Examenul național de bacalaureat 2021
Proba E. d)

Economie

Testul 9

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică şi toate profilurile şi specializările din filiera vocaţională, cu excepţia profilului militar

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

I TÉTEL **(30 pont)**

A. Írja a vizsgalapra a kérdés számát és a helyes válasz betűjelét!

1. A kereslet árrugalmassági együtthatója az alábbi változók arányként számolható ki:
a. az ár abszolút és a kereslet abszolút változása
b. a kereslet relatív és az ár abszolút változása
c. a kereslet abszolút és a jövedelem relatív változása
d. a kereslet relatív és az ár relatív változása **3 pont**

2. Észszerű fogyasztás feltétele mellett az összhaszon egy olyan gazdasági mutató, amely:
a. nő, csökkenő mértékben
b. csökken, csökkenő mértékben
c. nő, növekvő mértékben
d. csökken, növekvő mértékben **3 pont**

3. A tökéletes versenyű piacot **nem** jellemzi:
a. tökéletes szórtság
b. a termékek tökéletes homogenitása
c. a termelési tényezők tökéletes mobilitása
d. tökéletes áttekinthetőség **3 pont**

4. Egy rugalmatlan keresletű termék esetén, ha az ár nő, akkor a keresett mennyiség:
a. csökken, de a fogyasztók kiadása nő
b. nő, de a fogyasztók kiadásai csökkennek
c. csökken, és a fogyasztók kiadásai is csökkennek
d. nő, és a fogyasztók kiadásai is növekednek **3 pont**

5. A szükségletek osztályozása az alanyuk szempontjából:
a. egyéni és társadalmi
b. fiziológiai és komplex
c. közösségi és társadalmi
d. alapvető és származékos **3 pont**

6. Ha egy meghatározott időperiódusban egy ország pénztömege 20%-kal nő, és az ügyletek pénzbeli értéke 10%-kal csökken, akkor a pénz forgási sebessége:
a. 75% -al csökken
b. 75% -al nő
c. 25% -al csökken
d. 25% -al nő **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 bankhitelek korlátozása (maximálása) a számlapénz tömegének növekedését eredményezi.
2. A munka termelékenységének központi szerepe van a termelékenység formáinak keretében, mert a munka egy aktív és meghatározó tényező a termelési tényezők összességében.
3. Az átlagos összköltség és az átlagos változó költség különbsége csökken rövid távon, ha a termelés nő.

4. A termékek tökéletes homogenitása a monopolisztikus versenyű piac meghatározó jellemzője.
5. A passzívák kamata a bank által a betéteseknek fizetett pénzösszeg.
6. Egy vállalatnál a gazdasági javak eladott mennyisége megegyezhet a vállalat által termelt javak mennyiségével. **12 pont**

II. TÉTEL **(40 pont)**

1. Írja át a vizsgalapra az alábbi táblázatot, melyben egy termék iránt a keresett mennyiség a következő függvényekkel fejezhető ki: $C_1 = 225 – 3Ár$; $C_2 = 175 – 3Ár$.

Periódus	**Ár (p.e./db.)**	**Keresett mennyiség** (C_1)	**Keresett mennyiség** (C_2)
T_1	40		
T_2	35		
T_3	30		
T_4	25		

a) Egészítse ki a táblázat oszlopait az adott függvények alapján számolt számértékekkel!
b) Ábrázolja ugyanabba a koordinátarendszerbe C_1 és C_2-t!
c) Számítsa ki egy tizedesnyi pontossággal a kereslet árrugalmassági együtthatóját T_1-T_2 periódusban, a (C_2) oszlopban meghatározott értékek szerint, pontosítva a számitások elvégzéséhez használt képletet és a kapott eredmény alapján az árrugalmasság típusát!
18 pont

2. Egy bank 80 milliárd p.e. hitelt nyújt 6 hónapra, 30%-os éves kamatláb feltétele mellett, és egy másik 30 milliárd p.e. hitelt 9 hónapra, 32%-os éves kamatlábbal. A betétek összege 50 milliárd p.e., 20%-os éves kamatláb alapján fizetve kamatot, a bank működési költsége pedig a bank nyereségének 25%-t képezi.
a) Határozza meg:
- a bank által hitelként nyújtott pénzösszeget;
- azt a p.e.-ben kifejezett pénzösszeget, melyet a bank a pénzkészletek tulajdonosainak fizet 100 p.e. bankbetét elhelyezéséért!

b) Adja meg a számítások elvégzéséhez használt képleteket és jelöléseket határozza meg:
- a bank nyereségét;
- a bank profitját! **22 pont**

III. TÉTEL **(20 pont)**

Válaszoljon az alábbi követelményekre:
1.
a) Fogalmazza meg az alábbi szöveg fő gondolatát!
Az árak szabad alakulása a kereslet és kínálat összefüggése alapján az árrendszert olyan információs rendszerré alakítja a gazdasági szereplők (termelők és fogyasztók) számára, hogy az árak ingadozása alapján tájékozódnak a gazdasági tevékenységben.
b) Soroljon fel négy közgazdasági fogalmat az a) alpontban megadott szövegből!
c) Nevezze meg a b) pontban felsorolt fogalmak közül bármely kettőnek egy-egy jellemzőjét!
12 pont

2. Tudva azt, hogy adott piacon végbemenő változások a hozzá kapcsolódó piacokat is érintik, határozza meg, hogy a marhahús termelési költségének emelkedése miként befolyásolja a marhahús kínálatát, és a marhahús kilogrammonkénti árát. **8 pont**