



Název školy: **Základní škola a Mateřská škola Žalany**

Číslo projektu: **CZ. 1.07/1.4.00/21.3210**

Téma sady: **Vlastivěda pro 4. a 5. ročník**

Název DUM: **VY_32_INOVACE_1B_12_Kraj_Vysočina**

Vyučovací předmět: **Vlastivěda**

Název vzdělávacího materiálu: **Kraj Vysočina**

Autor: **Mgr. Milena Antošová**

Datum vytvoření: **duben 2013**

Anotace: Žáci získají základní informace o Kraji Vysočina, jeho poloze, povrchu, vodstvu, zemědělství, průmyslu a městech. Materiál lze využít během výkladu učitele.

Očekávaný výstup: Žák vyhledává jednoduché údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí na mapách naší republiky, vyhledá typické regionální zvláštnosti přírody, osídlení, hospodářství a kultury.

Věková skupina, ročník: ZŠ, 5. ročník

Metodické pokyny: Během prezentace na interaktivní tabuli žáci sledují výklad, zmíněná místa hledají v mapách. Získané poznatky využijí při řešení křížovky na konci prezentace.

Pomůcky: mapa České republiky, pracovní listy s křížovkou

Časový harmonogram: 45 minut

KRAJ VYSOČINA

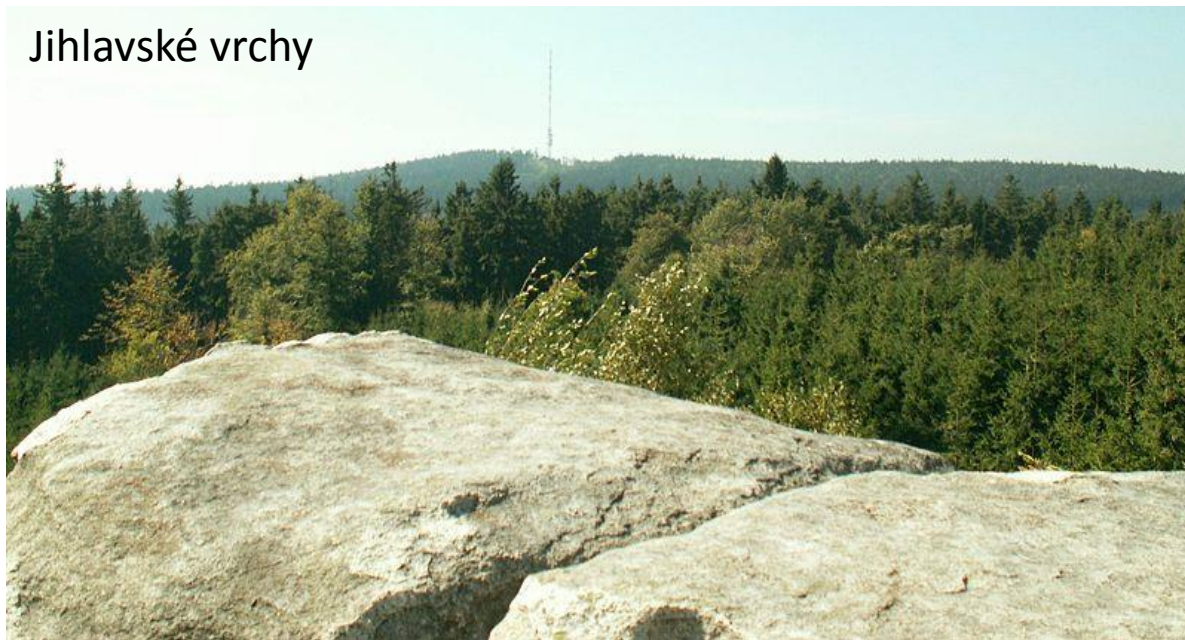
Poloha: jihovýchod Čech, jihozápad Moravy

**Jihlava je krajským městem
Kraje Vysočina.**



Povrch

Jihlavské vrchy



Českomoravská vrchovina



Žďárské vrchy



Vodstvo

Českomoravskou vrchovinou prochází hlavní evropské rozvodí.

Do Čech tečou řeky

Sázava, Želivka a Nežárka,

odtud odtékají do **Severního moře.**



Hlavní evropské rozvodí.

Na Moravu tečou řeky **Svratka, Oslava, Jihlava, Jevišovka, Moravská Dyje** a odtud odtékají do **Černého moře**.





žito

Vysočina patří mezi chladnější části ČR, půda je zde méně úrodná.



oves



len

Zemědělství



brambory

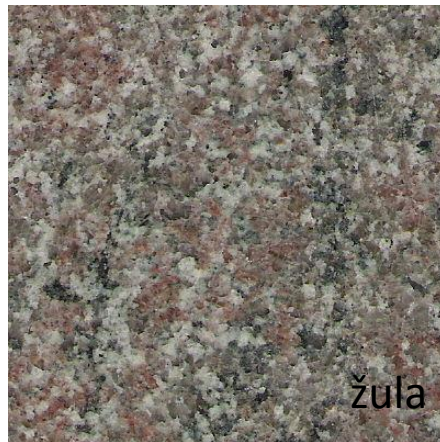
Průmysl

Potravinářský průmysl, zpracování brambor.



Jaderná elektrárna Dukovany

žula



žula

**Strojírenský průmysl
- Žďár nad Sázavou**



města

Třebíč



Žďár nad Sázavou

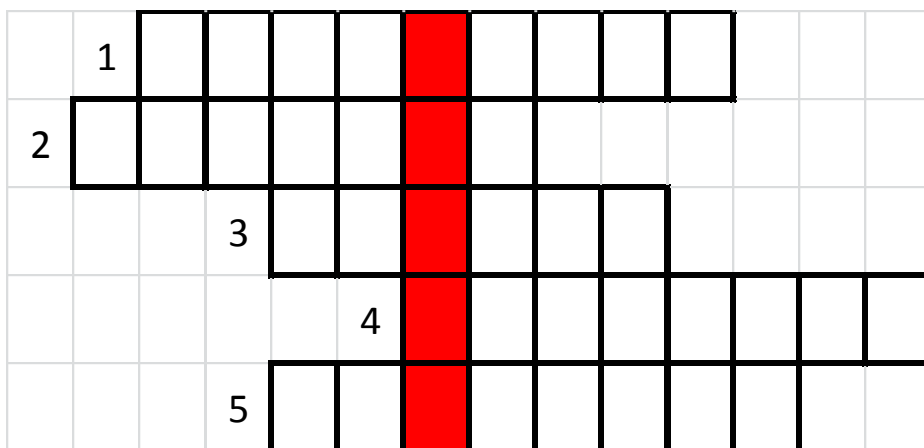


Pelhřimov



Havlíčkův Brod





- 1) Gotický hrad ze 13. století, nedaleko Nedvědic, blízko Nového města na Moravě se jmenuje...
- 2) Město, ve kterém bylo roku 1420 nalezeno stříbro...
- 3) Město ležící na řece Jihlavě...
- 4) Nejvyšší vrchol Českomoravské vrchoviny je ...
- 5) Jaderná elektrárna nacházející se v kraji Vysočina...

Tajenka: Josef _____ byl pražský občan, který se stal předlohou pro hlavní postavu slavného románu Jaroslava Haška. Jaroslav Hašek pohřben v Lipnici nad Sázavou.

	1	P	E	R	N	Š	T	E	J	N			
2	J	I	H	L	A	V	A						
			3	T	Ř	E	B	Í	Č				
					4	J	A	V	O	Ř	I	C	E
			5	D	U	K	O	V	A	N	Y		

- 1) Gotický hrad ze 13. století, nedaleko Nedvědic, blízko Nového města na Moravě se jmenuje...
- 2) Město, ve kterém bylo roku 1420 nalezeno stříbro...
- 3) Město ležící na řece Jihlavě...
- 4) Nejvyšší vrchol Českomoravské vrchoviny je ...
- 5) Jaderná elektrárna nacházející se v kraji Vysočina...

Tajenka: Josef Švejk byl pražský občan, který se stal předlohou pro hlavní postavu slavného románu Jaroslava Haška. J. Hašek pohřben v Lipnici nad Sázavou.



Dobrá práce!

Citace zdrojů:

HUSTOLES. "Wikipedia" [online]. [cit. 11.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:2004_Kraj_Vysocina.PNG

JIRKA82. "Wikipedia" [online]. [cit. 11.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:%C4%8CM.jpg>

JIRKA82. "Wikipedia" [online]. [cit. 11.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Rosi%C4%8Dka.jpg>

SHORTY, Bruce. "Wikipedia" [online]. [cit. 11.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Javorice_vrchol_z_michovy_skaly.jpg

KONÍČEK, Ondřej. "Wikipedia" [online]. [cit. 11.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Jihlava_CZ_main_square_PICT2911.jpg

VINES, Jarle. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:StatfjordA\(Jarvin1982\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:StatfjordA(Jarvin1982).jpg)

NASA. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:NASA_NorthSea1.jpg

EINSTEIN, Norman. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Black_Sea_map.png

SCHMALT, Jeff. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:BlackSea-](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:BlackSea-1.A2003105.1035.250m.jpg)

[1.A2003105.1035.250m.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:BlackSea-1.A2003105.1035.250m.jpg)

GRANDMONT, Jean-Pol. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Grand->

[Reng.JPG02.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Grand-Reng.JPG02.jpg)

TREPTE, Andreas. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Avena-sativa.jpg>

NEZNÁMÝ. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Wild_rye.jpg

SEPP, Siim. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Rapakivigranite_ss.jpg

VIOLET, Gran. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Granite_gran_violet.jpg

ADÁMEK, Petr. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Nuclear.power.plant.Dukovany.jpg>

NOVÁK, Petr. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Havlickuv_Brod_Havlickovo_namesti.jpg

H, David. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:%C5%BD%C4%8F%C3%A1r_ze_severu.JPG

KONÍČEK, Ondřej. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Pelh%C5%99imov_nam.JPG

NOSTRIFIKATOR. "Wikipedia" [online]. [cit. 13.4.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Trebic_vnitri_mesto.jpg

■ Použitý software:

- MS Windows 7, MS Office PowerPoint 2007, MS Excel 2007

■ Použité informace:

- Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Milena Antošová.

■ Použité obrázky:

- Galerie MS Office, www.office.microsoft.com