

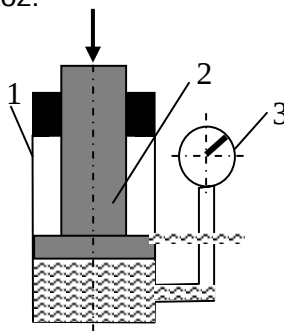
II. TÉTEL (30 pont) – Varianta 070

II.1 Nevezze meg azokat az alkotó elemeket, amelyeket egy szerelési egység optimális körülmények közötti létrehozásához szükséges műszaki dokumentáció kell tartalmazzon. **(4p)**

II.2 Írja a vizsgalapra a hiányzó részeknek megfelelő helyes információt: **(6p)**

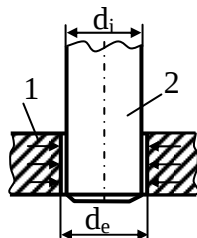
- A szabadütemű szerelés egy olyan szerelési eljárás, ahol a munka.....(1)..... nincs megszabva.
- Az elektromos ellenállás mértékegysége az SI –ben az(2)
- A dörzscsiszolás (bejáratás) az a művelet, amelynek során két fémfelületet egyidőben.....(3)..... .

II.3 Adott az alábbi mérőeszköz: **(10p)**



- Nevezze meg a mérőeszközt.
- Pontosítsa a mérési elvét és a felhasználási területét.
- Nevezze meg az 1, 2, 3 számozású elemeket.

II.4 Adott az alábbi ábra. **(10p)**



- Azonosítsa az ábrán látható szerelési eljárást.
- Írja le ezt a szerelési eljárást.
- Magyarázza meg az alábbi összefüggésben előforduló mennyiségeket és értelmezze a képletet.

$$t = t_d + t_a + t_s [^{\circ} \text{C}]$$