

**Examenul național de bacalaureat 2023**  
**Simulare la nivel județean**  
**Proba E. d)**  
**Logică, argumentare și comunicare**  
**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 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 2 puncte pentru fiecare dintre cele 10 răspunsuri corecte, astfel:  
1-d, 2-c, 3-d, 4-c, 5-a, 6-d, 7-d, 8-a, 9-c, 10-c **10x2p=20 puncte**
- B.**
1. reprezentarea corectă, prin metoda diagramelor Euler, pe o diagramă comună, a raporturilor logice dintre cei cinci termeni **2 puncte**
2. câte 1 punct pentru fiecare răspuns corect, astfel:  
a-F, b-F, c-A, d-A, e-A, f-F, g-F, h-A **8x1p=8 puncte**

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

- A.- câte 1 punct** pentru construirea, în limbaj formal, a supraalternei propoziției 1 (SaP), a contrarei propoziției 2 (SaP), a subalternei propoziției 3 (SiP) și a subcontrarei propoziției 4 (SoP) **4x1p=4 puncte**
- **câte 1 punct** pentru construirea, în limbaj natural, a supraalternei propoziției 1, a contrarei propoziției 2, a subalternei propoziției 3 și a contradictoriei propoziției 4 **4x1p=4 puncte**
- B. - câte 1 punct** pentru aplicarea explicită a operațiilor de conversiune și obversiune, pentru a deriva conversa și obversa corecte ale fiecăreia dintre propozițiile 3 și 4, în limbaj formal **(2x2)x1p=4 puncte**
- **câte 1 punct** pentru derivarea, în limbaj natural, a conversei fiecăreia dintre propozițiile 3 și 4 **2x1p=2 puncte**
- **câte 1 punct** pentru derivarea, în limbaj natural, a obversei fiecăreia dintre propozițiile 3 și 4 **2x1p=2 puncte**
- C.- câte 1 punct** pentru construirea, în limbaj formal, a conversei supraalternei obversei propoziției 1 (-PeS/-PoS), respectiv, a contradictoriei obversei conversei 2 (Po-S) **2x1p=2 puncte**
- **câte 2 puncte** pentru construirea, în limbaj natural, a conversei supraalternei obversei propoziției 1, respectiv, a contradictoriei obversei conversei propoziției 2 **2x2p=4 puncte**
- D. a. câte 2 puncte** pentru scrierea, în limbaj formal, a fiecăreia dintre opiniile celor doi elevi (X: SoP→Si-P; Y: SaP→PaS) **2x2p=4 puncte**
- b. câte 1 punct** pentru precizarea corectitudinii/incorectitudinii logice a fiecăreia dintre cele două

raționamente formalizate: X – obversiune validă/raționament corect; Y – conversiune nevalidă/raționament incorect) **2x1p=2 puncte**

- c. explicarea corectitudinii/incorectitudinii logice a raționamentului elevului Y (de exemplu, în cazul Y, de conversiune nevalidă, nu se respectă legea distribuirii termenilor, astfel: termenul P apare distribuit în concluzie, dar nu și în premisă)

**Notă:** În situația în care candidatul explică incorectitudinea logică a raționamentului elevului Y prin precizarea doar a legii distribuirii termenilor, fără a indica modul în care a fost respectată legea se acordă 1 punct din cele 2 posibile.

**SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

- A. 1. câte 2 puncte** pentru scrierea schemei de inferență corespunzătoare fiecăruia dintre cele două moduri silogistice date, astfel:

PaM	PoM
<u>SoM</u>	<u>MiS</u>
SoP	SoP

**2x2p=4 puncte**

- construirea, în limbaj natural, a unui silogism care să corespundă oricăreia dintre cele două scheme de inferență **4 puncte**

2. **câte 2 puncte** pentru reprezentarea grafică, prin intermediul diagramelor Venn, a fiecăruia dintre cele două moduri silogistice date **2x2p=4 puncte**

**câte 1 punct** pentru precizarea deciziei privind validitatea fiecărui mod silogistic reprezentat grafic: aoo-2 - mod silogistic valid, oio-4 - mod silogistic nevalid

**2x1p=2 puncte**

**Notă:** Punctajul se acordă numai în situația în care decizia privind validitatea fiecărui mod silogistic rezultă din reprezentarea grafică a acestuia.

- B.-** construirea, în limbaj formal, a silogismului valid care să justifice propoziția dată

**3 puncte**

- construirea, în limbaj natural, a silogismului valid care să justifice propoziția dată

**3 puncte**

- C. câte 1 punct** pentru fiecare răspuns corect, astfel: 1-A, 2-F, 3-F, 4-A

**4x1p=4 puncte**

- D.1-** menționarea oricărei reguli de corectitudine pe care o încalcă definiția dată

**2 puncte**

2- precizarea oricărei alte reguli de corectitudine a definirii, diferită de regula de la punctul 1.

**2 puncte**

- construirea definiției cerute, având ca definit termenul *gripă*

**2 puncte**