Examenul național de bacalaureat 2025
Proba E. d) – Economie
Simulare – 17 decembrie 2025

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)

Pentru fiecare dintre următoarele enunțuri, scrieți, pe foaia de examen, doar cifra corespunzătoare și notați în dreptul ei doar litera A, dacă apreciați că enunțul este adevărat, sau doar litera F, dacă apreciați că enunțul este fals:

1. Nevoile sunt obiective, prin purtătorii lor și subiective, prin condițiile care le generează.
2. Principiul raționalității în economie este opus regulii de maximizare a rezultatelor la mijloacele folosite.
3. În categoria bunurilor economice sunt cuprinse bunurile materiale și serviciile.
4. Pe măsura creșterii veniturilor, în totalul consumului se reduc ponderea și volumul bunurilor de primă necesitate.
5. Consumul este o componentă a activității economice.
6. Productivitatea marginală a unui factor de producție reprezintă producția obținută prin creșterea cu o unitate a factorului respectiv, ceilalți rămânând nemodificați.
7. Elementele care formează factorul de producție capital sunt numite bunuri de producție.
8. Productivitatea globală exprimă eficiența agregată a cel puțin doi factori de producție implicați în obținerea unui anumit rezultat.
9. Consumul factorului muncă se exprimă numai valoric sau monetar, prin ceea ce cheltuiește producătorul pentru factorul muncă angajat.
10. Atunci când costurile variabile totale cresc mai încet decât crește producția pe termen scurt, costul mediu este egal cu costul marginal.

SUBIECTUL al II-lea (40 de puncte)

A. Transcrieți pe foaia de examen tabelul de mai jos, unde Q reprezintă numărul de unități intrate în consum, UT este utilitatea totală, iar Umg este utilitatea marginală:

Q	1	2	3	4	5	6	7	8
Umg_A	12	11	10	9	8	7	6	5
UT_B								
Umg_B	28	25	21	18	14	11	7	0

a) Precizați, pe baza valorilor din tabel, valoarea utilității totale a bunului A, la prima unitate consumată, precum și cantitatea de unități intrate în consum pentru atingerea valorii maxime a utilității totale pentru bunul B.
b) Completați spațiile libere din tabelul dat, scriind totodată formula utilizată.
c) Verificați explicit, prin examinarea încadrării în venitul cumpărătorului și îndeplinirea ecuației de echilibru a consumatorului, dacă programul de achiziții care maximizează utilitatea totală din consumul bunurilor A și B este de 1 unitate din bunul A și 4 unități

din bunul B, știind că prețul bunului A este de 4 u.m., prețul bunului B este de 6 u.m., iar venitul disponibil este de 29 u.m. **20 de puncte**

B. O firmă încasează din vânzarea producției 50.000 um., având un consum de capital tehnic în valoare de 17.000 u.m, din care capitalul circulant reprezintă 10.000 u.m. Firma obține un profit de 20.000 u.m, iar 10% este cota de impozit datorată statului. Precizați:

a) valoarea cifrei de afaceri înregistrată de firmă; **3 puncte**
b) valoarea cheltuielilor materiale. **3 puncte**

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

1. Știind că inițial, productivitatea medie a muncii era de 40 buc./muncitor, să se calculeze productivitatea marginală a muncii, având în vedere faptul că factorul muncă a crescut cu 20%, iar cantitatea produsă a sporit cu 30%.
2. Factorul de producție muncă se reduce cu 4 unități. Rata marginală de substituție a factorului muncă, cu factorul capital este egal cu 3. Determinați sporul factorului capital, necesar menținerii constate a producției. **14 puncte**

SUBIECTUL al III-lea **(20 de puncte)**

Răspundeţi la fiecare dintre următoarele cerinţe:

1. Se dă următorul text: *Pentru orice agent economic cunoaşterea nevoilor şi trebuinţelor consumatorilor, pe segmente ale acestora, reprezintă o necesitate, fiind o condiţie a reuşitei în afaceri. Producătorii investesc resurse în preocupări sistematice de identificare a clienţilor, reuşind să-şi fundamenteze ştiinţific activitatea de satisfacere a pieţei.*

a) Formulați ideea principală a textului. **2 puncte**
b) Enumerați patru noțiuni economice din textul dat. **4 puncte**
c) Menționați câte o caracteristică pentru două dintre noțiunile enumerate la subpunctul b). **6 puncte**

Notă: Caracteristica noțiunii poate viza o formulă de calcul, o clasificare (un criteriu și clasele corespunzătoare), o trăsătură, o definiție, o cauză, un efect, un factor de influență, o condiție de manifestare, o tendință de modificare în condiții precizate.

2. Ştiind că modificările intervenite pe o anumită piaţă afectează şi pieţele corelate acesteia, precizaţi ce efect (crește, scade sau rămâne constant) va avea o scădere a prețului biletelor de avion pentru destinațiile exotice asupra:

a) cererii de servicii hoteliere pentru aceleași destinații exotice; **4 puncte**
b) cererii de pachete turistice "all-inclusive" în stațiunile autohtone (considerate bunuri substituibile în acest context). **4 puncte**

Examenul național de bacalaureat 2025
Proba E. d) – Economie
Simulare – 17 decembrie 2025

BAREM DE EVALUARE ŞI DE NOTARE

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar

• Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
• Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
• Se acordă zece puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la zece a punctajului total acordat pentru lucrare.

SUBIECTUL I **(30 de puncte)**

câte 3 puncte pentru fiecare dintre cele zece răspunsuri corecte, astfel:
1-F, 2-F, 3- A, 4-F, 5-A, 6-F, 7-A, 8-A, 9-F, 10-F 10x3p=30 de puncte

SUBIECTUL al II-lea **(40 de puncte)**

A.
a) câte 3 puncte pentru precizarea fiecăreia dintre cele două elemente cerute, astfel: *utilitatea totală a bunului A (12), numărul de unități consumate pentru atingerea valorii maxime a utilității totale abunului B (8 unități)* **2x3p=6 puncte**
b) - scrierea formulei utilizate pentru calculul UT **3 puncte**
- completarea tabelului dat, astfel: 28, 53, 74, 92, 106, 117, 124, 124 **3 puncte**
c) verificarea explicită cerută:
- examinarea încadrării în venitul cumpărătorului **3 puncte**
- îndeplinirea ecuației de echilibru a consumatorului **3 puncte**
- precizarea rezultatului verificării cerute: (de exemplu) *programul de achiziții este de 1 unitate din bunul A și 4 unități din bunul B* **2 puncte**

Notă: Punctajul pentru precizarea rezultatului se acordă numai în situația în care candidatul a efectuat verificarea cerută.

B.
a) precizarea: *valoarea cifrei de afaceri este de 50.000 u.m.* **3 puncte**
b) precizarea: *valoarea cheltuielilor materiale este de 17.000 u.m.* **3 puncte**

C.
- câte 4 puncte pentru scrierea formulelor în vederea determinării fiecăruia dintre cei doi indicatori economici ceruți la subpunctele 1. și 2. **2x4p=8 puncte**

Notă: Punctajul se acordă numai în situația în care se face precizarea semnificației notațiilor din formulă.

- câte 3 puncte pentru precizarea valorilor determinate în cazul fiecăruia dintre cei doi indicatori economici ceruți la subpunctele 1. și 2., astfel:
1. productivitatea marginală a muncii este de 60 buc./muncitor.
2. sporul factorului capital (Δk=12 unități de capital). **2x3p=6 puncte**

SUBIECTUL al III-lea **(20 de puncte)**

1. a) formularea ideii principale a textului **2 puncte**

Notă: Punctajul se acordă numai în situația în care ideea principală este formulată într-un singur enunț.

b) câte 1 punct pentru enumerarea oricăror patru noțiuni economice din textul dat **4x1p=4 puncte**

c) câte 3 puncte pentru menționarea oricărei caracteristici corecte pentru fiecare dintre cele două noțiuni **2x3p=6 puncte**

2. a) precizarea: cererea de servicii hoteliere va crește **4 puncte**

b) precizarea: cererea de pachete turistice ”all-inclusiv” va scădea **4 puncte**