



Simulare pentru EXAMENUL DE BACALAUREAT – decembrie 2024

Proba E. d)
Economie

Varianta 1

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.

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

Pentru fiecare dintre următoarele enunțuri, scrieți, pe foaia de examen, doar cifra corespunzătoare și notați în dreptul ei doar litera A, dacă apreciați că enunțul este adevărat, sau doar litera F, dacă apreciați că enunțul este fals:

1. Elasticitatea cererii se determină ca raport între variația relativă a prețului și variația relativă a cantității cerute.
2. Relația dintre venitul consumatorilor și cerere este invers proporțională, în cazul bunurilor inferioare.
3. Utilitatea totală este maximă atunci când utilitatea marginală este nulă.
4. Dacă costul variabil crește proporțional cu producția, atunci costul fix mediu crește.
5. Reducerea risipei de resurse economice, înlătură caracterul limitat al acestora.
6. Dacă resursele economice ar fi nelimitate, atunci costul opțiunilor ar fi 0.
7. În timpul consumului, utilitatea marginală scade, în timp ce utilitatea totală crește cu o rație din ce în ce mai mare.
8. Costurile materiale sunt egale cu valoarea capitalului tehnic utilizat în activitatea economică.
9. Dacă cantitatea produsă crește cu 20% iar cantitatea de muncă atrasă și utilizată crește cu 50%, atunci productivitatea marginală a factorului muncă scade, iar productivitatea medie a acestuia crește.
10. Amortizarea este o expresie valorică a capitalului tehnic consumat.

SUBIECTUL al II-lea

(40 de puncte)

A. Transcrieți pe foaia de examen tabelul de mai jos:

Moment	Preț (u.m/buc.)	Cantitatea cerută Situația A (buc.)	Cantitatea oferită	Cantitatea cerută Situația B (buc.)
1	4			
2	8			
3	15			
4	20			
5	30			

a) Completați coloanele “Cantitate cerută – Situația A”, “Cantitate oferită” și “Cantitate cerută – Situația B” din tabelul dat, utilizând valori fictive, astfel încât acestea să respecte legea cererii și legea ofertei, știind că, creșterea intensității nevoilor consumatorilor influențează cererea (Situația B).

b) Calculați, utilizând valorile pe care le-ați completat în tabel conform subpunctului a), coeficientul de elasticitate a ofertei în funcție de preț între momentele 2 și 4, precizați tipul de elasticitate a ofertei și formula pe baza căreia ați realizat calculul.

c) Reprezentați grafic în același sistem de axe cele două funcții ale cererii pentru cele două situații, A și B, notându-le pe graphic, pe fiecare dintre ele, cu C_A , respectiv C_B .

20 puncte

B. O firmă încasează din vânzarea producției 50.000 um., având un consum de capital tehnic în valoare de 17.000 u.m, din care capitalul circulant reprezintă 10.000 u.m. Firma obține un profit de 20.000 u.m, iar 10% este cota de impozit datorată statului. Precizați:

a) valoarea cifrei de afaceri înregistrată de firmă;

3 puncte

b) valoarea cheltuielilor materiale realizate pentru producție.

3 puncte

C. Pentru fiecare dintre problemele următoare determinați indicatorul economic cerut, scriind formula folosită și precizând semnificația notațiilor utilizate:

1. Știind că inițial, productivitatea medie a muncii era de 40 buc./muncitor, să se calculeze productivitatea marginală a muncii, având în vedere faptul că factorul muncă a crescut cu 20%, iar cantitatea produsă a sporit cu 30%.

2. Factorul de producție muncă se reduce cu 4 unități. Rata marginală de substituție a factorului muncă, cu factorul capital este egal cu 3. Determinați sporul factorului capital, necesar menținerii constanței a producției.

14 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(20 de puncte)

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

1. Se dă următorul text: *Proprietatea reprezintă acel contract social, cu privire la bunurile materiale, spirituale, etc., existente în societate sau obținute prin activitatea economică. Acesta relevă exercitarea unuia, mai multora sau a tuturor atributelor proprietății: dreptul de posesiune, dreptul de utilizare, dreptul de dispoziție și dreptul de uzufruct.*

a) Formulați, într-un singur enunț, ideea principală a textului.

2 puncte

b) Enumerați patru noțiuni economice din textul dat.

4 puncte

c) Menționați câte o caracteristică pentru două dintre noțiunile enumerate la subpunctul b).

6 puncte

Notă: Caracteristica noțiunii poate viza o clasificare (un criteriu și clasele corespunzătoare), o trăsătură, o definiție, o cauză, un efect, un factor de influență, o condiție de manifestare, o tendință de modificare în condiții precizate.

2. Știind că, pe o anumită piață cererea este elastică, iar un producător decide reducerea prețului de vânzare. Precizați conform acestei decizii, ce efect (crește, scade sau rămâne constant) va avea asupra:

a) profitului unitar;

4 puncte

b) venitul total încasat de către producător.

4 puncte