

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Identifikátor materiálu: EU - 3- 31 Člověk a příroda

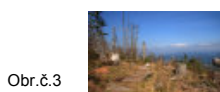
Anotace	Povrch ČR - prezentace
Autor	Mgr. Iveta Havlová
Jazyk	Čeština
Očekávaný výstup	Žák přiřadí správně názvy pohoří na slepou mapu, přiřadí k sobě správné dvojice
Speciální vzdělávací potřeby	- žádné -
Klíčová slova	Pohoří, pahorkatina, vrchovina, nížina
Druh učebního materiálu	Zpracováno v programu Smart pro práci s interaktivní tabulí + pracovní list
Druh interaktivity	Kombinace
Cílová skupina	Žák
Stupeň a typ vzdělávání	základní vzdělávání – druhý stupeň
Typická věková skupina	12 - 14 let
Datum vytvoření materiálu	30. 11. 2011

Česká republika - povrch (animace - klepnutím na objekt)
Pohoří ČR - nejvyšší vrcholy

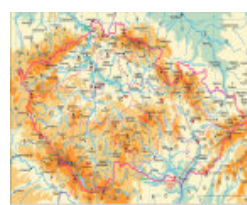
Šumava - Plechý



Obr.č.2



Obr.č.3



Obr.č.1

Český les - Čerchov



Obr.č.4



Obr.č.5

Krušné hory - Klínovec



Obr.č.6



Obr.č.7

Lužické hory - Luž



Obr.č.8

Jizerské hory - Smrk



Obr.č.9

Krkonoše - Sněžka



Obr.č.10



Obr.č.11

Orlické hory - Velká Deštná



Obr.č.12



Obr.č.13

Hrubý Jeseník - Praděd



Obr.č.14



Obr.č.15

Moraskoslezské Beskydy - Lysá hora



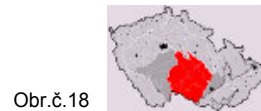
Obr.č.16



Obr.č.17

Vrchoviny, pahorkatiny a nížiny ČR

Českomoravská vrchovina je nejrozsáhlejší v ČR. Je známá také pod názvem Vysočina - neboť se nachází na území Vysočiny. Spolu se Šumavou patří k nejstarším pohořím Českého masívu.



Obr. č. 19

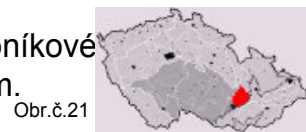
Liščí skála v Podyjí



Obr. č. 20

Typická krajina Českomoravské vrchoviny

Drahanská vrchovina nachází se v blízkosti Brna. Její součástí je Moravský kras v jehož podzemí se nacházejí krápníkové jeskyně. Nachází se zde i propast Macocha, která je hluboká 138 m.



Obr. č. 22

Táhlý obloukovitý hřeben



Obr. č. 23

Krápníkové jeskyně



Obr. č. 24

Propast Macocha



Obr. č. 25

Pohled do propasti Macocha

České středohoří se nachází v severních Čechách.

Nejvyšším vrcholem je hora Milešovka - největší hora ČR.

Protéká jí řeka Labe, podél níž se rozprostírá Polabská nížina - Polabí.



Obr.č.26

Krajina Českého středohoří
s pohledem na řeku Labe



Obr.č.27

Milešovka



Obr.č.28

Polabí

Středočeská pahorkatina je různorodá, protéká jí řeka Vltava.



Obr.č.30

Část Středočeské pahorkatiny - různorodost přírody

Plzeňská pahorkatina je mírně zvlněná krajina.



Pohled na krajinu Plzeňské pahorkatiny

Obr.č.32



Obr.č.31

Obr.č.29

Hornomoravský, Dolnomoravský a Dyjskosvratecký úval jsou nejúrodnější nížiny na Moravě. Pěstuje se zde obilí, ovoce, zelenina, kukuřice a vinná réva.

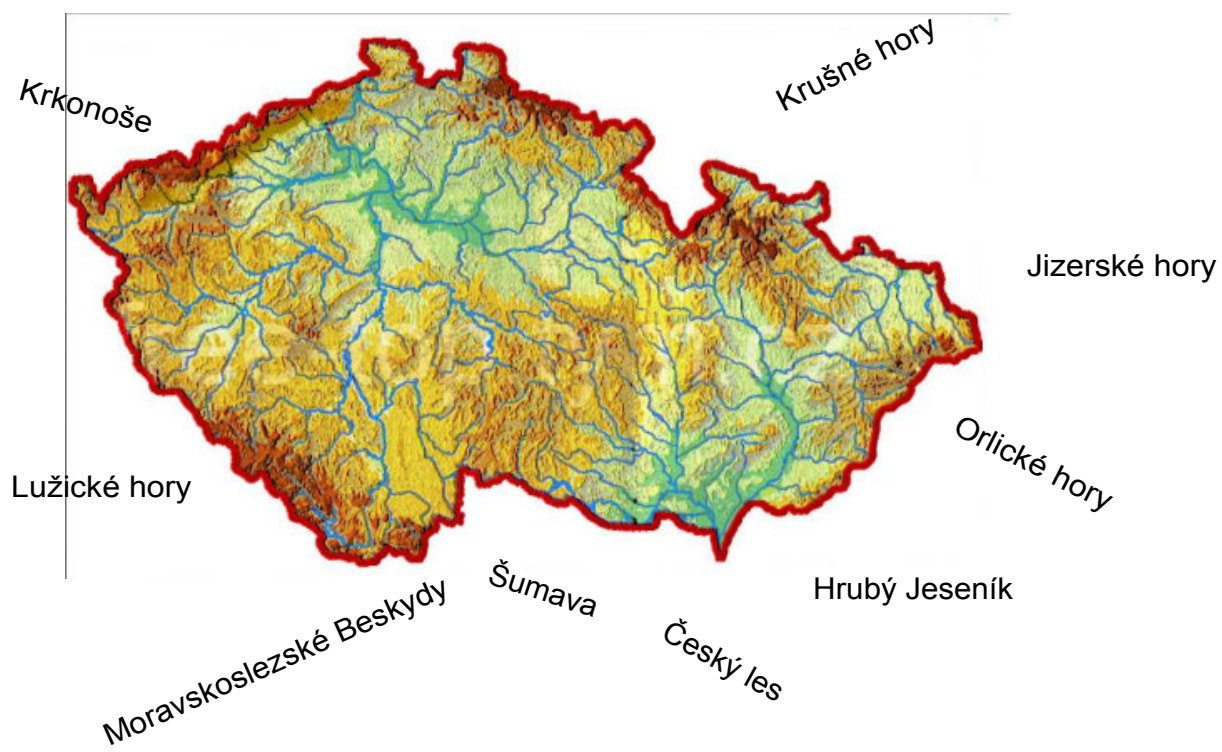
Obrázek charakterizující úvaly - krajina



Obr.č.33

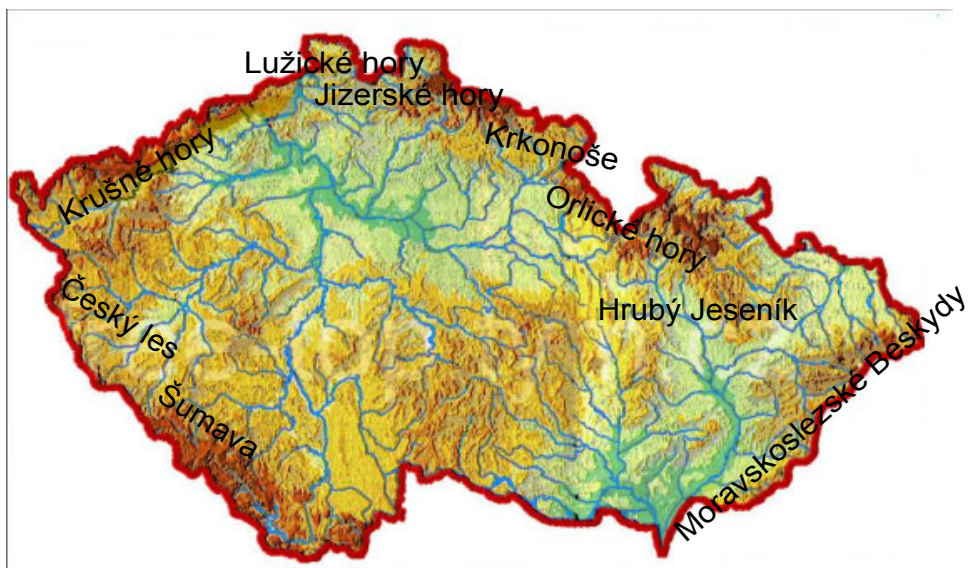
Pohoří ČR - opakování

Přesuň na mapu názvy pohoří



Pohoří ČR - opakování

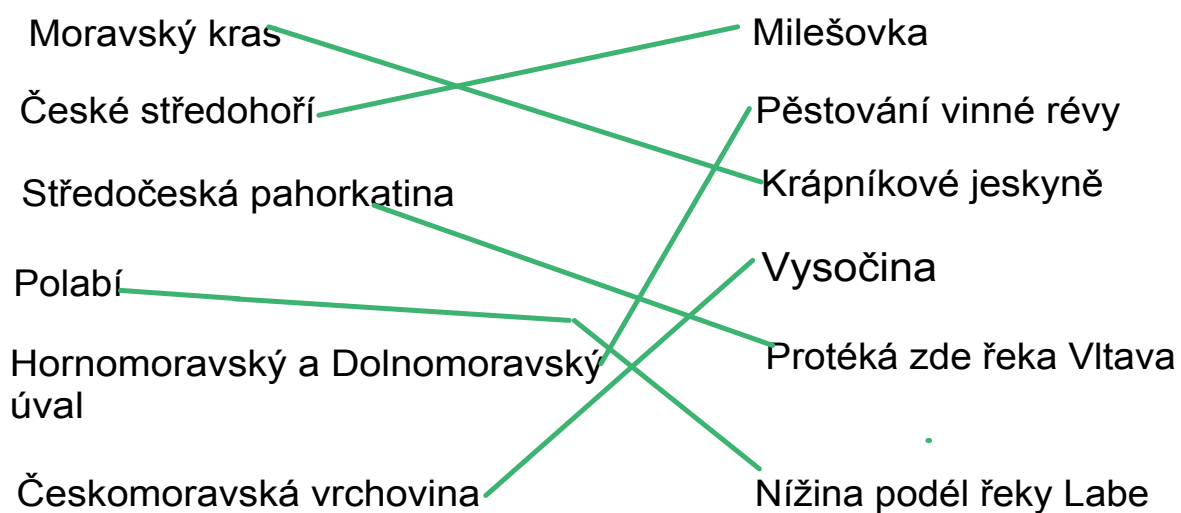
Přesuň na mapu názvy pohoří - řešení



Spoj čarou, co k sobě patří (PL k vytištění)

Moravský kras	Milešovka
České středohoří	Pěstování vinné révy
Středočeská pahorkatina	Krápníkové jeskyně
Polabí	Vysočina
Hornomoravský a Dolnomoravský úval	Protéká zde řeka Vltava
Českomoravská vrchovina	Nížina podél řeky Labe

Spoj čarou, co k sobě patří : (řešení)



Seznam použitých zdrojů:

- Obr.č.1 - <<http://files.flat-retriever.webnode.cz/200000028-4627746a4e/mapaCR.jpg>>
- Obr.č.2 - <http://mw2.google.com/mw-panoramio/photos/small/38328897.jpg>
- Obr.č.3 - http://martindivis.com/fotky/images/jiznicechy/jiznicechy_22b.jpg
- Obr.č.4 - <http://www.vojensko.cz/stanoviste-cerchov>
- Obr.č.5 - http://www.plzenskykraj.kct.cz/objekty/cerchov_soubory/image001.jpg
- Obr.č.6 - <http://www.tisicovsky.cz/exp/krusne-hory/klinovec-hlv86/5DEB5071-36CA-475B-9C32-E48CAC437B92big.jpg>
- Obr.č.7 - <http://www.vyletnik.cz/images/vylet/klinovec-977.jpg>
- Obr.č.8 - <http://www.soukup-david.cz/www/wp-content/uploads/luz.jpg>
- Obr.č.9 - <<http://www.panoramio.com/photo/43498041>>
- Obr.č.10 - <<http://krkonose.ezin.cz/>>
- Obr.č.11 - http://www.horydoly.cz/pictures/krkonose_snezka_kaple.jpg
- Obr.č.12 - <<http://www.panoramio.com/photo/24073960>>
- Obr.č.13 - <<http://www.tisicovsky.cz/cs/hory/orlicke-hory/velka-destna-hlv179/>>
- Obr.č.14 - <http://regiony.ic.cz/clanky/olomouc/praded.jpg>
- Obr.č.15 - http://www.cumbres.cz/site_media/images/ceske_hory/praded/1_Praded.jpg
- Obr.č.16 - <http://www.kct-tabor.cz/gymta/VrcholyPohoriCR/LysaHora/index.htm>
- Obr.č.17 - <http://www.hotelborova.cz/img/typy_na_vylet/1.jpg>
- Obr.č.18 - http://cs.wikipedia.org/wiki/%C4%8Ceskomoravsk%C3%A1_vrchovina
- Obr.č.19 - <http://beta.hotelhappystar.cz/okoli-hotelu/podyji/>
- Obr.č.20 - <http://zajimavosti.infocesco.cz/content/vysocina-prirodni-zajimavosti-chranena-uzemi-chko-zdarske-vrchy.aspx>
- Obr.č.21 - http://cs.wikipedia.org/wiki/Drahansk%C3%A1_vrchovina
- Obr.č.22 - <http://www.treking.cz/regiony/drahanska.htm>
- Obr.č.23 - <http://onlinerecenze.cz/cestovani-ostatni/moravsky-kras-1201/>
- Obr.č.24 - http://www.katastrofy.com/images/fotobanka/hory_kopce_pohori/propasti/dno_macocha_vnahled.jpg
- Obr.č.25 - <http://www.geology.cz/aplikace/fotoarchiv/fotoarchiv.php?foto=15491>
- Obr.č.26 - <http://www.travelguide.cz/cz/turistika/vylety-do-prirody/ceske-stredohori>
- Obr.č.27 - http://michljjiri.rajce.idnes.cz/CHKO_-_CESKE_STREDOHORI_-_MILESOVKA_8.7._2007/
- Obr.č.28 - http://media.novinky.cz/461/64619-top_foto2-vrkm.jpg
- Obr.č.29 - http://cs.wikipedia.org/wiki/St%C5%99edo%C4%8Desk%C3%A1_pahorkatina
- Obr.č.30 - <http://krajina.kr-stredocesky.cz/apollo/pictures/2004127133919558682.jpg>
- Obr.č.31 - http://cs.wikipedia.7val.com/wiki/Plze%C5%88sk%C3%A1_pahorkatina
- Obr.č.32 - <http://regiony.ic.cz/index.php?clanek=povrch&dir=plzen&menu=plzen>
- Obr.č.33 - <http://regiony.ic.cz/index.php?clanek=povrch&dir=olomouc&menu=olomouc>
- Mapa - Pl č.4 - <http://free-top.tym.cz/images/map/mapa-cr-slepa-relief-2.jpg>
- Autorem materiálu a všech jeho částí není-li uvedeno jinak je Mgr. Ivřta Havlová

Pozn. K prezentaci lze využít i nástěnnou mapu

veb.stránky.docx