

Examenul de bacalaureat 2010
Proba E - d)
Proba scrisă la Economie

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar

VARIANTA 10

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

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

A. Citiți cu atenție enunțurile următoare.

1. Venitul cumpărătorilor este unul din factorii care influențează cererea.
2. Concurența ce se manifestă în realitatea economică este concurența imperfectă.
3. În țările cu eficiență ridicată resursele economice sunt abundente.
4. La pragul de saturație utilitatea marginală este maximă.
5. Consumatorul rațional este capabil să își satisfacă toate trebuințele.
6. Producătorii consumă resurse pentru obținerea bunurilor libere.

Se cere:

- a. Pentru fiecare dintre enunțurile de la 1 la 5, scrieți cifra corespunzătoare enunțului și notați în dreptul ei litera A, dacă apreciați că enunțul este adevărat, sau F, dacă apreciați că enunțul este fals. **10 puncte**
- b. Pentru enunțul 6, transcrieți cuvântul/sintagma care determină caracterul eronat al enunțului, realizând totodată și înlocuirea cuvântului/sintagmei, astfel încât enunțul să devină adevărat. **10 puncte**

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

Luna	Preț (u.m./kg.)	Cantitate cerută (kg.)	Cantitate oferită (kg.)	Exces de Cerere (kg.)	Exces de Ofertă (kg.)
iulie	16		20	-	13
august	14	10		-	5
septembrie	12			0	0
octombrie	11	15	10	5	-

Se cere:

- a. Pe baza datelor înscrise în tabel, completați coloanele "Cantitate cerută", "Cantitate oferită", astfel încât să se respecte corelația preț-cantitate cerută, respectiv preț-cantitate oferită. **4 puncte**
- b. Calculați coeficientul de elasticitate a ofertei în funcție de preț, pentru situația în care prețul scade în luna octombrie față de luna august, precizând totodată și formula pe baza căreia ați realizat calculul. **6 puncte**

Notă: Calculul se efectuează cu o zecimală.

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

A. Precizați sensul modificării indicatorilor dați, scriind totodată și formula pe baza căreia ați realizat estimarea, în condițiile descrise de următoarele enunțuri:

- a. producția, dacă va crește productivitatea marginală a muncii ca urmare a faptului că ultima unitate de muncă implicată în activitatea economică este reprezentată de o echipă de lucrători cu eficiență recunoscută;
- b. nivelul dobânzii la credite, presupunând că, într-o perioadă dată, sumele de bani disponibile pentru creditele bancare sunt constante, se ieftinesc operațiunile de creditare, iar rata dobânzii are un indice de 97,5%.

12 puncte

B. O întreprindere mică, produce în primul an de activitate 100 de bunuri, amortizarea anuală fiind de 800 u.m. Rata profitului, la cost, este de 25%, în condițiile în care salariile reprezintă 40% din costurile totale. În cel de-al doilea an de activitate, prețul unitar de vânzare rămâne constant la valoarea de 100 u.m., producția crește de 1,5 ori, antrenând o creștere a consumului de materii prime cu 30%, dar cheltuielile salariale nu se modifică.

Pe baza datelor de mai sus, calculați, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate:

- a. capitalul circulant în primul an de activitate;
- b. costul total al celor 100 de bunuri;
- c. rata profitului, calculată la cost, în cel de-al doilea an de activitate.

Notă: Calculul se efectuează cu o zecimală.

18 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

- A. Definiți *raportul de proprietate*, din punct de vedere economic. **6 puncte**
- B. Precizați trei tipuri de operațiuni prin care se asigură scăderea masei monetare. **12 puncte**
- C. Dați un exemplu concret de situație economică prin care să ilustrați modificarea cererii dacă venitul consumatorilor crește. **6 puncte**
- D. Argumentați succint faptul că *piața muncii nu este omogenă*. **6 puncte**