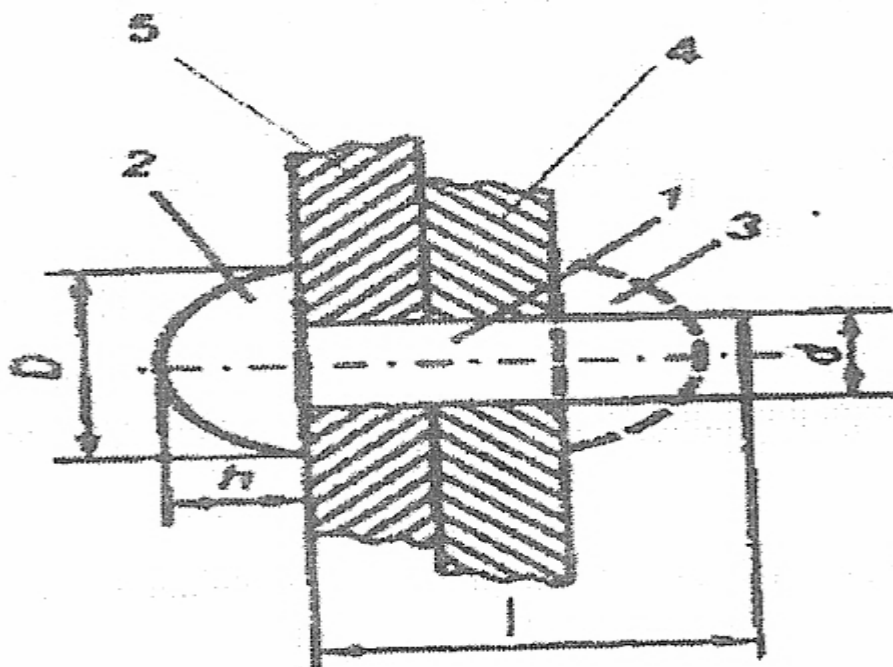


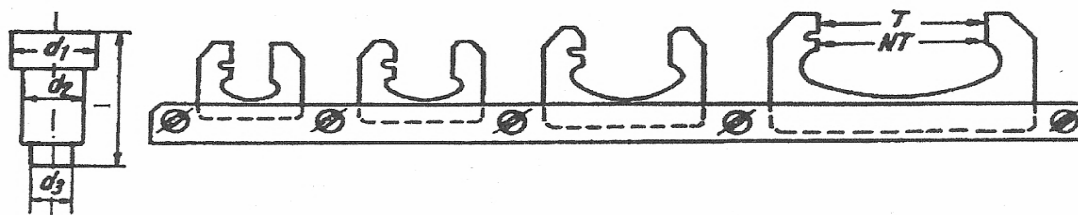
II. TÉTEL (30 pont) – Varianta 019

1. Nevezzen meg négyet, a komplex mérőműszereket kísérő dokumentáció által tartalmazott elemek közül. **(4p)**
2. Írja a vizsgalapra az alábbi kijelentések esetében, a hiányzó részeknek megfelelő helyes információt. **(6p)**
 - a. Az..... a mérőműszeren észlelt kimenő mennyiség változása és ezt előidéző bemenő mennyiség változása közötti arány adja meg.
 - b. A kötések, az érintkező felületek sugárirányú elmozdulása révén jönnek létre, az egyik alkatrész tágulása vagy összehúzódása eredményeképpen.
 - c. A keményforrasztásra, más néven.....az jellemző, hogy a forrasztóanyag olvadási hőmérséklete 723 K felett van.
3. Az alábbi ábra egy szegecselt kötést ábrázol. **(10p)**



- a. Nevezze meg a használt szegecs típusát.
- b. Azonosítsa a számozott részeket.
- c. Azonosítsa az ábrán feltüntetett méreteket.

4. Az ábra egy ellenőrző készüléket ábrázol. **(10p)**



- a. Sorolja fel a nagy termelékenységű ellenőrző módszerek előnyeit.
- b. Osztályozza a nagy termelékenységű mérőeszközöket az automatizálási fok szerint..
- c. Azonosítsa az ábrán látható készüléket.

d. Irja le a fenti készülékkel végzett ellenőrzés módját.