

Examenul național de bacalaureat 2023

Proba E. d)

Economie

Simulare

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: **(18 puncte)**

1) La formarea costurilor fixe participă:

(3 puncte)

- a) cheltuielile cu combustibilul utilizat în producție; b) cheltuielile cu salariile personalului administrativ;
- c) cheltuielile cu materiile prime; d) cheltuielile cu salariile muncitorilor;

2) Dezvoltarea economică de tip extensiv se caracterizează prin:

(3 puncte)

- a) creștere economică bazată pe eficiența utilizării factorilor de producție (fdp);
- b) orice creștere economică cu condiția ca aceasta să fie eficientă;
- c) creștere economică bazată pe utilizarea rațională a resurselor;
- d) creștere economică bazată pe creșterea consumului de resurse;

3) Atomicitatea perfectă se referă la faptul că:

(3 puncte)

- a) pe piața există mulți cumpărători și puțini vânzători, de putere mare, respectiv mică;
- b) pe piață există mulți vânzători și puțini cumpărători, de putere mare, respectiv mică;
- c) concurența este perfectă; d) există mulți vânzători și cumpărători, fiecare de putere mică

4) Care din elementele de mai jos nu se includ în capitalul fix al unei firme?

(3 puncte)

- a) mijloacele de transport de care aceasta dispune; b) materiile prime;
- c) programele de calculator; d) magaziile și antrepozitele.

5) Cererea de muncă este formată din:

(3 puncte)

- a) agenții economici angajatori; b) agenții economici care vor să se angajeze;
c) șomerii; d) doar persoanele care încă nu au găsit de lucru și doresc acest lucru.

6) Clasificarea elementelor capitalului în capital fix și capital circulant are la bază următorul criteriu: (3 puncte)

- a) modul de dobândire; b) modul de utilizare și consum; c) uzura; d) posibilitățile de amortizare

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:

(12 puncte)

- 1) Piața cu concurență monopolistică se caracterizează prin prezența unui singur producător. **(3 puncte)**
2) Atomicitatea perfectă a pieței se caracterizează prin existența a numeroși agenți economici participanți la tranzacții, fiecare având o forță economică mică și apropiată. **(3 puncte)**
3) Cererea pentru un bun este elastică în funcție de preț dacă modificarea cantității cerute este inferioară modificării prețului unitar. **(3 puncte)**
4) Pe măsură ce crește cantitatea consumată succesiv dintr-un bun, utilitatea lui marginală este pozitivă și crescătoare. **(3 puncte)**

SUBIECTUL al II-lea (40 de puncte)

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

Producția fizică (buc.)	Costul total mediu (u.m.)	Costuri fixe (u.m.)	Costuri variabile (u.m.)	Costul total (u.m.)	Costul marginal (u.m.)
100	200	10.000			
200	150				
300			35.000		
400	300				

a) Completați fiecare dintre cele două coloane libere ale tabelului, precizând totodată formulele pe care le-ați utilizat și prezentând pe foaia de examen rezolvarea situațiilor; (15 puncte)

b) Precizați volumul producției care asigură gradul maxim de eficiență / rentabilitate, respectiv care este nivelul producției optin (Q optim), în urma evaluării datelor completate în tabel; (5 puncte)

2. Pornind de la valori numerice fictive ale cheltuielilor totale, materiale și salariale, calculați explicit modificarea procentuală a costului total, precizând totodată sensul acestei modificări, în situația în care cheltuielile materiale rămân constante, iar cheltuielile salariale cresc cu 20%. (10 puncte)

3. În anul T_0 , salariul nominal mediu pe economie (SN), era în sumă de 2.400 EUR, în condițiile în care indicele prețului mediu pe economie (p) era de 10 EUR. În anul următor (T_1), salariul nominal mediu pe economie (SN) crește la 3.000 EUR, iar indicele prețului mediu ajunge la 12 EUR.

Determinați dacă salariul real mediu pe economie (SR) crește, rămâne constant sau scade în anul T_1 față de anul T_0 , precum și variația absolută a acestuia (ΔSR), respectiv variația procentuală a acestuia (ΔISR).

(10 puncte)

SUBIECTUL al III-lea (20 de puncte)

Citiți cu atenție următorul text:

„Consiliul Concurenței investighează piața comerțului angro de carburanți auto. Verificările sunt menite să identifice factorii care au determinat recente majorări de prețuri ale carburanților, precum și eventualele disfuncționalități ale pieței. Autoritatea amintește că în trecut a sancționat cu amenzi de peste 200 de milioane de euro mai multe companii petroliere pentru practici neconcurențiale, menite să falsifice jocul concurenței.” (sursa: romania-actualitati.ro / 18 octombrie 2022)

a) Enumerați patru noțiuni economice din textul dat; (4 puncte)

b) Menționați câte o caracteristică pentru două dintre noțiunile enumerate; (6 puncte)

c) Explicați noțiunea de *Piață cu concurență perfectă*, surpinzând totodată și trăsăturile acesteia.

(10 puncte)