

Cestujeme po Evropě – pracovní list

Úkol: Ve dvojicích hledejte řešení na následující otázky.

Evropská města	Praha 	Paříž 	Krakov 	Bratislava 	Vídeň 	Berlín 
Vzdálenost z Brna (km)	209	1 237	330	135	140	550
Počet obyv.	1 100 000	2 200 000	770 000	420 000	1 840 000	3 420 000
Čas strávený na cestě tam	2 hod.	12 hod.	5 hod. 20 min.	1 hod. 30 min.	1 hod. 20 min.	5 hod. 30 min.
Země	Česká rep.	Francie	Polsko	Slovensko	Rakousko	Německo
Hlavní město	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano
Úřední jazyk	čeština	francouzština	polština	slovenština	němčina	němčina

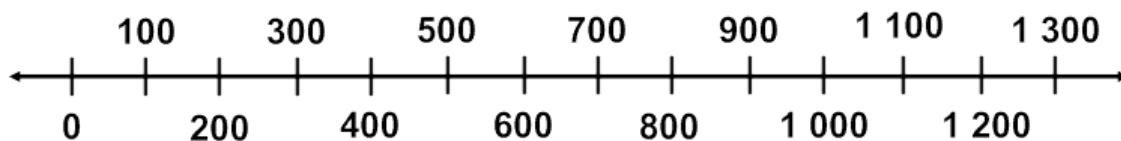
1. Do kterého města je to od nás z Brna nejbliže a do kterého nejdále?

nejbliže: _____

nejdále: _____

2. Seřad' vzdálenosti od Brna vzestupně a vyznač je na číselné ose.

vzdálenosti vzestupně: _____

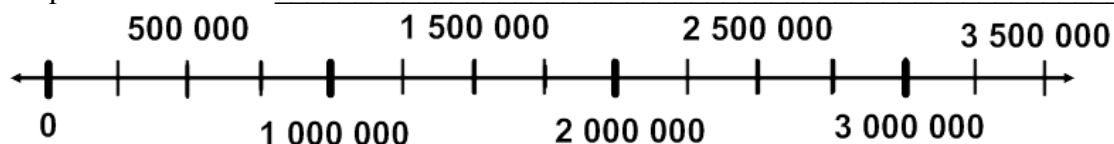


3. Ve kterém z uvedených měst žije nejvíce obyvatel?

Odpověď: _____

4. Seřad' města podle počtu obyvatel sestupně a vyznač je na číselné ose. Která města mají méně než milion obyvatel?

Odpověď: _____



5. Zaokrouhli počty obyvatel na statisíce a miliony.

město	počet obyvatel	na statisíce	na miliony	město	počet obyvatel	na statisíce	na miliony
Praha				Bratislava			
Paříž				Vídeň			
Krakov				Berlín			

6. Která města nejsou hlavním městem státu, ve kterém leží?

Odpověď: _____

7. Sečti všechny obyvatele všech hlavních měst.

Výpočet:

Odpověď: _____

8. Jaký je průměrný počet obyvatel hlavních měst?

Výpočet:

Odpověď: _____

9. O kolik více obyvatel má Vídeň než Bratislava?

Výpočet:

Odpověď: _____

10. Kolik kilometrů dohromady urazíme, až navštívíme všechna města? Vyjedeme-li do každého města vždy z Brna, které bude zároveň našim cílem.

Výpočty:



Odpověď: _____

11. Vyznačte města do slepé mapy Evropy (pracujte s atlasem nebo využijte internet). Pokud máte možnost hledat na internetu, zjistěte GPS souřadnice měst.



12. Spotřeba benzínu našeho auta je 4,80 l / 100 km. Kolik zaplatíme za benzín za všechny naše výlety? (Aktuální ceny zjistěte na internetu.)

Výpočty:

Odpověď: _____

* Pokud jste stihli vypracovat všechny úkoly, zkuste v učebnici, v encyklopedii, v mapách či na internetu vyhledat, co bychom mohli v jednotlivých městech navštívit a uvidět. Zpracujte písemně, doprovod'te obrázky.

Zdroj obrázků:

By Andrew Shiva / Wikipedia, CC BY-SA 4.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=28714927>

By Al Ianni - Flickr, CC BY 2.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=4161538>

By FotoCavallo - <https://www.flickr.com/photos/cecphotography/6281990824/>, CC BY 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=17653028>

By LMih - Own work, CC BY-SA 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=17522222>

By Feel free to use my photos, but please mention me as the author and if you want send me a message. or (rufre@lenz-nenning.at) - Own work, CC BY-SA 3.0 at, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=27989959>

By Norbert Nagel - Own work, CC BY-SA 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=31749821>

By Josef2 - Own work, CC BY-SA 4.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=104685091>

