



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_9_Liberecký_kraj**

Vyučovací předmět: **Vlastivěda**

Název vzdělávacího materiálu: **Liberecký kraj**

Autor: **Mgr. Milena Antošová**

Datum vytvoření: **březen 2013**

Anotace: Žáci získají základní informace o Libereckém kraji, jeho poloze, povrchu, vodstvu, zemědělství, průmyslu a městech. Materiál lze využít během učitelova výkladu .

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 informace využijí při řešení úkolu na konci prezentace.

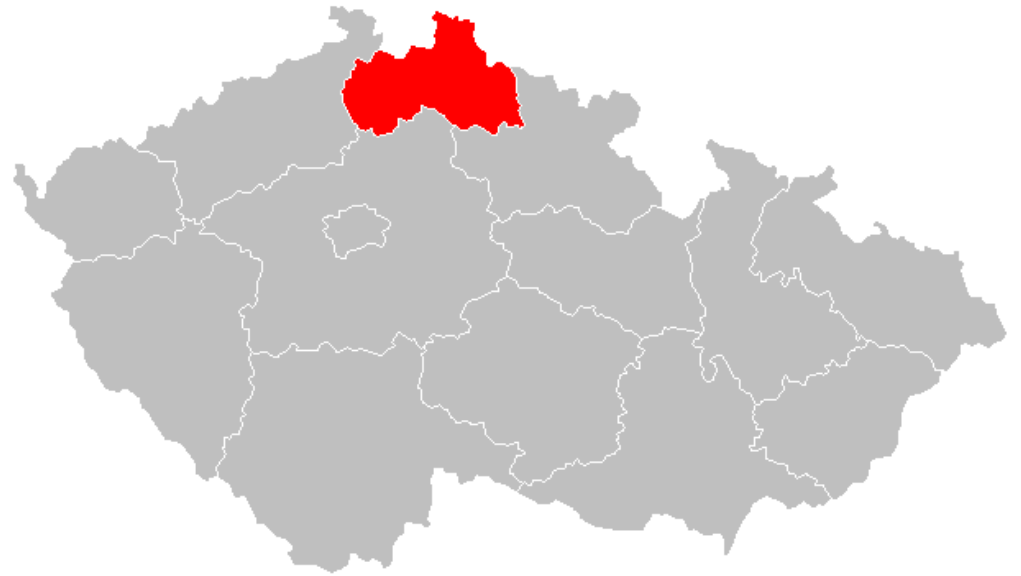
Pomůcky: mapa České republiky

Časový harmonogram: 45 minut

LIBERECKÝ KRAJ

Poloha: Severní Čechy

Povrch



Krkonoše



Jizerské hory



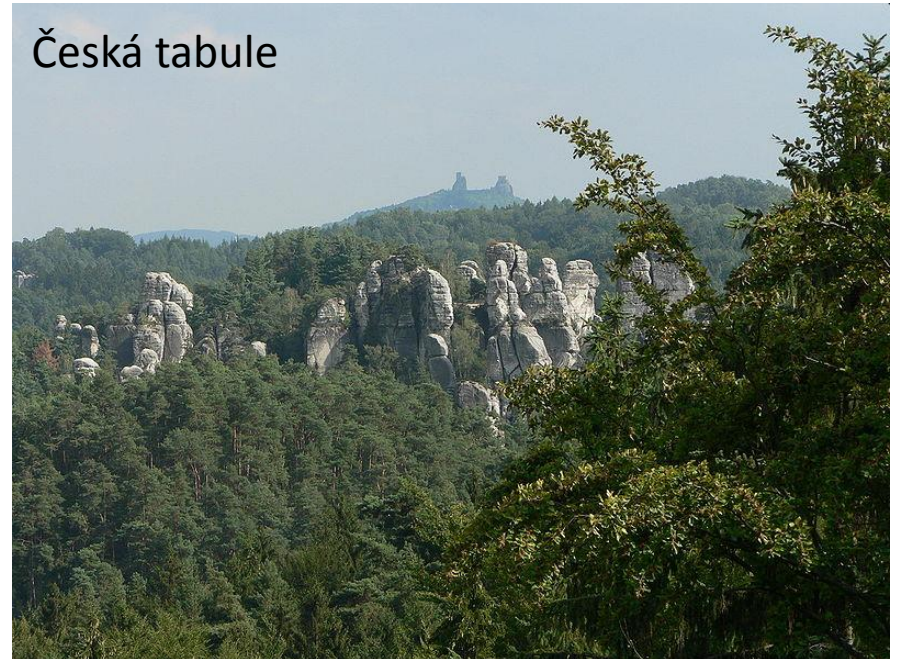
Hruboskalsko



Lužické hory



Česká tabule



Vodstvo

Máchovo jezero
bylo vytvořeno
člověkem, jedná
se o rybník.

Nisa



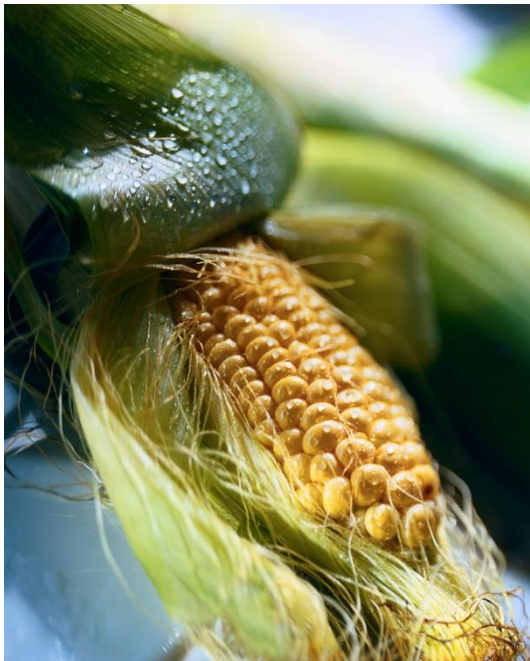
Máchovo jezero



Jizera



Zemědělství



Oves



Živočišná výroba -
produkce mléka



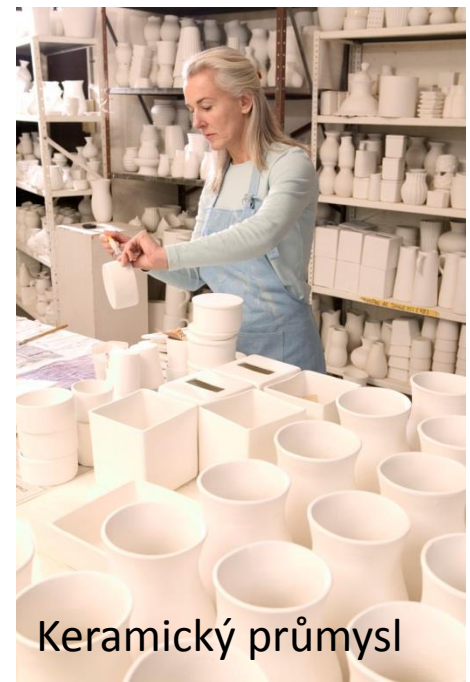
Průmysl



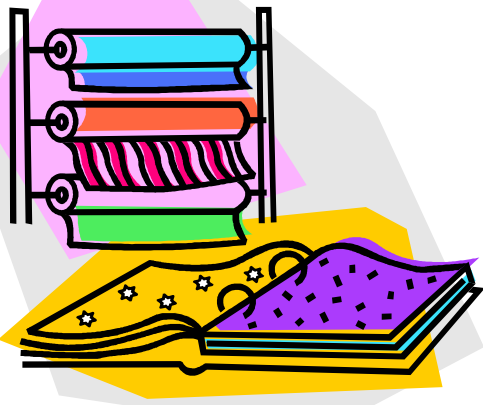
Sklo - Nový Bor, Liberec



Bižuterie - Jablonec nad Nisou



Keramický průmysl



Textilní průmysl



Strojírenský průmysl -
Liberec



Města

Frýdlant
Česká Lípa



Liberec je krajským městem Libereckého kraje



Ještěd



Škrtni nepravdivá tvrzení.

Liberecký kraj leží v jižních Čechách.

Oblíbeným cílem turistů v Libereckém kraji je Český ráj.

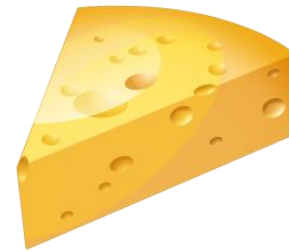
Zemědělství kraje se soustřeďuje na živočišnou výrobu, produkci mléka a mléčných výrobků.

V Liberci jsou velké továrny na výrobu koráleků.

Máchovo jezero není jezero ale velký rybník.

Smrk je nejvyšší vrchol Jizerských hor.

Nový Bor je proslulý pěstováním chmele.





Dobrá práce!

CITACE ZDROJŮ:

HUSTOLES. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW:

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

KOZUCH. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Krkon%C5%A1e_seen_from_%C4%8Cernilov,_FastStone_sharpening10_qual98.jpg

STYPIŇSKI, Rafał. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW:

http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/4f/Jelenia_Gora_-_panorama_z_Gory_Szybowcowej.jpg

NOVYL. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/%C4%8Cesk%C3%A1_tabule

GRUNER, Ralf. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Lausche.jpg>

LOVECZ. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Primaveal_forest_Jizera.JPG

ŠJŮ. "Wikipedia" [online]. [cit. 30.3.2013]. Dostupný na WWW:

[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Rozhled_z_vyh%C3%ADky_U_Lv%C3%AD%C4%8Dka_\(13\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Rozhled_z_vyh%C3%ADky_U_Lv%C3%AD%C4%8Dka_(13).jpg)

ŠJŮ. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Jizera_pod_ploukonick%C3%BDm_mostem.jpg

KÜMMLING, Michael. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:M%C3%A1chovo_jezero.JPG

ŽVÁČEK, Ondřej. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Je%C5%A1t%C4%9Bd.jpg> ještěd

OKTAEDER. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Oder_Fluss.jpg

TREPTE, Andreas. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Avena-sativa.jpg>

MAMLENA. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Lidicka_leden.jpg

KOVÁŘ, Luděk. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Semily_-_pohled_Husovou.jpg

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Semily_-_pohled_Husovou.jpg

FLIKR. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW:

[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:N%C3%A1m%C4%9Bst%C3%AD_%C4%8Cesk%C3%A9ho_r%C3%A1je,_Turnov_\(2\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:N%C3%A1m%C4%9Bst%C3%AD_%C4%8Cesk%C3%A9ho_r%C3%A1je,_Turnov_(2).jpg)

PRAEFCKE, Andreas. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Liberec_Town_Hall_2003.jpg

THALION77. "Wikipedia" [online]. [cit. 31.3.2013]. Dostupný na WWW:

http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Liberec_Rathaus_Aussicht.JPG

■ Použitý software:

- MS Windows 7, MS Office PowerPoint 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