

**Barem de corectare și notare la Logică și argumentare
proba F**

Sesiunea iunie-iulie 2006

Varianta 3

- ♦ **Nu se acordă fracțiuni de punct.**
- ♦ **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem.**
- ♦ **Se vor puncta orice alte formulări și modalități de rezolvare corectă a cerințelor, în acord cu ideile și cu punctajele precizate în barem.**

I. câte 5 puncte pentru fiecare răspuns corect, astfel:

1-a; 2-b; 3-c; 4-a; 5-d; 6-b.

6x5p=30 puncte

Total: 30 puncte

II. A. câte 1 punct pentru precizarea corectă a fiecăreia dintre cele două premise, respectiv a concluziei argumentului dat 3x1p=3 puncte

B. precizarea faptului că, în cadrul concluziei, ambii termeni sunt distribuiți 3 puncte

C. câte 2 puncte pentru formularea, în limbaj natural, a propozițiilor contradictorii pentru fiecare dintre cele două premise ale argumentului dat 2x2p=4 puncte

Total: 10 puncte

III. A. câte 1 punct pentru rescrierea în limbaj natural, în formă standard, a fiecăreia dintre cele patru propoziții date 4x1p=4 puncte

B. a) - câte 1 punct pentru fiecare obversiune corectă în limbaj formal 4x1p=4 puncte

- câte 1 punct pentru fiecare obversiune corectă în limbaj natural 4x1p=4 puncte

b) - câte 1 punct pentru fiecare conversiune corectă în limbaj formal 3x1p=3 puncte

- câte 1 punct pentru fiecare conversiune corectă în limbaj natural 3x1p=3 puncte

C. precizarea termenului propoziției 1 care nu este distribuit: *subiectul logic* 2 puncte

Total: 20 puncte

IV. a) scrierea formulei corespunzătoare argumentului care a fost dat în limbaj natural

6 puncte

b) câte 5 puncte pentru verificarea explicită a fiecărei formule în parte (formula 1 și formula scrisă la punctul a), prin utilizarea oricărei metode de evaluare 2x5p=10 puncte

c) câte 2 puncte pentru fiecare precizare: formula 1 *este lege logică (tautologie)*; formula corespunzătoare argumentului care a fost dat în limbaj natural *este lege logică (tautologie)* 2x2p=4 puncte

d) scrierea, în limbaj natural, a unui argument care să corespundă formulei date

6 puncte

e) câte 2 puncte pentru fiecare precizare: 1. *este argument valid*; 2. *este argument valid*

2x2p=4 puncte

Total: 30 puncte

Total test: 90 puncte. Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se stabilește prin împărțirea la 10 a punctajului obținut.