

A ZH 25 kérdésből áll. Az első 15 kérdésnél 2-2 pontot szerezhetsz. A számítási feladatoknál minden kérdés három pontot ér. A maximális pontszám: 60 pont. Minden feladatnál öt válaszlehetőség közül egyet kell megjelölni, s ezt az alábbi táblázatba beírni. A táblázatba beírásra került betű már nem javítható! A számítási feladatokhoz mellékszámításokat kérünk. E nélkül nem kap pontszámot még a helyes eredmény bejelölésekor sem.

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

Elméleti kérdések mikroökonómiából:

- Ha a benzin keresletének árrugalmassága $-0,5$, akkor ez közelítőleg azt jelenti, hogy
 - ha 5 Ft-tal nő a benzin ára, akkor havi 10 literrel kevesebbet vásárolnak a fogyasztók.
 - ha 5 Ft-tal nő a benzin ára, akkor havi 2,5 literrel kevesebbet vásárolnak a fogyasztók.
 - ha 5 %-kal nő a benzin ára, akkor 2,5 %-kal kevesebbet vásárolnak a fogyasztók.
 - ha 5 %-kal nő a benzin ára, akkor havi 10%-kal kevesebbet vásárolnak a fogyasztók.
 - egyik válasz sem helyes.
- Egy tökéletesen versenyző iparágban hosszú távon csak normálprofitot realizálódik, mert
 - a vállalatok homogén terméket termelnek
 - a vállalatok árelfogadóak
 - a vállalatok egyedi keresleti függvénye végtelenül rugalmas
 - nincsenek ki és belépési korlátok
 - az előző válaszok mindegyike helyes
- Az inputtényezők technikai helyettesítési rátája abszolút értékben meghatározható
 - az inputtényezők arányával
 - az inputtényezők rugalmasságának arányával
 - az inputtényezők határtermékének arányával
 - az isoprofit meredeksége alapján
 - egyik előző válasz sem helyes
- A monopólium határbevétele negatív meredekségű piaci keresleti függvény és pozitív termelési mennyiség esetén
 - sosem lehet negatív
 - sosem lehet nulla
 - egyenlő a piaci árral
 - kisebb a piaci árnál
 - egyik válasz sem helyes
- A csökkenő hozadék elve
 - a termelés teljes tartományában érvényes
 - azt jelenti, hogy egy termelési tényező átlagterméke csökken, ha növelik a tényező felhasználását
 - azt fejezi ki, hogy egy termelési tényező növekvő felhasználásakor annak határterméke csökken
 - segítségével egyértelműen kiválasztható a gazdaságilag leghatékonyabb eljárás
 - c. és d. válasz is helyes
- Az alábbiak közül melyik piacforma reprezentatív vállalatának nem lehet hosszútávon pozitív gazdasági profitja?
 - monopolisztikusan versenyző
 - monopólium
 - oligopólium
 - az előzőek mindegyikének lehet
 - az előzőek egyikének sem lehet

7. A számviteli költség nem tartalmazza a(z)...

- amortizációt.
 - alkalmazottak bérét.
 - felvett hitel kamatát.
 - a saját tőke feláldozott kamatát
 - a fentiek mindegyikét tartalmazza
8. Pozitív externália esetén
- a társadalmilag optimálishoz képest nagyobb a tényleges erőforrás felhasználás.
 - adóval internalizálható az externália.
 - a magán határköltség kisebb, mint a társadalmi határköltség
 - a fentiek mindegyike helyes
 - egyik válasz sem helyes

Elméleti kérdések makroökonómiából

9. Amennyiben egy adott évben a vizsgált ország területén létrehozott elsődleges jövedelmeket összegezzük akkor kiszámoljuk az adott ország
- bruttó kibocsátását,
 - bruttó hazai termékét,
 - bruttó nemzeti jövedelmét,
 - bruttó rendelkezésre álló jövedelmét.
 - egyik válasz sem igaz.
10. Az alábbi intézkedések közül melyik nem tartozik a monetáris politikához?
- adónövelés,
 - szociális kiadások csökkentése,
 - állami beruházások növelése.
 - az előzőek mindegyike
 - az előzőek (a., b., c.) egyike sem.
11. A pénzpiaci összefüggések alapján a pénzpiaci egyensúlyi kamatláb biztosan emelkedik – minden egyéb tényező változatlansága mellett, ha
- a jövedelem csökken és az árszínvonal nő,
 - jövedelem nő és az árszínvonal csökken,
 - a jövedelem és az árszínvonal csökken,
 - a jövedelem és az árszínvonal nő.
 - egyik válasz sem igaz.
12. Ha a kormány növeli az áruvásárlásra szánt kiadásait, akkor (ceteris paribus)
- nő a kereslet, a forgalomban lévő pénzmennyiség és a piaci kamatláb,
 - nő a kereslet és a piaci kamatláb, a forgalomban lévő pénzmennyiség pedig változatlan marad,
 - csökken a kereslet és a kamatláb, de nő a forgalomban lévő pénzmennyiség,
 - csökken a kereslet és a pénzmennyiség, de nő a piaci kamatláb.
 - egyik válasz sem igaz.
13. Az IS görbe meredekebbé válik
- a fogyasztási határhajlandóság növekedésével.
 - a pénzkereslet kamat-érzékenységének csökkenésével
 - a beruházások kamat-érzékenységének csökkenésével.
 - mindegyik fenti változás következtében
 - egyik fenti esetben sem
14. Ha nő az inflációs ráta, akkor rögzített nominálbérek és kényszerű munkanélküliség fennállása esetén
- csökken a reálbér és csökken a munkanélküliség,
 - csökken a reálbér és a munkanélküliség nő,
 - nő a reálbér és csökken a munkanélküliség,
 - nő a reálbér és a munkanélküliség.
 - Egyik válasz sem igaz.

15. A nemzetközi fizetési mérleg

- a) a külkereskedelmi mérleg része,
- b) az országba bejövő és kiáramló pénz összessége,
- c) nem tartalmazza a külföldnek nyújtott szolgáltatások egyenlegét,
- d) csak a nemzetközi tőkemozgásokat tartalmazza.
- e) egyik előző válasz sem helyes.

Számítási feladatok mikroökonómiából

16. Egy termék keresleti függvénye: $P = 130 - 2Q$, a kínálati függvénye $P = 10 + Q$. A termék eladóinak minden egyes termék után 30 egységnyi adót kell fizetni. Jelölje az alábbi (a.b.c. és d.) állítások közül azt, amelyik nem helyes

- a) A piaci ár 20 egységgel növekszik az adó hatására
- b) Az egyensúlyi mennyiség 10 egységgel csökken az adó hatására
- c) A fogyasztói többlet változása 700
- d) az állam adóbevétele 600
- e) Mindegyik előző válasz helyes

17. Egy monopolista iparág a piacon a keresleti görbe egyenlete: $p = 1200 - 0,5Q$, a határbevétel: $MR = 1200 - Q$. A monopólium teljes költségfüggvénye $TC = 1,5Q^2 + 80Q + 20.000$, határköltsége: $MC = 3Q + 80$. Mennyivel lesz magasabb a piaci ár a monopolista iparágban, mintha ugyanezen a piacon azonos költséggel működő tökéletesen versenyző iparág lenne?

- a) 20-szal
- b) 600-zal
- c) 200-zal
- d) 900-zal
- e) egyik sem helyes

18-19. Egy autóbusz-alkatrészeket előállító vállalat tökéletesen versenyző piacra termel. Teljes költsége $TC = q^2 + 80q + 2000$, határköltsége $MC = 2q + 80$. Az alkatrész piaci ára 500 Ft.

18. A vállalat profitja

- a) 42100
- b) 57600
- c) 120000
- d) 21000
- e) egyik sem

19. A piaci keresleti függvény $P = 3020 - Q^D$. Határozza meg az iparágban működő vállalatok számát!

- a) 100
- b) 62
- c) 45
- d) 12
- e) egyik sem

20. Önnek egy olyan ingatlant ajánlanak, amely évente 920 ezer Ft tiszta jövedelmet biztosít, és a harmadik év végén 12 000 ezer Ft-ért értékesíthető. Az ingatlan eladójával folytatott áralkuban mi az a maximális ár (ezer Ft-ban), amit még elfogadna (kerékítve), ha a piaci kamatláb 15%?

- a) 14630ezer Ft
- b) 8856 ezer Ft
- c) 9991 ezer Ft
- d) 10667ezer Ft
- e) egyik sem

Számítási feladatok makroökonómiából

21-23. Egy háromszektoros gazdaságról (vállalat, háztartás, állam) a következő információk állnak rendelkezésre: a jövedelemtől független fogyasztás 1500, a fogyasztási határhajlandóság 70%, a magánszektor beruházási függvénye $I(r) = 700 - 20r$. A kormány áruvásárlásra 410 egységnyi jövedelmet költ, és 300 egységnyi adót szed be (transzfer nincs).

21. Az egyensúlyi jövedelem $r = 6$ estén

- a) 6800
- b) 7600
- c) 8320
- d) 10420
- e) egyik sem

22. Ha a kormány az adókat felére csökkenti, akkor változatlan kamatláb esetén a jövedelemnövekmény: $\Delta Y =$

- a) 1600
- b) 1000
- c) 350
- d) 280
- e) egyik sem

23. Az IS görbe egyenlete az új adó (22. feladatnak megfelelő nagyságú adó) esetén:

- a) $Y = 0,3(8400 - 20r)$
- b) $Y = 9320 - 100r$
- c) $Y = (2330 - 20r)/0,3$
- d) $Y = (25050 - 200r)/3$
- e) egyik előző válasz sem helyes

24-25. Egy nemzetgazdaság adatai a következők: $NDP = 4200e$, az export 300 ezerrel kevesebb, mint az import, a fogyasztás 3800e, az amortizáció 250e, a kormányzati kiadás 200e. A külföldről érkező tőkejövedelem 600e, munkajövedelem 500e, transzferek 240e, a külföldre utalt tőkejövedelem 700e, munkajövedelem 600e, transzferek 420e.

24. Ekkor a GNI értéke:

- a) 4200e
- b) 4250e
- c) 4400e
- d) 4480e
- e) egyik válasz sem helyes

25. A bruttó beruházás értéke:

- a) 420e
- b) 480e
- c) 550e
- d) 750e
- e) egyik válasz sem helyes