

Humánní geografie - cvičení

Z3090c

středa 27.9. 2017

Podmínky k zápočtu

- docházka do cvičení (maximálně 2 absence)
 - možnost nahrazování cvičení v jiné skupině
 - nahrazování vždy po dohodě s vyučujícím!
- vypracování úkolů ze cvičení (1 odevzdání + 2 opravy)
 - řídit se šablonou a doporučeními vyučujících
 - věcně správně
 - logicky a gramaticky správně
 - odevzdané v termínu
 - citace a uvádění zdrojů
- termín odevzdání: neděle následující týden (do půlnoci)

Organizace cvičení

- 4 skupiny: st 16:00 – 16:50 (Z4); st 17:00 – 17:50 (Z4)
 čt 16:00 – 16:50 (Z3); čt 17:00 – 17:50 (Z3)
- výuka: 25. 9. – 15.12. 2017 (předpoklad 12 týdnů výuky)

27., 28. 9. Michal Navrátil

4., 5. 10. Michal Navrátil

11., 12. 10. Michal Navrátil

18., 19. 10. Michal Navrátil

25., 26. 10. Alena Rýparová

1., 2. 11. Alena Rýparová

8., 9. 11. Alena Rýparová

15., 16. 11. Alena Rýparová

22., 23. 11. Jozef Lopuch

29., 30. 11. Jozef Lopuch

6., 7. 12. Jozef Lopuch

13., 14. 12. Jozef Lopuch

Organizace cvičení

- opravy cvičení → poznámkové bloky (1 blok = 1 cvičení)
- v případě nejasností – dotazy
 - mailem (439880@mail.muni.cz)
 - osobně

Michal Navrátil, konzultační hodiny: úterý 17:00 – 19:00

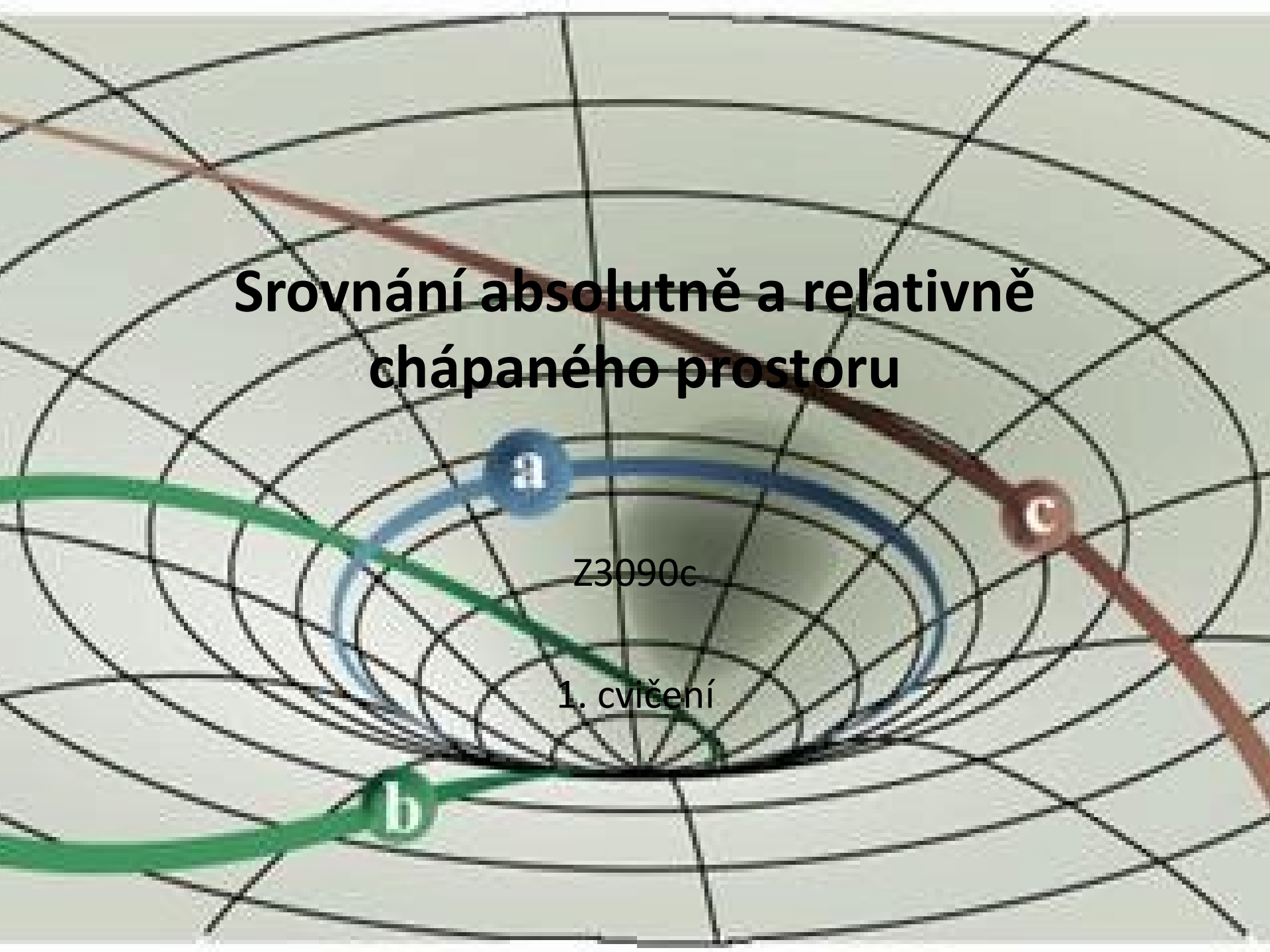
středa 15:00 – 16:00

případně dle domluvy, kancelář 03019, budova 4, 3. patro

Srovnání absolutně a relativně chápaného prostoru

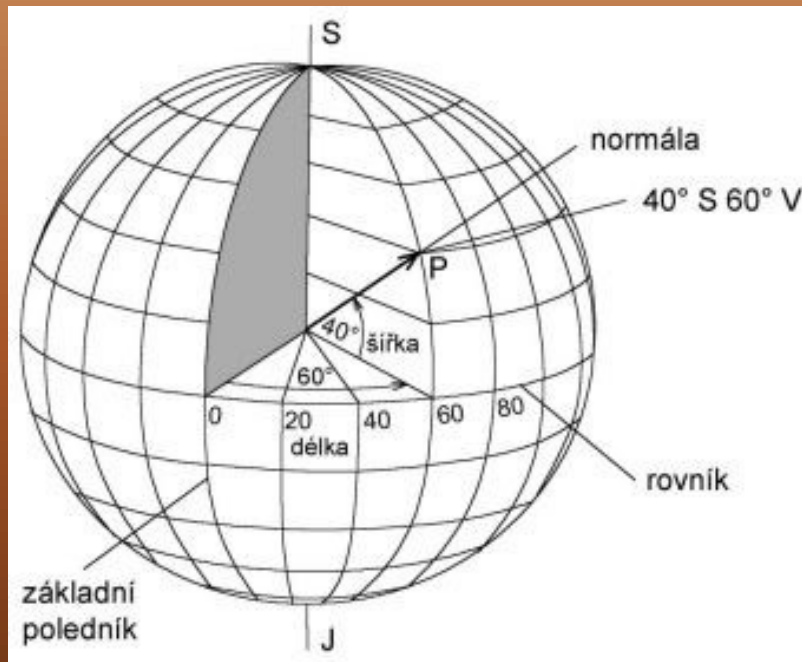
Z3090c

1. cvičení



Absolutní prostor

- prostor neměnný, pokud nezměníme kritéria vymezení
- nemění se vlivem vnějších zásahů (zjednodušeně)
- často vytyčen jednotkami (fyzikální, metrické,...)



Relativní prostor

- mění se v závislosti na posouzení
- může být (a bývá) často ovlivněn vnějšími faktory (zásahy)
- v realitě (reliéf, přírodní překážky, zástavba, infrastruktura, obslužnost službami, osobní zájem,...)



Zadání úkolu I.

- výběr 1 města (ideálně krajské, případně nějaké větší – vhodná volba nad 40 000 obyvatel; značka ideál – Brno); případně velké slovenské město

Praha

České Budějovice

Frýdek-Místek

Brno

Pardubice

Karlovy Vary

Ostrava

Havířov

Jihlava

Plzeň

Zlín

Teplice

Liberec

Kladno

Děčín

Olomouc

Most

Chomutov

Ústí nad Labem

Karviná

Přerov

Hradec Králové

Opava

Jablonec nad Nisou

Mladá Boleslav

Prostějov

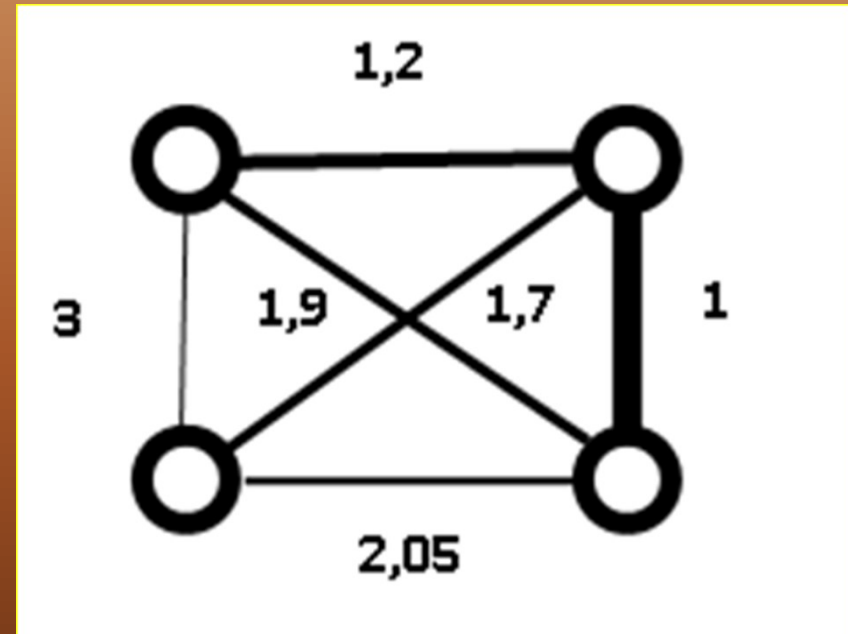
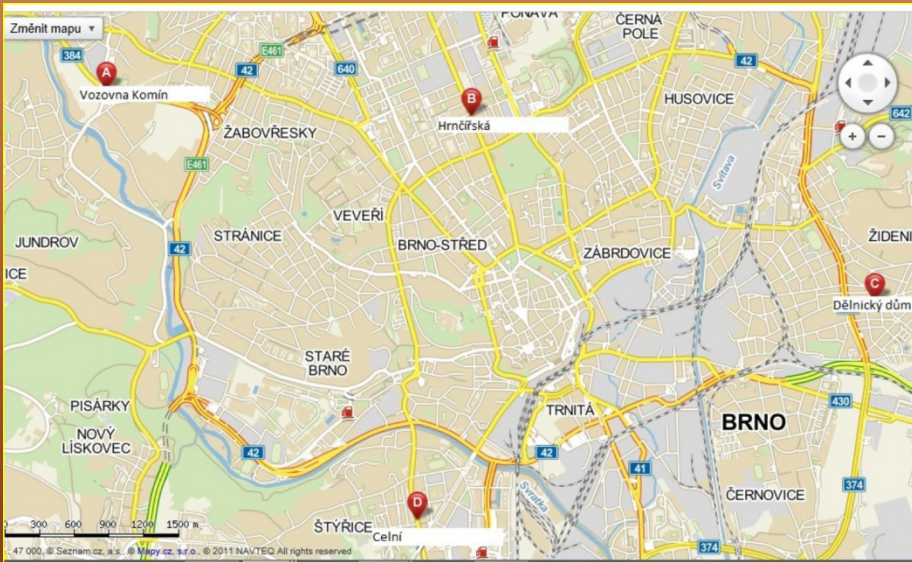
Zadání úkolu II.

- zvolit 4 zastávky MHD (pokud možno ne!!! v jedné linii)
- vyznačit je do mapy
- spojením všech 4 bodů navzájem vytvoříte prostor a následně zjistíte:
 - a) kilometrickou vzdálenost míst (všech)
 - b) časovou vzdálenost MHD (v minutách)
 - c) časovou vzdálenost pěšky nebo autem (v minutách)
 - d) separaci jednotlivých zastávek denním počtem spojů MHD
- údaje bude nutné porovnávat, takže je bude nutné normovat (a) až c) nejkratší vzdálenost 1, zbytek násobky; d) nejvíce spojů 1, zbytek násobky)

Zadání úkolu III.

výstupy:

- vyznačení zastávek (mapa, včetně citace)
- úkoly a) až d) (schémata)



Zadání IV.

- mapa (google.maps; mapy.cz, mapový portál)
- schémata (budou 4 pro každý bod a), b), c), d) jedno)
 - v libovolném technickém programu
 - v libovolném programu (Word, malování)
 - v ruce (klidně narýsovat a oskenovat)
- separace denním počtem spojů (IDOS, IDS JMK, jízdní řády)
- obrázky pojmenovat (mapa i schéma je obrázek) a ocitovat
- okomentovat
 - jak se mění vzdálenost při změně prostoru (různá kritéria)
 - co může tyto změny způsobit (objektivně)
- závěr (maximálně!!! na ½ stránky, tj. 0,5 stránky)
- uvést seznam zdrojů na konci

Termín odevzdání

- dnes zadání (prezentace)
- zítra (cca po 20 hodině) zadání v ISu (text i prezentace)
- soubor se správnou citací a uváděním zdrojů (také zítra cca po 20 hodině v ISu)
- termín odevzdání: **neděle 8. 10. 2017 (23:59:59)**
- **V případě nedodržení termínu, mohou být úkoly navíc!**