

## 2000 FAZA JUDEȚEANĂ

### Subiectul I

- a. Numiți 5 indicatori de premisă și construiți câte un exemplu de argument pentru fiecare dintre ei.
- b. Numiți 5 indicatori de concluzie și construiți câte un exemplu de argument pentru fiecare dintre ei.

### Subiectul II

Fie următorul argument :

« Autogara din zona de sud a municipiului Ploiești nu mai face față cerințelor actuale de trafic întrucât acesta a crescut foarte mult în ultimii ani. Deci, se impune aplicarea unei hotărâri mai vechi de a extinde autogara. Mai trebuie avut în vedere că această soluție ar rezolva problema spațiilor de parcare precum și eliminarea aglomerației de la casele de bilete. De asemenea, se vor reduce accidentele de circulație din zona de sud a orașului, întrucât o mare parte a acestor accidente au drept cauză aglomerația din zona respectivă»

- a. marcați indicatorii logici.
- b. marcați și numerotați fiecare afirmație.
- c. determinați structura argumentului.
- d. identificați propoziția în favoarea căreia se argumentează.

### Subiectul III

Se dau următoarea propoziție : « Dreptul la viață și la libertate sunt drepturi naturale ale omului »

- a. Determinați forma logică a propoziției.
- b. Stabiliți toate propozițiile adevărate care derivă din propoziția dată, în limbaj formal și în limbaj natural.
- c. Identificați contrapusa parțială și contrapusa totală.

### Subiectul IV

Se dau următoarele propoziții :

1. Ghiocelul este o floare.
2. Dacă este floare, atunci este plantă.
3. Multe plante nu sunt flori.
4. Relativ multe flori decorează locuințele.

Se cere :

- a. Aduceți propozițiile la forma standard.
- b. Identificați și notați cu simboluri termenii fiecărei propoziții.
- c. Reprezentați grafic prin metoda diagramei Euler raporturile dintre termeni.

### Subiectul V

Noțiunea A este specie a noțiunii B, iar noțiunea C este în raport de opoziție cu noțiunea A. Justificați dacă raportul dintre cele trei noțiuni întemeiază logic propoziția : « Nici un B nu este C »