

## TEKR – OTÁZKY K PROCVIČENÍ

### Krátké otázky

Tento typ otázek můžete očekávat v závěrečném testu. Odpověď by měla být stručná a výstižná. Měli byste se zaměřit na model, který je k dané otázce relevantní, ale nemusíte jít do detailů modelu. (Ve velké většině případů není odpověď jednoznačná, např. ano, ale ...)

Souhlasíte s následujícím tvrzením? Vysvětlete, proč ano či proč ne.

- a. „Klesající mezní produkt je podstatnou vlastností produkční funkce pro konvergenci ke steady-statu (v Solowově modelu).“
- b. „Je vždy žádoucí zvýšit investice (úspory), abychom zvýšili produktivitu? A jak je to v případě zvýšení blahobytu?“
- c. Uvažujte tabulku I v Mankiw, Romer and Weil (1992) [na zkoušce bude přiložena tabulka]. Zaměřte se na intermediate sample. „Jsou odhadnuté parametry ve shodě s teorií, co se týče znaménka a velikosti?“

### Technická otázka

Uvažujte Solowův model rozšířený o lidský kapitál tak jak ve prezetnovaný v Mankiw, Romer and Weil (1992). Ukažte, že existuje steady-state a je jediný.