

**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 “crocodil” și “reptilă” se află în raport de ordonare.
2. O definiție în care definitul și definitorul se află în raport de contradicție respectă “regula consistenței logice”.
3. Termenii *patinaj artistic*, *patinaj*, *sport pe gheață*, *sport* sunt corect ordonați crescător, în funcție de extensiunea lor.
4. “Regula celor trei termeni ai clasificării” presupune că, în urma operației de clasificare, trebuie să rezulte trei clase de obiecte aflate în raport de opoziție.
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 “Propozițiile particular negative nu se convertesc”.
7. Definirea este operația logică prin care sunt redată acele caracteristici ale unui obiect care îl aseamănă cu toate celelalte obiecte.

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: *aao-2*, *eeae-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**