

PREIZKUŠNJA ZNANJA IZ TEMELJEV EKONOMIJE
MIKROEKONOMIJA
(1.kolokvij - november 1997)
C

IME IN PRIIMEK: _____

Pri posameznem vprašanju je pravih lahko tudi več odgovorov. Na vprašanja odgovarjaj **kratko in jedrnato**. Pri ocenjevanju se bodo upoštevali samo odgovori, ki so popolnoma pravilni (*za delno pravih odgovor boš dobil nič točk*) Če pri nalogah, ki zahtevajo izračun ali utemeljitev, le te ni, ali pa je neustrezna, dobiš 0 točk, četudi je rezultat pravih. Maksimalno število točk je 5. Pri vsakem vprašanju oz. podvprašanju je v oklepaju napisano, koliko točk prinaša. Veliko sreče!

- a) Naslednji vprašanja se nanašata na lastnosti produkcijske funkcije.
- b) Pojasni razliko med donosi obsega in zakonom o padajočem donosu! (0.5)
- c) V ustreznem grafu prikaži naraščajoče donose obsega ! (0.5)
- d) Naštej, kaj proučuje ekonomija. (0.5)
- a)
- b)
- c)

e) Andrej in Matjaž sta se odločila, da bosta določen del denarja, ki sta ga prinesla s sabo na dopust, porabila za večerno popivanje. Njune preference se bistveno razlikujejo, saj ima Matjaž raje alkoholne pijače, Andrej pa brezalkoholne. Alkoholne pijače so podane na abscisni osi, brezalkoholne pa na ordinati. (0.5)

- f) Andrejeva indiferenčna krivulja je bolj strma kot Matjaževa.
- g) Matjaževa indiferenčna krivulja je bolj strma kot Andrejeva.
- h) Andej ima višjo stopnjo nadomestljivosti alkoholnih pijač za vsako nadaljno brezalkoholno pijačo kot Matjaž.
- i) Ker oba plačujeta iste cene za pijače in maksimirata svoje zadovoljstvo, je v ravnovesju mejna stopnja nadomestljivosti za oba enaka, razlikuje pa se količina alkoholnih in brezalkoholnih pijač, ki jih vsak popije.

j) Ta naloga ponazarja razmere na trgu nafte leta 1995. Svetovna cena nafte je bila 18\$ za sodček medtem ko je bila svetovna ponudba oz povpraševanje enaka 23 milijard sodčkov nafte na leto. Ponudba OPECA je bila popolnoma neelastična in je znašala 10 milijard, medtem bo je bila ponudba konkurence 13 milijard sodčkov nafte na leto. Cenovne elastičnosti za nafto podajamo v naslednji tabeli.

	kratkoročna	dolgoročna
svetovno povpraševanje	-0.05	-0.4
ponudba konkurenčnih firm	0.1	0.4

k) Enačbe ponudbe in povpraševanja ocenjujemo z linearnimi razmerji. V dolgem roku se enačba svetovne ponudbe nafte glasi _____, enačba svetovnega povpraševanja po nafti pa _____.

(1)

Izračun:

b) V ravnotežju znaša potrošniški presežek _____ milijard \$. (0.5)

Izračun:

5. Odgovori na naslednja vprašanja.

l) Mejna stopnja nadomestljivosti med dobrinama, ki sta popolna substituta je _____.
(0.5)

m) Levi in desni čevelj sta popolna komplementa. Nariši dohodkovno potrošno krivuljo za desni čevelj.
(0.5)

n) S pomočjo premic cen in 2 indiferenčnih krivulj prikaži Giffenovo dobrino. Natančno označi učinek substitucije, dohodka in skupni učinek. (0.5)