

Simulare - Examenul de bacalaureat național 2016
Proba E. d)
Logică, argumentare și comunicare

BAREM DE EVALUARE ȘI 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 oricare alte formulări/ modalități de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin 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 răspuns corect, astfel:
1-d, 2-c, 3-b, 4-c, 5-c, 6-d, 7-c, 8-a, 9-b, 10-b. 10x3p= 30 puncte

SUBIECTUL II **(30 de puncte)**

- A.** precizarea formulei propoziției 1: SiP **2 puncte**
- B.** - câte 1 punct pentru construirea, în limbaj formal, a contradictoriei propoziției 3 (SaP) și a subalternei propoziției 2 (SiP) **2x1p=2 puncte**
- câte 2 puncte pentru construirea, în limbaj natural, a contradictoriei propoziției 3 și a subalternei propoziției 2 **2x2p=4 puncte**
- C.** - câte 1 punct pentru aplicarea explicită a operațiilor de conversiune și obversiune, pentru a deriva conversa și obversa corecte ale fiecăreia dintre propozițiile 1 și 4, în limbaj formal **2x2x1p= 4 puncte**
- câte 1 punct pentru derivarea, în limbaj natural, a conversei fiecăreia dintre propozițiile 1 și 4 **2x1p=2 puncte**
- câte 2 puncte pentru derivarea, în limbaj natural, a obversei fiecăreia dintre propozițiile 1 și 4 **2x2p=4 puncte**
- D.** reprezentarea prin metoda diagramelor Euler a propoziției categorice 2 **4 puncte**
- E.** a) câte 2 puncte pentru formalizarea fiecăreia dintre cele două raționamente (X: SaP→PiS, respectiv Y: SoP→PoS) **2x2p= 4 puncte**
b) câte 2 puncte pentru explicarea corectitudinii logice a fiecăreia dintre cele două raționamente (de exemplu, X: SaP→PiS conversiune validă, se respectă legea distribuirii termenilor; Y: SoP→PoS conversiune nevalidă, se încalcă legea distribuirii termenilor) **2x2p= 4 puncte**

SUBIECTUL III **(30 de puncte)**

1. - câte 2 puncte pentru scrierea schemei de inferență corespunzătoare fiecăreia dintre cele două moduri silogistice date, astfel:
PeM PaM
SaM MaS
SeP SiP **2x2p= 4 puncte**
- construirea, în limbaj natural, a unui silogism care să corespundă oricăreia dintre cele două scheme de inferență **4 puncte**
2. - reprezentarea grafică, prin intermediul diagramelor Venn, a oricăreia dintre cele două moduri silogistice date **3 puncte**

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN HUNEDOARA**

- precizarea deciziei privind validitatea modului silogistic reprezentat grafic **1 punct**

B.

- construirea, în limbaj formal, a argumentului valid care să justifice propoziția dată **4 puncte**

- construirea, în limbaj natural, a argumentului valid care să justifice propoziția dată **4 puncte**

C.

a. precizarea oricărei reguli de corectitudine pe care o încalcă definiția dată **2 puncte**

b. - câte 2 puncte pentru menționarea fiecăreia dintre regulile de corectitudine a definiției, diferite de regula de la punctul a. **2x2p= 4 puncte**

- câte 2 puncte pentru construirea fiecăreia dintre definițiile cerute **2x2p= 4 puncte**