

**Examenul de bacalaureat național 2020**

**Proba E. d)**

**Economie**

**Test 18**

*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. Profitul se află în relație inversă cu:

- a. cifra de afaceri, dacă prețul și costul unitar sunt constante
- b. viteza de rotație a capitalului, dacă toți ceilalți factori de influență rămân nemodificați
- c. costul producției, dacă nivelul încasărilor este neschimbat
- d. nivelul randamentului muncii, dacă toți ceilalți factori de influență rămân nemodificați **3 puncte**

2. Pe piața muncii, cererea de muncă reprezintă:

- a. resursele de muncă salariată din economie
- b. nevoia de muncă salariată
- c. populația activă disponibilă
- d. forța de muncă existentă într-o economie **3 puncte**

3. Utilitatea totală este maximă atunci când utilitatea:

- a. marginală este negativă
- b. individuală este maximă
- c. marginală este zero
- d. individuală este minimă **3 puncte**

4. Pe termen scurt, costul fix mediu scade în situația în care cantitatea produsă:

- a. rămâne constantă, iar costul variabil mediu crește
- b. crește, iar costul producției scade
- c. rămâne constantă, iar costul de oportunitate scade
- d. crește, iar costul total crește **3 puncte**

5. În sens economic, o resursă este rară pentru că:

- a. este epuizabilă
- b. are o singură întrebuințare
- c. este insuficientă în raport cu nevoile
- d. este importată **3 puncte**

6. O economie națională deține în circulație 10.000 mld. u.m., din care 20% numerar. În aceste condiții, consecința constituirii unui depozit bancar de 400 mld. u.m. va fi:

- a. scăderea cu 400 mld. u.m. a masei monetare
- b. scăderea cu 5% a numerarului
- c. creșterea cu 5% a puterii de cumpărare a banilor
- d. creșterea cu 5% a banilor de cont **3 puncte**

7. În economie, costul relativ este:

- a. costul producției
- b. costul de oportunitate
- c. costul de desfacere
- d. costul marginal **3 puncte**

8. Câștigul brut realizat prin activitatea oricărei bănci comerciale se calculează ca diferență între:

- a. dobânzile încasate de la debitori și dobânzile plătite deponenților
- b. rata dobânzii încasate de la debitori și rata dobânzii plătite deponenților
- c. dobânzile plătite deponenților și dobânzile încasate de la debitori
- d. profitul brut și profitul net **3 puncte**

9. Cumpărătorul care previzionează creșterea cursului titlurilor de valoare pentru a realiza o operațiune speculativă, acționează pe piața:

- a. secundară a capitalurilor
- b. monetară
- c. factorilor de producție
- d. bunurilor și serviciilor

**3 puncte**

10. Piața cu un singur cumpărător și mulți vânzători este o piață:

- a. de tip monopol
- b. monopolistică
- c. de monopson
- d. de oligopol

**3 puncte**

**SUBIECTUL al II-lea**

**(30 de puncte)**

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

Preț (u.m./buc.)	Cantitate cerută (buc.) Situția A	Cantitate oferită (buc.) Situția A	Cantitate cerută (buc.) Situția B	Cantitate oferită (buc.) Situția B
1	5	1		
2	4	2		
3	3	3		

a) Completați tabelul dat, utilizând valori fictive, astfel încât atât prețul de echilibru, cât și cantitatea de echilibru să crească față de cele din "Situția A".

b) Precizați o situație economică ce ar putea conduce atât creșterea prețului de echilibru, cât și creșterea cantității de echilibru.

**8 puncte**

2. Pornind de la valori numerice fictive ale costului variabil și ale nivelului producției, calculați explicit modificarea procentuală a costului variabil mediu, precizând totodată sensul acestei modificări, în situația în care nivelul producției va crește mai puțin decât costul variabil.

**10 puncte**

3. O bancă acordă într-un an, sub formă de credite, sumele deponenților în valoare de 10.000.000 u.m., obținând un profit de 300.000 u.m. Rata anuală a dobânzii, plătită deponenților este de 5%, iar creditele se acordă la o rată anuală a dobânzii de 2,4 ori mai mare. Determinați, scriind algoritmul folosit pentru efectuarea calculelor și precizând semnificația notațiilor din formulele utilizate:

a) cheltuielile de funcționare ale băncii;

b) profitul net al băncii, dacă nivelul impozitului are același nivel cu rata dobânzii pasive.

**12 puncte**

**SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

Răspundeți la fiecare dintre următoarele cerințe:

1. Se dă următorul text: *O unitate economică, la nivel microeconomic poate fi o firmă de producție. Aceasta ia decizii economice, răspunzând la întrebările-cheie ale economiei: ce, cât, cum și pentru cine să producă. Se stabilește astfel cantitatea și varietatea de factori de producție atrași în procesul de fabricație, precum și metodele de producție bazate pe tehnologii specifice.*

a) Enumerați patru noțiuni economice din textul dat.

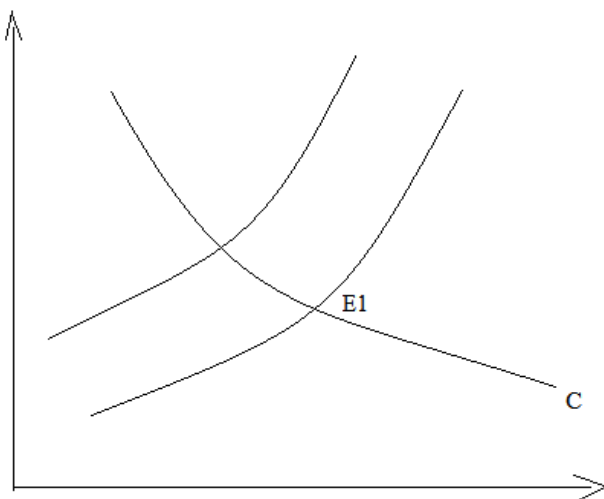
b) Menționați câte o caracteristică pentru două dintre noțiunile enumerate.

**10 puncte**

2. Știind că modificările intervenite pe o anumită piață afectează și piețele corelate acesteia, precizați ce efect va avea scăderea numărului absolvenților facultăților cu profil didactic asupra cererii de profesori și ofertei de forță de muncă în domeniul învățământului.

**8 puncte**

3. Transcrieți pe foaia de examen graficul de mai jos care ilustrează cererea și oferta pe o piață oarecare:



a) Completați graficul marcând axa cantității cu litera Q, axa prețului cu litera P, precum și oferta inițială, oferta finală și prețul de echilibru inițial, cu simbolurile  $O_0$ ,  $O_1$ , respectiv,  $P_{E0}$ .

b) Construiți pe grafic curba cererii într-un moment ulterior actualei situații, care să illustreze intensificarea modei în acel domeniu.

**12 puncte**