

Examenul național de bacalaureat 2021

Proba E. d)

Economie

Testul 7

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. Creșterea prețului de vânzare al unui bun determină creșterea cererii pentru un alt bun, în cazul bunurilor:

- a. normale
- b. complementare
- c. superioare
- d. substituibile

3 puncte

2. Dacă pe piața factorilor de producție, prețul lemnului crește, atunci pe piața mobilei este de așteptat ca:

- a. prețul de echilibru să crească, iar cantitatea de echilibru să scadă
- b. prețul de echilibru și cantitatea de echilibru să crească, deopotrivă
- c. prețul de echilibru să scadă, iar cantitatea de echilibru să crească
- d. prețul de echilibru și cantitatea de echilibru să scadă, deopotrivă

3 puncte

3. Atunci când profitul net obținut de o firmă este mai mic decât profitul brut, dar are o valoare pozitivă, activitatea firmei este:

- a. falimentară
- b. ineficientă
- c. rentabilă
- d. nefuncțională

3 puncte

4. Într-un an, productivitatea muncii a fost de 15 produse, corespunzător fiecărui salariat. Dacă, în anul următor, producția crește cu 20%, iar numărul de salariați cu 10%, atunci productivitatea marginală a muncii este:

- a. 20 produse/salariat
- b. 15 produse/salariat
- c. 30 produse/salariat
- d. 50 produse/salariat

3 puncte

5. Într-o economie în care masa monetară a crescut cu 30%, iar valoarea banilor s-a diminuat cu 10%, creșterea prețurilor este de:

- a. 18,18%
- b. 144,44%
- c. 44,44%
- d. 118,18%

3 puncte

6. Dacă, pe termen scurt, producția crește, iar costul marginal este mai mare decât costul total mediu, atunci:

- a. costul marginal și costul unitar scad
- b. costul marginal și costul unitar cresc
- c. costul marginal scade și costul unitar crește
- d. costul marginal crește și costul unitar scade

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. Oferta de pe piață include și bunurile care au fost produse pentru a fi distribuite în mod gratuit.
2. Pluralismul formelor de proprietate reprezintă o caracteristică a economiei de piață.
3. Dacă rata dobânzii la credite crește, atunci cererea de credite va scădea.
4. Dacă pe piață unui bun cererea scade și oferta crește, atunci prețul de echilibru crește, iar cantitatea de echilibru poate să crească, să scadă sau să rămână constantă.
5. Costurile variabile sunt costurile care depind de nivelul producției și variază în același sens cu aceasta.
6. Productivitatea globală a factorilor de producție se poate exprima doar în unități valorice/monetare de măsură.

12 puncte

SUBIECTUL al II-lea

(40 de puncte)

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

Luna	preț (u.m.)	Situația A		Situația B	
		cantitate cerută (buc.)	cantitate oferită (buc.)	cantitate cerută (buc.)	cantitate oferită (buc.)
aprilie	5				
mai	10				
iunie	15				
iulie	20				

a) Completați coloanele tabelului dat cu valori numerice fictive, știind că acestea trebuie să reflecte relația dintre preț și cantitatea cerută, respectiv dintre preț și cantitatea oferită dintr-un bun, iar *Situația B* este caracterizată prin creșterea veniturilor consumatorilor (celelalte condiții rămânând neschimbate).

b) Reprezentați, în același sistem de axe, cererea și oferta din situațiile A și B, pe baza datelor completeate în tabel, notând totodată pe grafic nivelul prețului de echilibru în fiecare dintre cele două situații.

c) Calculați coeficientul de elasticitate a cererii în funcție de preț, pentru perioada mai-iunie, în raport cu valorile numerice pe care le-ați înscris în coloana Cantitate cerută (Situația A), precizând totodată formula utilizată pentru realizarea calculului și tipul de elasticitate corespunzător valorii coeficientului pe care l-ați determinat.

18 puncte

2. Se cunosc următoarele date cu privire la activitatea unei bănci, la sfârșitul unui an de funcționare: profitul net = 48 mil. u.m., impozitul pe profit = 20%, cheltuielile de funcționare ale băncii = 40% din câștigul bancar. Banca utilizează un capital bănesc de 400 mil. u.m., provenit de la populație, pentru care plătește depozitelor o dobândă anuală calculată la o rată de 5% și acordă, sub formă de credite, întregul capital bănesc.

a) Precizați:

- nivelul profitului admis;
- nivelul prețului plătit pe piață monetară pentru excedentele bănești ale populației.

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

- câștigul băncii;
- rata dobânzii percepute de bancă de la debitori.

22 de puncte

SUBIECTUL al III-lea

(20 de puncte)

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

1.

a) Formulați ideea principală a următorului text: *Mecanismul concurențial forțează producătorii să acționeze eficient și să satisfacă preferințele consumatorilor. Aceasta presupune tendința activității economice, realizate de agenții economici, de a subordona producția de mărfuri, consumului de bunuri economice.*

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 prețurilor pe piață materialelor de construcții asupra cererii de apartamente și asupra ofertei de apartamente.

8 puncte