

Simulare - Examenul de bacalaureat național 2016
Proba E. d)
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 10 puncte din oficiu.
- Timpul de lucru efectiv este de 3 ore.

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Atunci când prețurile bunurilor de consum cresc mai puțin decât crește salariul real, salariul nominal:
 - a. crește mai mult decât salariul real
 - b. crește mai puțin decât salariul real
 - c. scade
 - d. nu se modifică
2. Formarea într-un timp îndelungat reprezintă o caracteristică:
 - a. a efectului de venit
 - b. numai a cererii de muncă pentru tineri
 - c. a ofertei de muncă
 - d. a efectului de substituție
3. Dacă rata dobânzii crește, atunci:
 - a. cursul obligațiunilor scade
 - b. crește cursul acțiunilor
 - c. rata dobânzii nu influențează cursul titlurilor
 - d. cursul acțiunilor scade, iar al obligațiunilor crește
4. Bani îndeplinesc funcția de mijloc de schimb atunci când:
 - a. se plătesc salariile
 - b. se achită impozitele
 - c. se cumpără bunuri economice
 - d. se plătesc taxele
5. Concurența monopolistică se deosebește de concurența perfectă prin:
 - a. câțiva cumpărători
 - b. câțiva vânzători
 - c. atomicitatea ofertei
 - d. diferențierea produselor
6. Până la punctul de saturație, utilitatea totală obținută prin consumul succesiv din același bun economic:
 - a. crește, cu o rată descrescătoare
 - b. crește, cu o rată constantă
 - c. scade
 - d. scade, cu o rată crescătoare
7. În situația în care prețul unui bun este stabilit sub nivelul prețului de echilibru, atunci:
 - a. cererea este egală cu oferta
 - b. există exces de cerere
 - c. există exces de ofertă
 - d. există deficit de cerere

8. Subiectul proprietății **nu** poate fi reprezentat de:
- indivizi
 - bunuri
 - organizații naționale
 - sociogrupuri
9. Când producția este zero, costul total este:
- egal cu costul fix
 - egal cu costul variabil
 - mai mic decât costul variabil
 - mai mare decât costul fix
10. Factorii de producție reprezintă:
- resurse descoperite
 - elemente din mediul natural
 - resurse atrase și utilizate în activitatea economică
 - resurse utilizabile

SUBIECTUL II

(30 de puncte)

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

Timp	Preț (u.m./buc.)	Cantitate cerută (buc.)	Cantitate oferită (buc.)	Exces de oferță (buc.)	Exces de cerere (buc.)
T1	10				
T2	20				
T3	30				
T4	40				
T5	50				

A. Completați coloanele tabelului dat cu valori numerice fictive, știind că acestea trebuie să respecte legea cererii și ofertei și să evidențieze excesul de cerere/ excesul de ofertă.

4 puncte

B. Calculați coeficientul de elasticitate a ofertei în funcție de preț pentru T5 față de T1, pe baza valorilor numerice pe care le-ați înscris în tabel, precizând totodată formula utilizată pentru realizarea calculului și tipul de elasticitate corespunzător valorii coeficientului pe care l-ați determinat.

6 puncte

C. Reprezentați grafic în același sistem de axe, curbele cererii și ofertei, astfel încât să ilustrați prețul de echilibru și cantitatea de echilibru.

2 puncte

2. Într-o economie, la nivelul unui an calendaristic, masa monetară este egală cu 120 miliarde u.m., iar volumul valoric al tranzacțiilor este de 2.000 miliarde u.m.

A. Calculați viteza de rotație a banilor, scriind totodată algoritmul folosit pentru efectuarea calculului și explicitând simbolurile utilizate.

B. Cum se modifică mărimea masei monetare dacă volumul valoric al tranzacțiilor scade (celelalte condiții rămân constante)?

9 puncte

3. O firmă produce un bun la un preț de 650.000 u.m./ buc. Cantitatea produsă este de 1.000 de bucăți. Capitalul circulant este de 400 milioane u.m., amortizarea capitalului fix este de 50 milioane u.m./an, iar timpul de amortizare este de 10 ani. Costurile salariale unitare sunt de 100.000 u.m./buc. Determinați (în realizarea calculelor vor fi reținute, dacă este cazul, primele două zecimale), scriind algoritmul folosit pentru efectuarea calculelor și explicitând simbolurile utilizate:

A. capitalul utilizat;

B. rata de amortizare;

C. rata profitului, calculată la cifra de afaceri.

9 puncte

SUBIECTUL III

(30 de puncte)

Răspundeți la fiecare din următoarele cerințe:

1. Precizați înțelesul economic al noțiunii de *piață a capitalurilor*. **6 puncte**
2. Menționați trei factori care influențează nivelul productivității muncii. **12 puncte**
3. Exemplificați, utilizând valori numerice, modalitatea de calcul a dobânzii simple în situația unui credit care se acordă pe o perioadă de 60 de zile. **6 puncte**
4. Evidențiați o corelație existentă între termenii *capital fix* și *capital circulant*, redactând un text coerent de aproximativ zece rânduri, în care să-i utilizați în sensul specific economiei. **6 puncte**