

TRETJI KOLOKVIJ (januar 2012)

VPISNA ŠTEVILKA: _____

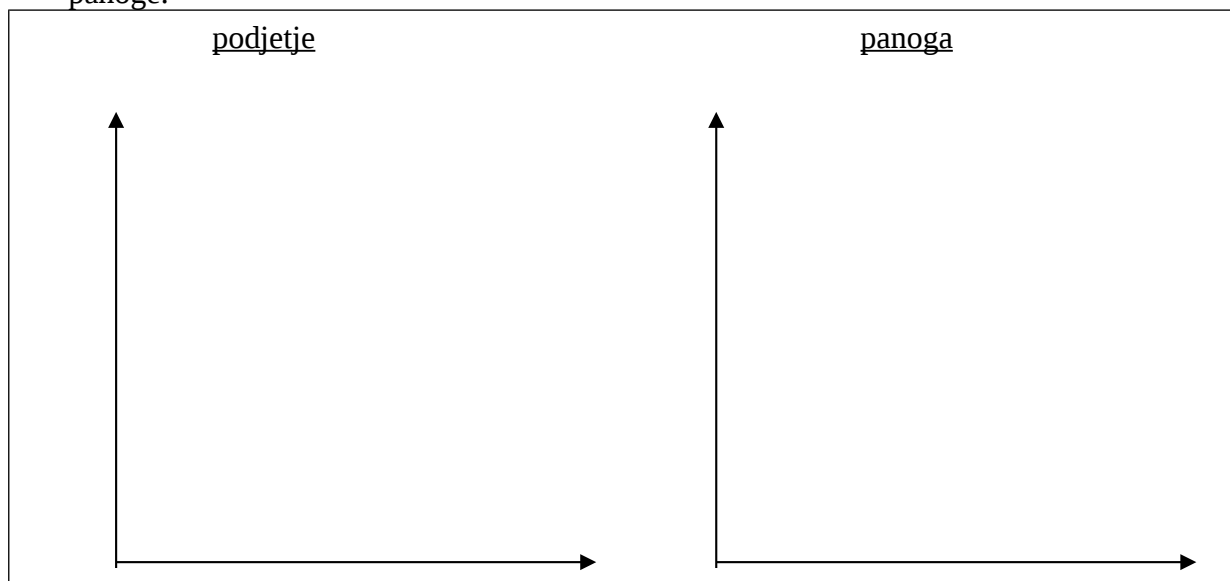
IME IN PRIIMEK: _____

Prva in peta naloga sta vredni 3 točke, druga in četrta naloga eno točko, tretja pa dve točki. Upoštevati se bodo le odgovori, podani v pravokotnikih.

1. Popolnokonkurenčno podjetje ima funkcijo ponudbe $P = Q_i^2 + 8$, kjer je Q_i količina proizvodnje podjetja. Njegovi stalni stroški znašajo 10€.

a) Izračunajte dobiček podjetja, če znaša cena 44€-

b) V ustrezni sliki prikažite *kratkoročno ravnotežje*, tako z vidika tipičnega podjetja kot panoge.



c) Koliko znaša dolgoročna ravnotežna cena, če predpostavimo, da so vsa podjetja v panogi identična ?

2. Obkrožite pravilno trditev.

- a) Z nakupom delnic postane investitor solastnik sorazmernega deleža podjetja in tako odgovoren za dejanja podjetja z vsem svojim premoženjem.
- b) O problemu agenta govorimo, ko managerji maksimirajo dobiček podjetja, ki ga vodijo.
- c) Argument preživetja podjetja v svojem bistvu ponazarja argument maksimiranja dobička.
- d) Na ravni podjetij je najbolje, da podjetja vodijo zaposleni po načelu en človek – en glas..
- e) Japonski model podjetja se še danes obravnava kot model, ki je manj učinkovit od modela maksimiranja dobička.

3. Na kratko opišite primer participativnega podjetja. Katere vrste participativnega podjetja poznamo? Kaj je za njih značilno?

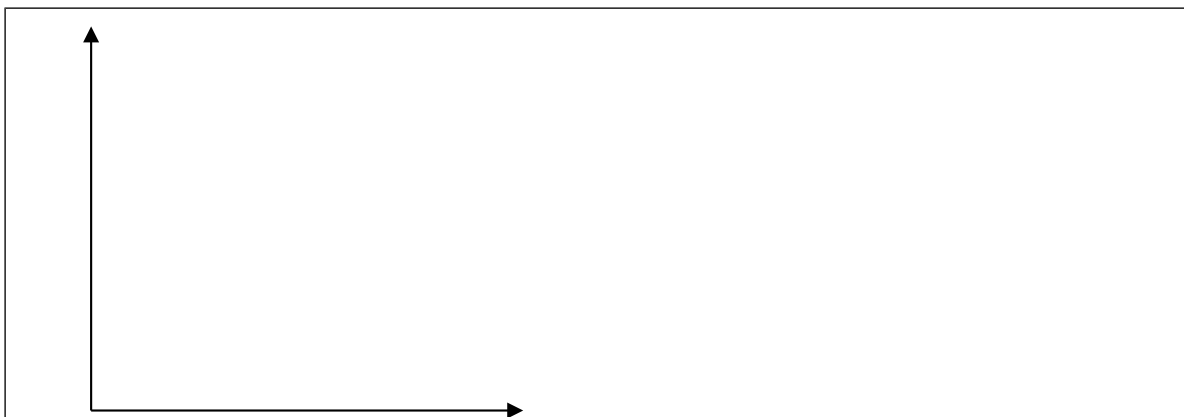
4. Obkrožite pravilno trditev.

V kratkoročnem ravnotežju popolne konkurence bo podjetje, ki je lastnik proizvodnih dejavnikov, imelo:

- a) Ekonomski dobiček =0 in računovodski dobiček>0;
- b) Ekonomski dobiček >0 in računovodski dobiček=0;
- c) Ekonomski dobiček <0 in računovodski dobiček=0;
- d) Ekonomski dobiček <0 in računovodski dobiček<0.
- e) Noben odgovor ni pravilen.

5. Lokalno monopolno podjetje se srečuje s krivuljo povpraševanja, ki je podana z enačbo $Q = \frac{144}{P^2}$. Stroškovna funkcija podjetja je $AVC = Q^{1/2}$. Stalni stroški znašajo 5 denarnih enot.

- a) Izračunajte optimalni obseg proizvodnje, ceno in dobiček podjetja.
OPOMBA: Ne pozabite označiti osi.



- b) Predpostavite, da mu vlada predpiše ceno v višini 2 denarnih enot. Koliko bo proizvajal monopolist?

- c) Predpostavite, da bi vlada želela kaznovati monopolista za povzročanje mrtve izgube. Ali bo uvedla davek na enoto ali v fiksnem znesku? Kolikšen mora biti davek v tem primeru?

- d) V primeru, da vlada uvede davek, ki je odvisen od obsega proizvodnje, bo monopolist *povečal/ zmanjšal* obseg proizvodnje.