

# **MIKROEKONOMIJA**

## **1. ROK**

### **13. januar 2007**

Vnaprej se opravičujem če je prišlo do kakšne napake, vendar morate vedeti, da je izpit bil slikan z mobitelom, ter da resolucija slike ni takšna kot na digitalnem fotoaparatu ☺ . Upam, da vam bo kaj pomagalo.

LP vsem  
ZarkoM

1. Potrošnik ima 1000 tolarjev dohodka, ki ga porabi samo za nakup dveh dobrin: hrane in obleke. Alternativne možnosti potrošnje so prikazane v spodnji tabeli. Na os  $x$  nanašamo količino obleke, na os  $y$  pa hrane.

Kombinacija	1	2	3	4	5	6
Hrana	5	4	3	2	1	0
Obleka	0	1	2	3	4	50
		0	0	0	0	

Določite pravilno trditev:

- cena hrane je 20 tolarjev
- oportunitetni strošek nakupa obleke je 10 enot hrane
- naklon premice cene je  $-0,1$
- cena obleke je 200 tolarjev
- naklon premice cene je  $-10$

2. V tabeli so zapisane cenovne in križne elastičnosti povpraševanja po dobrinah A in B. Na podlagi spodnje tabele ocenite v kakšnem razmerju sta dobrini A in B.

	A	B
A	-0,25	-3,1
B	-3,1	-2,50

- Giffenovo blago
- luksuzni dobrini
- substituta
- komplementarni dobrini
- inferiorni dobrini

3. V trgovini z igračkami so prejšnji teden zmanjšali ceno avtomobilčkom, zato so se jim celotni prihodki zmanjšali. Iz tega lahko sklepamo, da je povpraševanje po avtomobilčkih:

- elastično
- neelastično
- usklajeno elastično
- usklajeno neelastično
- popolnoma elastično

4. Potrebni pogoj za doseganje maksimalnega dobička v razmerah popolne konkurence na dolgi rok je:

- $P=LAC_{min}$
- $P \geq LMC$
- $P=LMC$
- $P \geq LAC_{min}$
- $P=LMC=LAC_{min}$

5. Negativno dohodkovno elastičnost povpraševanja imajo \_\_\_\_\_ dobrine.

- inferiorne
- luksuzne
- substitucijske
- normalne
- komplementarne

6. Tržna krivulja povpraševanja v popolni konkurenci je \_\_\_\_\_ .

- a) popolnoma elastična
- b) naraščajoča
- c) popolnoma neelastična
- d) enaka mejnim stroškom
- e) padajoča

7. Ko je celotni produkt maksimalen:

- a) je tudi povprečni produkt minimalen
- b) je mejni produkt negativen
- c) je povprečni produkt maksimalen
- d) je mejni produkt pozitiven
- e) je mejni produkt nič

8. Popolnokonkurenčno podjetje ima v kratkem obdobju  $FC=10$  SIT. Pri proizvodnji osmih enot proizvoda ima podjetje  $VC=30$  SIT. Pri proizvodnji devetih enot pa ima podjetje  $TC=55$  SIT. Mejni stroški podjetja pri proizvodnji devetih enot so:

- a) 40
- b) 10
- c) 25
- d) 15
- e) 30

9. Za popolnega konkurenta velja, da:

- a) so AC minimalni, ko so enaki AVC
- b) je proizvodno neučinkovit
- c) je alokacijsko učinkovit
- d) se nahaja v točki indiferentnosti, ko je  $P=AC_{min}$
- e) se nahaja v točki preloma, ko je  $P=AVC_{min}$

10. \_\_\_\_\_ prikazuje vse kombinacije dveh dobrin, ki potrošniku prinašajo enako zadovoljstvo.

- a) premica cene
- b) transformacijska krivulja
- c) cenovno potrošna krivulja
- d) krivulja povpraševanja
- e) indiferenčna krivulja

11. Če se zaradi proporcionalnega povečanja naložb proizvodnih dejavnikov proizvodnja proporcionalno poveča:

- a) noben odgovor ni pravilen
- b) zaradi zakona o padajočem donosu, so donosi obsega vedno padajoči
- c) so donosi obsega konstantni
- d) so donosi obsega padajoči
- e) so donosi obsega naraščajoči

12. Predpostavite, da študent svoj dohodek v celoti porabi samo za nakup mleka in soka. Dohodek študenta znaša 12000 SIT. Cena mleka je enaka 120 SIT cena soka pa 40 SIT. Pri trenutni potrošnji teh dveh dobrin je mejna koristnost mleka 15. Kakšna bi morala biti mejna koristnost soka, da se bo študent nahajal v ravnotežju?

- a) mejna koristnost soka mora biti 5
- b) mejna koristnost soka mora biti 1/3
- c) mejna koristnost soka mora biti 4
- d) mejna koristnost soka mora biti 3
- e) mejna koristnost soka mora biti 45

13. Katera izmed predpostavk o potrošnikovih preferencah ne velja za komplementarne dobrine?

- a) popolnost preferenc
- b) indiferentnost krivulj
- c) tranzitivnost
- d) več je bolje kot manj
- e) o križni elastičnosti

14.  $P=MC$  je \_\_\_\_\_ pogoj za doseganje maksimalnega dobička v popolni konkurenci na kratek rok.

- a) obvezni
- b) potrebni
- c) zadostni
- d) dolgoročni
- e) monopolni

15. Če je povpraševanje monopolista usklajeno elastično je mejni prihodek monopolista \_\_\_\_\_ .

- a) nič
- b) elastičen
- c) maksimalen
- d) najprej narašča in potem pada
- e) ena

16. Popolnokonkurenčno podjetje ima naslednjo funkcijo celotnih stroškov:  $TC=Q^2 - 60Q + 300$ . Zapišite funkcijo mejnih stroškov:

- a)  $MC=2Q-60Q$
- b)  $MC=Q-60$
- c)  $MC=2Q-60$
- d)  $MC=2Q+300$
- e) noben odgovor ni pravilen

17. (VEZAVA NA PREJŠNJE VPRAŠANJE) Kateri obseg proizvodnje bo podjetje izbralo, če je tržna cena proizvoda  $P=140$  denarnih enot in želi maksimirati dobiček.

- a)  $Q=40$
- b)  $Q=50$
- c) noben odgovor ni pravilen
- d)  $Q=100$
- e)  $Q=30$

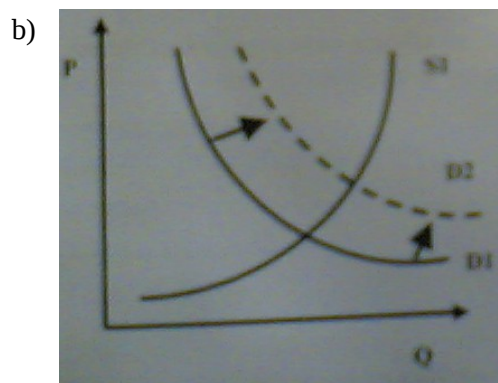
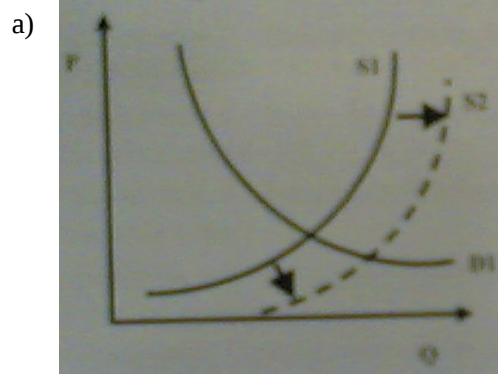
18. (VEZAVA NA PREJŠNJE VPRAŠANJE) Izračunajte dobiček oziroma izgubo pri optimalnem obsegu poslovanja podjetja.

- a) noben odgovor ni pravilen
- b) 45000
- c) 14000
- d) 4300
- e) 9700

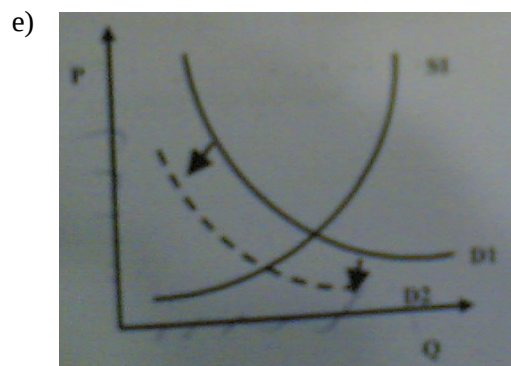
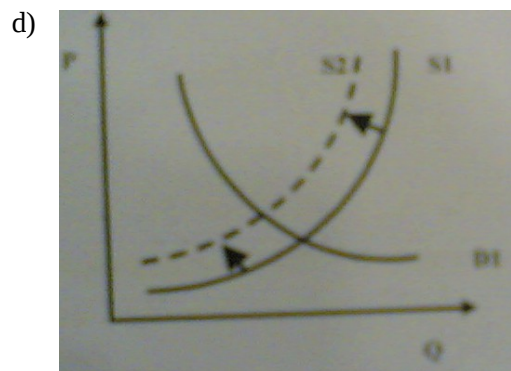
19. Gospodarstvo se nahaja pod transformacijsko krivuljo:

- a) ko so produktijski faktorji nezaposleni
- b) ko so produktijski faktorji polno zaposleni
- c) ko so produktijski faktorji v izobilju
- d) ko pride do tehnične inovacije
- e) ko so produktijski faktorji specializirani

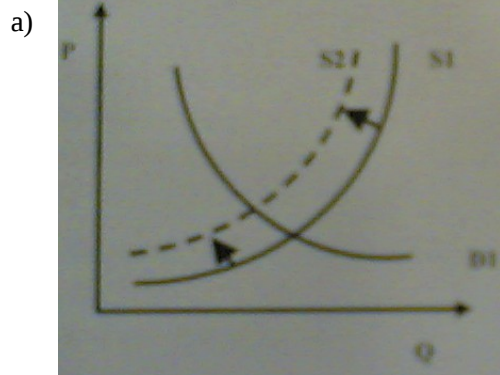
20. Pri pridelavi hmelja je prišlo do občutnega znižanja stroškov zaradi tehnične inovacije. Spremembe na trgu hmelja ustrezno prikazuje slika (črtkana krivulja prikazuje spremembo). **SLIKANO Z MOBITELOM!**



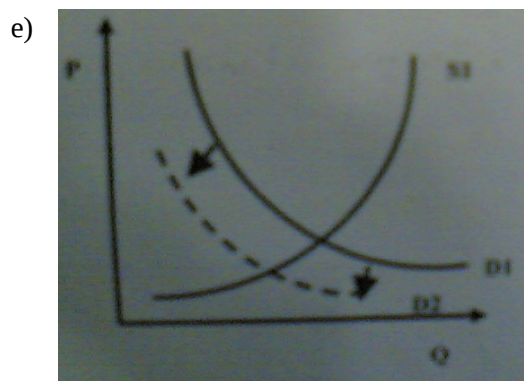
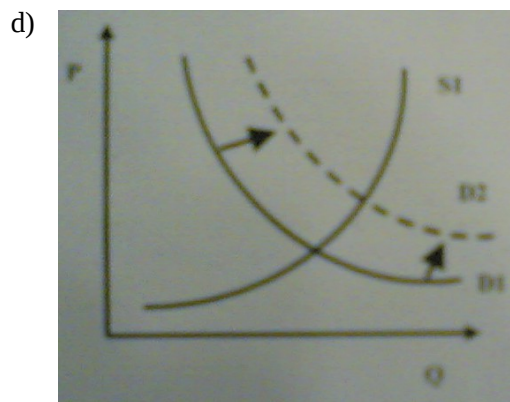
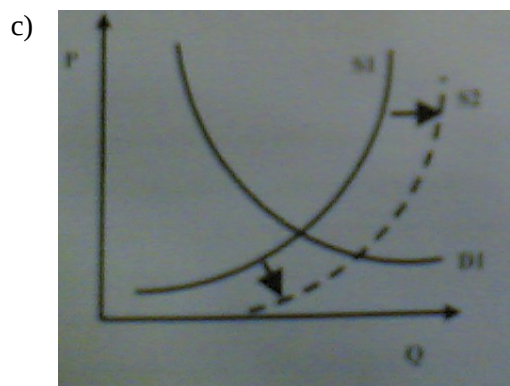
c) na trgu hmelja ne pride do sprememb



21. (VEZAVA NA PREJŠNJE VPRAŠANJE) Spremembe na trgu piva prikazuje slika (črtkana krivulja prikazuje spremembo). **SLIKANO Z MOBITELOM!**



b) na trgu piva ni prišlo do sprememb



22. (VEZAVA NA PREJŠNJE VPRAŠANJE) Na trgu piva so se zgodile naslednje spremembe (oznake: + povečanje, - zmanjšanje, 0 nespremenjeno)

- a) povpraševanje +, obseg povpraševanje 0, ponudba 0, obseg ponudbe +, ravnotežna količina +, ravnotežna cena +
- b) povpraševanje 0, obseg povpraševanje +, ponudba +, obseg ponudbe 0, ravnotežna količina +, ravnotežna cena -
- c) povpraševanje 0, obseg povpraševanje -, ponudba -, obseg ponudbe 0, ravnotežna količina -, ravnotežna cena +
- d) povpraševanje 0, obseg povpraševanje -, ponudba -, obseg ponudbe -, ravnotežna količina -, ravnotežna cena +
- e) povpraševanje -, obseg povpraševanje 0, ponudba 0, obseg ponudbe -, ravnotežna količina -, ravnotežna cena -

23. Zaradi zmanjšanja cene marelic iz 100 na 80 tolarjev se je obseg povpraševanja po marelicah povečal iz 90 na 100 ton. Povpraševanje po marelicah je:

- a) popolnoma neelastično
- b) elastično
- c) neelastično
- d) popolnoma elastično
- e) usklajeno elastično

24. Ugotovite, pri katerem obsegu proizvodnje je točka preloma, če veste, da ima popolnokonkurenčno podjetje naslednjo funkcijo povprečnih stroškov:  $AC=Q^2 - 14Q + 36$

- a) 8
- b) 6
- c) 14
- d) 12
- e) 7

25. Katera od navedenih ni vstopna ovira pri monopolu?

- a) noben odgovor ni pravilen
- b) licenca
- c) nadzor nad ključnimi produkcijskimi faktorji
- d) patent
- e) neelastično povpraševanje



REŠITVE:

1c  
2d  
3b  
4c  
5a  
6e  
7e  
8d  
9c  
10e  
11c  
12a  
13d  
14b  
15a  
16c  
17d  
18e  
19a  
20a  
21c  
22b  
23c  
24e  
25e

Rešitve naj bi bile pravilne, edino če se je zmotil skener od Šviglja ;- ) potem vam ne morem pomagati. Žal!