



EXAMENUL DE BACALAUREAT - 2023

Proba E. d), Simulare județeană

Economie

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. Scrieți pe foaia de examen litera corespunzătoare răspunsului corect, pentru fiecare dintre enunțurile de mai jos. Este corectă o singură variantă de răspuns.

- Când cererea crește mai mult decât oferta:
 - prețul de echilibru crește și cantitatea de echilibru scade
 - prețul de echilibru și cantitatea de echilibru scad
 - prețul de echilibru crește și cantitatea de echilibru scad
 - prețul de echilibru și cantitatea de echilibru cresc

3 puncte
- Principala caracteristică a unui bun economic este:
 - utilitatea economică
 - raritatea
 - prețul
 - calitatea

3 puncte
- Monopsonul reflectă o piață cu:
 - un singur vânzător și numeroși cumpărători
 - un singur vânzător și câțiva cumpărători
 - un singur cumpărător și un singur vânzător
 - un singur cumpărător și numeroși vânzători

3 puncte
- Utilitatea marginală este o funcție descrescătoare pentru că:
 - poate înregistra și valori negative
 - poate fi egală cu zero
 - pe măsură ce crește cantitatea consumată succesiv dintr-un bun intensitatea nevoii scade
 - pe măsură ce crește cantitatea consumată succesiv dintr-un bun intensitatea nevoii crește

3 puncte
- Un agent economic înregistrează o producție de 10 bucăți dintr-un anumit bun, costul marginal al ultimei unități de producție obținute fiind de 30.000 u.m. Cunoscând că pentru obținerea producției precizate a înregistrat costuri variabile de 210.000 u.m., costul variabil mediu înregistrat la un nivel al producției de 9 bucăți a fost de:
 - 21.000 u.m./buc.
 - aproximativ 23.333 u.m./buc.



- c. 30.000 u.m./buc.
d. 20.000 u.m./buc.

3 puncte

6. În condițiile unei mase monetare în circulație de 400.000 u.m. și ale unei viteze de rotație a banilor de 1,5, cantitatea de bunuri și servicii supuse tranzacțiilor a fost de 20.000 buc. Nivelul mediu al prețurilor a fost de:
- a. 30 u.m./buc.
b. 60 u.m./buc.
c. 40 u.m./buc.
d. 28 u.m./buc.

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. Un bun economic poate fi dat spre închiriere de către proprietarul său, în baza dreptului de uzufruct.
 2. Proprietatea individuală și proprietatea asociativă sunt forme ale proprietății private care se diferențiază în funcție de dimensiunea obiectului proprietății.
 3. Caracteristica fundamentală a bunurilor economice este raritatea deoarece acestea sunt insuficiente în raport cu nevoile.
 4. În condițiile creșterii simultane a ratei dobânzii la credite și a ratei dobânzii la depuneri, în condiții normale cererea de credite se va reduce, iar volumul depunerilor va crește.
 5. Consumul de capital fix se regăsește în valoarea producției în formă valorică.
 6. Maximizarea utilității totale pentru două bunuri economice A și B, în condițiile unui venit disponibil limitat, se realizează atunci când raportul dintre utilitatea marginală și prețul bunului A este mai mare decât raportul dintre utilitatea marginală și prețul bunului B.

12 puncte

SUBIECTUL al II-lea

(40 de puncte)

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

Preț (u.m./buc.)	1	2	3	4	5	6
Cantitatea oferită (buc.)	4	7	10	13	15	18
Exces de cerere (buc.)	30	20	14	7	0	-13
Cantitate cerută (buc.)						

- A. Completați ultimul rând al tabelului dat cu valori numerice, știind că acestea trebuie să reflecte relația dintre cantitatea oferită și excesul de cerere.
- B. Calculați coeficientul de elasticitate a ofertei în funcție de preț pentru situația în care prețul crește de la 4 la 5 u.m., în raport cu valorile numerice date în tabel, precizând totodată formula pe baza căreia ați realizat calculul.
- C. Reprezentați, în același sistem de axe, cererea și oferta, pe baza datelor oferite și a celor completate în tabelul de mai sus.
- 14 puncte**
2. Calculați modificarea relativă a cursului obligațiunilor, atunci când rata dobânzii pe piața monetară s-a redus cu 20%, scriind totodată algoritmul folosit pentru efectuarea calculului și precizând sensul modificării indicatorului cerut.
- 8 puncte**
3. Cifra de afaceri înregistrată la o firmă, care produce într-un an 1.000 bucăți dintr-un bun, este de 110 mil u.m., costurile salariale sunt de 20% din costurile totale, profitul este de 1,5 ori mai mare decât



capitalul consumat, iar capitalul fix utilizat este în valoare de 50 mil u.m. și se amortizează în 10 ani. Pe baza datelor de mai sus, calculați, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate:

- A.** capitalul circulant
- B.** rata profitului la capitalul tehnic
- C.** costurile materiale unitare

18 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(20 de puncte)

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

1. Se dă următorul text: *Este important să se facă distincția între variațiile prețurilor oricăror bunuri sau servicii considerate individual și cele ale nivelului general al prețurilor. Modificările frecvente ale prețurilor individuale sunt relativ normale în economiile de piață, chiar și atunci când prețurile sunt stabile în ansamblu. Modificarea condițiilor privind cererea și/sau oferta de diferite bunuri sau servicii considerate individual conduce, în mod inevitabil, la variații ale prețurilor.*

- a.** Formulați ideea principală a textului.
- b.** Enumerați patru noțiuni economice din textul dat.
- 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 scăderea producției medii de nutrețuri asupra cererii de carne și asupra prețului cărnii.

8 puncte