

## Tema 1

- a) alegeți o piesă simplă și exemplificați prin această modul de reprezentare ortogonală a pieselor;
- b) exemplificați modul de cotare a piesei alese;
- c) alegeți un material reprezentativ pentru construcția de aparate și prezentați într-un mod concis (1-2 pagini) aplicații ale acestuia, avantaje și dezavantaje, parametri electrici și mecanici.

**Obs:** \* pentru pct. *a* și *b* vezi cursul 2, 3.

\*\* pentru pct. *c* se poate utiliza orice bibliografie cu condiția precizării acesteia;

\*\*\* fiecare din pct. *a*, *b*, *c* se vor rezolva și salva separat într-un fișier; menționați numele și prenumele pe fiecare din lucrările elaborate.