

**Examenul național de bacalaureat 2021**  
**Proba E. d)**  
**Economie**

**Model**

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

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

A. Pentru fiecare item scrieți, pe foaia de examen, cifra corespunzătoare și notați în dreptul ei litera răspunsului pe care îl apreciați ca fiind corect:

1. Dacă un bijutier șlefuieste un diamant și îl montează pe un inel pentru uzul personal, atunci bijuteria este:

- a. o marfă de calitate      b. un bun inițial      c. o lucrare de artă      d. un bun economic  
**3 puncte**

2. Piețele agroalimentare sunt piețe pe care se manifestă:

- a. o concurență perfectă      c. un tip de oligopol omogen  
b. monopolul      d. concurența monopolistică  
**3 puncte**

3. Productivitatea muncii **nu** este influențată de:

- a. calificarea muncitorilor      c. organizarea producției  
b. progresul tehnic implementat      d. cheltuielile materiale directe  
**3 puncte**

4. Diferența dintre dobânda încasată de bănci de la debitori și dobânda plătită de bănci celor ce își păstrează disponibilitățile bănești la ele este exprimată prin indicatorul economic:

- a. câștig bancar      b. profit bancar      c. dobândă activă      d. dobândă pasivă  
**3 puncte**

5. Amortizarea este expresia valorică a:

- a. capitalului tehnic consumat      c. cheltuielilor cu capitalul circulant  
b. capitalului fix consumat      d. cheltuielilor cu factorul muncă  
**3 puncte**

6. În sens economic, proprietatea privată:

- a. implică exercitarea parțială a unor libertăți juridice  
b. este baza liberei inițiative în economia de piață  
c. constituie fundamentul economiei de comandă  
d. presupune drepturile de uzură, utilizare și uzufruct  
**3 puncte**

B. Pentru fiecare enunț scrieți, pe foaia de examen, cifra corespunzătoare și notați în dreptul ei litera A, dacă apreciați că enunțul este adevărat, sau F, dacă apreciați că enunțul este fals:

1. Utilitatea economică desemnează capacitatea unui bun de a satisface o anumită trebuință.
  2. Venitul cumpărătorilor este unul din factorii care influențează cererea.
  3. Activitatea de consum este considerată a fi rațională dacă sunt satisfăcute toate nevoile.
  4. La bursa de mărfuri se tranzacționează mărfuri neomogene.
  5. În cazul unui bun cu cerere elastică, creșterea venitului obținut din vânzări este posibilă prin reducerea prețului unitar al bunului economic.
  6. Diminuarea risipei înlătură caracterul limitat al resurselor.
- 12 puncte**

**SUBIECTUL al II-lea**

**(40 de puncte)**

1. Transcrieți, pe foaia de examen, tabelul de mai jos:

Moment	Preț (u.m./buc.)	Cantitate cerută (buc.)	Cantitate oferită (buc.)
1	5		
2	10		
3	20		
4	30		

a) Completați coloanele “Cantitate cerută” și “Cantitate oferită” din tabelul dat, utilizând valori fictive, astfel încât acestea să respecte corelația dintre preț și cantitatea cerută, respectiv, dintre preț și cantitatea oferită.

b) Construiți graficul cererii și al ofertei pe baza datelor înscrise în tabel.

c) Calculați coeficientul de elasticitate a cererii în funcție de preț între momentele 1 și 4, precizând totodată formula pe baza căreia ați realizat calculul.

d) Precizați tipul de elasticitate a ofertei în funcție de preț, pentru un coeficient de 2,8. **18 puncte**

2. Se cunosc următoarele informații privind activitatea unei firme în anul  $T_0$ : costuri fixe medii de 100 u.m./buc., costuri variabile de 20.000 u.m., dintre acestea 12.000 u.m. fiind cheltuieli materiale, iar prețul cu care firma vinde fiecare produs este de 200 u.m./buc.

a) Precizați:

- nivelul cheltuielilor care s-ar putea modifica odată cu modificarea producției;
- cuantumul cheltuielilor cu capitalul circulant, suportate anual de firmă.

b) Determinați, scriind algoritmul folosit pentru efectuarea calculelor și precizând semnificația notațiilor din formulele utilizate:

- nivelul producției din  $T_0$  care situează firma la pragul minim de rentabilitate;
- numărul de muncitori care trebuie angajați în perioada  $T_1$ - $T_2$ , dacă producția ar crește la 1200 de buc. de la o cantitate produsă inițial de 900 de buc. și o productivitate a muncii constantă, de 60 de buc./muncitor.

**22 de puncte**

**SUBIECTUL al III-lea**

**(20 de puncte)**

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

1.

a) Formulați ideea principală a următorului text: *Cotarea la bursă permite societăților să apeleze în mod considerabil la economisire recurgând la creșteri de capital, plasate publicului. Astfel marile societăți au mai multe zeci, chiar mai multe sute de mii de acționari, iar unele depășesc chiar milionul. Această situație – derularea de operațiuni pe piața secundară a capitalurilor – permite lansarea unor proiecte vaste de investiții.*

b) Enumerați patru noțiuni economice din textul dat la subpunctul a).

c) Menționați câte o caracteristică pentru două dintre noțiunile enumerate la subpunctul b). **12 puncte**

2. Știind că modificările intervenite pe o anumită piață afectează și piețele corelate acesteia, precizați ce efect va avea creșterea numărului centralelor eoliene asupra cererii de energie electrică și a prețului kilowatt-ului. **8 puncte**