

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2009
Probă scrisă la Logică și argumentare
Proba E/F

- ◆ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- ◆ Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

Subiectul I

(30 puncte)

A. Citiți cu atenție enunțurile următoare:

1. Termenii "București" și "Capitala României" se află în raport de identitate.
2. "Regula adecvării definitorului la conținutul definitului" presupune că intensiunea definitorului trebuie să conțină un număr nelimitat de note pentru a putea preciza ce este definitul.
3. Termenii *limbaj*, *limbaj extern*, *limbaj oral*, *dialog* sunt corect ordonați crescător, în funcție de extensiunea lor.
4. Într-o clasificare corectă, pe aceeași treaptă a clasificării, între clasele obținute trebuie să existe numai raporturi de opoziție.
5. Din falsitatea propoziției SaP se deduce falsitatea propoziției SiP, în baza raportului de subalternare.
6. Un exemplu corect de propoziție particular negativă îl constituie enunțul "Unele încercări nu sunt încununate de succes".
7. În același timp și sub același raport, subalterna unei propoziții categorice universal negative false este falsă.

a) Pentru fiecare dintre enunțurile de la 1 la 6, scrieți cifra corespunzătoare enunțului și notați în dreptul ei litera A, dacă apreciați că enunțul este adevărat, sau F, dacă apreciați că enunțul este fals. **6 puncte**

b) Pentru enunțurile 5 și 6, justificați succint alegerea făcută la punctul a). **4 puncte**

c) Pentru enunțul 7, transcrieți cuvântul/sintagma care determină caracterul eronat al enunțului, realizând totodată și înlocuirea cuvântului/sintagmei, astfel încât enunțul să devină adevărat. **10 puncte**

B. Fie următoarele două moduri silogistice: *eao-2*, *oei-3*.

a) Scrieți schema de inferență corespunzătoare fiecăruia dintre cele două moduri silogistice date și construiți, în limbaj natural, un silogism care să corespundă uneia dintre cele două scheme de inferență. **6 puncte**

b) Verificați explicit, prin metoda diagramelor Venn, validitatea oricăruia dintre cele două moduri silogistice date, precizând totodată decizia la care ați ajuns. **4 puncte**