

### **Zadání na doma k přednášce č. 7**

#### **Užitečné rady:**

- Před řešením příkladů si přečtěte odpovídající kapitoly v knize.
- Některé úkoly jsou snadné, jiné méně. Měli byste se snažit vyřešit všechny.
- Znat řešení příkladů a porozumět jim není nezbytné před samotným seminářem, ale především po něm.
- Je lepší poučit se z chyb nyní než v závěrečném testu.

#### **Zadaná četba:**

- Mankiw, Kapitola 11

#### **Úkol 1**

Učebnice říká, že veřejné statky a společné zdroje zahrnují externalitu.

- a) Jsou externality spojené s veřejnými statky pozitivní, nebo negativní? Pro odpověď použijte příklady. Je množství, které by poskytl trh větší, nebo menší než efektivní?
- b) Jsou externality spojené se společnými zdroji pozitivní, nebo negativní? Pro odpověď použijte příklady. Je množství, které by poskytl trh větší, nebo menší než efektivní?

#### **Úkol 2**

Uvažujte o statcích a službách poskytovaných (místní) vládou:

- a) Do jaké kategorie (dle klasifikace z přednášky) spadají: 1) služby policie, 2) shrabování sněhu ze silnice, 3) vzdělání, 4) venkovské cesty a 5) městské ulice.
- b) Proč myslíte, že vláda poskytuje statky a služby, které nejsou veřejné?

#### **Úkol 3**

Luděk miluje sledování zápasů svého oblíbeného fotbalového týmu ve veřejnoprávní televizi. Pokud by televize chtěla vybrat peníze za sledovanost, Luděk je nepošle.

- a) Jaký název mají ekonomové pro lidi Luděkovu typu?

- b) Jak může vláda vyřešit problém s lidmi, jako je Luděk?
- c) Jak může takový problém vyřešit soukromý trh?

#### Úkol 4

Místní samospráva rozhodla o přeměně opuštěného pozemku u Frantova domu na městský sad. Zasázeli zde slivoně švestky a místní obyvatelé mohou bez poplatku užívat sad jako park a mohou sbírat švestky pro svou vlastní potřebu. Toho využijí i Luděk s Frantou a mají v plánu si pálit doma slivovici.

- a) K jakému typu tržního selhání tu pravděpodobně dochází?

Diskutujte, zda a do jaké míry, mohou následující opatření problém tržního selhání vyřešit. Uvažujte nad dalšími ekonomickými výhodami a nevýhodami (např. celkové náklady, transakční náklady) každého opatření.

- b) Samospráva rozdělí sad na jednotlivé stromy a daruje každý strom jedné domácnosti. Domácnost tak má výhradní právo sběru švestek pouze z konkrétního stromu.
- c) Samospráva pokračuje v udržování sadu, ale veškeré švestky prodává na trhu a výtěžky reinvestuje do sadu další rok.
- d) Samospráva bude vybírat poplatky za vstup do sadu.
- e) Samospráva zavede pravidlo, že každá domácnost může sebrat a vynést nejvíce 2 kilogramy švestek za rok.
- f) Samospráva bude vybírat “daň ze sběru” z každé švestky, kterou domácnosti sklídí/posbírají.

#### Úkol 5

- a) Jaký typ statku/služby je Google?
- b) Jaký je (zhruba) obchodní model, který umožňuje jeho poskytování?

#### Úkol 6

Wikipedia je jednou z nejvytíženějších webových stránek, se vším co k tomu patří, tj. značné náklady na provoz.

- a) Jaký typ statku/služby je Wikipedia?
- b) Jaký je (zhruba) „obchodní“ model, který umožňuje jeho poskytování?