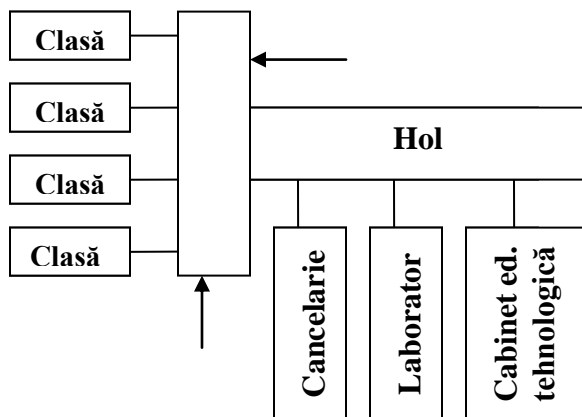


OLIMPIADA - DISCIPLINE TEHNOLOGICE
Faza județeană – 10.03.2012

Educație tehnologică
Clasa a V a

- ♦ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- ♦ Timpul efectiv de lucru este de 2 ore.

1. (30 p)



- ✓ Se acordă 30 puncte pentru realizarea corectă a schemei funcționale
- ✓ Se va lua în considerare și holul trasat sub formă de linie.

2. Rețea de apă, rețea de canalizare, rețea energetică, rețea de încălzire, rețea de gaze, rețele de telecomunicații.

Se acordă câte 5 puncte pentru oricare răspuns corect.

4X5p = 20p

3. - asemănări: în ambele tipuri de clase există catedră și tablă;

- deosebiri: în clasa tradițională există bănci sau mese cu scaune și unul sau mai multe dulapuri, iar în clasa modernă sunt mese cu scaune ergonomice și calculatoare, imprimante etc.

- ✓ Se acordă câte 5 puncte pentru fiecare asemănare și fiecare deosebire scrise corect.

4X5p = 20p

4. - temperatura;

- iluminatul natural și artificial;
- lipsa zgomotului în timpul orelor de curs;
- colorit armonios;

- ✓ Se acordă câte 5 puncte pentru fiecare factor de confort ambiental enumerat corect.

4X5p = 20p