

**Examenul de bacalaureat național 2020**  
**Proba E. d)**

**Economie**

**Test 14**

*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.

**I. TÉTEL** **(30 de pont)**

Îrjaťok a vizgalapra a helyes válasznak megfeleľo betűt:

1. A kereslet árugalmassága egy olyan tényező amely befolyásolja az alábbiak egyikének a döntését:

- a. fogyasztó
- b. vásárló
- c. gyártó
- d. hitelező

**3 pont**

2. Annak az erőforrásnak a hatékony elosztását amelyből 24 darab X terméket és 8 darab Y terméket lehet előállítani, a következőképpen lehet bemutatni:

- a. a termelés növekedése X termékből egyidejűleg érhető el az Y termék termelésének növekedésével
- b. az X termelésének növekedését az Y termelési technológiájának be nem tartása befolyásolja
- c. 12 egységnyi többlet előállítása X termékből csak akkor lehetséges, ha lemondunk 4 egységnyi Y termékről
- d. csak akkor tudunk lemondani 4 egységnyi Y termékről ha lemondunk 12 egységnyi X termékről

**3 pont**

3. Annak a spekulánsnak aki az értékpapírok áremelkedését várja, a cselekvési helye:

- a. a monetáris piac
- b. a termelési tényezők piaca
- c. a tőke másodlagos piaca
- d. a munkapiac

**3 pont**

4. A határhaszonról igaz az az állítás, hogy:

- a. akkor maximális amikor az összhaszon is maximális
- b. pozitív akkor, amikor a fogyasztó elégedett
- c. minimális akkor, amikor a hasznosság átváltozik használhatatlansággá
- d. negatív akkor, amikor az összhaszon maximális

**3 pont**

5. Figyelembe véve a felhasználás időtartamát, a természeti erőforrásokat a következőképpen lehet csoportosítani:

- a. részben visszanyerhetőek és részben megújíthatóak
- b. visszanyerhetőek és visszanyerhetetlenek
- c. visszanyerhetetlenek és megújíthatóak
- d. megújíthatók és nem megújíthatók

**3 pont**

6. Ha az A termék egyetlen helyettesítőjének az ára csökkent, akkor általában

- a. növekedni fog az A termék kínálata
- b. csökken az A termék helyettesítője iránti kereslet
- c. csökkenni fog az A termék iránti kereslet
- d. növekedni fog az A termék helyettesítőjének a kínálata

**3 pont**

7. Ha egy termék piacán kisszámú termelő létezik, akiknek gazdasági erejük számottevő és befolyásolják a termék árát, akkor a piac:

- a. oligopszon versenyű
- b. tökéletes versenyű

- c. oligopol versenyű  
d. monopolisztikus versenyű **3 pont**

8. A forgalomban lévő pénz legnagyobb része a következő formában található:

- a. bankszámlapénz  
b. készpénz  
c. fémpénz  
d. bankjegy **3 pont**

9. A kötvény abban különbözik a részvénytől, hogy:

- a. változó jövedelmet biztosító értékpapír  
b. a tőkepiacon forgalmazzák  
c. hosszúlejáratú hitel kifejezési formája  
d. a tulajdonos által kapott jövedelmet osztaléknak nevezzük **3 pont**

10. Amikor a gazdasági szereplő monopólium helyzetbe van, akkor az előállított profit:

- a. egyenlő a változó költséggel  
b. egy monopóliumár  
c. egyenlő az üzleti forgalommal  
d. magába foglalja a normál profitot **3 pont**

## II. TÉTEL **(30 pont)**

1. Írjátok át a vizsgalatra a következő táblázatot:

Ár (p.e./darab)	Keresett mennyiség (darab)	Kínált mennyiség (darab)	Túlkereslet (darab)	Túlkínálat (darab)
60				-
67			0	0
69			-	
74				
90				

a) Töltsd ki a táblázatban a 'Keresett mennyiség' illetve a 'Kínált mennyiség' oszlopokat tetszőleges számokkal úgy, hogy érvényesüljön az ár és a kereslet illetve az ár és a kínálat közötti összefüggés, határozd meg ugyanakkor minden árszint esetében a túlkeresletet és a túlkínálatot, kitöltve ezáltal a táblázat két utolsó oszlopában az üres kockákat.

b) Számold ki a kereslet árugalmassági együtthatóját az általad választott árváltozási intervallum esetében, meghatározva a képletet amelynek alapján dolgoztál. **8 pont**

2. A változó költségek és a termelési szint tetszőleges értékeiből kiindulva számold ki az átlagos változó költség százalékos változását, és határozd meg ennek a változásnak a jelentését, ha a termelés növekedése meghaladja a változó költségek növekedését. **10 pont**

3.  $T_1$  –ben  $T_0$  –hoz viszonyítva a pénztömeg 50 mld.p.e. növekszik elérve a 150 mld. p.e., a tranzakciók értéke 1,5-szer nagyobb mint  $T_0$  –ban és a pénzforgás sebessége állandó. Tudva, hogy  $T_0$  –ban a tranzakciók értéke 300 mld. p.e., határozd meg, a számításokhoz használt algoritmus megadásával és felírva a jelölések jelentését az alkalmazott képletekben:

- a) a tranzakciók értékét  $T_1$  –ben  
b)  $T_0$ -ban a pénz tömegét. **12 pont**

Megjegyzés: A számításokat két tizedes pontossággal kell elvégezni.

## III. TÉTEL **(30 pont)**

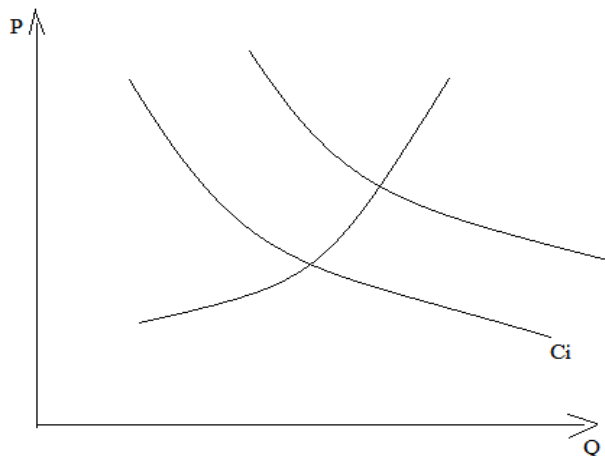
Oldjátok meg az alábbi feladatokat:

1. Adott a következő szöveg: *A piac és a verseny számos tényező hatására nyilvánul meg, beleértve a gazdasági szereplők számát és méretét, a kínálat és a fogyasztói preferenciák differenciálódásának mértékét, a társadalom azon képességét, hogy ösztönözze a gazdasági szereplők kezdeményezését és kreativitását.*

- a) Soroljatok fel négy olyan gazdasági fogalmat, ami megjelenik az adott szövegben  
b) Nevezétek 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 nyersfa kitermelésének csökkenése, milyen hatással van a fatermékek keresletére és kínálatára. **8 pont**

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



a) Töltsétek ki a grafikont. Jelöljétek a kínálatgörbét  $O$  betűvel, a végső keresletgörbét  $C_f$  – el, a kezdő egyensúlyi árat, a végső egyensúlyi árat és az ennek megfelelő egyensúlyi mennyiséget  $P_{Ei}$ ,  $P_{Ef}$ , illetve,  $Q_{Ef}$  szimbólumokkal.

b) Rajzoljátok be a grafikonra azt a későbbi időpontnak megfelelő kínálatgörbét amely a termék előállítási költségeinek a növekedését szemlélteti. **12 pont**