

**CONCURSUL NAȚIONAL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR  
VACANTE/REZERVATE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR**

**15 Iulie, 2025**

**Probă scrisă  
ECONOMIE, EDUCAȚIE ANTREPRENORIALĂ, ECONOMIE APLICATĂ ȘI  
EDUCAȚIE SOCIALĂ - EDUCAȚIE ECONOMICO-FINANCIARĂ  
BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

**Varianta 3**

- 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)**

A.

- a. analiza conceptului de *productivitate*: 2 puncte pentru definiție, 4 puncte pentru prezentarea relației dintre productivitatea medie și productivitatea marginală a unui factor de producție la alegere, 2 puncte pentru construcția graficului care prezintă raportul dintre productivitatea medie și productivitatea marginală **2p+4p+2p=8 puncte**
- b. analiza conceptului de *cost*: câte 2 puncte pentru definire, clasificarea pe baza unui criteriu, clasificarea pe baza altui criteriu, relația dintre costul mediu și costul marginal **4x2p=8 puncte**
- c. prezentarea raporturilor *productivitate-cost-profit*: câte 2 puncte pentru evidențierea raportului cost-profit, cost-productivitate, productivitate-profit **3x2p=6 puncte**

B.

- a) Construirea unui exemplu simplu cu valori numerice care ilustrează evoluția costurilor în cazul în care în perioada  $T_1$  cantitatea produsă crește față de  $T_0$  știind că firma atinge nivelul optim al producției în perioada  $T_1$  **4 puncte**
- b) Construirea, în același sistem de axe, pe baza exemplului de la subpunctul a), graficului profitului mediu și al profitului marginal, în cazul în care prețul de vânzare nu se modifică. **4 puncte**

**SUBIECTUL al II-lea**

**(30 de puncte)**

câte 10 puncte pentru fiecare dintre indicatorii ceruți la subpunctele a., b. și c., astfel: scrierea algoritmului de lucru – 8p./ precizarea valorilor determinate – 2p. **3x10p=30 de puncte**

- a. - algoritm, conform notei de mai jos **8 puncte**  
- precizarea: *modificarea absolută a venitului lunar al șomerilor angajați*= 1.250 u.m. **2 puncte**
- b. - algoritm, conform notei de mai jos **8 puncte**  
- precizarea: *costul suplimentar bugetar anual al investiției propuse*= 6.3 mld u.m. **2 puncte**
- c. - algoritm, conform notei de mai jos **8 puncte**  
- precizarea: *perioada necesară recuperării costurilor reale suportate de la bugetul de stat pentru realizarea investițiilor*= 15.63 ani **2 puncte**

**Notă:**

- Se acordă 8 puncte pentru algoritm complet în care se face precizarea semnificației notațiilor din formulele utilizate.
- Se acordă 7 puncte pentru algoritm complet, dar fără a preciza semnificația notațiilor făcute.
- Se acordă 5 puncte pentru prezentarea corectă a tuturor formulelor de calcul, dar fără corelarea corectă a valorilor.
- Se acordă 3 puncte pentru scrierea corectă a unor formule dispartate, dar fără ca acestea să se constituie în algoritm de lucru.

În funcție de algoritmul de lucru utilizat, se pot obține următoarele valori intermediare:

- Indemnizația de șomaj: 2.000 u.m. salar net al șomerilor angajați: 3.250 u.m.
- Costul anual al investiției în infrastructura rutieră: cost salarial: 3 mld u.m. cost material variabil: 2.4 mld, cost material fix: 2,1 mld u.m. cost total anual: 7,5 mld u.m.
- Economii anuale la bugetul indemnizațiilor de șomaj: 1,2 mld u.m.
- Investiția totală în cinci ani: 37.5 mld u.m.
- Economia la bugetul indemnizațiilor de șomaj + venitul suplimentar anual obținut datorită dezvoltării infrastructurii = 2,4 mld u.m.

**SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

- a. elaborarea matricei de specificații care stă la baza proiectării testului cerut, prin corelarea corectă a competenței specifice și a conținuturilor pentru fiecare item **2 puncte**
- b. menționarea timpului de lucru alocat testului, corect estimat **1 punct**
- c. câte 3 puncte pentru corectitudinea proiectării fiecăruia dintre cei cinci itemi ceruți **5x3p=15 puncte**
- d. câte 1 punct pentru corectitudinea științifică a informațiilor de specialitate pentru fiecare dintre cei cinci itemi **5x1p=5 puncte**
- e. câte 1 punct pentru elaborarea răspunsului așteptat pentru fiecare dintre cei cinci itemi ceruți **5x1p=5 puncte**
- f. elaborarea corectă a baremului de evaluare și de notare al testului elaborat **2 puncte**