

Examenul național de bacalaureat 2022
Proba E. d)
Economie
BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Varianta 5

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)**

- A. câte 3 puncte pentru fiecare dintre cele 6 răspunsuri corecte, astfel:
1-c, 2-d, 3-d, 4-a, 5-b, 6-d 6x3p=18 puncte
- B. câte 2 puncte pentru fiecare dintre cele 6 răspunsuri corecte, astfel:
1-F, 2-F, 3-A, 4-F, 5-A, 6-F 6x2p=12 puncte

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

- 1.
- a) - câte 2 puncte pentru menționarea fiecăreia dintre cele două formule de calcul cerute 2x2p=4 puncte
- câte 2 puncte pentru precizarea fiecăreia dintre cele două valori cerute, astfel: $X=20$, $Y=38$ 2x2p=4 puncte
- b) construirea graficului cerut (în același sistem de axe) 3 puncte
- c) - precizarea oricărei situații economice care respectă cerința (de exemplu, *atingerea punctului de saturație*) 3 puncte
- menționarea numărului de unități consumate ce corespunde situației precizate: *a V-a unitate consumată* 2 puncte

- 2.
- a) câte 3 puncte pentru precizarea fiecăreia dintre cei doi indicatori ceruți, astfel:
- modificarea procentuală a productivității medii a capitalului în T_1 față de T_0 este de 60%;
- valoarea indicatorului ce exprimă sporul de producție obținut în intervalul T_1-T_2 prin creșterea cu o unitate a factorului capital este de 100 unități/utilaj 2x3p=6 puncte

- b)
- câte 5 puncte pentru scrierea algoritmului în vederea determinării fiecăreia dintre cei doi indicatori ceruți: algoritm complet în care se face precizarea semnificației notațiilor din formulele utilizate – 5p./ algoritm complet, dar fără a preciza semnificația notațiilor făcute – 4p./ precizarea corectă a tuturor formulelor de calcul, dar fără corelarea corectă a valorilor – 3p./ scrierea corectă doar a unor formule disparate, dar fără ca acestea să se constituie într-un algoritm de lucru – 2p. 2x5p=10 puncte
- câte 3 puncte pentru precizarea valorilor determinate în cazul fiecăreia dintre cei doi indicatori ceruți, astfel:
- scăderea procentuală a numărului de utilaje care participă la realizarea producției, în T_1 față de T_0 este de 25%;
- sporul absolut al cantității produse în T_2 față de T_1 este de 80 de unități 2x3p=6 puncte

Notă: În situația în care candidatul nu obține valorile din barem din cauza unor erori de calcul se acordă 1 punct din cele 3 puncte posibile.

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

1. a) formularea ideii principale a textului 2 puncte
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. câte 4 puncte pentru precizarea efectelor cerute în condițiile date, astfel: *cererea de pizza rămâne constantă, prețul unei pizza va crește* 2x4p=8 puncte