

**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 “viețuitoare” și “corpuri fără viață” se află în raport de contradicție.
2. O definiție în care definitul și definitorul se află în raport de încrucișare este inconsistentă dar adecvată.
3. Termenii *argument*, *argument deductiv*, *argument deductiv imediat*, *obversiune* sunt corect ordonați crescător, în funcție de intensiunea lor.
4. “Regula raportului de opoziție între clase” presupune că între speciile unui gen care are mai mult de două specii trebuie să existe un raport de încrucișare.
5. Din adevărul propoziției SiP se deduce numai falsitatea propoziției SaP, în baza raportului de subalternare.
6. Un exemplu corect de propoziție universal negativă îl constituie enunțul “Niciun om nu apreciază lașitatea”.
7. În același timp și sub același raport, contradictoria unei propoziții categorice universal afirmative 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: *aeë-3*, *eio-1*.

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**