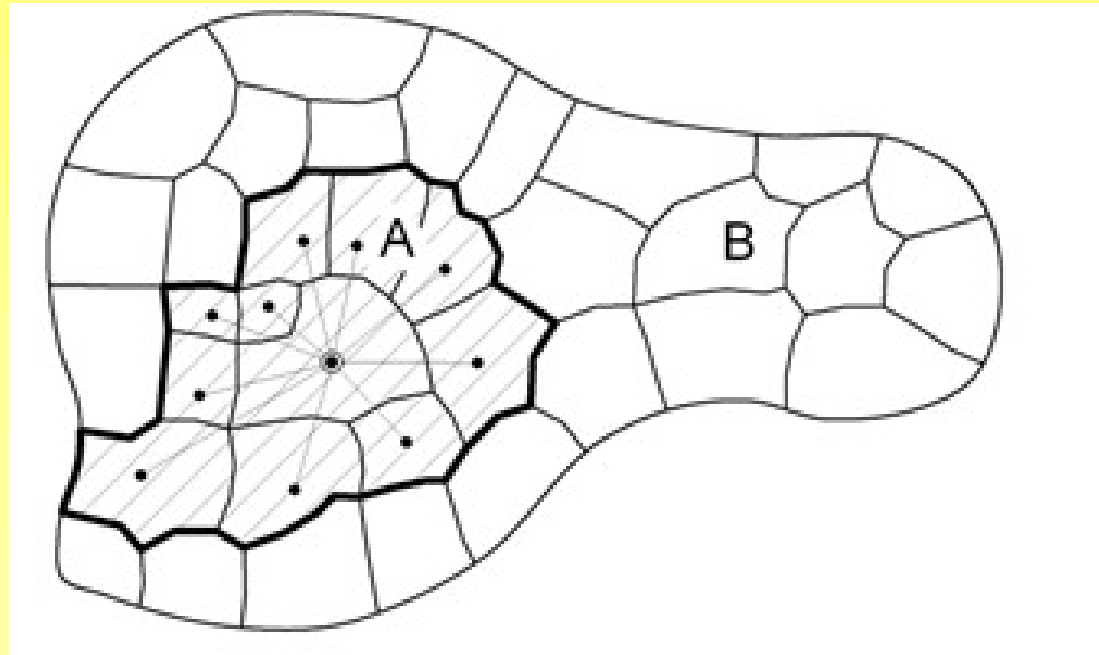


Základy regionální geografie



cvičící:
Tomáš Novotný

seminář č. 6
30. března 2017

Komentář k 5. cvičení

- velké množství zdrojů je vhodné nějak logicky řadit
- opět ne vždy důsledné citování v textu
- u řady ukazatelů je mnohem názornější použít relativní míru
 - zejména při srovnávání kraje s jinými celky
- u dopravy často zanedbány docela podstatné věci
- analýza a syntéza by mnohdy mohla být smělejší 😊

Zadání 6. cvičení

- **Vývoj vybraných socioekonomických ukazatelů**
- vyberte několik ukazatelů (viz dále) za svůj kraj a zpracujte referát o jejich vývoji
 - minimálně za 5 let zpětně od nejnovějších dostupných dat
 - za všechny roky toho období

Forma zpracování

- tabulky
 - data za jednotlivé roky
- grafy
 - vývoj hodnot ukazatelů
 - účelně slučovat více ukazatelů do jednoho grafu
 - např. narození+zemřelí, přistěhovalí+vystěhovalí
- text
 - komentář ke zjištěným skutečnostem
 - zamyslet se nad důvody daného vývoje a možnými souvislostmi mezi zkoumanými ukazateli
 - např. pohyb obyvatelstva – věková struktura – nezaměstnanost – bytová výstavba
 - volné pole pro komparaci s jinými kraji nebo celým státem

Ukazatele I

- obyvatelstvo
 - počet, pohyb (živě narození, zemřelí, migrace)
 - hrubá míra přirozeného přírůstku (pp) a migračního salda (ms)
 - $pp = [(N - M) / S] * 1000$
 - $ms = [(I - E) / S] * 1000$
 - S = střední stav obyvatelstva
 - N = počet narozených, M = počet zemřelých
 - I = počet přistěhovalých, E = počet vystěhovalých
 - věková struktura
 - podíl obyv. do 14 let, 15–64, nad 65 let
 - podíl nezaměstnaných osob (ne míra nezam.)

Ukazatele II

- bytová výstavba
 - dokončené byty celkem
- počet obyvatel na 1 lékaře
- měrné emise základních znečišťujících látek
 - REZZO
 - v t/km²; tuhé, SO₂, NO_x, CO
- kriminalita
 - celkem, loupeže – na 10 000 obyvatel
- jiné...

Data

- vesměs na stránkách ČSÚ
 - centrální portál nebo krajská pracoviště
 - také portál MPSV (nezaměstnanost)
- zpracujte alespoň 6 ukazatelů
 - minimálně 3 ze skupiny ukazatelů I
 - u dvojice stačí 4, resp. 2
- pokuste se aby výběr ukazatelů nebyl úplně nahodilý, ale aby měl nějaký koncept
- v komentáři (závěru) provedte syntézu zjištěných poznatků

Odevzdání 6. cvičení

- rozsah 2 A4
- do 5. 4. ve 20.00
- na příští hodině 3 lidé odprezentují
- kdyby cokoli nebylo jasné
 - t.n@mail.muni.cz

Odevzdání 6. cvičení

- rozsah 2 A4
- do 5. 4. ve 20.00
- na příští hodině 3 lidé odprezentují
- kdyby cokoli nebylo jasné
 - t.n@mail.muni.cz

Děkuji za pozornost
a přeji hezký zbytek týdne 😊