

Examenul național de bacalaureat 2021
Proba E. d)
Economie

Testul 10

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă zece puncte din oficiu.
- Timpul de lucru efectiv este de trei ore.

I TÊTEL **(30 punct)**

A. Írja a vizsgalapra a kérdés számát és melléje a helyes válasznak megfelelő betűt!

1. A csere keletkezésének gazdasági együttthatói:
- a. a magántulajdon és a pénz
 - b. a szűkösség (ritkaság) és az érdekeltség
 - c. az állam és a magántulajdon
 - d. a munka megosztása és a termelők önállóságának kialakulása
- 3 pont**

2. A tulajdon jogi alanyai:
- a. a gazdasági javak
 - b. a szabad javak
 - c. a gazdasági szereplők
 - d. a termelői erőforrások
- 3 pont**

3. A szűkösség (ritkaság) **nem** jellemzi azokat a javakat, amelyek:
- a. nem gazdasági tevékenységek eredményei
 - b. előállításuk munkát követel és kizárólagosan az önfogyasztást szolgálják
 - c. előállításuk munkát követel és a közvetlen fogyasztást szolgálják
 - d. más termékek előállításához szükségesek
- 3 pont**

4. A profitráta gazdasági mutatójának vonatkozása:
- a. az elsajátított profitmennyiség összértéke
 - b. a vállalkozás hatékonysági szintje
 - c. a hitelező nyereségének fix-értéke
 - d. az álló- és forgótőke megoszlásának aránya
- 3 pont**

5. A kereslet árrugalmassági együttthatójának értéke 1. Ebben az esetben, a kereslet 15%-al növekedik, ha a termelési egységár:
- a. 10%-al nő
 - b. 10%-al csökken
 - c. 15%-al nő
 - d. 15%-al csökken
- 3 pont**

6. Az alábbi táblázat a munka és a termelés viszonyát határozza meg:

Munkaegység	0	1	2	3	4	5	6
Termelés	0	25	65	85	105	95	90

A határtermelékenység maximális értékét:

- a. a 4. munkaegység esetében érik el
 - b. a 6. munkaegység esetében érik el
 - c. a 2. munkaegység esetében érik el
 - d. az 5. munkaegység esetében érik el
- 3 pont**

B. Minden állítást jelöljön a vizsgalapon a megfelelő számmal, és írja mellé az I betűt, ha úgy gondolja, hogy az állítás igaz, illetve a H betűt, ha véleménye szerint az állítás hamis:

1. A telítettségi szint eléréséig, egy bizonyos jószág fogyasztásának növekedése az összhasznosság csökkenő arányú növekedését idézi elő.

2. Ha a többi tényező változatlan marad, egyirányú viszony állapítható meg a pénztömeg és a pénz forgási sebessége közt.
3. Egyetlen termelő és a kereslet atomicitása a monoposzónia jellegű piac meghatározó jellemzői.
4. Amennyiben a változó költség gyorsabban növekszik mint a termelés, az átlagos összköltség nőhet, csökkenhet vagy ugyanazon maradhat.
5. Önfogyasztás révén kielégített szükségletek is a keresletet képezik.
6. A fizikai kopás a vállalat termelési tevékenységében használt műszaki eszközöket érinti.

12 pont

II TÉTEL

(40 de pont)

1. Írja át a vizsgalapra az alábbi táblázatot:

Ár (p.e./db.)	Kereslet mennyisége (db.) A eset	Kínálat mennyisége (db.)	Kereslet mennyisége (db.) B eset
1		100	
2		200	
3		300	

a) Töltse ki a táblázat oszlopait fiktív számértékekkel, figyelembe véve, hogy ezeknek tükrözniük kell az ár és a kereslet mennyisége közti kapcsolatot, valamint azt, hogy a „B esetben” a fogyasztók szükségleteinek intenzitása emelkedet azon jószág iránt.

b) Az adott értékekhez igazolódva, ugyanazon függvénygrafikus ábrázolásban jelenítse meg az A esetet jellemző kereslet és kínálat görbéit, feltüntetve egyszersmind az egyensúlyi árat és mennyiséget.

c) A táblázatban megadott értékek alapján, feltüntetve a felhasznált képletet, számítsa ki a kínálat ár rugalmassági együtthatóját amennyiben a darabonkénti ár 1-ről 3-ra változik, megállapítva egyúttal a ár rugalmassági együtthatónak megfelelő rugalmassági típust is.

18 pont

2. A T_0 időpontban, 20 alkalmazott munkáját követően a termelés mennyisége 2500 db, az állandó fix-költségek értéke 10.000 p.e., míg a változó költségeké 15.000 p.e. A T_1 időpontban, a változó költségek a termelés módosulását ugyanazon arányban követik, míg a jobb szervezésnek tulajdoníthatóan, bár az alkalmazottak létszáma változatlan marad, munka átlagtermelékenysége 10%-al növekszik.

a) Állapítsa meg:

- a T_0 időpontra vonatkozó összköltség értékét;
- a T_1 időpontra vonatkozó alkalmazottak számát.

b) Pontosítva a számítások elvégzéséhez használt képleteket és jelöléseket határozza meg:

- a T_1 időpontra vonatkozó termelés mennyiségét;
- a határköltség értékét.

22 pont

III TÉTEL

(20 pont)

Válaszoljon az alábbi követelményekre:

1.

a) Fogalmazza meg az alábbi szöveg fő gondolatát: *A kereslet és a kínálat képviselőinek emelt száma, valamint a szereplők korlátozott gazdasági ereje a tökéletes verseny (konkurencia) kialakulásának egyik feltétele. Egyetlen gazdasági szereplőnek se álljon módjában, valamilyen egyéni döntés alapján, befolyásolni a kereslet, kínálat és az árak alakulását. Az ilyen jellegű piacon, a termelők és a fogyasztók adottként fogadják el a piaci árakat (price takers-ek), csupán a kínálat és a kereslet mennyiségi módosulásait határozhatják meg.*

b) Soroljon fel négy közgazdasági fogalmat az a) alpontban megadott szövegből.

c) Nevezze meg a b) pontban felsorolt fogalmak közül bármelyik kettőnek egy-egy jellemzőjét.

12 pont

2. Tudva azt, hogy adott piacon végbemenő változások a hozzá kapcsolódó piacokat is érintik, határozza meg, hogy a mobiltelefonos hálózatok növekedése miként befolyásolja a mobiltelefonos szolgáltatások iránti keresletet, valamint az említett szolgáltatások piaci tarifáinak alakulását.

8 pont