

BACALAUREAT SESIUNEA AUGUST-SEPTEMBRIE 2006
Barem de corectare și notare la Logică și argumentare
proba E

Sesiunea august-septembrie 2006

Varianța 3

- ♦ **Nu se acordă fracțiuni de punct.**
- ♦ **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem.**

Subiectul I **(30 puncte)**

câte 5 puncte pentru fiecare răspuns corect, astfel:

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

6x5p=30 puncte

Subiectul II **(10 puncte)**

- A. definirea operațională a oricărui termen 5 puncte
- B. formularea oricărei definiții care este incorectă întrucât este negativă 5 puncte

Subiectul III **(20 puncte)**

- 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. contruirea în limbaj natural a oricărei propoziții care să fie în relație de contradicție cu propoziția dată 2 puncte

Subiectul IV **(30 puncte)**

- a) câte 5 puncte pentru verificarea explicită a fiecăreia dintre cele două formule date, prin utilizarea oricărei metode de evaluare 2x5p=10 puncte
- b) câte 2 puncte pentru fiecare precizare: 1. *este lege logică (tautologie)*; 2. *nu este lege logică (tautologie)* 2x2p=4 puncte
- c) câte 6 puncte pentru scrierea, în limbaj natural, a câte unui argument care să corespundă fiecăreia dintre cele două formule date 2x6p=12 puncte
- d) câte 2 puncte pentru fiecare precizare: 1. *este argument valid*; 2. *nu este argument valid* 2x2p=4 puncte

Total test: 90 puncte. Se acordă 10 puncte din oficiu.

Nota finală se stabilește prin împărțirea la 10 a punctajului obținut.