

Examenul de bacalaureat național 2020
Proba E. d)
Economie

Test 19

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

. TÉTEL **(30 pont)**

Írja a vizsgalapra a helyes válaszok betűjelét!

1. Ha a reálbér csökken, a nominálbér pedig növekszik, akkor a fogyasztási javak ára:

- a. nagyobb mértékben csökken, mint amennyire a reálbér csökken
- b. nagyobb mértékben növekszik, mint amennyire a reálbér növekszik
- c. kisebb mértékben csökken, mint amennyire a reálbér csökken
- d. kisebb mértékben növekszik, mint amennyire a nominálbér növekszik **3 pont**

2. A „gazdasági hasznosság” fogalmának jelentése:

- a. a piaci verseny
- b. egy termék szubjektív értékelése
- c. a felhasznált termelési eszközök kopási foka
- d. a műszaki haladás **3 pont**

3. Az oligopólium, mint a nem tökéletes piaci verseny egyik formájának jellegzetessége, hogy a piacon:

- a. sok az eladó és sok a vásárló
- b. sok az eladó és kevés a vásárló
- c. kevés az eladó és sok a vásárló
- d. egy eladó és egy vásárló van. **3 pont**

4. A műszaki tőke elemei közé tartoznak például:

- a. gépek és üzemanyag
- b. raktárak és raktározott késztermékek
- c. szállítóeszközök és gépjárművezetők
- d. járművek, nyersanyagok és föld **3 pont**

5. Egy cég esetében, ha növekszik a gazdasági szereplő által felhasznált termelési tényezők hozama, akkor:

- a. a profit növekedni fog
- b. a jövedelmezőség csökkenni fog
- c. beindul a csődeljárás
- d. tökéletes lesz a piaci verseny **3 pont**

6. Ha növekszik egy műalkotás iránt a kereslet, akkor a műalkotás ára:

- a. csökkenni fog, a kínált mennyiség pedig növekszik
- b. növekedni fog, a kínált mennyiség pedig változatlan marad
- c. növekedni fog, a kínált mennyiség pedig csökken
- d. csökkenni fog, a kínált mennyiség pedig változatlan marad **3 pont**

7. A tulajdonjogok teljes körű elidegenítésének egyik módja:

- a. a termény fejében használatba adás
- b. a bérlet
- c. a koncesszió (hosszabb időre átengedés)
- d. az öröklés **3 pont**

8. A tulajdonjog magában foglalja:

- a. a polgári, gazdasági, politikai és kulturális jogok összességét
- b. a munkához, a munkabérhez, a pihenőszabadsághoz és a nyugdíjhoz való jogot
- c. a munkavállalás szabadságához és egy gazdasági tevékenység kezdeményezésével járó kockázatok vállalásához való jogot
- d. a javak birtoklásához, használatához, a róluk való rendelkezéshez és a haszonélvezethez való jogot

3 pont

9. A termelő szemszögéből fizikai és erkölcsi kopásnak van kitéve:

- a. bármely állótőke-elem
- b. a felhasznált tőke-elemek
- c. az elfogyasztott tőke-javak
- d. a fogyasztási javak összessége

3 pont

10. Az amortizáció kifejezi, hogy milyen értékben:

- a. fogyasztottunk műszaki tőkét
- b. fogyasztottunk állótőkét
- c. fogyasztottunk forgótőkét
- d. költöttünk a tőke, mint termelési tényező beszerzésére

3 pont

II. TÉTEL

(30 pont)

1. Írja át a vizsgalapra az alábbi táblázatot!

Év	Ár (p.e./db.)	Keresett mennyiség (db.)	Kínált mennyiség (db.) A helyzet	Kínált mennyiség (db.) B helyzet
1	100	5		
2	200	4		
3	300	3		

a) Egészítse ki a „Kínált mennyiség” oszlopát az „A helyzetben” tetszőleges adatokkal úgy, hogy azok tükrözzék az eladási ár és a kínált mennyiség közötti összefüggést!

B) Egészítse ki a „Kínált mennyiség” oszlopát az „B helyzetben” tetszőleges adatokkal úgy, hogy azok tükrözzék a kínálat változását abban az esetben, ha a vállalkozók száma növekszik az A esethez viszonyítva!

c) Bizonyítsa be, hogy az 1 és 3 évet összehasonlítva a kereslet rugalmatlan, kiszámítván a kereslet árrugalmassági együtthatóját!

8 pont

2. A tőke, mint termelési tényező és az előállított termékmennyiség tetszőleges értékei alapján számítsa ki a tőke átlagtermelékenységeinek százalékos változását, megnevezvén a változás irányát is, abban az esetben, ha az előállított termékmennyiség nagyobb mértékben növekszik a tőke, mint termelési tényező értékénél!

10 pont

3. Egy cég, amely egy évben egy áruból 50 egységet állít elő, 4000 p.e. összértékű tőkével rendelkezik, melynek 75%-a állótőke. Az állótőke használati időtartama 60 hónap. A termelőcsarnokok fenntartásához szükséges üzemanyag és energia 500 p.e.-be kerül, a munkabéreköltség 2000 p.e., a változó munkabéreköltség pedig 1500 p.e.. Tudván, hogy az első évhez viszonyítva az árukibocsátás megkétszereződött, számítsa ki, a számítási algoritmusok levezetésével és a felhasznált jelölések tisztázásával:

a) az egy termékre jutó amortizáció értékét az amortizáció időtartamának utolsó évében;

b) a termelés összköltségét az állótőke amortizációja időtartamának utolsó évében!

12 pont

III. TÉTEL

(30 pont)

Oldja meg az összes alábbi feladatot!

1. Adott a következő szöveg: A termelési tényezők mennyisége és minősége, akárcsak a technológia, befolyásolja az össztermelés mértékét. Egy adott technológia a termelési tényezőknek csak bizonyos kombinációit teszi lehetővé, ami egy adott árukibocsátás megvalósítását biztosítja. Figyelembe véve, hogy az erőforrások nem elégségesek és költségesek, fontos, hogy a technológiailag lehetséges termelési tényező-kombinációk közül csak azokat tartsuk fenn, amelyekkel maximális árumennyiséget állíthatunk elő.

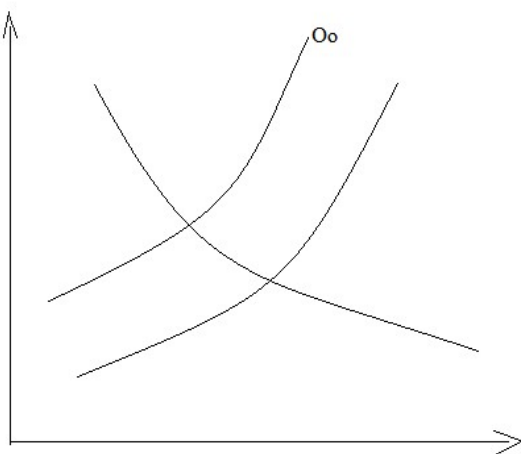
a) Soroljon fel négy gazdasági fogalmat, amelyek megjelennek az adott szövegben!

b) Említse meg a felsorolt gazdasági fogalmak közül bármely kettőnek egy-egy jellemzőjét!

10 pont

2. Tudván, hogy egy piacon bekövetkező változások hatást gyakorolnak az összes piacra, amelyekkel kapcsolatban áll, állapítsa meg, hogy a textil-iparban használatos állótőke-elemek beszerzési árának növekedése hogyan befolyásolja a szövetek kínálatát és a szövet méterenkénti árát! **8 pont**

3. Írja át a vizsgalapra az alábbi grafikont, amely a keresletet és a kínálatot szemlélteti egy piacon!



a) Egészítse ki a grafikont: jelölje Q-val a mennyiség tengelyét, P-vel az ár tengelyét, D-vel a kereslet görbét, S_1 -gyel (O_1) a végső kínálatot, P_{E1} -gyel pedig az egyensúlyi árat a végső helyzetben!

b) Rajzolja be a grafikonra a kereslet görbét egy elkövetkezendő időpontban, amikor tudjuk, hogy a fogyasztók szükségletei fokozódnak! **12 pont**

Megjegyzés:

Jelölések

p.e. = pénzegység

Q = quantity = mennyiség

P = price = ár

D = demand = kereslet

S = supply = kínálat

P_E = egyensúlyi ár