

**Examenul de bacalaureat național 2014**  
**Proba E. d) – 4 iulie 2014**  
**Economie**

**Varianta 4**

*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. TÊTEL**

**(30 punct)**

A. Olvassák el figyelmesen a következô kijelentéseket!

1. A szabad kezdeményezés nem nyilvánulhat meg a piacgazdaság keretében.
2. Az állótöke kopása fizikai és erkölcsi.
3. Az átlagos fix költség csökkenô, ha a termelés nô.
4. Az oligopólium versenyû piac a nagyon nagyszámú termelô jelenlétével jellemezhetô.
5. A tőkepiacon az értékpapírok árát árfolyamnak nevezik.
6. A gazdasági szereplô, mint a tulajdon tárgya a tulajdonjogokat különbözô formában gyakorolja.
7. A munkaerőkinálat kialakulása hosszú idôperiódusban történik.

Követelmények:

- a. Az első öt (1-től 5-ig) kijelentésre vonatkozóan jelöljék meg a kijelentésnek megfelelô számot és a sorszáma mellett tüntessék fel I betûvel, ha a kijelentés igaz, vagy H betûvel azt, ha a kijelentés hamis. **15 pont**
- b. A 6. kijelentést fogalmazzák át, helyettesítve a kérdéses szót/kifejezést úgy, hogy a kijelentés igaz legyen. **3 pont**
- c. Érveljenek a 7. kijelentés helyessége mellett. **2 pont**

B. Írják át a vizsgalapra a következô táblázatot:

Periódus	Mennyiség (db.)	Fix költség (p.e.)	Változó költség (p.e.)	Teljes költség (p.e.)
T <sub>1</sub>	400		30.000	
T <sub>2</sub>	450	10.000		42.000
T <sub>3</sub>	500		39.000	
T <sub>4</sub>	550			54.000

Követelmények:

- a. Egészítsék ki az adott táblázat oszlopait! **3 pont**
- b. Számítsák ki a határköltséget a T<sub>1</sub>-T<sub>2</sub> periódusban a táblázatban megjelenô értékek alapján, feltüntetve a számítások elvégzéséhez használt képletet is! **4 pont**
- c. A táblázatban megjelenô adatok alapján ábrázolják a globális költségek függvényét! **3 pont**

## II. TÉTEL

(30 pont)

A. a. Feltüntetve a számítások elvégzéséhez szükséges képletet és műveleteket, számítsák ki, hogy mennyi egy kötvény évi hozadéka abban az esetben, ha az értékpapír névértéke 600 p.e. és a tulajdonosa számára biztosított jövedelem 6 p.e. . **10 pont**

b. Állapítsák meg, milyen irányban változik az egyensúlyi ár és az egyensúlyi mennyiség a nyomtatott könyvek piacán, ha a nyersanyag ára 9 százalékponttal csökken, magyarázva a változás irányának megállapítására vonatkozó gondolatmenetet. **10 pont**

B. Egy vállalat egy bizonyos évben 5500 db. terméket gyárt, melynek 90%-t értékesíti, és ebből 1.237.500 p.e. bevétele származik. A vállalat évente 1.200.000 p.e. értékű tőkét használ fel, ennek 60%-a állótőke, mely 8 év alatt amortizálódik, továbbá a vállalat 20 alkalmazottjának havonta 125 p.e. egyenként a bérköltsége.

Feltüntetve a számítások elvégzéséhez használt képleteket, megmagyarázva a felhasznált szimbólumokat és a megoldás gondolatmenetét, számítsák ki:

1. a munka átlagtermelékenységét;

2. az üzleti forgalom függvényében számolt profitrátát.

**Megjegyzés:** A profitrátát egy tizedesnyi pontossággal kell számolni.

**10 pont**

## III. TÉTEL

(30 pont)

Válaszoljanak minden követelményre:

A. Határozzák meg a *munkaerőpiac* fogalmának gazdasági jelentését! **6 pont**

B. Nevezzenek meg három tényezőt, melyek befolyásolják a termelési tényezők kombinációját! **12 pont**

C. Példa alapján, számszerű adatokat felhasználva magyarázzák meg, hogy a nominálbér növekedése a reálbér változását eredményezi az állandó árszínvonal feltétele mellett! **6 pont**

D. Magyarázzák meg tömören azt, hogy egy *spekulatív tőzsdei ügylet keretében az egyik szereplő nyer, a másik veszít!* **6 pont**