Václav III. Co víš o Václavu III. a královském rodu Přemyslovců?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Úkol č.6:** Největší město severní Moravy je Ostrava. Největším bohatstvím Ostravska je černé uhlí. Jakým způsobem se zde černé uhlí dobývá? Jaký je rozdíl mezi povrchovým a hlubinným dobýváním uhlí?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Úkol č.7:** Která jsou další větší města na severní Moravě?

.....  
.....  
.....

---

## Řešení úkolů:

Úkol č.1. Polskem, Slovenskem, černého uhlí.

Úkol č.2. Na severozápadě leží Hrubý Jeseník s nejvyšší horou Praděd (1491 m.n.m.). Na severovýchodě se rozkládají Moravskoslezské Beskydy. Největší výšky dosahuje Lysá hora (1323 m.n.m.).

Úkol č.3. Pěstuje se zde pšenice, sladovnický ječmen, cukrová řepa, zelenina, ovoce a chmel.

Úkol č.4. V Oderských vrších pramení Odra a odtéká na sever do Polska a dále do Baltského moře. Naopak řeka Morava směřuje na jih k Dunaji, který odvádí svoje vody do Černého moře.

Úkol č.5. Václav III. byl český, polský a uherský král. Jako šestnáctiletý se ujal v roce 1305 dědictví po svém otci Václavu II. V srpnu 1306 byl zavražděn neznámým vrahem. Nepřišlo se na to, kdo vraha najal, protože byl strážnými ihned zabit. V Olomouci tak vymřel panovnický rod Přemyslovců po meči.

**Přemyslovci** byl první český knížecí a královský rod. Přemyslovci byli jedinou původem českou panovnickou dynastií. Po jejich vymření po meči vládli v českých zemích už jen panovníci původem z cizích rodů.

Úkol č.6. Při **povrchovém** dobývání se musí nejprve odstranit velké množství zeminy, která leží nad vrstvami uhlí. Po vytěžení uhlí je nutné znehodnocenou krajinu uvést do přijatelného stavu.

Základem **hlubinného** dolu pro těžbu uhlí je šachta, která vede z povrchu až k uhelné sloji. Touto šachtou sjíždí do dolu horníci a vyváží se tudy vytěžené uhlí. Na těžbu uhlí v dolech se používají rubací stroje kombinované s nakládacími - tzv. kombajny.

Úkol č.7. Opava, Přerov, Kroměříž, Prostějov.