Examenul de bacalaureat național 2020 Proba E. d)

Economie

Test 1

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 10 pont din oficiu.**
- **Timpul de lucru efectiv este de 3 ore.**

I. TÉTEL (30 pont)

Írjátok a vizsgalapra a helyes válasznak megfelelő betűt:

1. a határhasznosság kifejezi:
a. a fogyasztás utáni érzett össz-elégedettséget
b. az egy egységgel megnövelt elfogyasztott termékmennyiség következtében megjelenő összhasznosság növekedését
c. az elfogyasztott mennyiség változása és az összhasznosság változása közötti arányt
d. a racionális fogyasztó által érzett maximális elégedettséget

3 pont

2. A munkaerő kereslete a következőt jelenti:
a. munkahelykeresést a munkaképesek részéről
b. egy adott pillanatban rendelkezésre álló munkaerő-erőforrások mennyiségét
c. a fizetett munka iránti igényt, amelyet a munkahelyek számával fejezünk ki
d. bérkörülmények között végzett munka **3 pont**

3. Ha növekszik a betéteseknek a bank által fizetett kamatláb, és ha a hitelezettek fele alkalmazott kamatláb csökken, akkor általában a lakosság:
a. csökkenti a betéteket és növeli a hitelkeresletet
b. csökkenti a betéteket és csökkenti a hitelkeresletet
c. növeli a betéteket és csökkenti a hitelkeresletet
d. növeli a betéteket és növeli a hitelkeresletet **3 pont**

4. Ilyen piacnak nevezzük azt a piactípust, ahol egyetlen vevő és nagyon sok eladó van:
a. monopólium **b.** monopszónium **c.** monopolisztikus versenyű **d.** oligopólium

3 pont

5. Egy gazdasági tevékenység során a forgó tőke elhasználásának módja:
a. a forgótőke javak egyetlen termelési ciklusban teljesen elhasználódnak
b. a forgótőke javak elhasználódását csak pénzbelileg számszerűsítve tartjuk nyilván
c. a forgó tőke javak részt vesznek az állótőke javak körforgásában
d. a forgótőke javak egyszerre vannak kitéve a fizikai és erkölcsi kopásnak egyaránt. **3 pont**

6. Egy vállalat állandó költsége 100 millió p.e., amely megegyezik a változó költségek nagyságával, és a termék eladási egységára 40.000 p.e. A fedezeti pont (jövedelmezőségi küszöb) eléréséhez szükséges mennyiség:
a. 8000 db **b.** 7000 db **c.** 6000 db **d.** 5000 db

3 pont

7. Egy vállalat állótőkéjének értéke 200.000 p.e., forgótőkéje pedig 500.000 p.e . Ebben az esetben a felhasznált műszaki tőke értéke:
a. 200.000 p.e. **b.** 300.000 p.e. **c.** 500.000 p.e. **d.** 700.000 p.e.

3 pont

8. A gazdasági javak és a szabad javak közös vonása, hogy:
a. ritkák **b.** végtelenek **c.** szükségleteket elégítenek ki **d.** előállításuk erőfeszítést igényel

3 pont

9. Év elején a pénz tömege 1000 milliárd p.e volt. Az év során 100 milliárd p.e. értékben nyújtottak hiteleket. valamint a törlesztésre kerülő hitelek nagysága 120 milliárd p.e. volt. Ezek következtében a pénz tömege év végén:
a. 980 milliárd p.e. **b.** 1000 milliárd p.e. **c.** 1100 milliárd p.e. **d.** 1220 milliárd p.e.

3 pont

10. A gazdasági tevékenységben való megnyilvánulási módjuk alapján, a költségekbe beépülő kiadásokat az alábbiak szerint csoportosítjuk:

a. gyártási költségek és termelési költségek
b. anyagi költségek és bérköltségek
c. változó költségek és anyagi költségek
d. direkt költségek és pénzköltségek **3 pont**

II. TÉTEL (30 pont)

1. Írjátok át a vizsgalapra az alábbi táblázatot:

Időpont	Egységár (p.e./db)	Keresett mennyiség (db)	Kínált mennyiség (db)
1	5		
2	10		
3	20		
4	30		
5	40		

a) Töltsétek ki a „Keresett mennyiség” és „Kínált mennyiség” oszlopokat olyan tetszőleges értékekkel, amelyek megfelelnek a keresett mennyiség és az egységár, valamint a kínált mennyiség és az egységár közötti összefüggéseknek.
b) Számítsátok ki a kereslet jövedelemrugalmassági együtthatóját az 1. és 5. időpontok között tudva azt, hogy a táblázat egy normál jószággal kapcsolatos adatokat tartalmaz és a fogyasztó jövedelme 3000 p.e.-ről 2400 p.e.-re csökkent, ugyanakkor pontosítsátok a képletet, amelynek alapján a számításokat végeztétek. **8 pont**

2. Az előállított termékmennyiség, a munka, a föld és a tőke mennyiségének tetszőleges számadataiból kiindulva mutassátok be a gazdasági tevékenység eredményéhez hozzájáruló termelési tényezők átlagtermelékenységének kiszámítási módját **10 pont**

3. Egy vállalat átlagos változó költsége a T_0 időpontban 20.000 p.e. Tudva azt, hogy a T_1 időpontban a változó költség 10%-al növekszik, és a kibocsájtás 8%-al nő, a számítási algoritmusok felírásával és a felhasznált jelölések pontosításával, határozzátok meg:
a) a határköltséget;
b) az áltagos változó költség abszolút változását a T_0 időpont és a T_1 időpont között (A végső számítást két tizedes pontosságú adatok alapján végezzétek) **12 pont**

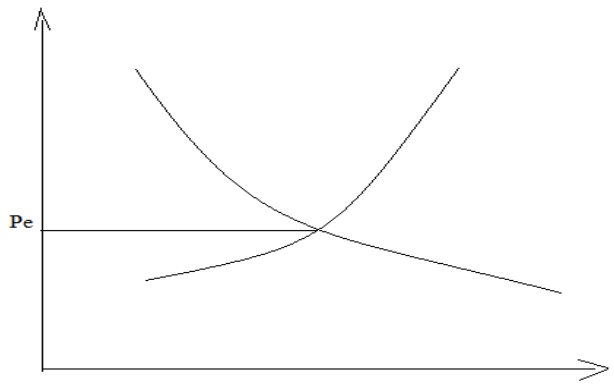
III. TÉTEL (30 pont)

Oldjátok meg az összes alábbi feladatot!

1. Adott a következő szöveg: *A hosszú lejáratú kölcsönök esetén alacsony annak a valószínűsége, hogy a bevételeink és kiadásaink mértéke azon a szinten maradjon a hitel egész futamideje alatt, amennyi a hitelfelvétel pillanatában volt. Van lehetőségünk arra, hogy idővel, új ismeretek és készségek elsajátításával, elérjük azt, hogy a jövedelmeink növekedjenek és a kiadásainkat jobban kezeljük. Tehát, a megtakarításaink növekedhetnek.*
a) Soroljatok fel négy olyan gazdasági fogalmat, ami megjelenik az adott szövegben.
b) Nevezzétek meg a felsorolt fogalmak közül bármely kettőnek egy-egy jellemzőjét **10 pont**

2. Tudva azt, hogy egy piacon bekövetkező változások hatást gyakorolnak az összes piacra, amelyekkel kapcsolatban áll, állapítsátok meg, hogy a búzatermelés kínálatának csökkenése hogyan befolyásolja a pizza keresletének és egy pizza árának alakulást. **8 pont**

3. Írjátok át a vizsgalapra az alábbi grafikont, amely egy tetszőleges piacon szemlélteti a keresletet és a kínálatot:



a) Egészítsétek ki a grafikont. Jelöljetek meg Q betűvel a mennyiségnek megfelelő tengelyt és P betűvel az árnak megfelelő tengelyt, továbbá a keresleti görbét a kínálati görbét és az egyensúlyi mennyiséget az C, O és Q_E szimbólumokkal.
b) Jelöljetek a grafikonon számértékekkel egy olyan árat, amely kereslet-többletet (túlkeresletet) eredményez. **12 pont**