Examenul național de bacalaureat 2023
Simulare la nivel județean
Proba E. d)
Economie

Varianta 2

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică şi toate profilurile şi specializările din filiera vocaţională, cu excepţia 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. Scrieţi pe foaia de examen litera corespunzătoare răspunsului corect, pentru fiecare dintre enunțurile de mai jos. Este corectă o singură variantă de răspuns.

1. Raritatea resurselor este o stare care:

a. poate fi treptat înlocuită cu abundenţa, ca urmare a progresului continuu al factorilor de producţie;
b. poate fi depăşită numai în anumite sisteme economice, cu un grad superior de dezvoltare;
c. poate fi redusă prin minimizarea consumurilor de factori şi/sau maximizarea volumului de rezultate;
d. poate fi eliminată sau, uneori, doar redusă prin alocarea eficientă a resurselor.

3 puncte

2. Aprecierea utilităţii economice are un caracter:

a. final; **b.** obiectiv; **c.** rațional; **d.** subiectiv.

3 puncte

3. Consumul factorului de producție muncă se exprimă:

a. valoric; **b.** sub forma consumului specific;
c. fizic și valoric; **d.** prin amortizare.

3 puncte

4. Dacă nivelul producției este zero atunci:

a. costul fix este negativ;
b. costul total este egal cu costul fix;
c. costul variabil este mai mare decât costul fix;
d. costul marginal creşte apoi rămâne costant.

3 puncte

5. Restrângerea masei monetare are loc atunci când:

a. creşte viteza de rotaţie a banilor;
b. creşte viteza de circulaţie a capitalului;
c. creşte volumul valoric al bunurilor şi serviciilor;
d. se reduce rezerva bancară.

3 puncte

6. Rata profitului, calculată la cifra de afaceri, este un indicator:

a. de efort; **b.** nelegitim; **c.** de eficiență; **d.** impozabil.

3 puncte

B. Pentru fiecare enunț scrieţi, pe foaia de examen, cifra corespunzătoare şi notaţi în dreptul ei litera A, dacă apreciaţi că enunţul este adevărat, sau F, dacă apreciaţi că enunţul este fals:

1. Caracteristica esenţială a pieţei cu concurenţă de oligopol constă în faptul că fiecare ofertant ţine seama în acţiunile sale de reacţiile pe care le vor avea ceilalţi şi implicaţiile pe care aceste reacţii le au asupra sa.
2. Costul marginal reprezintă cheltuielile suplimentare efectuate pentru a spori cu o persoană numărul de salariaţi.
3. Calea eficientă de sporire a productivității muncii este reducerea costurilor.

4. Profitul mediu este obținut prin producerea și vânzarea unei unități de produs dintr-un bun economic.
5. Consumul de capital total este capitalul tehnic.
6. Pragul de rentabilitate reflectă nivelul producției la care profitul este nul.

12 puncte

SUBIECTUL al II-lea (40 de puncte)

A. Transcrieți pe foaia de examen tabelul de mai jos, unde Q reprezintă numărul de unități consumate, iar UT și Umg sunt simbolurile pentru utilitățile totală și marginală:

Q (doze)	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
UT x						
Umg x	**21**	**15**	**12**	**9**	**8**	**0**
UT y	**40**	**76**	**98**	**118**	**132**	**142**
U mg y						

a) Completați valorile utilității totale pentru bunul x şi utilitățile marginale pentru bunul y, precizând totodată formulele utilizate.
b) Reprezentați, în același sistem de axe, utilitățile marginală și totală a bunului y.
c) Precizați situația economică în care utilitatea totală a bunului X se maximizează, menționând totodată numărul de unități consumate ce corespunde respectivei situații.

16 puncte

B. O bancă are un excedent anual de dispoziții monetare de 900 mil. u.m. pe care îl dă sub formă de credite, iar dobânda plătită deponenților reprezintă 5% din excedent. Profitul bancar este de 40 mil u.m., iar cheltuielile bancare de funcţionare reprezintă 3/5 din câștigul bancar.
Precizați :
- dobânda plătită deponenţilor;
- câștigul bancar**.**

6 puncte

C. Pentru fiecare dintre problemele următoare determinați indicatorul economic cerut, scriind formula folosită şi precizând semnificația notațiilor utilizate;

1. Valoarea tranzacțiilor dintr-un an este de 1400 mld u.m., iar masa monetară care mijlocește schimburile este de 700 mld u.m, determinați durata unei rotații .
2. În anul T_0 valoarea costului variabil reprezintă 75% din costul total, iar valoarea costului fix este de 4000 u. m, în condiţiile în care în anul T_1 producția se dublează, iar costurile variabile evoluează în același ritm cu producția, să se determine mărimea costului variabil în anul T_1.
3. Productivitatea medie a muncii este de 50 produse/ lucrător, dacă producția crește cu 200%, iar numarul de lucrători crește și el cu 80%, determinaţi productivitatea marginală.

18 puncte

SUBIECTUL al III-lea (20 de puncte)

1. Răspundeţi la fiecare dintre următoarele cerinţe:

Se dă următorul text: *Pe o piață de monopol, opusă monopsonului, în condițiile atomicității cererii, firma tranzacționează bunurile economice omogene calitativ și structural determinând scăderea gradului de satisfacere a nevoilor cumpărătorilor.*

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.

2 puncte

2. Știind că modificările intervenite pe o anumită piață afectează și piețele corelate acesteia, precizați ce efect va avea scăderea prețurilor pe piața imobiliară asupra cererii de locuințe si cererii de credite, dacă veniturile populatiei rămân constante. **8 puncte**