Examenul de bacalaureat național 2017
Proba E. d)
Economie

Varianta 7

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

SUBIECTUL I **(30 de puncte)**

Scrieţi, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Pe termen scurt, dacă volumul producţiei creşte, atunci, în mod necesar:
a. costul fix mediu va creşte
b. costul variabil va scădea
c. costul total va creşte
d. costul fix va scădea **3 puncte**

2. Dacă, în urma suplimentării consumului unui bun cu o unitate, utilitatea totală rămâne constantă, atunci utilitatea marginală a respectivei unități:
a. a crescut
b. este negativă
c. este constantă
d. este zero **3 puncte**

3. Dacă nevoile cresc şi se diversifică mai rapid decât posibilităţile de satisfacere a lor, atunci:
a. se impune alocarea mai raţională a resurselor
b. statul produce bunurile de consum cu mari sacrificii
c. nevoile tind să se limiteze, iar resursele să se epuizeze
d. dezvoltarea economiei trebuie să asigure satisfacerea tuturor trebuinţelor **3 puncte**

4. Vânzarea de mărfuri diferenţiate sortimental de către un număr mare de producători este una dintre caracteristicile pieţei cu concurenţă:
a. perfectă
b. incorectă
c. de oligopol
d. monopolistică **3 puncte**

5. Pe termen lung, unul dintre factorii care face necesară creșterea salariului nominal este:
a. scăderea nivelului salariului minim pe economie, garantat legal
b. diversificarea continuă a trebuințelor pe care le au angajatorii
c. scăderea cheltuielilor cu factorii de producție
d. creșterea cheltuielilor necesare instruirii şi calificării noilor generații **3 puncte**

6. Unul dintre scopurile pe care le vizează banca centrală atunci când decide majorarea cotei de rezervă obligatorie a băncilor este:
a. sporirea cererii de muncă
b. reducerea masei monetare
c. creşterea ofertei de credite
d. scăderea cheltuielilor bancare **3 puncte**

7. Dacă toate celelalte condiții rămân nemodificate, atunci se modifică în acelaşi sens:
a. rata profitului, calculată la costul total, şi costul de producţie
b. numărul anual de rotaţii ale capitalului şi masa profitului
c. salariul real şi preţurile bunurilor de consum
d. costul unitar şi profitul unitar **3 puncte**

8. În sens economic, reprezintă nevoie de muncă, fără a fi şi cerere de muncă:
a. activitatea realizată de un salariat, întrucât salariul este un venit
b. activitatea prestată pe bază de contract temporar, fără plata contribuțiilor la bugetul de stat
c. activitatea prestată în activitățile casnice și destinată satisfacerii nevoilor personale de consum
d. activitatea profesorilor, întrucât este prestată în domeniul neeconomic, fiind plătită de la buget

3 puncte

9. Consumul factorului de producţie muncă se exprimă:
a. doar valoric
b. sub forma consumului specific
c. atât fizic, cât şi valoric
d. prin amortizare **3 puncte**

10. Înstrăinarea totală a drepturilor ce revin proprietarului **nu** are loc prin:
a. donaţie
b. vânzare
c. moştenire
d. închiriere **3 puncte**

SUBIECTUL al II-lea (30 de puncte)

1. 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	

A. Completaţi coloanele tabelului dat cu valori numerice fictive, ştiind că acestea trebuie să reflecte relația dintre prețul și cantitatea cerută dintr-un bun, iar *Situația B* este caracterizată prin scăderea intensității nevoilor consumatorilor pentru acel bun.
B. Calculaţi coeficientul de elasticitate a ofertei în funcție de preț pentru situaţia în care preţul ar creşte de la 3 la 6 u.m./buc., iar cantitatea oferită pe piaţă ar atinge 600 de buc., precizând totodată formula utilizată pentru realizarea calculului și tipul de elasticitate corespunzător valorii coeficientului pe care l-ați determinat.
C. Construiți graficul ofertei în funcție de preț, pe baza datelor din tabel. **12 puncte**

2. O firmă care produce 1000 buc. a negociat pe piaţă un preţ de vânzare de 100.000 u.m., asigurându-şi astfel o rată a profitului, calculată la capital, de 20%. Ponderea profitului în cifra de afaceri este de 30%, iar cheltuielile salariale sunt egale cu cele materiale. Determinați, scriind algoritmul folosit pentru efectuarea calculelor şi precizând semnificația notațiilor din formulele utilizate:
A. valoarea capitalului tehnic utilizat;
B. costul de producție;
C. consumul de capital fix, în situația în care capitalul circulant consumat este de 30 de mil. u.m.

18 puncte

SUBIECTUL al III-lea (30 de puncte)

Răspundeţi la fiecare dintre următoarele cerinţe:
1. Definiți *viteza de rotaţie/de circulație a banilor*. **6 puncte**
2. Menționați trei elemente de ordin subiectiv de care depinde utilitatea economică. **12 puncte**
3. Exemplificați, utilizând valori numerice, modificarea procentuală a salariului real, în condițiile în care preţurile bunurilor de consum cresc. **6 puncte**
4. Justificaţi corectitudinea următorului enunţ: *Eficienţa combinării factorilor de producţie reflectă abilitatea întreprinzătorului*. **6 puncte**

Examenul de bacalaureat național 2017
Proba E. d)

Economie
BAREM DE EVALUARE ŞI DE NOTARE

Varianta 7

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

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

SUBIECTUL I **(30 de puncte)**

câte 3 puncte pentru fiecare dintre cele 10 răspunsuri corecte, astfel:
1-c, 2-d, 3-a, 4-d, 5-d, 6-b, 7-b, 8-c, 9-c, 10-d 10x3p=**30 de puncte**

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

1.
A. câte 2 puncte pentru completarea fiecăreia dintre cele două coloane ale tabelului, conform cerinței 2x2p=**4 puncte**
B. - precizarea formulei coeficientului de elasticitate a ofertei în funcţie de preţ **3 puncte**
- calcularea coeficientului pentru situaţia cerută: *1* **1 punct**
- precizarea tipului de elasticitate corespunzător valorii coeficientului determinat: *ofertă cu elasticitate unitară* **2 puncte**
C. construirea graficului cerut **2 puncte**

2.
- câte 2 puncte pentru scrierea algoritmului în vederea determinării fiecăruia dintre indicatorii ceruţi la subpunctele A., B. şi C.: algoritm complet – 2p./ algoritm incomplet – 1p. 3x2p=**6 puncte**
- câte 2 puncte pentru precizarea semnificației notațiilor din formulele utilizate pentru determinarea fiecăruia dintre indicatorii ceruţi la subpunctele A., B. şi C. 3x2p=**6 puncte**
- câte 2 puncte pentru precizarea valorilor determinate în cazul fiecăruia dintre indicatorii ceruţi la subpunctele A., B. şi C., astfel: *valoarea capitalului tehnic utilizat = 150 mil. u.m., costul de producție = 70 mil. u.m., consumul de capital fix = 5 mil. u.m.* 3x2p=**6 puncte**

Notă: În situația în care candidatul nu obține valorile din barem din cauza unor erori de calcul se acordă 1 punct din cele 2 puncte posibile.

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

1. definirea noţiunii date **6 puncte**
2. câte 4 puncte pentru menționarea oricăror trei elemente de ordin subiectiv de care depinde utilitatea economică 3x4p=**12 puncte**
3. scrierea exemplului: exemplu adecvat cu valori numerice care respectă cerința și al cărui calcul conduce la scăderea salariului real – 6p./ exemplu cu valori numerice care respectă cerința, dar în care calculul nu conduce la scăderea salariului real – 4p./ exemplu construit doar la nivel teoretic – 2p. **6 puncte**
4. justificarea corectitudinii enunţului dat: justificare convingătoare, în termeni specifici economiei – 6p./ justificare neconvingătoare – 2p. **6 puncte**