**Examenul de bacalaureat naţional 2013**
**Proba E. d)**

**Economie**

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

**Varianta 2**

- **Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.**
- **Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.**

## SUBIECTUL I (30 de puncte)

A. Citiţi cu atenţie enunţurile următoare.

1. Diferenţierea produselor poate fi o trăsătură a pieţei cu concurenţă imperfectă.
2. Pe măsura dezvoltării societăţii, oamenii vor renunţa la satisfacerea trebuinţelor primare.
3. Pământul este factor de producţie regenerabil, în anumite condiţii, dar deosebit de restrictiv.
4. Valoarea celei mai bune alternative la care renunţă o persoană când decide o anumită utilizare a timpului său liber poate fi un exemplu care ilustrează costul de oportunitate.
5. Realizate pe baza resurselor, bunurile economice pot fi destinate consumului şi producţiei.
6. În ţările cu economie performantă, resursele economice sunt abundente.
7. Utilitatea economică a unui bun este evaluată în funcţie de cantitatea oferită şi de intensitatea nevoii cumpărătorului.

Se cere:

a. Scrieţi cifra corespunzătoare fiecăruia dintre enunţurile de la 1 la 5 şi notaţi în dreptul ei litera A, dacă enunţul este adevărat, sau F, dacă este fals. **15 puncte**
b. Rescrieţi enunţul 6 înlocuind un cuvânt/ o sintagmă, astfel încât enunţul să fie adevărat. **3 puncte**
c. Justificaţi corectitudinea enunţului 7. **2 puncte**

B. Transcrieţi pe foaia de examen tabelul de mai jos:

| **Preţ (u.m./buc.)** | **Cantitate cerută (buc.) Situaţia A** | **Cantitate oferită (buc.)** | **Cantitate cerută (buc.) Situaţia B** |
|---|---|---|---|
| 1 | | 100 | |
| 2 | | 200 | |
| 3 | | 300 | |

Se cere:

a. Completaţi coloanele tabelului dat, utilizând valori fictive, astfel încât acestea să respecte corelaţia preţ-cantitate cerută şi să evidenţieze evoluţia cererii în "Situaţia B", în condiţiile creşterii numărului de consumatori cu 20% faţă de cel din "Situaţia A". . **2 puncte**
b. Calculaţi coeficientul de elasticitate a ofertei în funcţie de preţ, pentru situaţia în care preţul a crescut de la 2 la 3 u.m./buc., precizând totodată şi formula pe baza căreia aţi realizat calculul. **6 puncte**
c. Trasaţi graficul Ofertei în funcţie de preţ, conform datelor din tabel. . **2 puncte**

**SUBIECTUL al II-lea** **(30 de puncte)**

A. a. Precizând formula folosită, calculaţi productivitatea marginală a capitalului, dacă producţia a crescut cu 150%, numărul de utilaje s-a dublat, în condiţiile în care, iniţial, productivitatea medie a capitalului a fost de 10 buc./utilaj. **10 puncte**
b. Estimaţi sensul modificării dobânzii unui credit, atunci când pentru aceeaşi sumă împrumutată şi acelaşi nivel al ratei dobânzii, perioada derulării angajamentului scade la jumătate, detaliind raţionamentul în baza căruia aţi realizat estimarea. **10 puncte**

B. O firmă a realizat o cifră de afaceri de 25.000.000 u.m. în urma vânzării a 100.000 de bucăţi dintr-un bun X. Ştiind că rata profitului, la cost, este de 25%, calculaţi, scriind formulele de calcul şi explicitând simbolurile utilizate:
a. preţul de vânzare al bunului X;
b. nivelul cheltuielilor de producţie. **10 puncte**

**SUBIECTUL al III-lea** **(30 de puncte)**

Răspundeţi la fiecare dintre următoarele cerinţe:

A. Precizaţi înţelesul noţiunii de *piaţă a muncii*. **6 puncte**
B. Enumeraţi trei forme de venit, încasat de posesorii factorilor de producţie, în cadrul activităţii economice. **12 puncte**
C. Daţi un exemplu cu valori numerice prin care să ilustraţi modificarea valorii tranzacţiilor pe piaţă, atunci când creşterea vitezei de rotaţie a banilor este mai mică decât cea a masei monetare. **6 puncte**
D. Explicaţi succint afirmaţia: *rolul bursei de valori este asigurarea finanţării activităţii economice*. **6 puncte**

**Examenul de bacalaureat naţional 2013**

**Proba E. d)**
**Economie**

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

**BAREM DE EVALUARE ŞI DE NOTARE**

**Varianta 2**

- **Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerinţelor.**
- **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem. Nu se acordă fracţiuni de punct.**
- **Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărţirea la 10 a punctajului total acordat pentru lucrare.**

**SUBIECTUL I** **(30 de puncte)**

A.
a. câte 3 puncte pentru fiecare dintre cele 5 răspunsuri corecte, astfel:
1-A, 2-F, 3-A, 4-A, 5-A 5x3p=**15 puncte**
b. rescrierea enunţului 6, respectând cerinţa: de exemplu, *În ţările cu economie performantă, resursele economice sunt limitate.* **3 puncte**
c. justificarea corectitudinii enunţului cerut **2 puncte**
B. a. câte 1 punct pentru completarea fiecăreia dintre cele două coloane ale tabelului, respectând corelaţia cu modificarea preţului şi corelaţia „Cantităţii cerute" în cele două situaţii A şi B (Cantitatea cerută din Situaţia B trebuie să aibă valori mai mari decât cea din Situaţia A)
2x1p=**2 puncte**
b. - precizarea formulei coeficientului de elasticitate a ofertei în funcţie de preţ **3 puncte**
- calcularea coeficientului pentru situaţia cerută: *1* **3 puncte**
c. trasarea graficului cerut **2 puncte**

**SUBIECTUL al II-lea** **(30 de puncte)**

A. a. - precizarea formulei de calcul **5 puncte**
- calcularea productivităţii marginale a capitalului: *15* **5 puncte**
**Notă**: În situaţia în care candidatul nu obţine rezultatul corect din cauza unor greşeli de calcul se acordă 2 puncte din cele 5 puncte posibile.
b. - estimarea sensului modificării dobânzii, în situaţia dată: *scade* **5 puncte**
- detalierea raţionamentului în baza căruia s-a realizat estimarea **5 puncte**
B. - câte 3 puncte pentru scrierea, cu explicitarea simbolurilor utilizate, a algoritmilor necesari calculării fiecăruia dintre indicatorii ceruţi la subpunctele a. şi b. 2x3p=**6 puncte**
- câte 2 puncte pentru precizarea rezultatelor fiecăruia dintre indicatorii ceruţi la subpunctele a. şi b., astfel: *preţul de vânzare al bunului X = 250 u.m., nivelul cheltuielilor de producţie = 20 mil. u.m.*
2x2p=**4 puncte**
**Notă**: În situaţia în care candidatul nu obţine rezultatele corecte din cauza unor greşeli de calcul se acordă câte 1 punct din cele 2 puncte posibile.

**SUBIECTUL al III-lea** **(30 de puncte)**

A. precizarea înţelesului noţiunii date **6 puncte**
B. câte 4 puncte pentru enumerarea oricăror trei forme de venit, încasat de posesorii factorilor de producţie, în cadrul activităţii economice 3x4p=**12 puncte**
C. scrierea exemplului: ilustrarea printr-o situaţie economică adecvată, cu valori numerice – 6p./ ilustrarea la nivel teoretic sau cu valori concrete inadecvate – 2p. **6 puncte**
D. explicarea succintă a afirmaţiei date: explicaţie corectă şi relevantă – 6p./ explicaţie parţial relevantă – 2p. **6 puncte**