

M1 REPREZENTAREA PIESELOR MECANICE

Clasa: IIB – Învățământ profesional

Numele si prenumele: _____

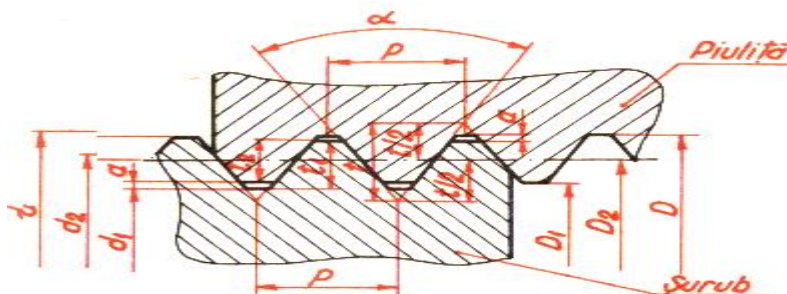
Data: _____

FIȘĂ DE LUCRU

Mijloace pentru măsurarea filetelor

I. Identificați elementele geometrice ale filetului:

- | | |
|----------|----------|
| 1. _____ | 5. _____ |
| 2. _____ | 6. _____ |
| 3. _____ | 7. _____ |
| 4. _____ | |



II. Menționați mijloacele de măsurare folosite pentru măsurarea elementelor geometrice ale filetului:

Tipul dimensiunii măsurate	Măsurarea pasului	Măsurarea diametrului exterior	Măsurarea diametrului interior	Măsurarea diametrului mediu
Denumirea mijlocului de măsurare				

III. Completați spațiile libere cu informațiile corecte:

1. Controlul filetelor se efectuează prin (a) metode.
2. Pentru măsurare se utilizează:(b).....,(c).....,(d)....., (e)....., și (f).....
3. Metoda complexă de control se realizează cu (g)..... care au doua părți: partea trece (T) și partea nu trece (NT);
4. Metoda diferențială Se aplică pentru măsurarea (h).....,..... (i)..... și (j)..... și se compară cu cele din documentația tehnica a piesei;

IV. Denumiți mijlocul de măsurarea dimensiunilor filetelor din figură și enumerați părțile componente:



Notă:

Timp de lucru: 25 minute