



VY_32_INOVACE_11_VODSTVO EVROPY_36

Autor: Mgr. Světlana Dlabajová

Škola: Základní škola Slušovice, okres Zlín, příspěvková
organizace

Název projektu: Zkvalitnění ICT ve slušovské škole

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2400

Anotace

- Digitální učební materiál je určen do výuky vlastivědy pro žáky 5. ročníku pro práci s dataprojektorem nebo interaktivní tabulí.
- Prezentace slouží k procvičení učiva, je součástí tématického okruhu Místo, kde žijeme (Evropa).
- Prezentace je zaměřena na vodstvo Evropy.

VODSTVO EVROPY



Oceány

**jsou velké vodní plochy,
které oddělují světadíly.**

Oceány

ze západu Evropu oblévá
Atlantský oceán



ze severu **Severní ledový oceán**

Moře

**jsou součástí oceánů. Oblévají
pevniny (okrajová moře) nebo
do nich pronikají (vnitřní moře).**

Moře



Průliv

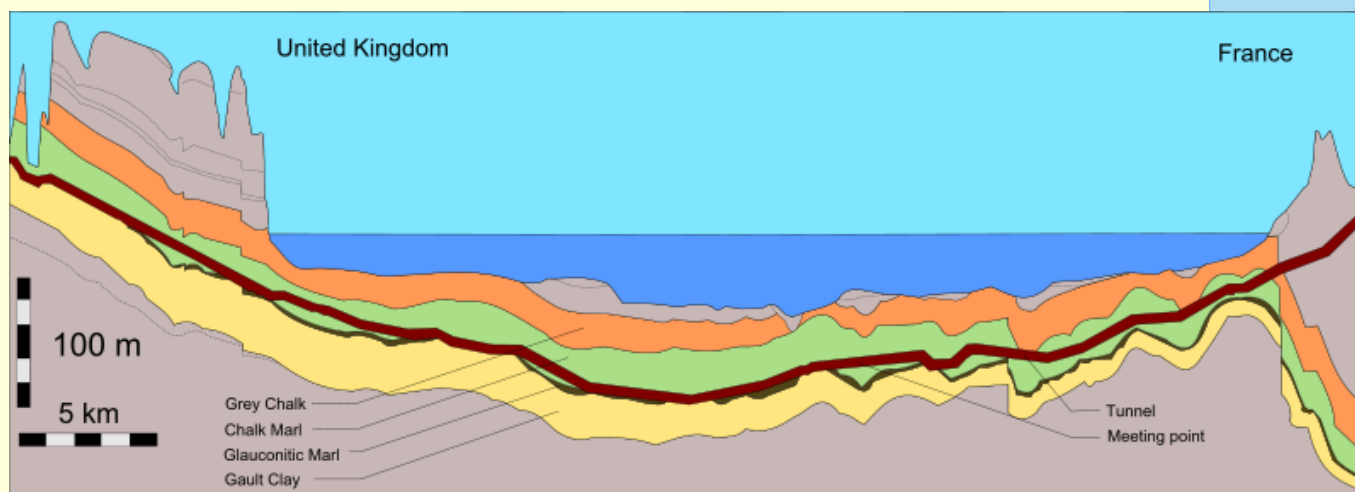
**je mořská úžina mezi dvěma
výběžky pevniny, spojující
oceán s mořem nebo dvě
různá moře.**

Průlivy



Lamanšský průliv

- zvaný též kanál La Manche nebo Anglický kanál
- jako 1. Čech ho přeplaval v r. 1971 František Venclovský za 15:26 hod
- vede pod ním dopravní eurotunel mezi francouzským Calais a anglickým Folkestone
- je dlouhý 50 km, z toho 38 km pod mořským dnem



Záliv je výběžek moře do pevniny.



Jezero je přirozeně vzniklá vodní nádrž.



Víte, že... ?

- **Kaspické moře** je největší slané jezero na světě
- leží na hranicích Evropy s Asií



Kaspické moře

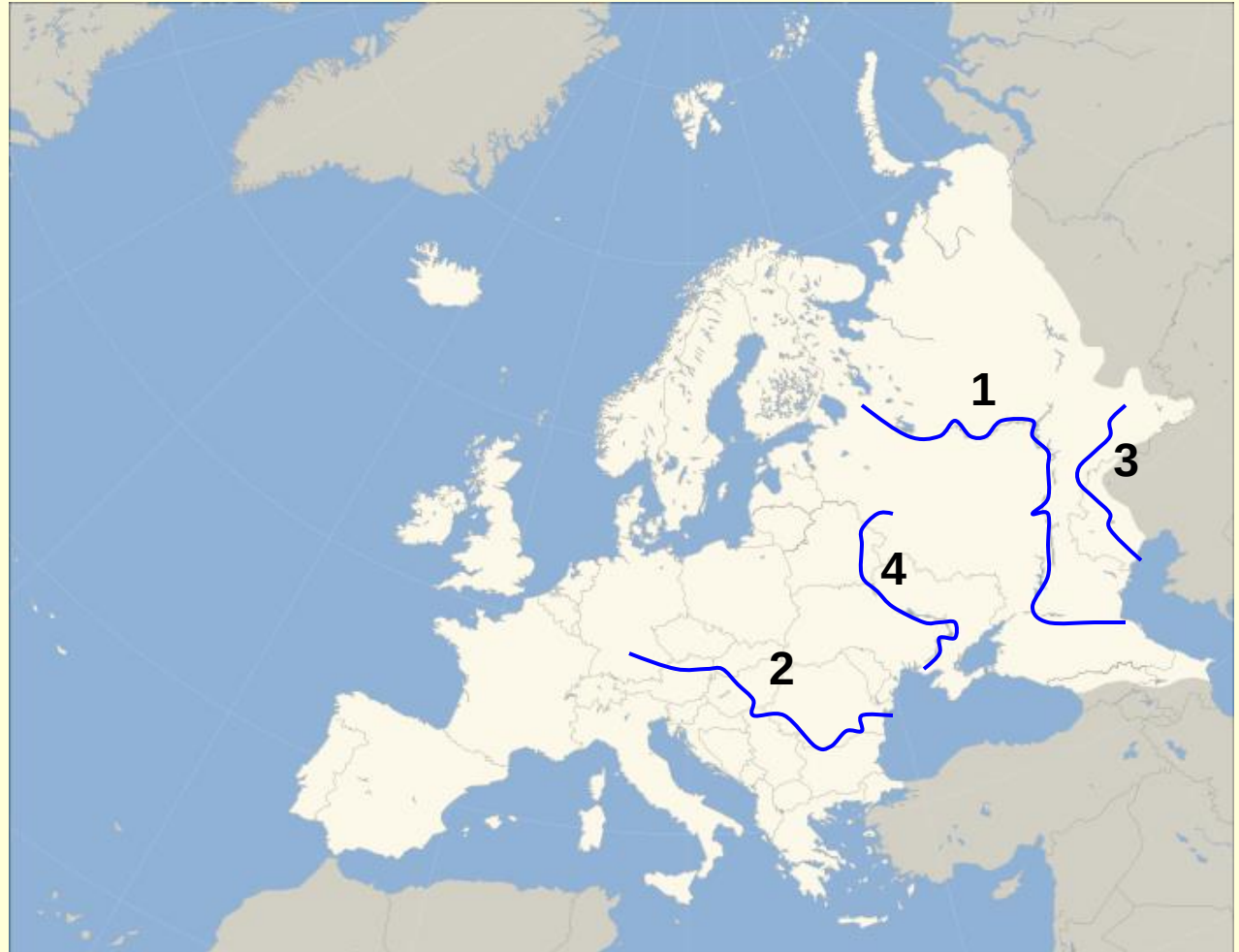
Nejdelší řeky Evropy - veletoky

1. Volha

2. Dunaj

3. Ural

4. Dněpr



Další velké řeky Evropy

- 1 Labe
- 2 Odra
- 3 Visla
- 4 Don
- 5 Pád
- 6 Rýn
- 7 Temže
- 8 Seina
- 9 Loira
- 10 Ebro
- 11 Tajo





řeka Temže v Londýně



řeka Seina v Paříži



řeka Dunaj u vesnice Vardim

OPAKOVÁNÍ



1. Ze severu Evropy oblévá

Severní ledový oceán

OPAKOVÁNÍ



2. Ze západu Evropu oblévá

Atlantský oceán

OPAKOVÁNÍ



3. Doplňte názvy moří :

**Se....., Bal....., Stř....., Ty.....,
Ja....., Jó....., Eg....., Če...**

**Severní, Baltské, Středozemní,
Tyrhénské, Jaderské, Jónské,
Egejské, Černé**

OPAKOVÁNÍ



**4. Mezi Francií a Anglií je průliv.....,
pod nímž vede eurotunel.**

Lamanšský

OPAKOVÁNÍ



**5. Největší slané jezero na světě
je ...**

Kaspické moře

OPAKOVÁNÍ



**6. Břehy Španělska a Francie
oblévá záliv.**

Biskajský záliv

OPAKOVÁNÍ



7. Londýnem protéká řeka....

Temže

OPAKOVÁNÍ



8. Paříží protéká řeka

Seina

Použité zdroje:

- Soubor:Europe orthographic Caucasus Urals boundary.svg. In: DBACHMANN. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 11. 4. 2011 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Europe_orthographic_Caucasus_Urals_boundary.svg
- File:Arct0318 - Flickr - NOAA Photo Library.jpg. In: DR. PABLO CLEMENTE-COLON. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 8. 1. 2012 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Arct0318_-_Flickr_-_NOAA_Photo_Library.jpg?uselang=cs
- File:South Beach, Miami.jpg. In: RYULONG. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 3. 2. 2007 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:South_Beach,_Miami.jpg?uselang=cs
- File:Channel Tunnel geological profile 1.svg. In: COMMANDER KEANE. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 21. 1. 2008 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Channel_Tunnel_geological_profile_1.svg?uselang=cs
- File:Course Channeltunnel en.svg. In: MORTADELO2005. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 21. 5. 2007 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Course_Channeltunnel_en.svg?uselang=cs
- File:Acantilados Vizcaya.JPG. In: ROTERO. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 18. 1. 2007 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Acantilados_Vizcaya.JPG?uselang=cs
- Soubor:TurkmenbashiSea.jpg. In: DORON. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 17. 5. 2007 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:TurkmenbashiSea.jpg>

Použité zdroje:

- Soubor:Thames river lambeth bridge.jpg. In: ARPINGSTONE. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 17. 4. 2005 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Thames_river_lambeth_bridge.jpg
- File:Paris, France.jpg. In: SKYGUY414. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 22. 11. 2012 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Paris,_France.jpg?uselang=cs
- Soubor:Dunav.jpg. In: JANUSZ RECLAW. *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 23. 1. 2008 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Dunav.jpg>)
- Evropa. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, 8.4.2013 [cit. 2013-05-10]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Evropa>