

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Sedmíkráska, o.p.s.
Bezručova 293, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm

ČESKÁ REPUBLIKA

Morava a její přítoky

Autor: Mgr. Pavel Sedlák

Vytvořeno: září 2013

Název: VY_32_INOVACE_VL_04_ČESKÁ REPUBLIKA

4. – 5. ročník

Projekt Sedmíkráska

CZ.1.07/1.4.00/21.3812

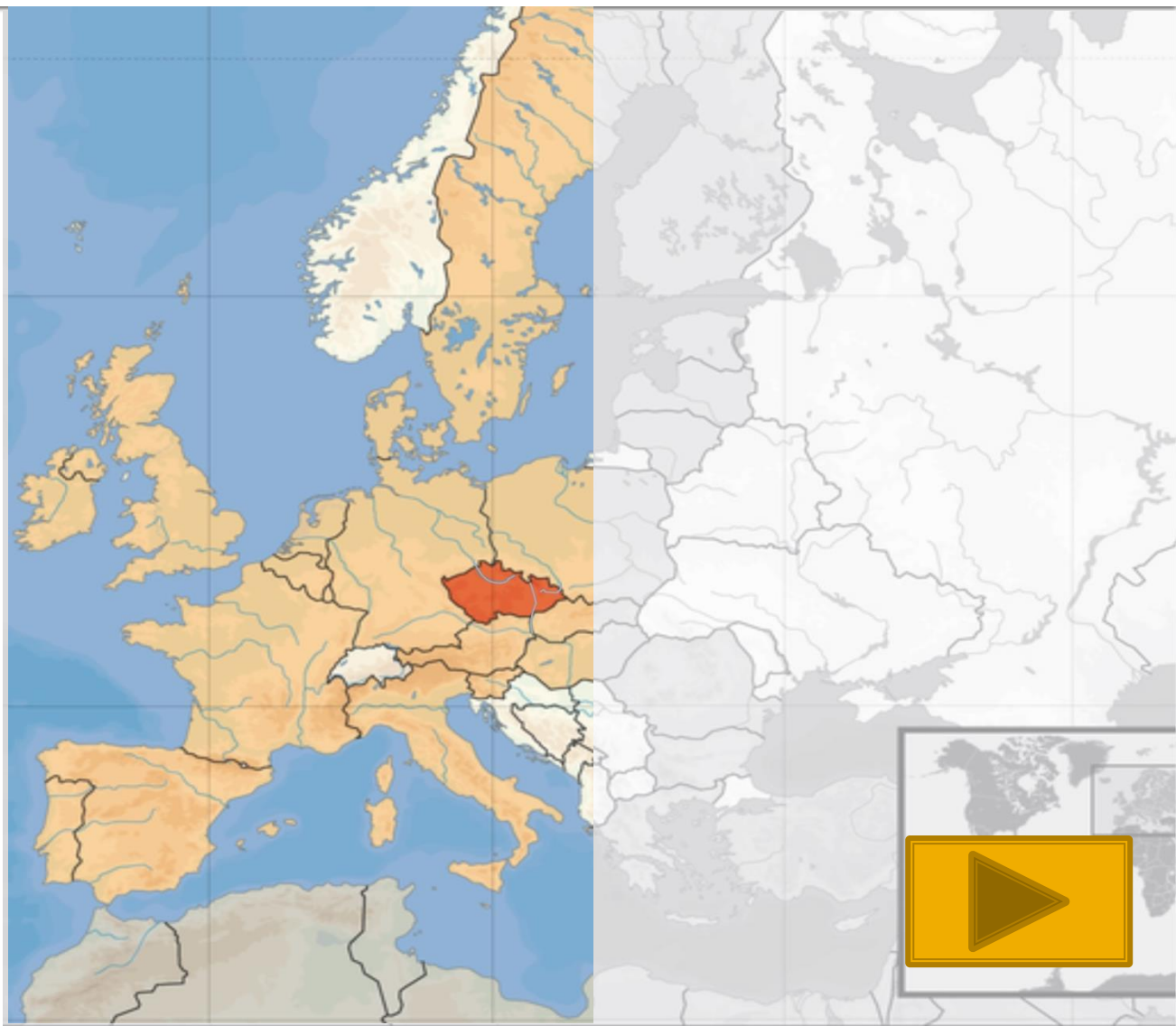
Vzdělávací oblast, tematický okruh, téma vzdělávacího materiálu:	Metodický list, anotace:
Základní vzdělávání, 1. stupeň. Člověk a příroda, vodstvo ČR, povodí, vyhledávání řek.	Tato interaktivní prezentace je určena pro žáky 4. a 5. tříd 1. stupně. Žáci se seznamují s povodím Moravy, lokalizují jednotlivé přítoky a získávají o nich základní informace.

VODSTVO

ŘEKA MORAVA

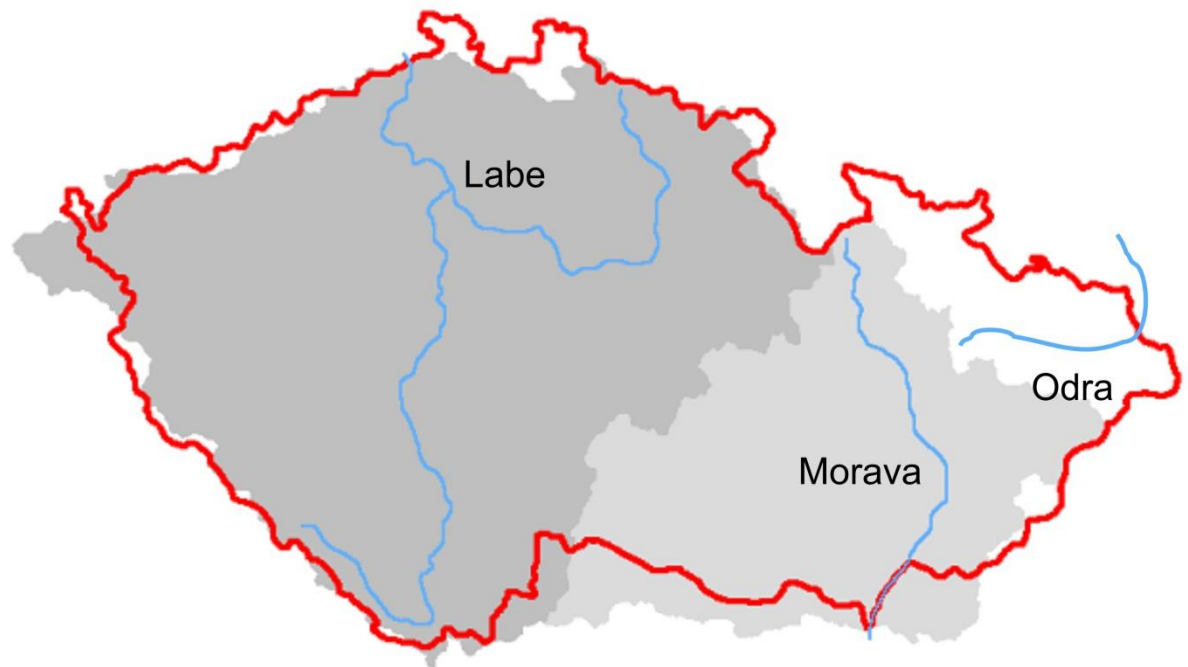
ÚMOŘÍ

- Úmoří je část pevniny, ze které všechna povrchová voda teče do jednoho moře nebo oceánu.
- Česká republika leží na rozhraní tří úmoří:
 - Baltského moře
 - Severního moře
 - Černého moře



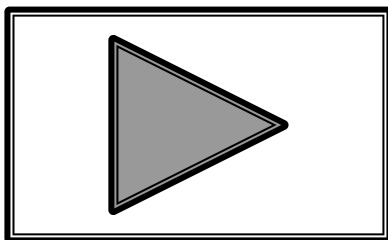
MORAVA – ÚMOŘÍ ČERNÉHO MOŘE

- Největší část Moravy odvodňuje řeka Morava.
- Morava se vlévá do Černého moře.

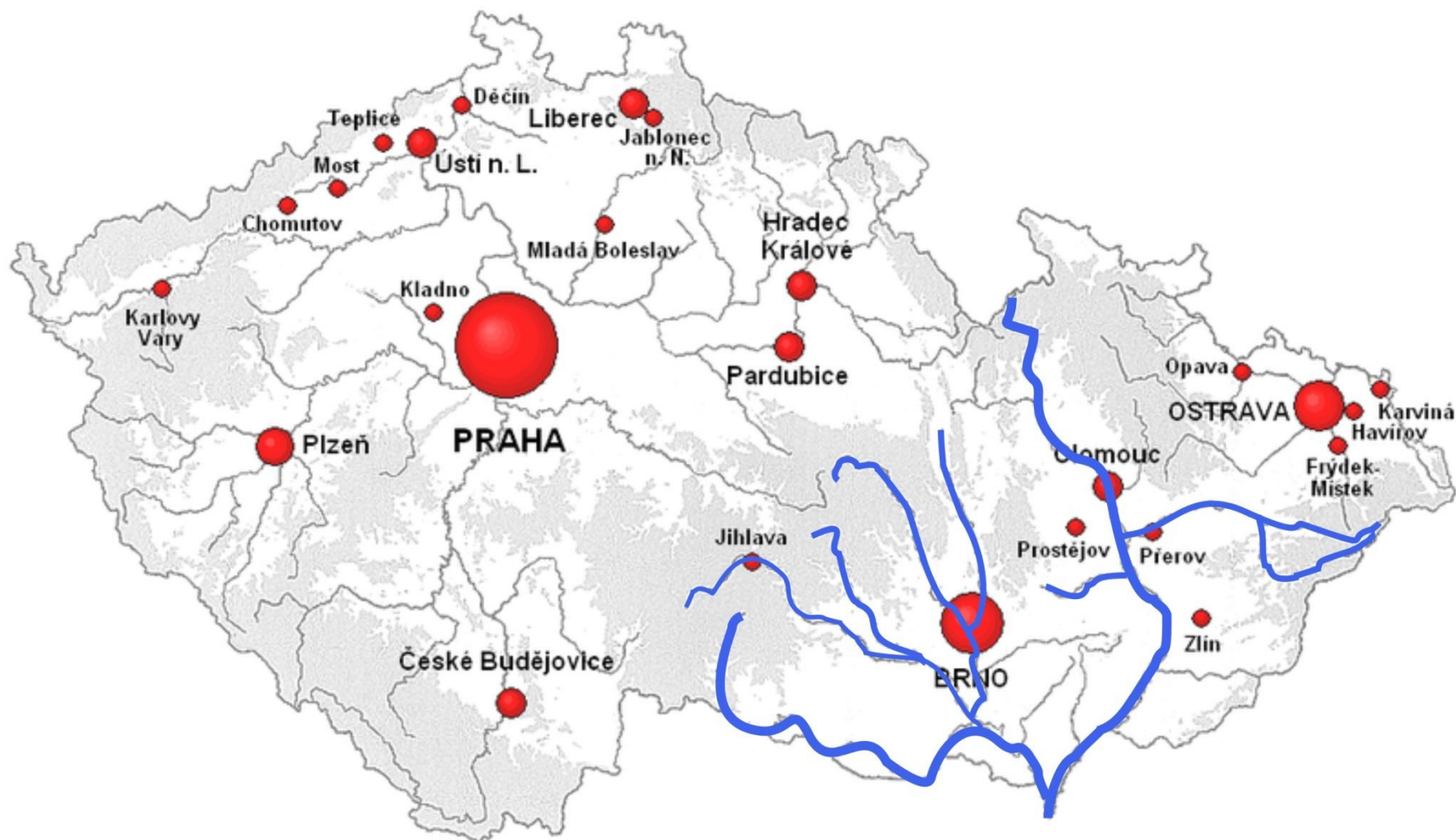


Hra na upevnění znalosti řek

- Vyzkoušíme si, jak umíte odhadnout, kde leží řeky náležící do povodí řeky Moravy.

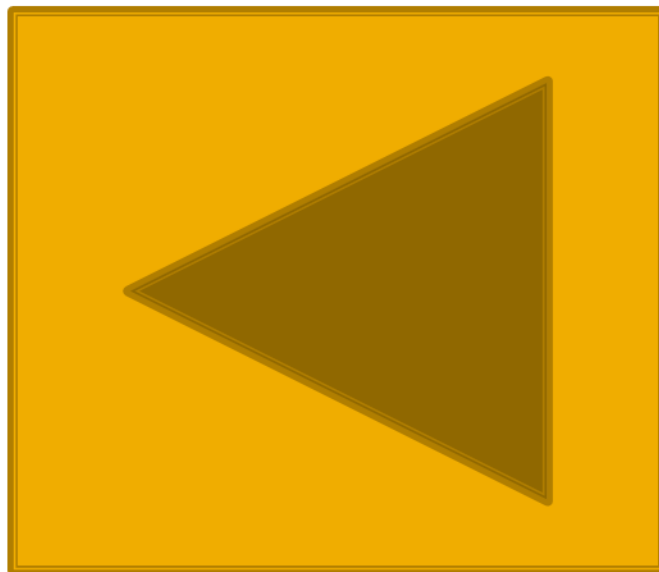


Kde leží řeka Morava?



Bohužel, nesprávně.

Zmáčkni tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

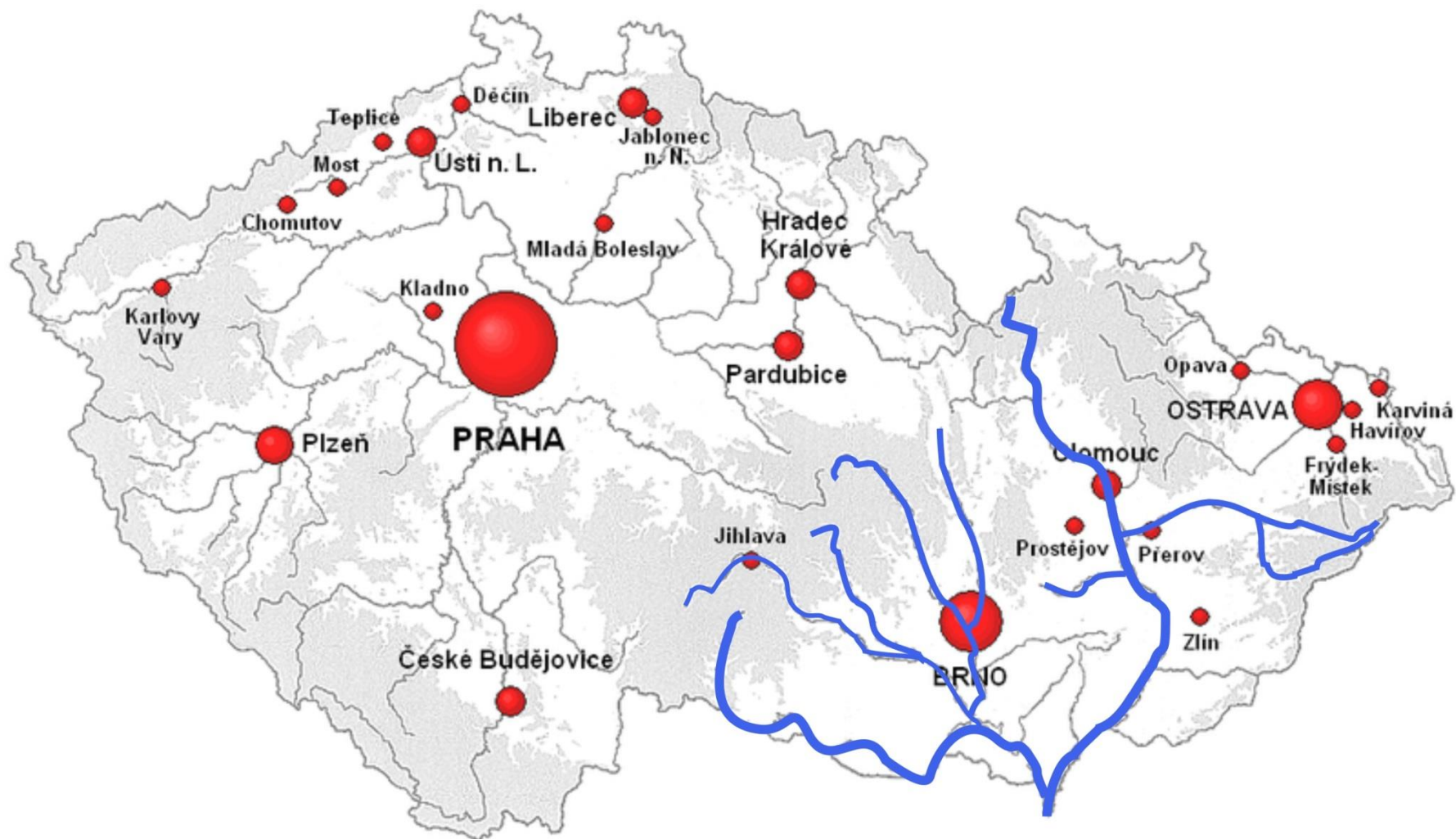


ŘEKA MORAVA

- Její název patří mezi nejstarší staroevropské názvy řek (pojmenovalo ji již předkeltské obyvatelstvo).
- Podle názvu řeky byla pojmenována i historická země Morava.
- Morava tvoří na dolním toku státní hranici mezi ČR a Slovenskem.
- Je levým přítokem Dunaje.

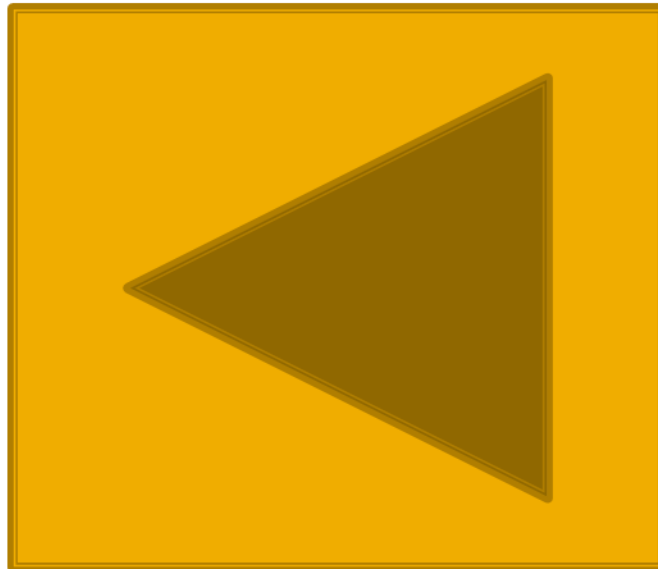


Kde leží řeka Dyje?



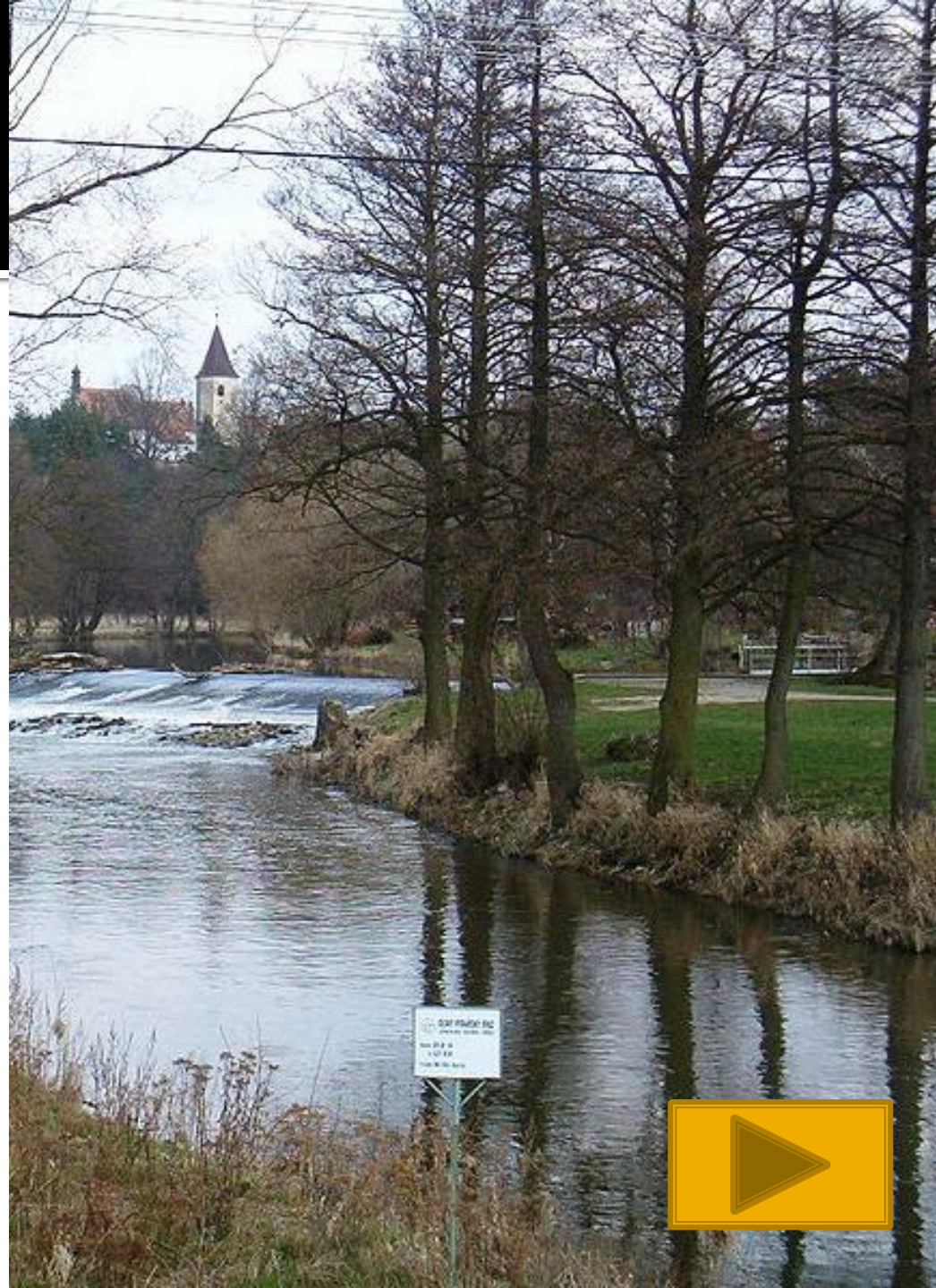
Chyba, chyba, chyba

Zmáčkni tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

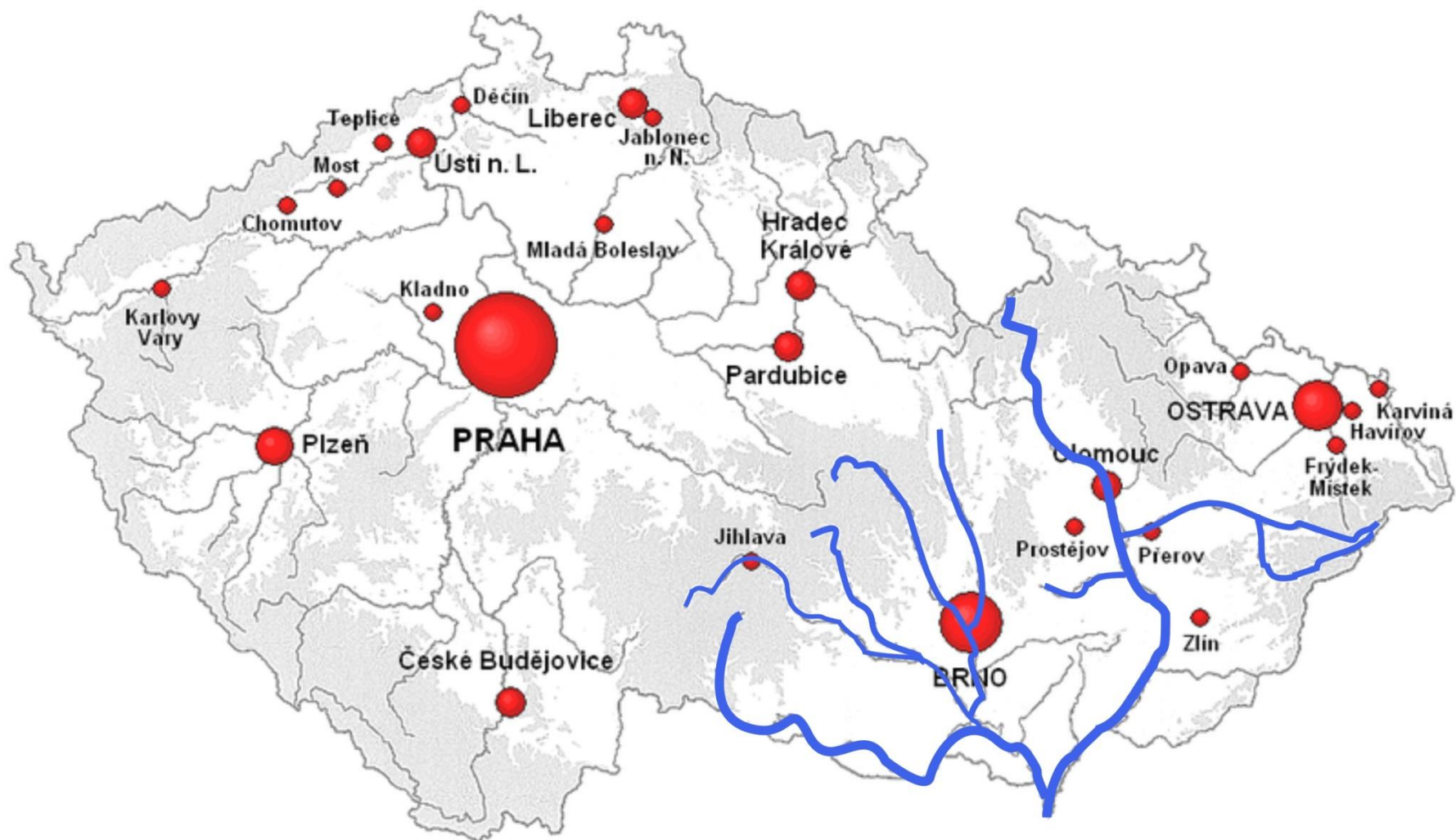


ŘEKA DYJE

- Dyje má dva prameny (v Rakousku a v České republice).
- Indoevropský kořen -dheu- znamená "téct, tekoucí" a byl v době římské zkomolen na "dujas", z čehož staří Slované odvodili okolo 7. století "Dyja".

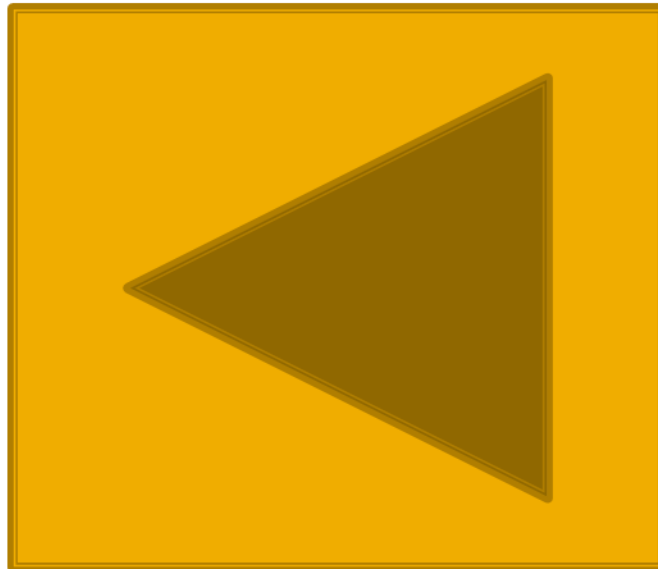


Kde leží řeka Bečva?



Ne, ne, chyba.

Zmáčkní tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

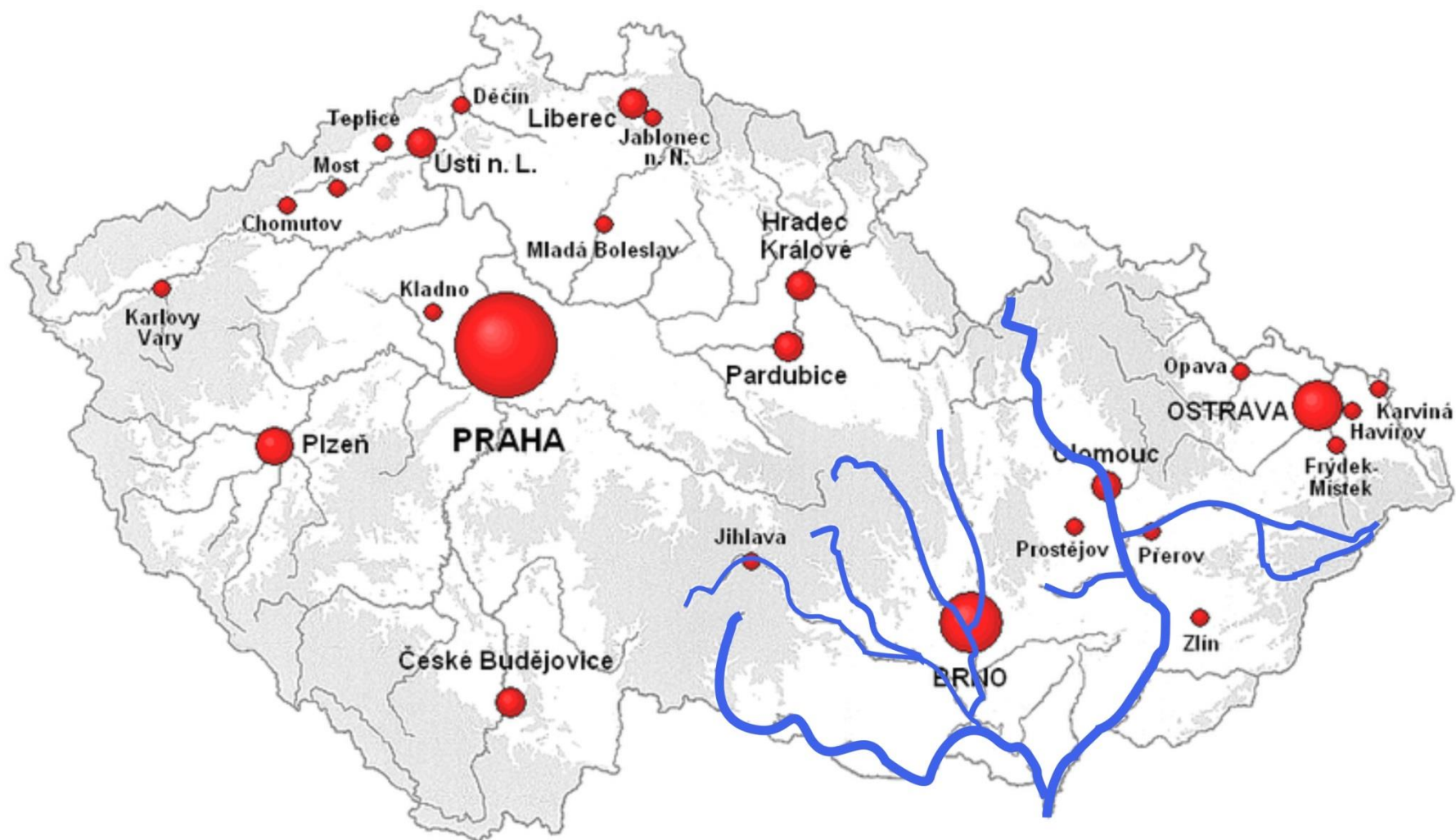


ŘEKA BEČVA

- Bečva je největší levostranný přítok řeky Moravy.
- Řeka vzniká soutokem Vsetínské a Rožnovské Bečvy ve Valašském Meziříčí. Obě řeky pramení na svazích kopce Vysoké.

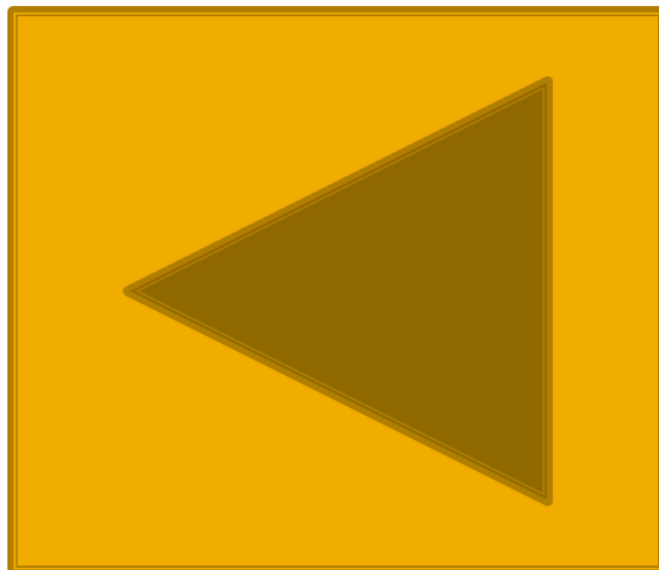


Kde leží řeka Haná?



Těsně vedle.

Zmáčkní tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

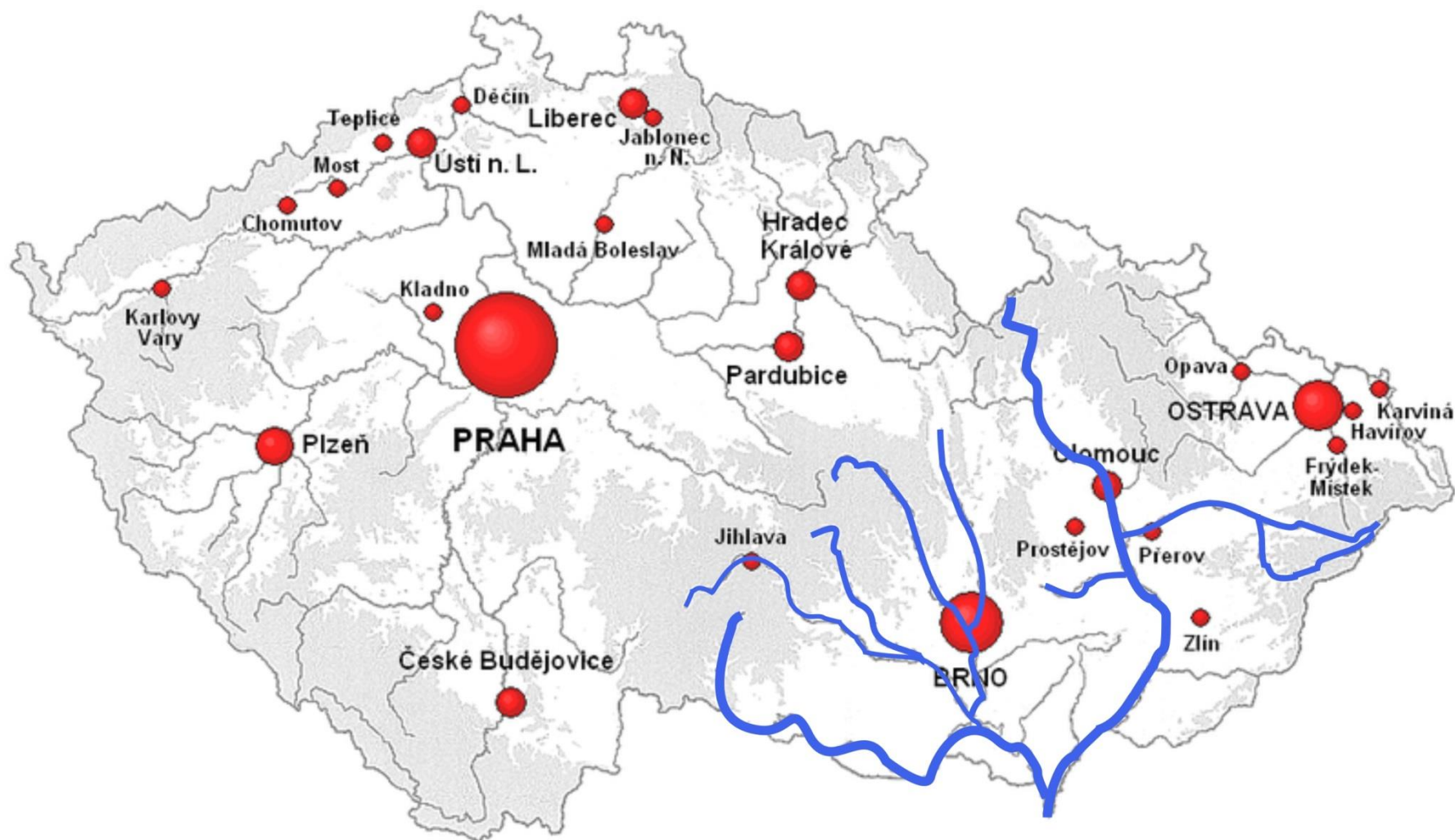


ŘEKA HANÁ

- Zdrojnicemi této řeky jsou říčky Malá Haná a Velká Haná, které pramení na Drahanské vrchovině.
- I když má řeka délku jen 54 km, protéká krajem Olomouckým, Zlínským i Jihomoravským.

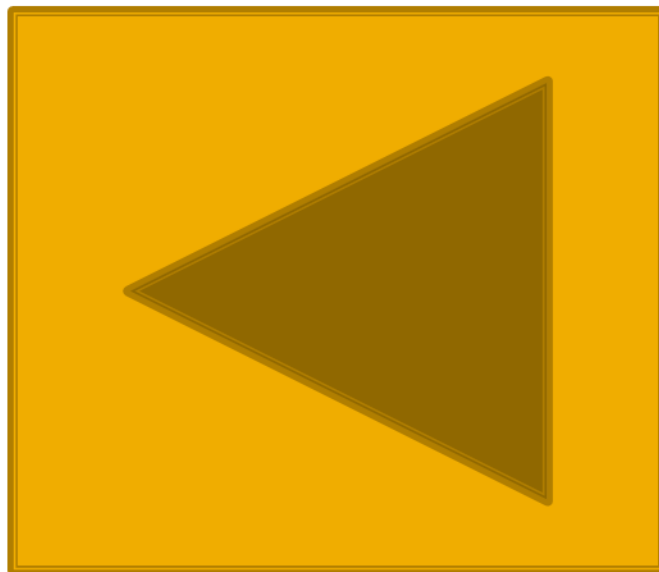


Kde leží řeka Jihlava?



Ajajaj, myslím že ses přehmátl.

Zmáčkni tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

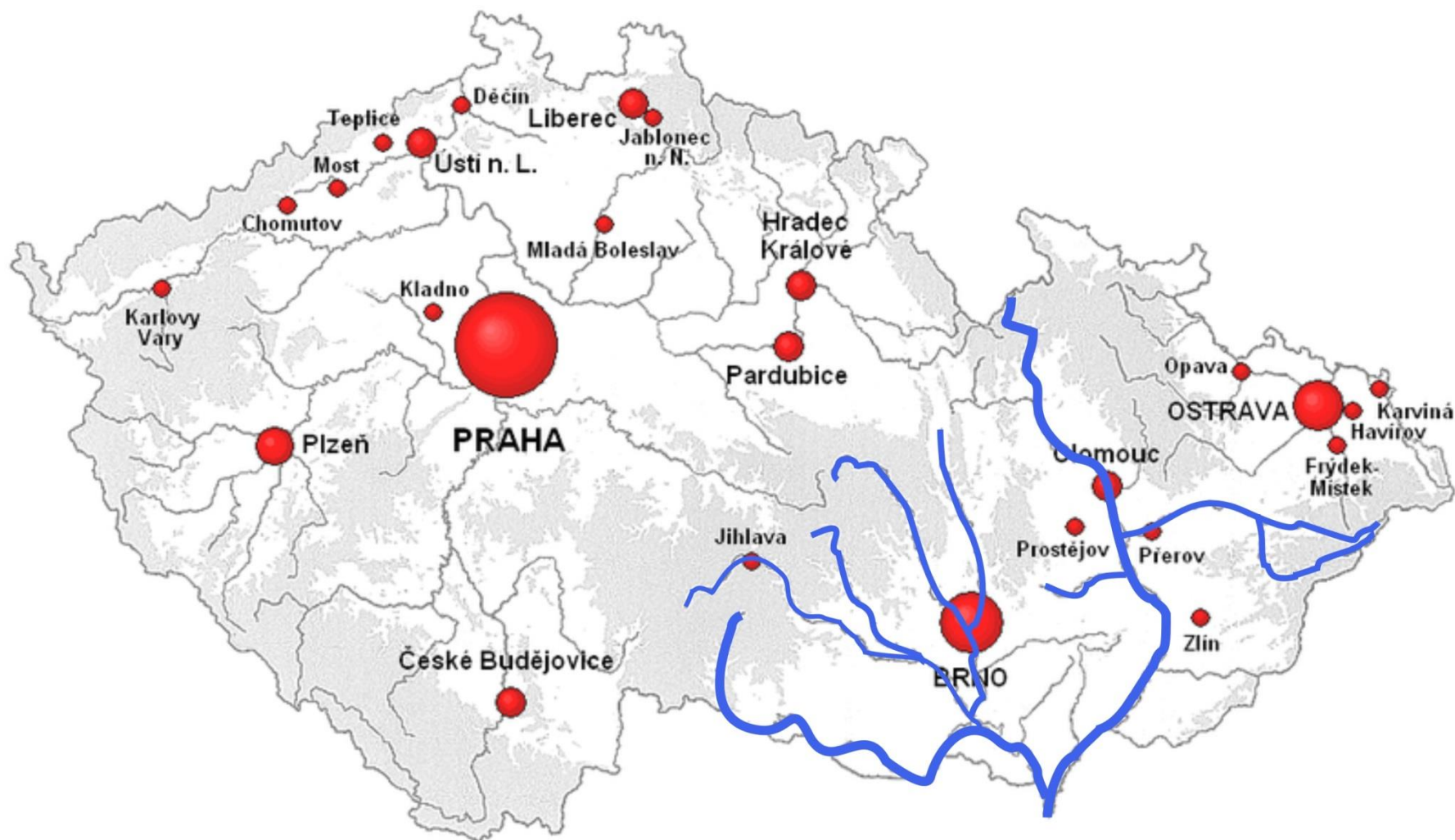


ŘEKA JIHLAVA

- Jihlava je řeka ústící do řeky Svatky.
- Název se odvozuje od ježka (německy "igel") či jehličí nebo pochází od keltského "uig" (potok).

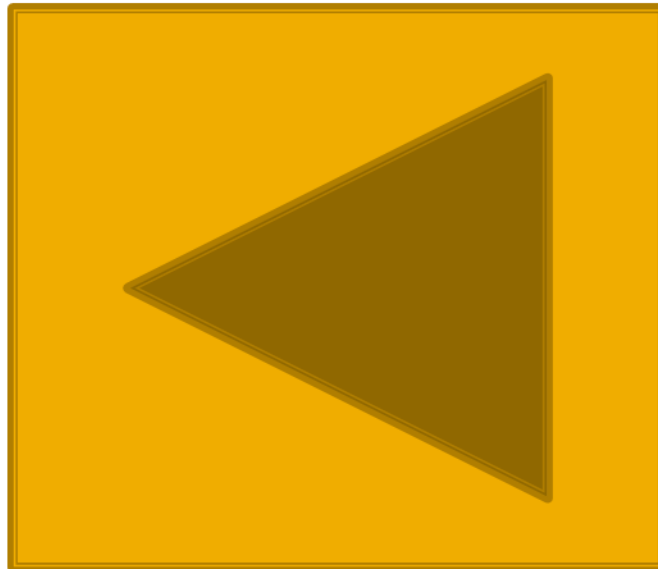


Kde leží řeka Svitava?



Chyba! Přemýšlej!

Zmáčkni tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

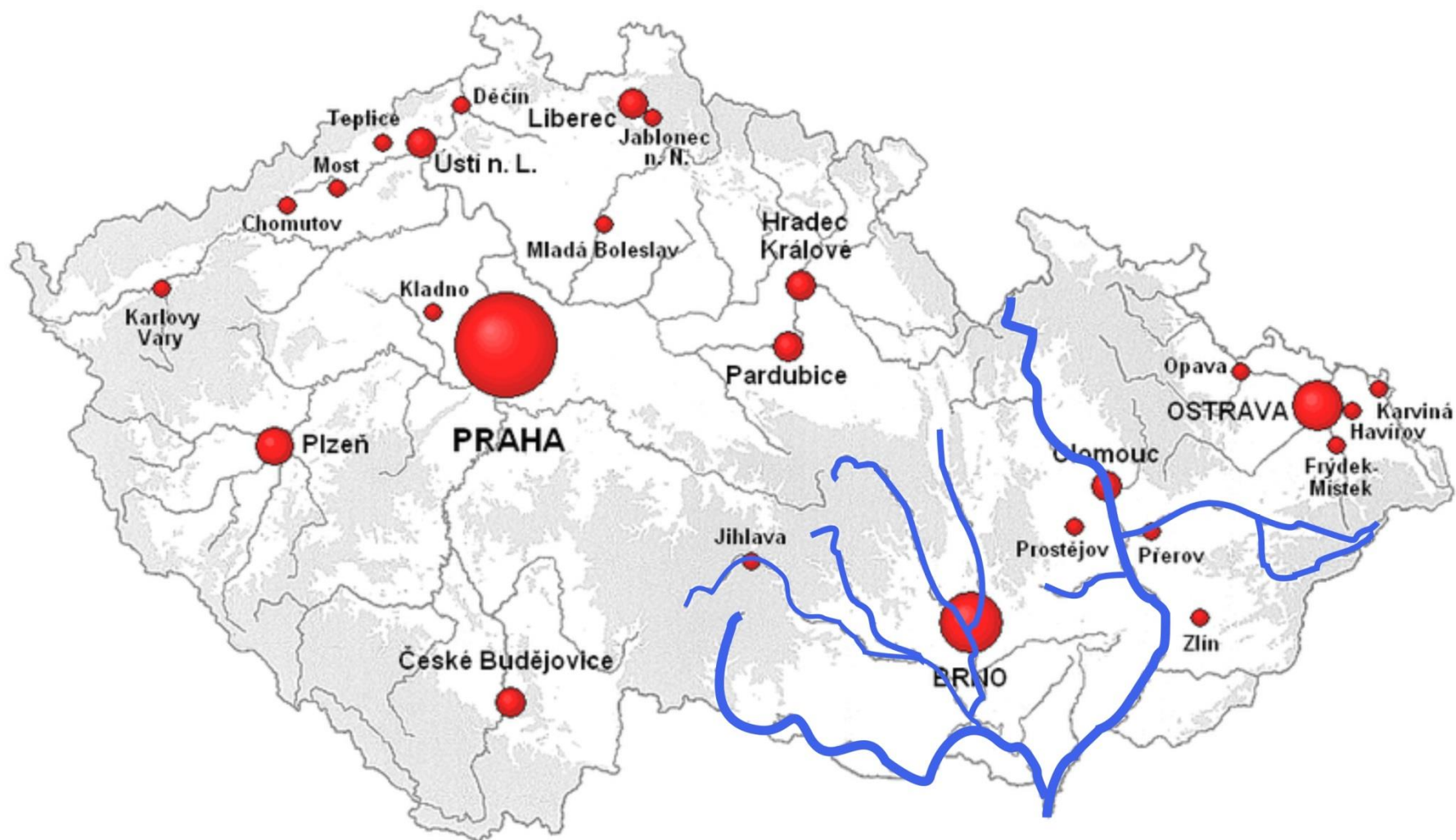


ŘEKA SVITAVA

- Svitava je dlouhá 97 km.
- Pramení severozápadně od Svitav u obce Javorník.
- Na řece leží města Svitavy, Letovice, Blansko, Adamov a Brno.

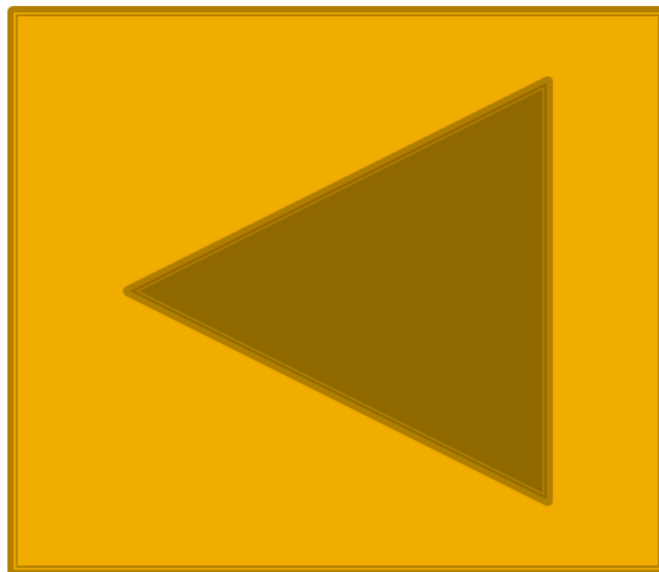


Kde leží řeka Svratka?



Chyba, zkus to ještě jednou.

Zmáčkni tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.

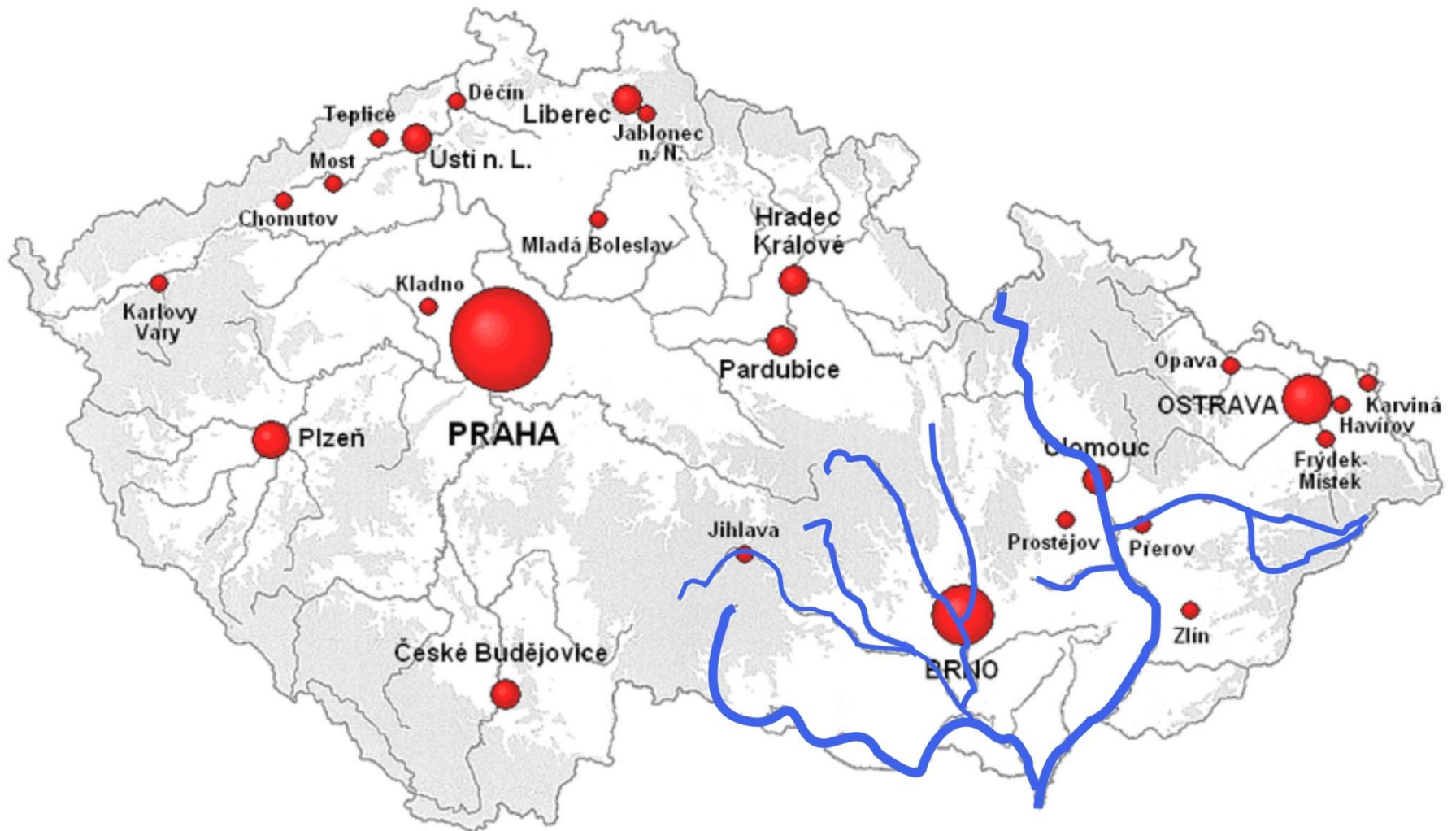


ŘEKA SVRATKA

- Soutok Svratky se Svitavou se nachází na území města Brna.
- Pojmenování Svratky pravděpodobně vychází ze staročeského slova „sworti“ – vinout se.

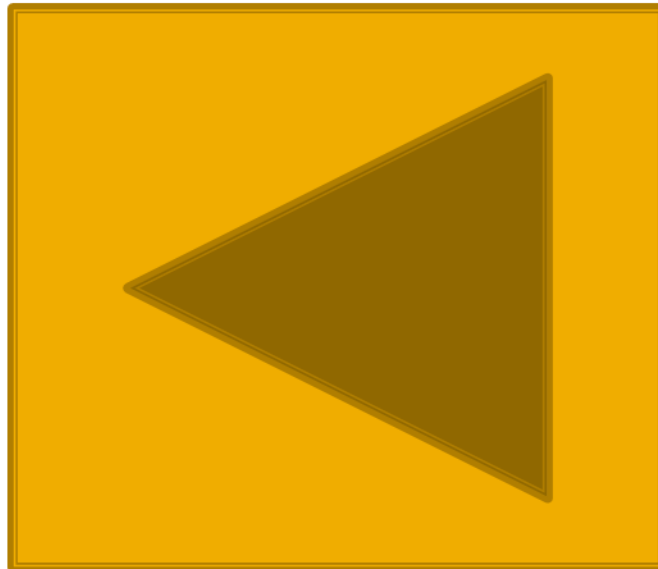


Kde leží řeka Oslava?



Chyba, to nemyslíš vážně?

Zmáčkni tlačítko zpět a pokus se řeku vyhledat znovu a správně.



ŘEKA OSLAVA

- Pramení v bažinách okolo Matějovského rybníka.
- V Ivančicích se vlévá do řeky Jihlavy.



KONEC HRY

- Budeš-li chtít si test zopakovat, klikni na tlačítko ŠIPKA ZPĚT.
- Jestliže chceš test ukončit, klikni na tlačítko DOMEČEK a ukončíš prezentaci.



Obrazový a fotografický materiál

Všechn obrazový materiál pochází z wikipedie (viz . níže uvedené odkazy).

Materiál byl upraven.

Máte povinnost uvést: autora a poskytnout odkaz na licence <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.cs>
Můžete tak učinit přiměřeným způsobem, ale ne způsobem, který by naznačoval, že vás poskytovatel licence nebo vaše užívání podporuje.

- http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Morava_reka.JPG; autor: Maksim
- http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Pisecne_7.jpg; autor: Fojsineko
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Vala%C5%A1sk%C3%A9_Mezi%C5%99%C3%AD%C4%8D%C3%AD,_Ro%C5%BEnovsk%C3%A1_Be%C4%8Dva_\(01\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Vala%C5%A1sk%C3%A9_Mezi%C5%99%C3%AD%C4%8D%C3%AD,_Ro%C5%BEnovsk%C3%A1_Be%C4%8Dva_(01).jpg); autor: Radim Holíš
- http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:%C5%98eka_Han%C3%A1.JPG; autor: Netupa
- http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Jihlava_River_from_Podkl%C3%A1%C5%A1tersk%C3%BD_bridge_in_T%C5%99eb%C3%AD%C4%8D,_Czech_Republic.jpg; autor: Frettie
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/d1/Svitava_mezi_B%C3%ADlovicemi_a_Brnem.jpg; autor: Dezidor
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/24/Soutok_Svratky_a_Svitavy_za_obvykl%C3%BDch_podm%C3%ADnek.jpg; autor: Kirk