



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

EVROPA

Poloha na Zemi

VY_32_Inovace_3_01

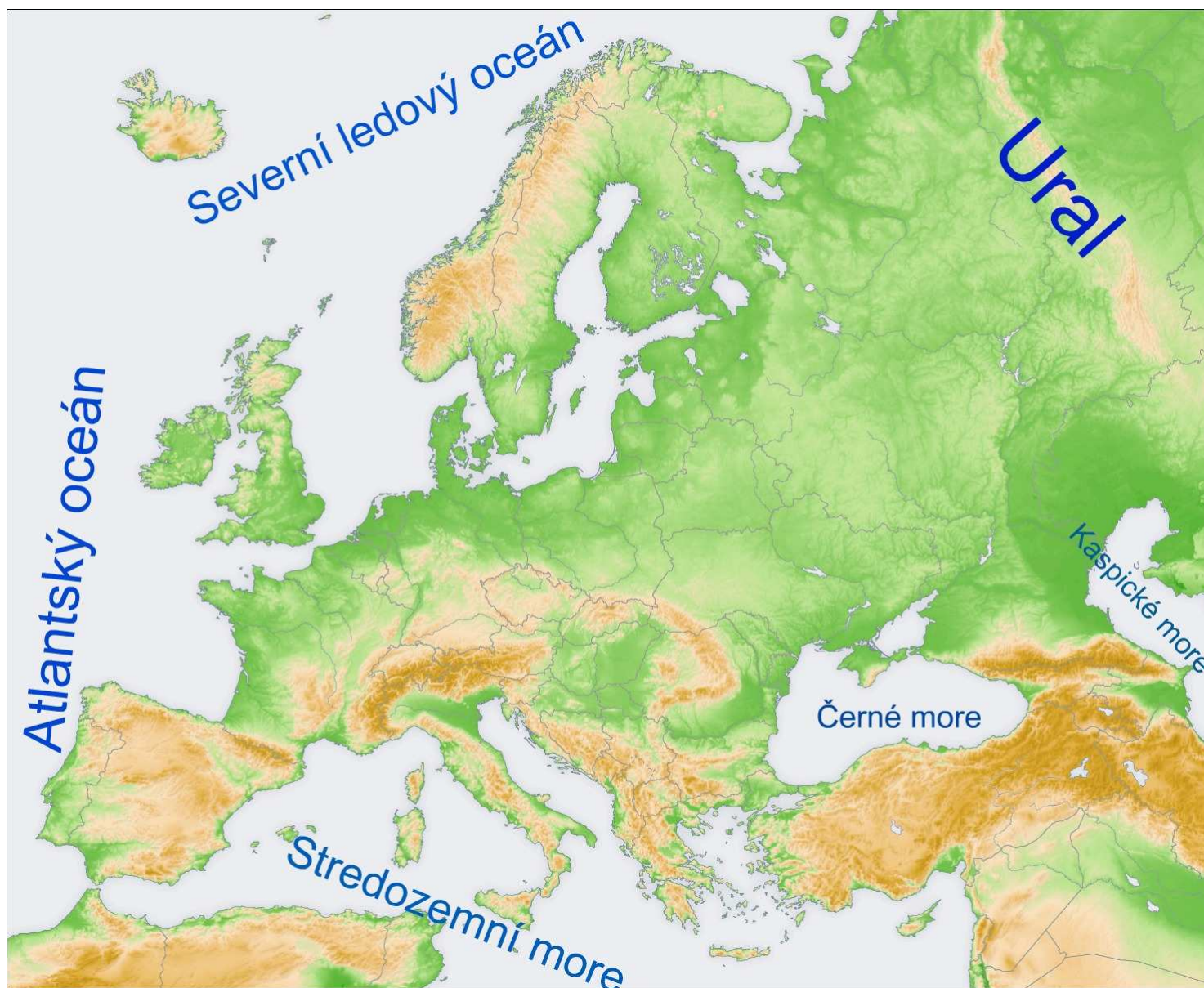
Mgr. Klára Kubalová

2012

Poloha Evropy



Hranice Evropy



Zdroje:

- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Europe_topography_map.png
- www.picnik.com



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Poloostrovy a ostrovy Evropy

VY_32_Inovace_3_02

Mgr. Klára Kubalová
2012

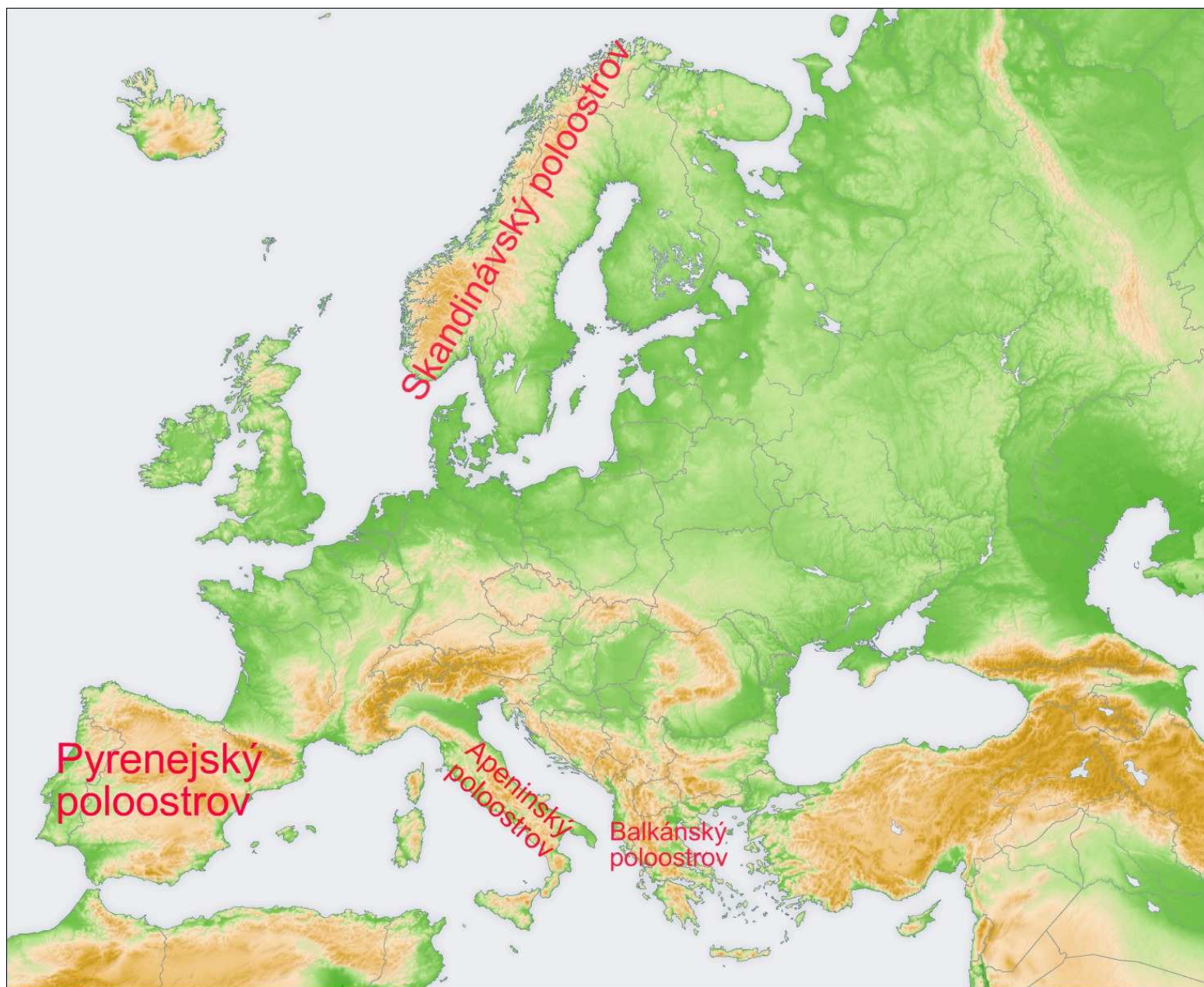
Ostrov

- je kus pevniny, menší než kontinent a větší než skála, který leží na vodě.

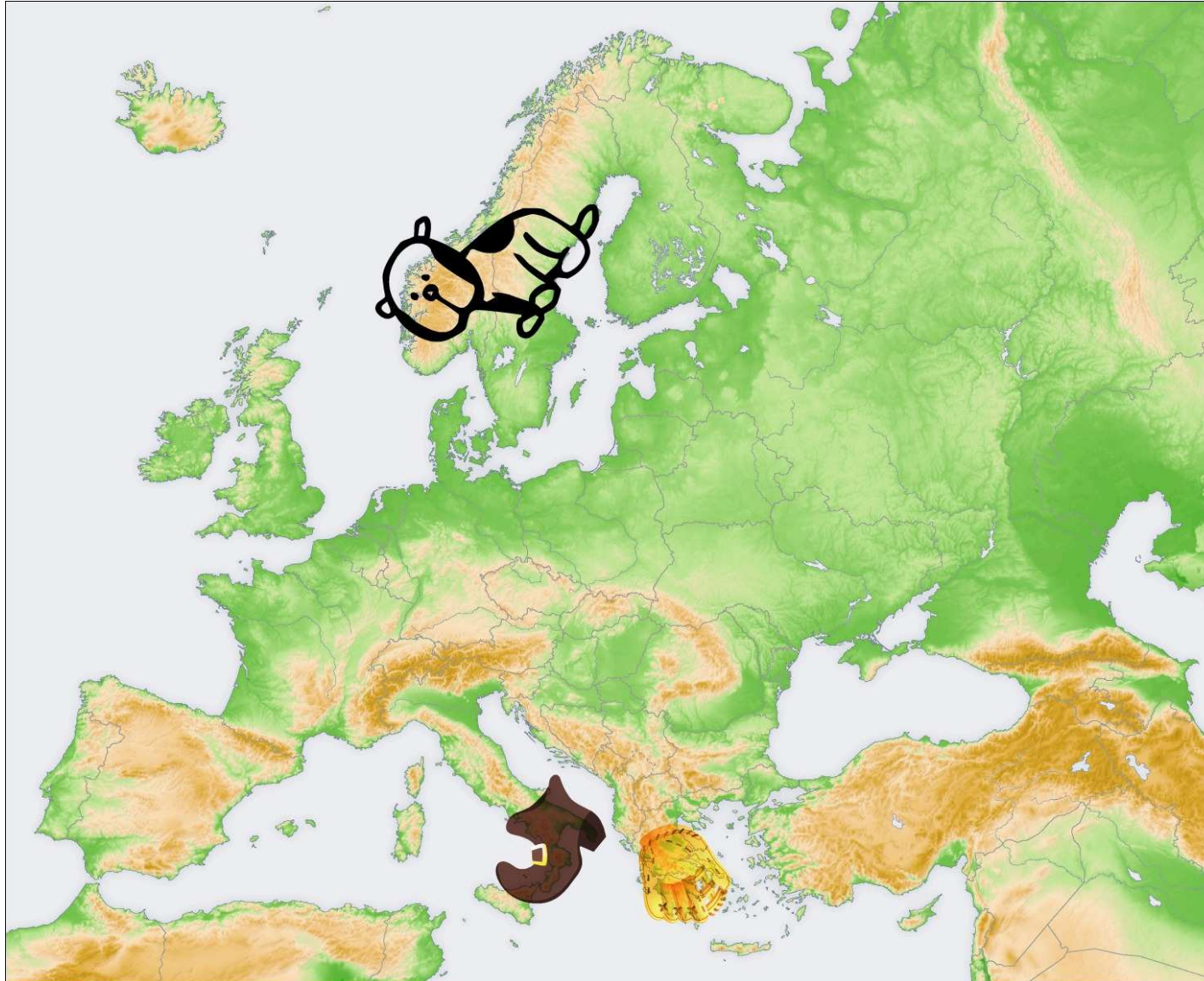
Poloostrov

- je výběžek pevniny do moře nebo do jezera, který je ze tří stran obklopen vodou.

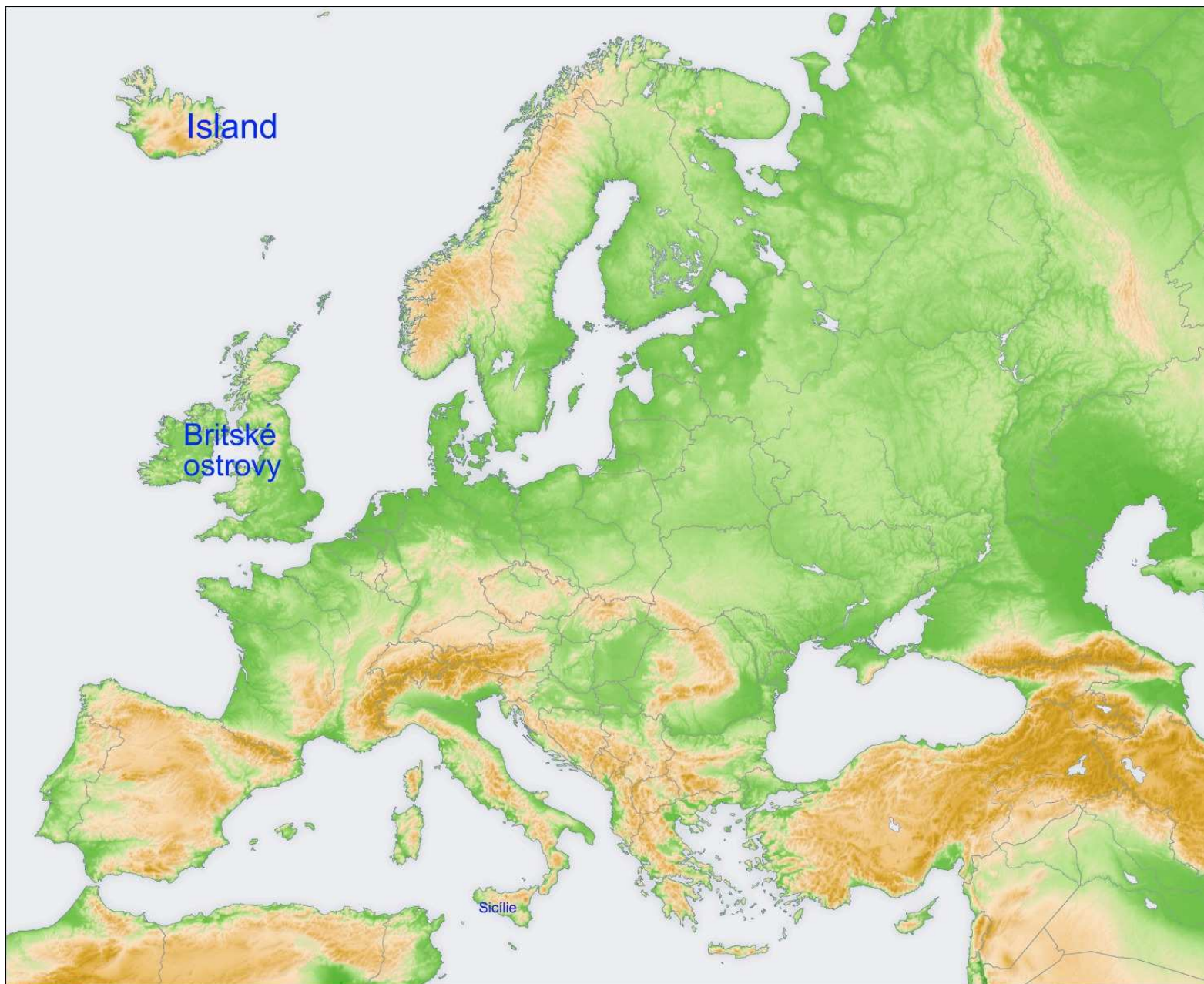
Poloostrovy



Co vám připomínají ?



Ostrový



Zdroje:

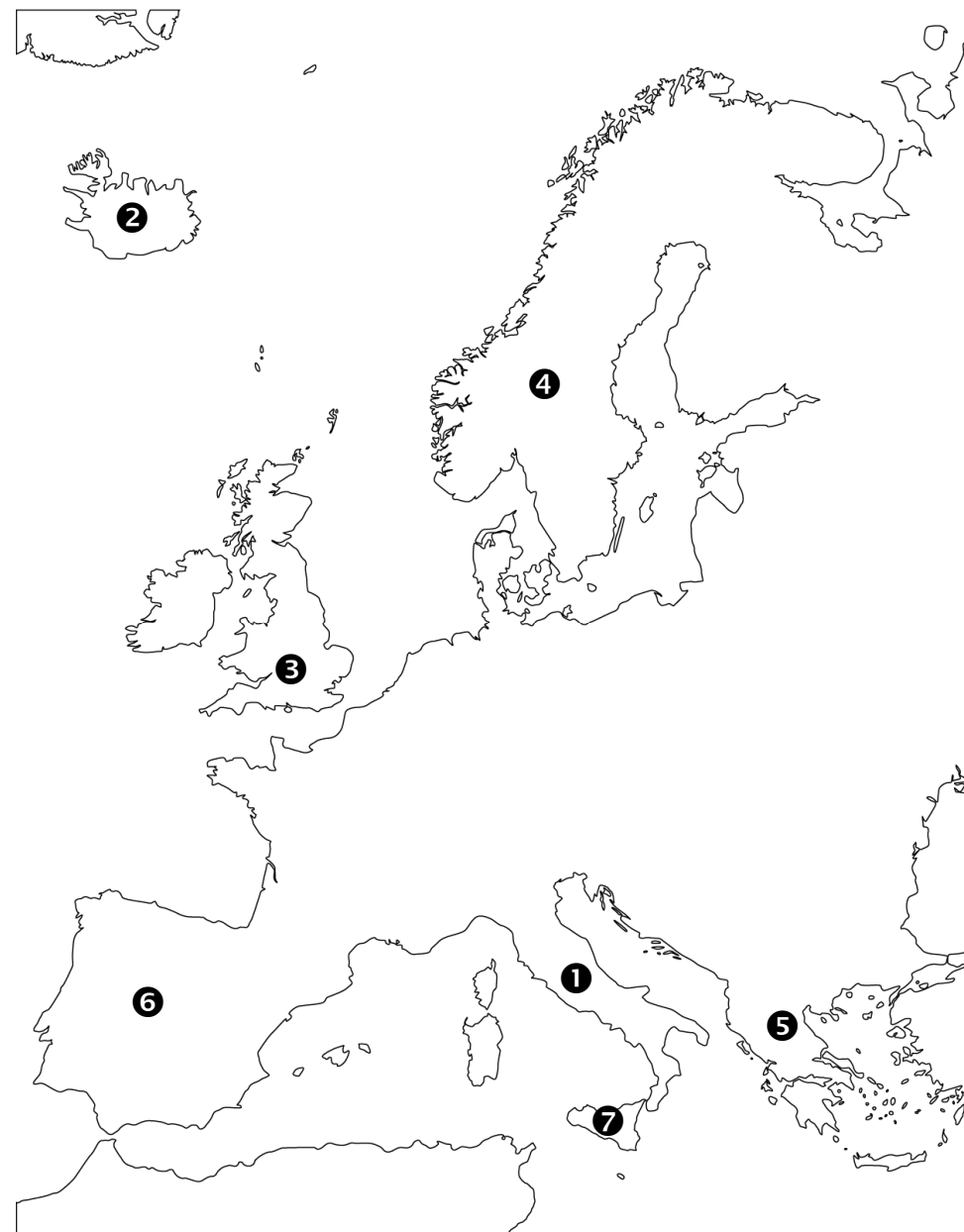
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Europe_topography_map.png
- www.picnik.com

Evropa 1 (pracovní list)

VY_32_Inovace_3_03

Mgr. Klára Kubalová
2012

1) Do slepé mapy Evropy doplň názvy očíslovaných ostrovů a poloostrovů:



2) Jak se nazývá moře ve kterém se nachází ostrov označený ve slepé mapě číslem 7?

3) Které pohoří tvoří hranici mezi Asií a Evropou?

4) Který oceán leží na západ od Evropy?

5) Na kterou světovou stranu od Evropy leží Afrika?

6) Který oceán leží na sever od Evropy?

Nížiny a hory Evropy

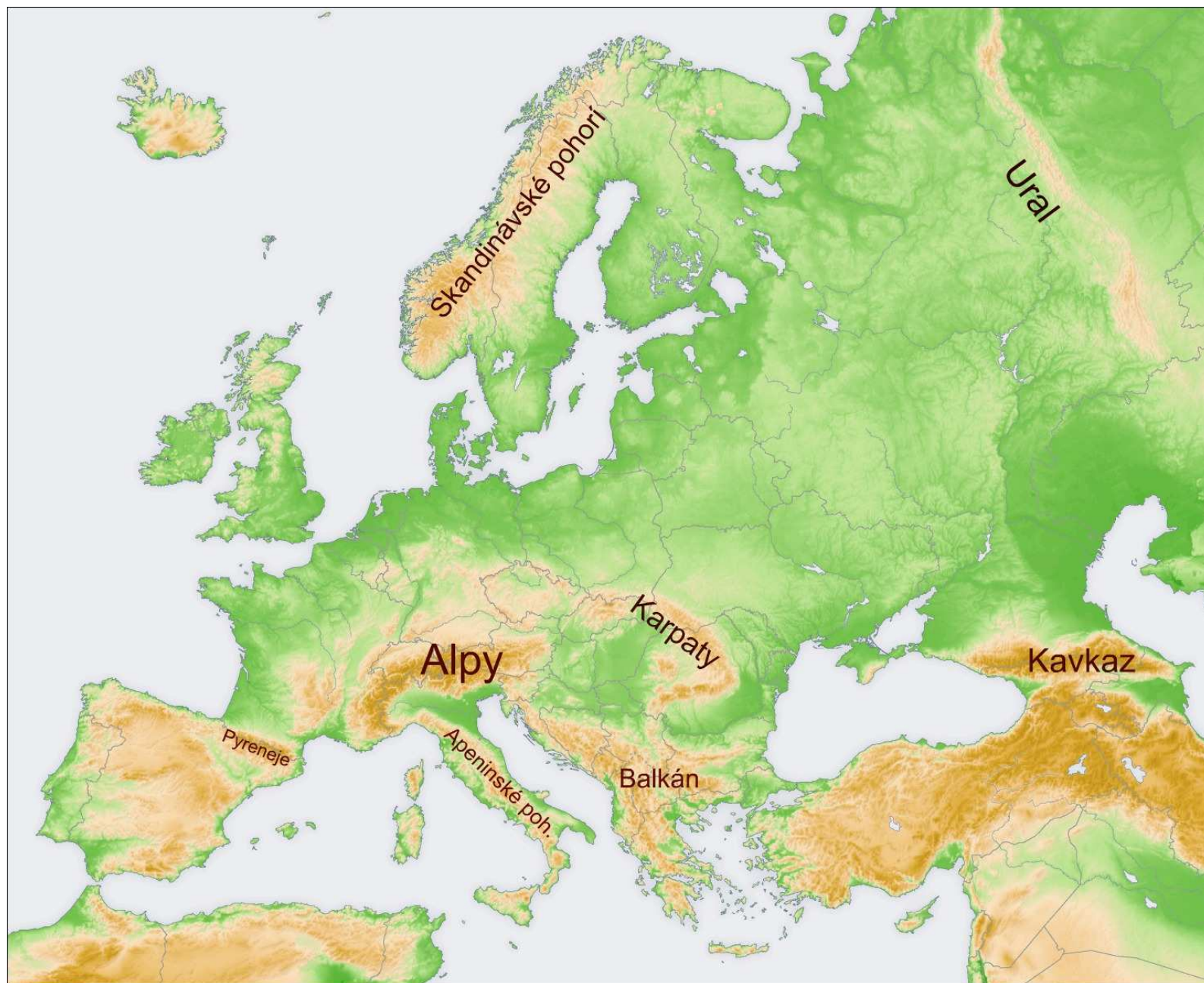
VY_32_Inovace_3_04

Mgr. Klára Kubalová
2012

Nížiny

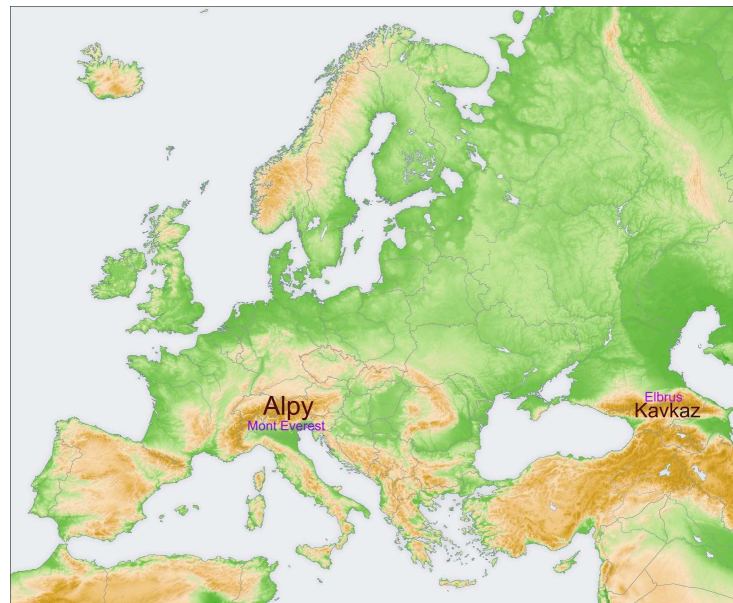


Pohoří



Nejvyšší hora Evropy

- **Mont Blanc** (Alpy) nebo **Elbrus** (Kavkaz)?
- Vedou se spory, záleží na poloze hranice Evropy, ta není jednoznačná
- Podle Rady Evropy - ELBRUS



Zdroje:

- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Europe_topography_map.png
- www.picnik.com
- <http://www.milodar.cz/download/file.php?id=159&sid=e41db399845c17a84c5d5619ced0be6a>
- <http://traveltorussia.files.wordpress.com/2008/10/elbrus2.jpg>

Vodstvo Evropy

VY_32_Inovace_3_05

Mgr. Klára Kubalová
2012

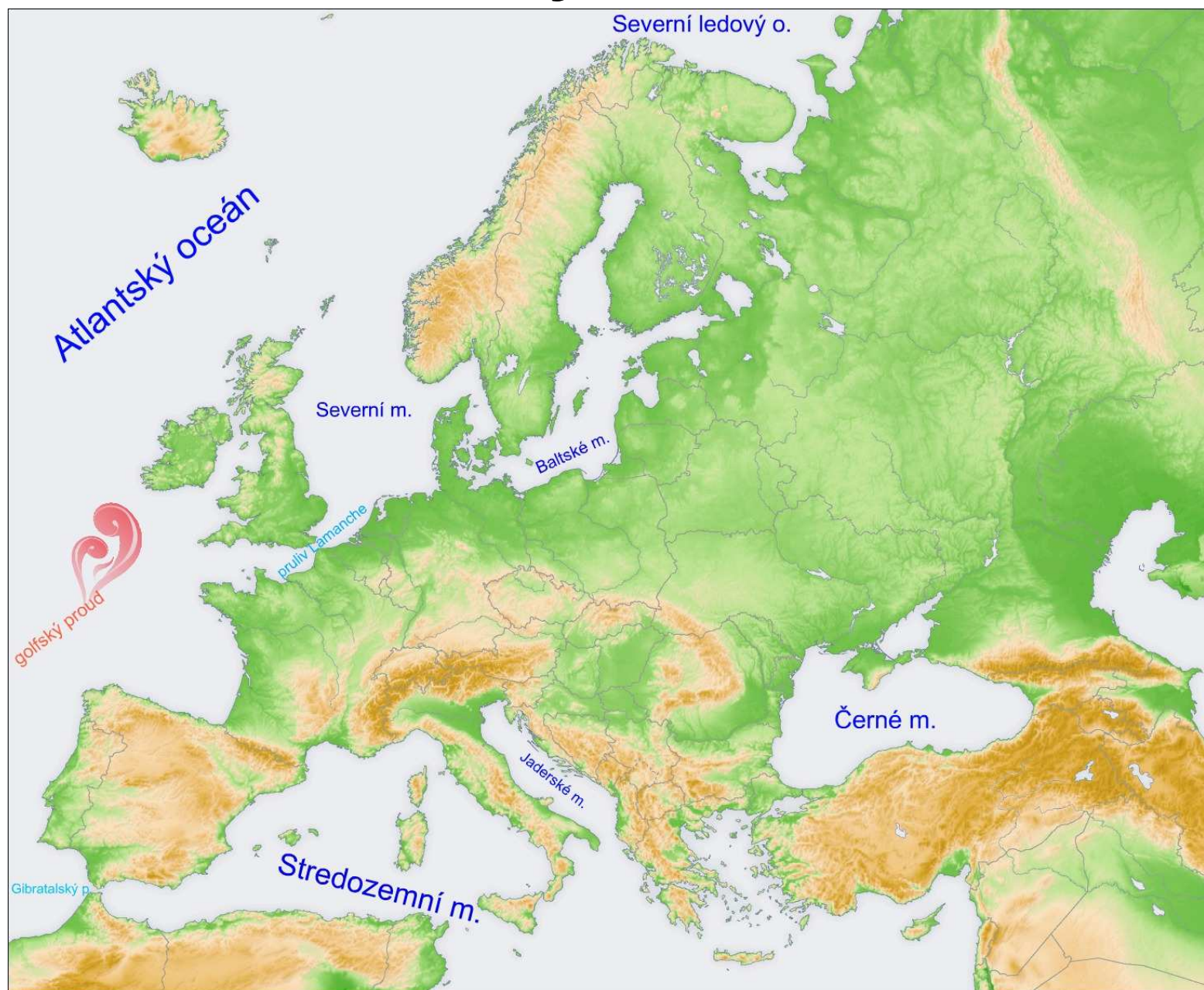
Oceán

- je velká masa vody oddělující světadíly

Moře

- Jsou částí oceánů dotýkající se pevniny nebo do ní vnikající

Oceány a moře

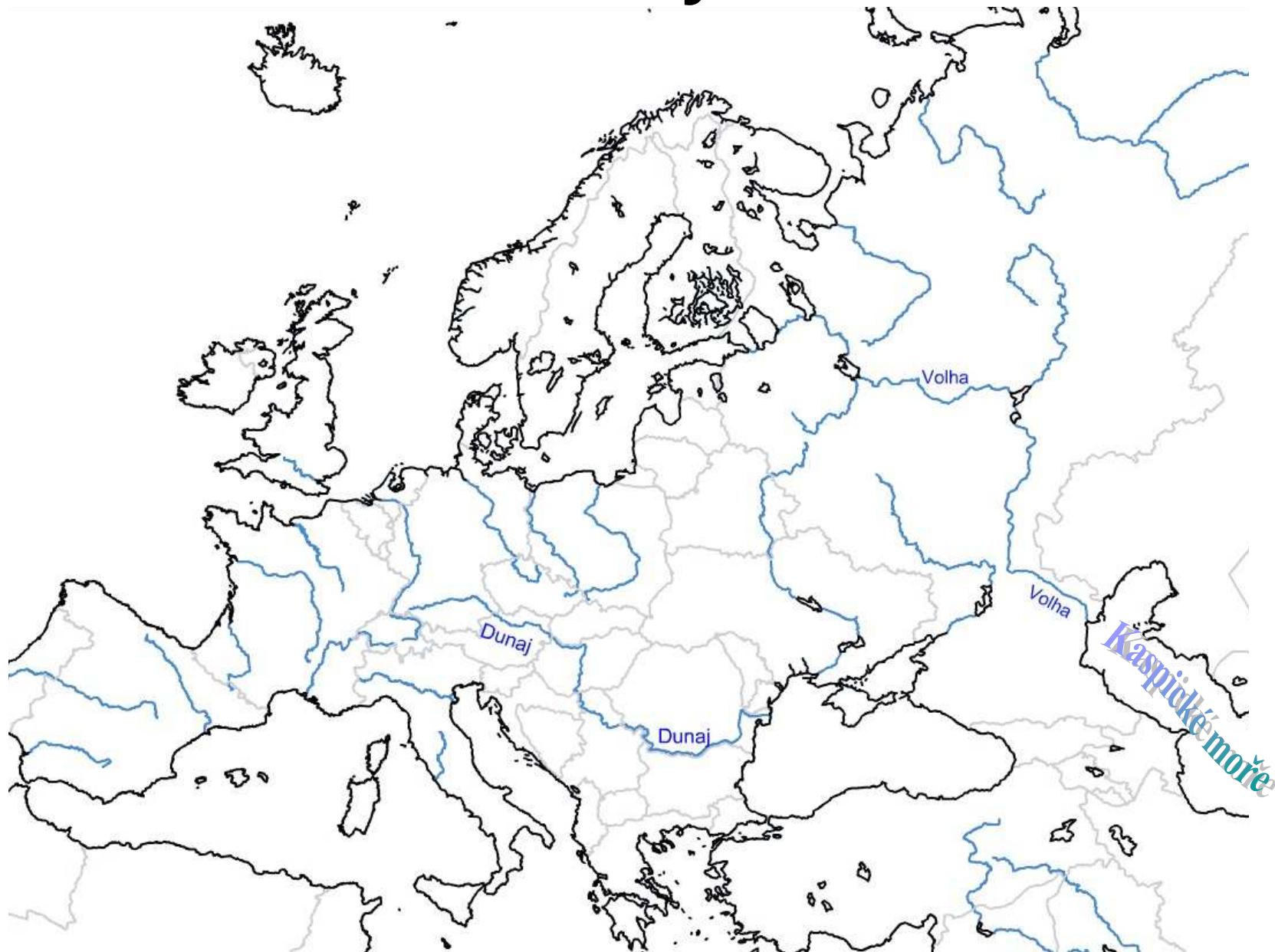


Řeky a jezera

- Nejdelší evropskou řekou je **VOLHA** (3 531 km), která se vlévá do velkého **jezera** s názvem **KASPICKÉ MOŘE**
- Druhou nejdelší řekou je DUNAJ (2 848 km), pramenící v Alpách



Řeky



Zdroje:

- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Europe_topography_map.png
- www.picnik.com
- <http://vsedoskoly.jex.cz/menu/zemepis/evropa>
- http://nejdelsi.cz/wp-content/uploads/russia_river_volga-300x225.jpg



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

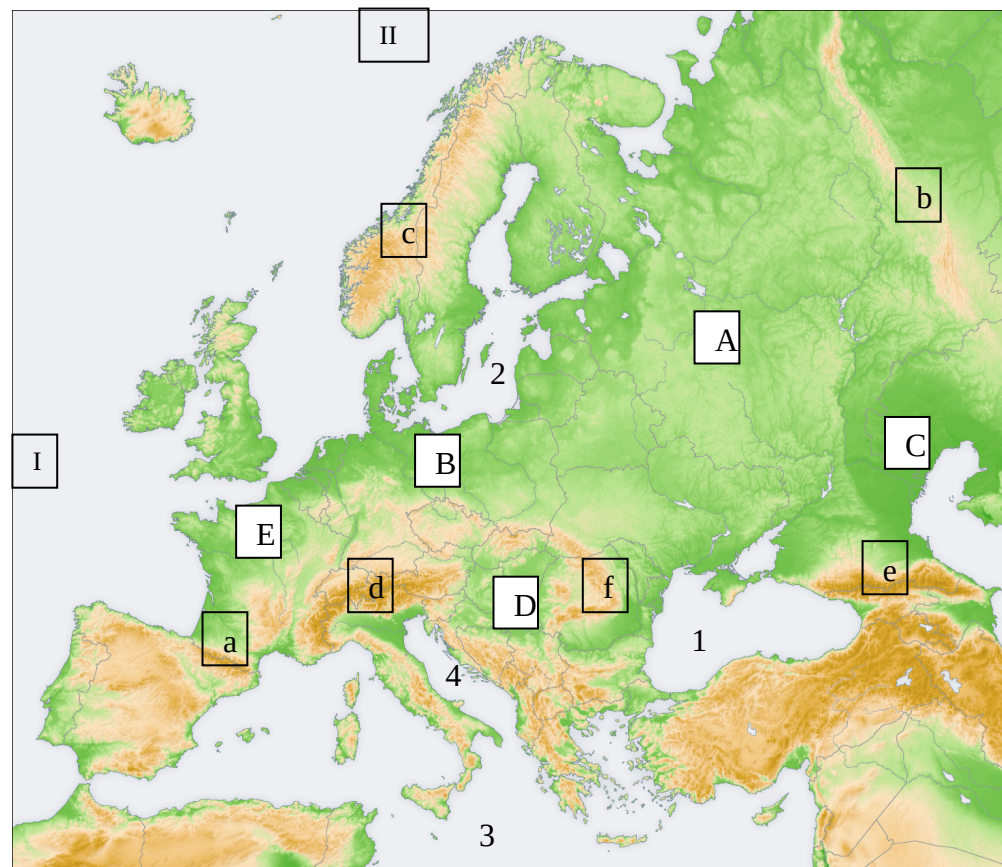
Evropa 2

(pracovní list)

VY_32_Inovace_3_06

Mgr. Klára Kubalová
2012

1) K daným číslům, písmenům v mapce doplň správné názvy pohoří, nížin, oceánů a moří:



A	a
B	b
C	c
D	d
E	e
1	f
2	I
3	II
4	

2) Nejdelší řeka Evropy je:

3) Nejvyšší horou Evropy je:

4) Kaspické moře je moře nebo jezero?

Podněbí v Evropě

VY_32_Inovace_3_07

Mgr. Klára Kubalová
2012

Počasí

- Okamžitý stav ovzduší:
 - Teplota vzduchu
 - Vlhkost vzduchu
 - Větrnost
 - Sluneční svit

Podnebí

- Opakující se souhrn počasí na daném místě
- Rozhoduje:
 - Intenzita slunečního záření
 - Vzdálenost od oceánu
 - Nadmořská výška

Intenzita slunečního záření

- Vytvořila na Zemi podnebné pásy
- Do Evropy zasahují:
 - Polární pás – dlouhá mrazivá zima (i ve dne pořád šero), krátké studené léto s „bílými nocemi“
 - Severní mírný pás – většina Evropy, čtyři stejně dlouhé roční období
 - Subtropický pás – zimy krátké, mírné a vlhké, léto dlouhé, velmi teplé a suché

Vzdálenost od oceánu

- Podnebí oceánské – při pobřeží, vlhké s dostatkem srážek, v zimě i v létě mírné teploty
- Podnebí vnitrozemské – východní Evropa, zimy mrazivé a suché, léta horká a suchá
- Podnebí přechodné – střední Evropa, počasí se zde po 4 až 5 dnech mění

Nadmořská výška

- Zjednodušeně: čím výše, tím chladněji



<http://www.sportvital.cz/Images/Sportovn%C3%AD%20zaj%C3%ADmavosti/Cyklisti.jpg>

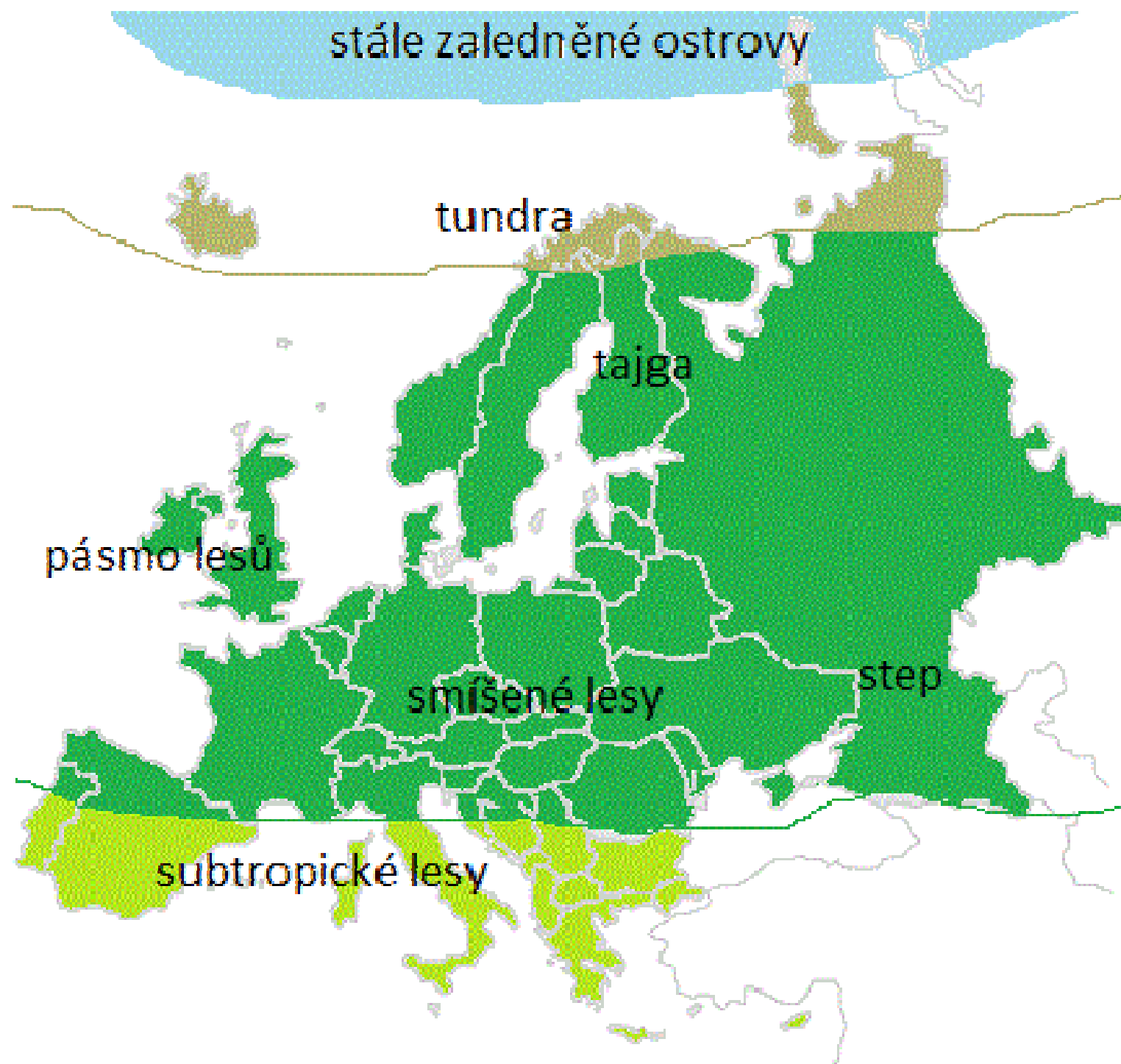


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Rostlinstvo a živočichové Evropy

VY_32_Inovace_3_08

Mgr. Klára Kubalová
2012



Zaledněné ostrovy

- Jen mechy a lišejníky
- Tuleň, lední medvěd, mrož, mořští ptáci

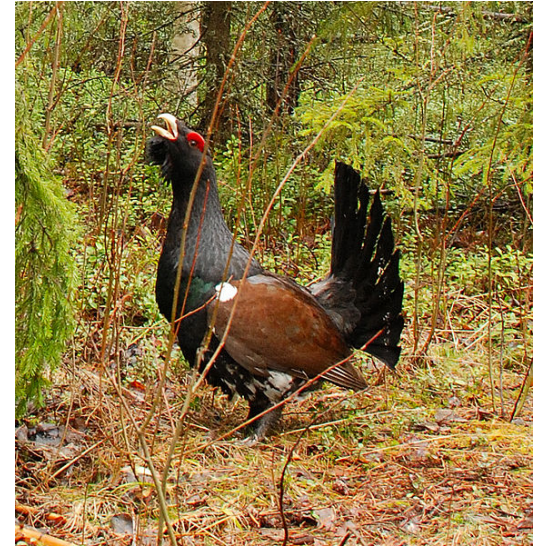
Tundra

- mechy., lišejníky, tráva, zakrslé břízy a vrby
- Typické zvíře pro tuto oblast: SOB



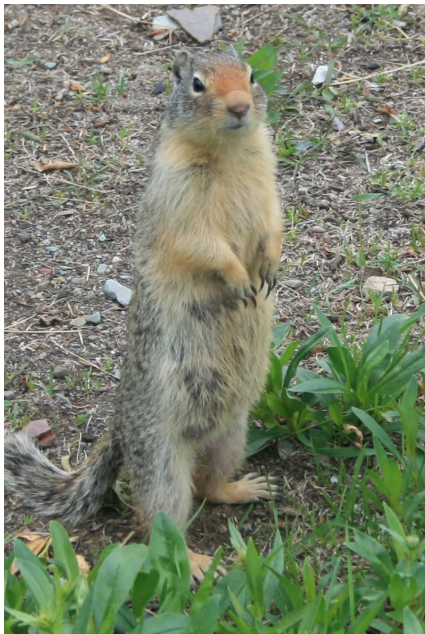
Pásmo lesů

- Jehličnaté lesy – tajga
 - Hnědý medvěd, los, tetřev
- Smíšené lesy
- Listnaté lesy
 - Srnec, jelen, divoké prase



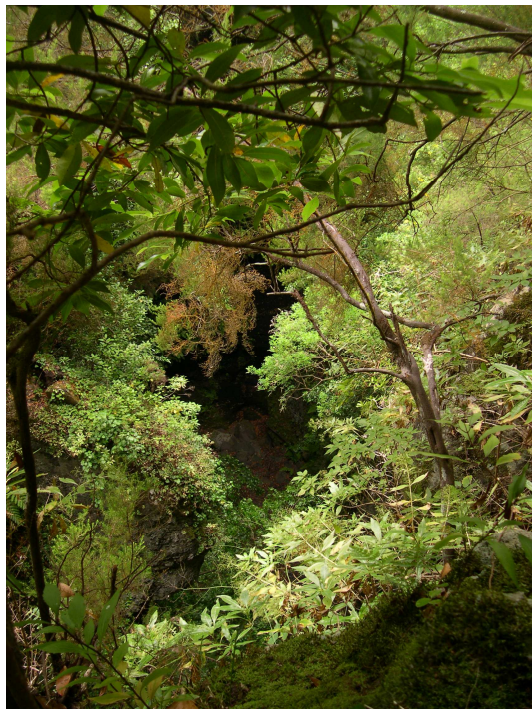
Step

- Na jihovýchodě evropy
- Suchomilné trávy
- Sysel



Subtropické lesy

- Stále zelené listnaté lesy, křoviny
- Pomeranče, citrony, fíky, olivy



Zdroje:

- <http://www.turistika.sk/images/kontinenty/mapa-europa.gif>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/4c/Wrangel_Island_tundra.jpg?uselang=cs
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/ff/Capercaillie%281%29.jpg?uselang=cs>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/a5/Caribou_dans_la_taiga.jpg?uselang=cs
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f8/Siberian_autumn_in_taiga..JPG?uselang=cs
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/58/Strolling_reindeer.jpg?uselang=cs
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f8/Spring_steppe_%28Ilovinsky_District%29.png?uselang=cs
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e0/Ground-squirrel-1.jpg?uselang=cs>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/6/6f/Forest_Los_Tilos_La_Palma.jpg?uselang=cs
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f3/Olive_z02.jpg?uselang=cs

Podnebné pásy, rostliny a živočichové (pracovní list)

VY_32_Inovace_3_09

Mgr. Klára Kubalová
2012

Vybarvi stejnou barvou bubliny, které k sobě patří:





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

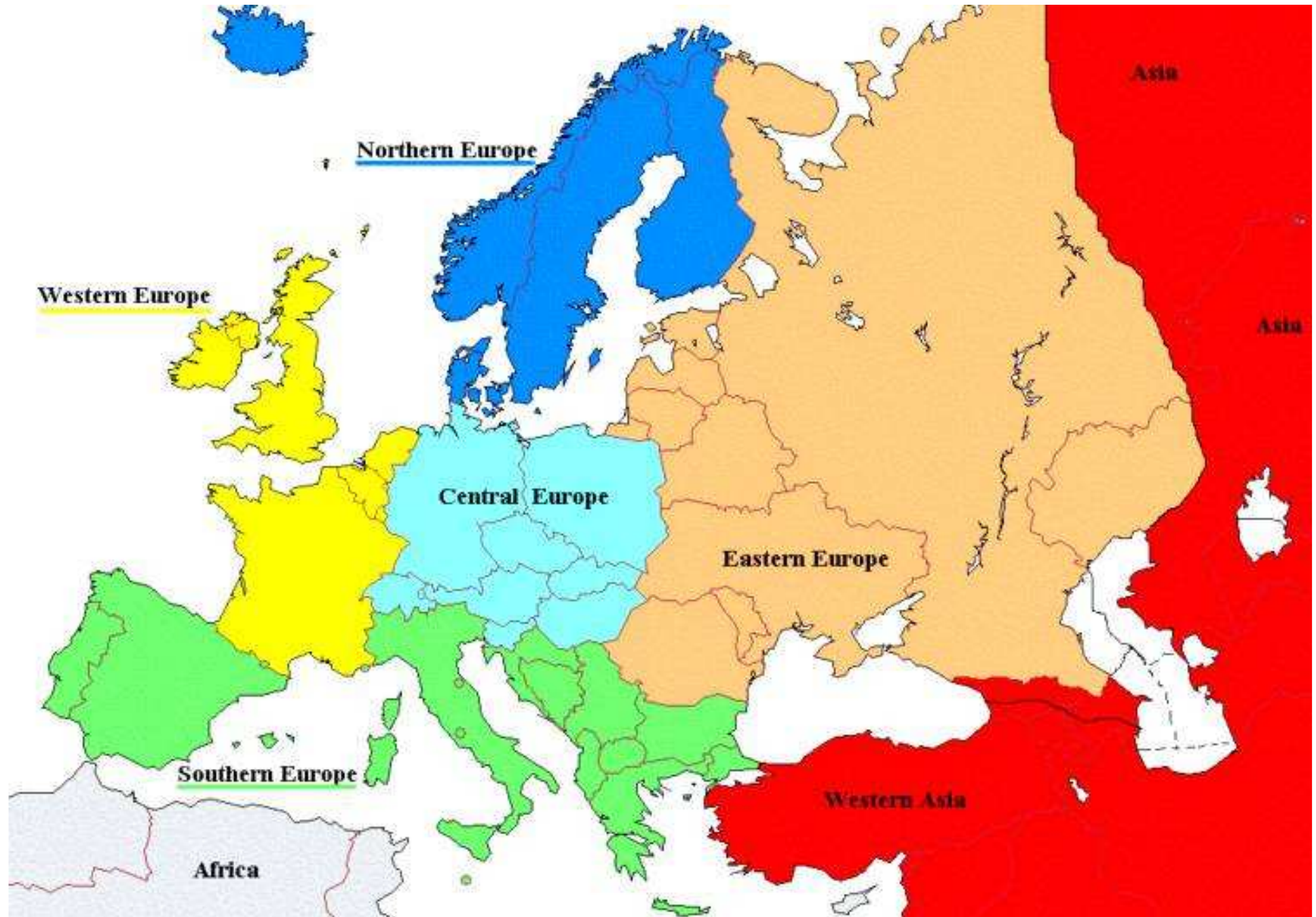
Česká republika v Evropě

VY_32_Inovace_3_10

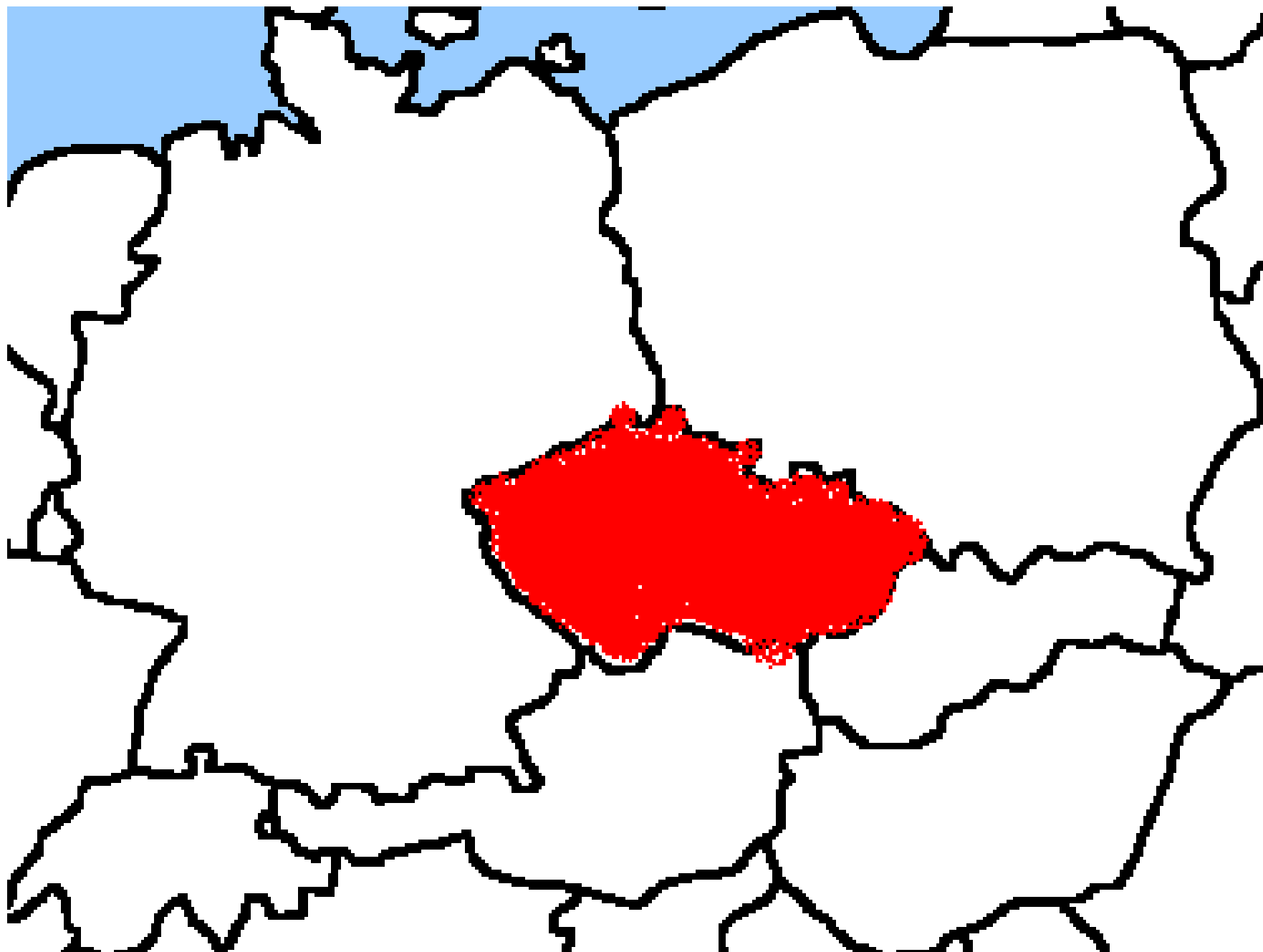
Mgr. Klára Kubalová
2012



Regiony Evropy



Střední Evropa



Sousedé ČR



Zdroje:

- http://ostrava-educanet.cz/svoboda/mapy/sexta/Evropa/evropa_regiony.jpg
- http://www.youreuropemap.com/blank_europe_map.gif
- Kliparty společnosti Zoner



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Německo

VY_32_Inovace_3_11

Mgr. Klára Kubalová
2012

Spolková republika Německo

- zkratka: **SRN**
- Hlavní město: **Berlín**
- Úřední jazyk: **němčina**
- Státní vlajka:



Povrch Německa



- Severní část – nížiny
 - Severoněmecká nížina
- Jižní část – pohoří
 - Bavorská plošina
 - Alpy, pramení zde Dunaj
- Řeky: Rýn, Labe, Dunaj

Města

Berlín



Hamburk



Mnichov

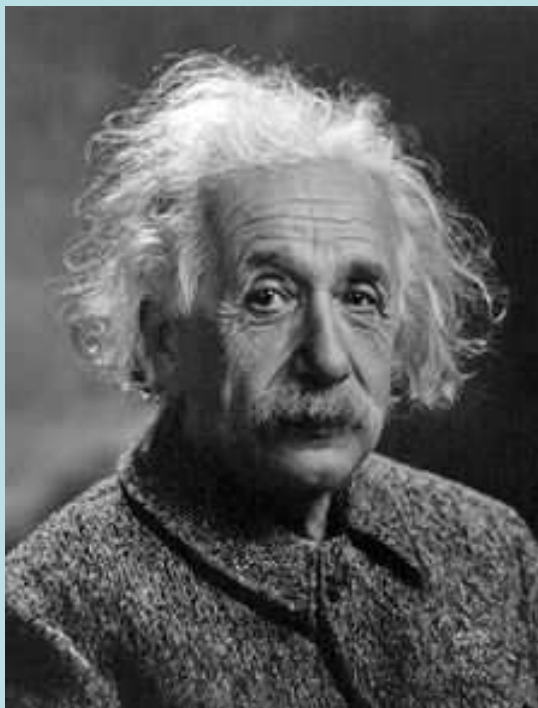


Ludwig van Bethoven



Slavní rodáci

Albert Einstein



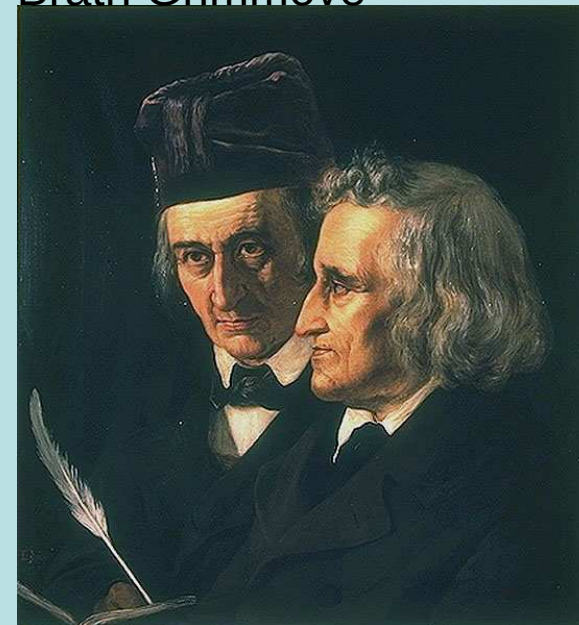
Johan Sebastian Bach



Albrecht Dürer



Bratři Grimmové



Typicky německé

- Eintopf - je jídlo z jednoho hrnce, v hrnci se vaří, dusí a peče úplně všechno od masa přes luštěniny až po zeleninu
- Berlínská zeď – symbol rozdělení země
- Oktoberfest – festival piva
- Kvalitní auta – BMW, VW, Audi

zdroje

- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/ba/Flag_of_Germany.svg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/4/48/Munich_skyline.jpg/250px-Munich_skyline.jpg
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/22/Berlin-brandenburg-gate.jpg>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/53/Berlin_Fernsehturm_2.jpg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/7/7f/Deutschland_Landschaften.png/250px-Deutschland_Landschaften.png
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/1/13/Overview_Berlin.jpg/250px-Overview_Berlin.jpg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/83/Hamburg_montage.jpg/250px-Hamburg_montage.jpg
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/6f/Beethoven.jpg/220px-Beethoven.jpg>
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b5/Bach.jpg/225px-Bach.jpg>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/d3/Albert_Einstein_Head.jpg/225px-Albert_Einstein_Head.jpg
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/fc/Duerer01.jpg>
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/ff/Grimm.jpg>



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Sousední státy České republiky – NĚMECKO

1) Zjisti, jak vypadá státní vlajka a namaluj si ji.



Německo (pracovní list)

VY_32_Inovace_3_12

2) Německo sousedí s :

3) Jak se nazývá hlavní město Německa?

4) Vypiš si další velká města:

Mgr. Klára Kubalová
2012

Povrch:

5) Na severu Německa se rozkládá jaká nížina?

6) V nejjižnější části zasahuje na území Německa pohoří

Vodstvo:

7) Z České republiky přitéká na území Německa řeka

8) V Alpách pramení řeka, která ústí do Černého moře.

9) Jakým jazykem se v Německu mluví?

10) Zkus přeložit německé názvy:

Deutschland –

Bundes Republik Deutschland –

Hilfe -

Achtung -



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Polsko

VY_32_Inovace_3_13

Mgr. Klára Kubalová
2012

Polská republika

- zkratka: **PR**
- Hlavní město: **Varšava**
- Úřední jazyk: **polština**
- Státní vlajka:



Povrch Polska



- Celé území tvoří rovina
 - Mazurská jezerní plošina
 - Velkopolská nížina
- Jen na jihu zasahují na území Krkonoše a Tatry
- Řeky: Visla a Odra
- Zubr a tarpan

Města

Krakov



Gdaňsk



Slavní rodáci

Marie Curie-Skłodowska



Fryderyk Chopin



Andrzej Wajda



Typicky polské

- Mazurka a polonéza

zdroje

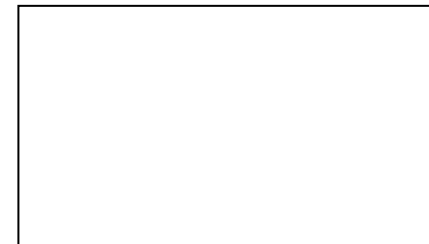
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/1/12/Flag_of_Poland.svg/800px-Flag_of_Poland.svg.png
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/70/Collage_of_views_of_Warsaw.PNG
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/3/32/Relief_Map_of_Poland.svg/331px-Relief_Map_of_Poland.svg.png
- [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/ce/Krak%C3%B3w - Sukiennice 1.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/ce/Krak%C3%B3w_-_Sukiennice_1.jpg)
- [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b6/Old town panorama.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b6/Old_town_panorama.jpg)
- [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/3/33/Chopin, by Wodzinska.JPG/220px-Chopin, by Wodzinska.JPG](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/3/33/Chopin,_by_Wodzinska.JPG/220px-Chopin,_by_Wodzinska.JPG)
- [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/c/c0/2008.04.22. Andrzej Wajda by Kubik_01.JPG/220px-2008.04.22. Andrzej Wajda by Kubik_01.JPG](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/c/c0/2008.04.22._Andrzej_Wajda_by_Kubik_01.JPG/220px-2008.04.22._Andrzej_Wajda_by_Kubik_01.JPG)
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/38/Marie_Curie.jpg



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Sousední státy České republiky – Polsko

1) Zjisti, jak vypadá polská státní vlajka a namaluj si ji:



Polsko (pracovní list)

VY_32_Inovace_3_14

2) Polsko sousedí s :

3) Jak se nazývá hlavní město Polska?

4) Vypiš si z učebnice další velká města:

Mgr. Klára Kubalová
2012

5) Povrch Polska tvoří z velké části

6) Nejdelší polskou řekou je

7) Jakým jazykem se v Polsku mluví?

8) Pokus se přeložit následující slova:

szkola –

uwaga –

kot -

granica -

9) V Polsku se narodila světově známá vědkyně, která se svým francouzským manželem získala Nobelovou cenu za objevení radioaktivity. Víš jak se jmenovala?



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Rakousko

VY_32_Inovace_3_15

Mgr. Klára Kubalová
2012

Republika Rakousko

- Hlavní město: **Vídeň**
- Úřední jazyk: **němčina**
- Státní vlajka:



Povrch Rakouska

- Většinu území tvoří Alpy
- Jen na severovýchodě se rozprostírá Vídeňská pánev
- Od západu k východu protéká Dunaj



Města

Linz



Salzburg

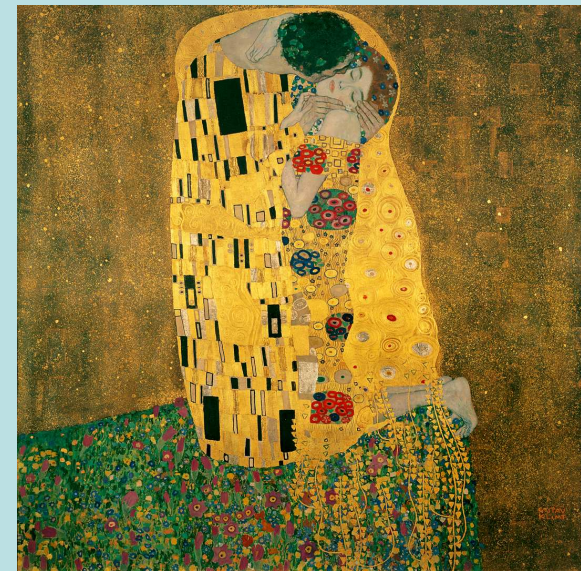
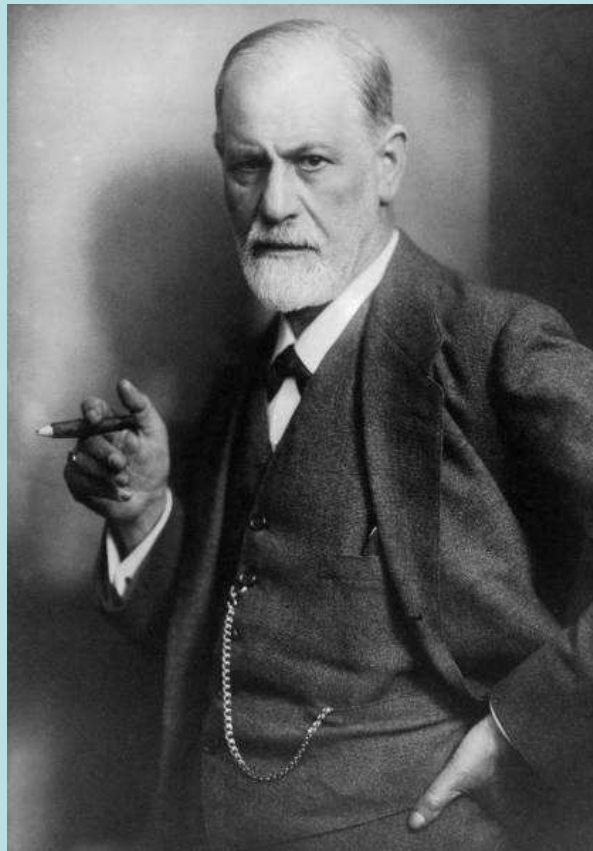


Slavní rodáci

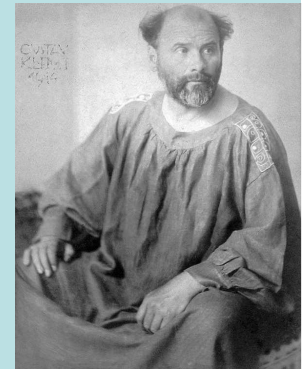
Wolfgang Amadeus Mozart



Sigmund Freud



Gustav Klimt



Typicky rakouské

- Vídeňská káva
- Mozartovy koule
- Vídeňský valčík

zdroje

- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/41/Flag_of_Austria.svg
- http://www.bohemian-tour.cz/sites/default/files/viden3_0.jpg
- <http://www.vlasta.org/obrazky/maps/a.jpg>
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b8/SalzburgerAltstadt02.JPG>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/77/Linz_view_2.jpg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/1e/Wolfgang-amadeus-mozart_1.jpg
- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/d8/Klimt.jpg>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f3/Gustav_Klimt_016.jpg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/12/Sigmund_Freud_LIFE.jpg



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Sousední státy České republiky – RAKOUSKO

1) Zjisti, jak vypadá státní vlajka a namaluj si ji.



2) Rakousko sousedí s :

3) Jak se nazývá hlavní město Rakouska?

4) Vypiš si další velká města:

5) Jakým jazykem se v Rakousku mluví?

Rakousko

(pracovní list)

VY_32_Inovace_3_16

Mgr. Klára Kubalová
2012

Povrch:

6) Na většině území se rozkládá pohoří. Jaké?

7) Nížina v Rakousku se jmenuje:

8) Nejvyšší horou Rakouska je

9) Od západu k východu protéká zemí řeka

10) Ve městě Salcburk se narodil významný hudební skladatel. Svou první operu složil už v jedenácti letech. Žil i v Praze. Víš kdo to byl?



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Slovensko

VY_32_Inovace_3_17

Mgr. Klára Kubalová
2012

Slovenská republika

- Hlavní město: **Bratislava**
- Úřední jazyk: **slovenčtina**
- Státní vlajka:



Povrch Slovenska



- Převážně hornatý kraj
 - Vysoké a Nízke Tatry
 - Velká a Malá Fatra
 - Slovenské rudohorí
- Jen na jihu a východě nížiny
 - Podunajská nížina
 - Východoslovenská nížina
- Řeky: Váh, Hron, Dunaj

Košice

Města



Nitra



Žilina



Typicky slovenské

- Bryndza
- Fujara

zdroje

- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e6/Flag_of_Slovakia.svg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/59/Bratislava_Montage.jpg?uselang=cs
- <http://ostrava-educanet.cz/svoboda/mapy/septima/Slovensko/hory.jpg>
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c3/Sckeskova_panor%C3%A1ma_Ko%C5%A1%C3%ADc.jpg
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/de/View_from_Castle.JPG
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/95/Zilina_katedr_z_dolnih_nam_DSCN4965.JPG



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Slovensko

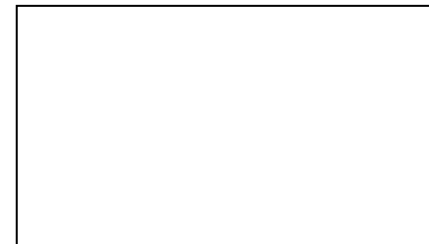
(pracovní list)

VY_32_Inovace_3_18

Mgr. Klára Kubalová
2012

Sousední státy České republiky – Slovensko

1) Zjisti, jak vypadá její státní vlajka a namaluj si ji:



2) Slovensko sousedí s :

3) Jak se nazývá hlavní město Slovenska?

4) Vypiš si další velká města:

Povrch je většinou hornatý.

5) Vypiš si pohoří:

6) Nížinou na jihu země protéká řeka

7) Nejdelší řekou je

8) Jakým jazykem se na Slovensku mluví?

9) Některá slovenská přísloví se velmi podobají českým. Zkus napsat, jak se tato přísloví říkají u nás:

Ako sa do hory volá, tak se z hory ozývá.

Aj majster tesár sa niekedy utne.

Dotiaľ sa chodí se džbánom po vodu, pokiaľ sa nerozbije.

10) A na závěr několik slovenských slov, kterým asi budeš těžko rozumět. Jejich význam zkus odhadnout, poté se zeptej také svých rodičů a prarodičů.

ceruzka –

ťava –

čučoriedky –

korytnačka –



**evropský
sociální
fond v ČR**



EVROPSKÁ UNIE



**MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY**



**OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost**

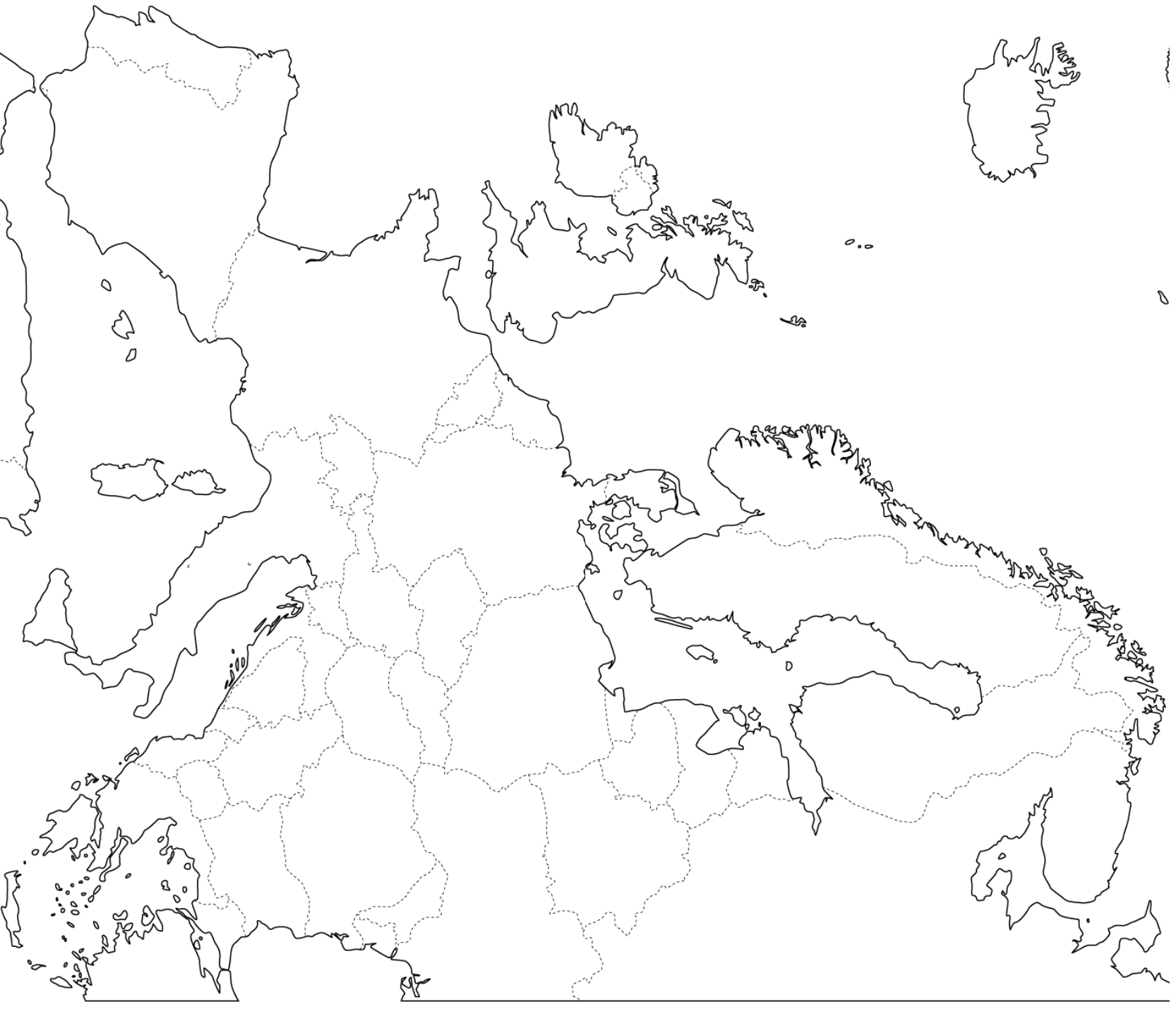
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Evropská unie (pracovní list)

VY_32_Inovace_3_19

Mgr. Klára Kubalová
2012

Pod obrázkem máš jmenový seznam všech států Evropské unie. Vyhledej si je v politické mapě Evropy a vepiš jejich názvy do obrázku. Vybarvi všechny členské země modrou barvou.



Státy EU:

Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Irsko, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemí, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Velká Británie



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



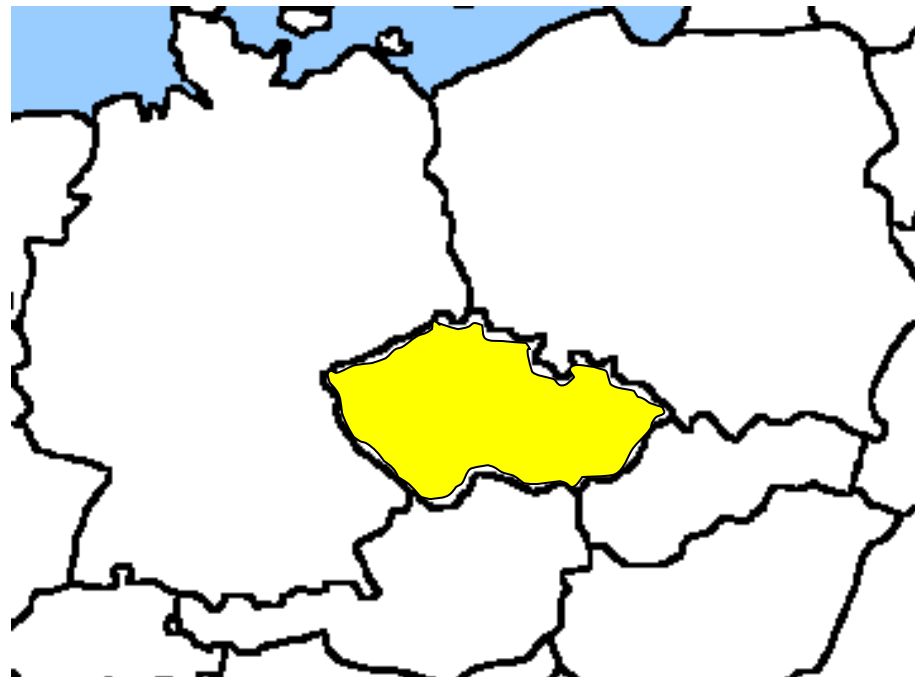
OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Sousedé ČR (písemná práce)

VY_32_Inovace_3_20

Do mapky doplň názvy sousedních států naší vlasti:



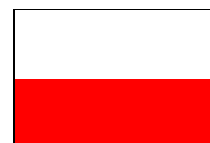
Doplň tabulku:

Soused na	severu	východě	jihu	západě
hlavní město				
jazyk				
vlajka				

Mgr. Klára Kubalová
2012



A



B



C



D