

Specifikace požadavků ke zkoušce z Kvantitativní ekonomie pro studenty doktorského studia

Předmětem zkouškového testu (*případně mého dodatečného dotazování*) budou jen **tučně** zde uvedené části textu:

Indexní čísla

TIpart11 vše

TIpart12 vše mimo list 18, obsah tvrzení 2,3,4 a část 2.4.2 (vlastnosti T.indexu)

U některých testů byla doplněna „duální verze“ (slabá/silná), stačí uvést vždy jen jednu.

TIpart13 vše mimo část 3.1.3

TIpart14 nic (ale bylo by dobré mít aspoň povědomí o tom, co je Divisiův přístup)

část TIpart15 vše mimo části 5.5(zatím jsem nedodal obrázky) a 5.6 (axiomy a trojice indexů Pollakův, Malmquistův a Allenův, které byly předmětem výkladu poslední nepovinné přednášky)

TIpart16 nic

TIpart17 nic

TIpart18 nic

Teorie užitku

TUpart21 vše

TUpart22 vše mimo důkazu tvrzení 2.1, věty 2.1 a důkazu v části 2.3c

TUpart23 vše

TUpart24 vše mimo vlastnosti poptávkových funkcí v D17 a důkazů Shephardova lemmatu a Royovy identity

TUpart25 vše (jde o příklady k procvičení)

TUpart26 vše

TUpart27 nic resp. vše (jde o skoroduplicitu k části TIpart5)

TUpart28 nic (byť by bylo užitečné aspoň orientačně pročíst 8.1-8.3)

Teorie produkce:

TPpart31 vše

TPpart32 vše mimo větu 1 a text na str. 8, dále mimo důkaz Věty 3 a příklad 2

TPpart33 vše mimo část 3.4 (Addilog)

TPpart34 nic

TPpart35 vše mimo důkaz věty 1 (odvození vlastností .nákladové funkce) a část 5.3 (výnosová funkce)

TPpart36 nic