

**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 8**

- **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. Utilitatea economică a unui bun este generată de proprietățile reale, intrinseci ale bunului.
2. Diminuarea risipei înlătură caracterul limitat al resurselor.
3. Pe piață prețul se formează în funcție de raportul cerere-ofertă.
4. În punctul de saturatie, utilitatea marginală este maximă.
5. Piața este locul de manifestare a concurenței.
6. Realității economice îi este specifică existența pieței cu concurență perfectă.

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:

Preț (u.m./buc.)	Cantitate cerută (buc.)	Cantitate oferită (buc.)	Exces de Cerere (buc.)	Exces de Ofertă (buc.)
315	5	9		
250	8	8		
230	9	5		
215	10	4		

Se cere:

- a. Completați coloanele "Exces de Cerere" și "Exces de Ofertă" din tabelul dat. **4 puncte**
- b. Calculați coeficientul de elasticitate a ofertei în funcție de preț, pentru situația în care prețul a scăzut cu 20 u.m., 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. nivelul producției, știind că productivitatea globală se dublează, iar numărul unităților de factori de producție implicați în producție se modifică astfel: muncă – o creștere de 2 unități, capital – un plus de 4 unități, pământ – un plus de 2 unități;
- b. câștigul băncii, dacă toate creditele se acordă din depuneri, indicele dobânzii încasate este 150% și rata dobânzii la depozite scade cu jumătate de punct procentual, celelalte condiții rămânând neschimbate.

**12 puncte**

B. În  $T_0$  se vând 2000 de unități dintr-o marfă la prețul de 1,2 u.m./ unitate. Capitalul fix a fost de 1000 u.m., iar durata de amortizare este de 5 ani. Realizarea producției implică următoarele cheltuieli: materia primă – 800 u.m., materialele auxiliare – 300 u.m., salariile – 400 u.m., chiria – 100 u.m., consumul de energie electrică pentru producție – 200 u.m. În  $T_1$ , rata profitului, la cost, crește cu 10 puncte procentuale, iar costurile totale cresc proporțional cu producția.

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

- a. costul total în  $T_0$ ;
- b. profitul unitar în  $T_1$ ;

**Notă:** Calculul se efectuează cu o zecimală.

- c. consumul anual de capital fix.

**18 puncte**

### **SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

- A. Definiți *oferta de muncă*. **6 puncte**
- B. Precizați trei forme de proprietate. **12 puncte**
- C. Dați un exemplu concret de situație economică prin care să ilustrați opțiunea consumatorului rațional pentru un anumit program de achiziționare a două bunuri de consum. **6 puncte**
- D. Argumentați succint faptul că *aportul neofactorilor de producție tinde să devină determinant în activitatea economică*. **6 puncte**