

**Examenul de bacalaureat național 2020**  
**Proba E. d)**

**Economie**  
**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

**Varianta 2**

**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 formulare/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 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea punctajului total acordat pentru lucrare la 10.

**SUBIECTUL I** **(30 de puncte)**

câte 3 puncte pentru fiecare dintre cele 10 răspunsuri corecte, astfel:

1-d, 2-b, 3-c, 4-c, 5-b, 6-c, 7-c, 8-a, 9-a, 10-d

10x3p=30 de puncte

**SUBIECTUL al II-lea** **(30 de puncte)**

1.

- a) - menționarea formulei utilizate pentru calcule **2 puncte**  
- completarea tabelului dat, astfel: *Salariul real (40, 50, 60)* **2 puncte**
- b) - precizarea formulei utilizate pentru calculul indicelui salariului nominal **2 puncte**  
- calcularea indicelui salariului nominal în perioada  $T_0-T_1$ : 150% **2 puncte**

2.

- alegerea valorilor numerice cerute **4 puncte**  
- calcularea explicită a modificării procentuale a volumului producției: 200% **4 puncte**

**Notă:** În situația în care candidatul scrie doar algoritmul de calcul fără a ajunge la un rezultat corect se acordă 2 puncte din cele 4 puncte posibile.

- precizarea sensului modificării volumului producției: crește **2 puncte**

3.

- câte 4 puncte pentru scrierea algoritmului în vederea determinării fiecăruia dintre indicatorii ceruți la subpunctele a) și b): algoritm complet în care se face precizarea semnificației notațiilor din formulele utilizate – 4p./ algoritm incomplet sau algoritm complet, dar fără a preciza semnificația notațiilor făcute – 2p. **2x4p=8 puncte**

- câte 2 puncte pentru precizarea valorilor determinate în cazul fiecăruia dintre indicatorii ceruți la subpunctele a) și b), astfel: *costul fix mediu în  $A_1 = 4080$  u.m., costul marginal = 34.000 u.m.* **2x2p=4 puncte**

**Notă:** În situația în care candidatul nu obține valorile din barem din cauza unor erori de calcul se acordă 1 punct din cele 2 puncte posibile.

**SUBIECTUL al III-lea** **(30 de puncte)**

1. a) câte 1 punct pentru enumerarea oricăror patru noțiuni economice din textul dat **4x1p=4 puncte**  
b) câte 3 puncte pentru menționarea oricărei caracteristici corecte pentru fiecare dintre cele două noțiuni alese **2x3p=6 puncte**

2. câte 4 puncte pentru precizarea efectelor cerute în condițiile date, astfel: *cererea de dulceață rămâne constantă, prețul borcanului cu dulceață va crește* **2x4p=8 puncte**

3. a) câte 3 puncte pentru marcarea corectă pe grafic a fiecăreia dintre cele două curbe **2x3p=6 puncte**

b) notarea pe grafic a oricărei valori numerice a nivelului cantității la care producția este optimă **3 puncte**

c) precizarea punctului  $W_{ML}$  în care productivitatea marginală este egală cu productivitatea medie: de exemplu, *în punctul de maxim al productivității medii* **3 puncte**