

II. TÉTEL (30 pont) – Varianta 058

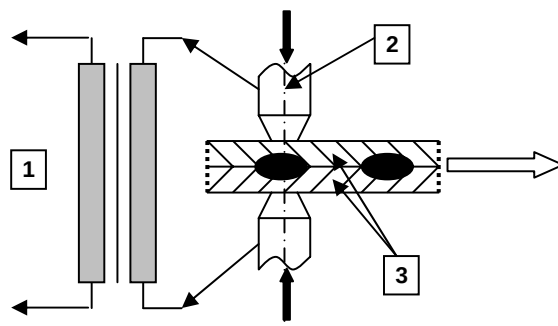
II. 1. Határozza meg a hegesztési folyamatban keletkező „hegfürdő” fogalmát. (4p.)

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

- a. A gördölőcsapágyat a tengelyre.....(1)..... szerelik.
- b. Lágýforrasztásnál az oxidréteg eltávolítását és kialakulásának megelőzését forrasztási.....(2)..... végzik.
- c. Egy mérőeszköz helyessége azt a tulajdonságát jelenti, amely szerint a mennyiség(3)..... értékéhez minél közelebbi értéket képes kimutatni.

II. 3. Soroljon fel a szegecselésnél előforduló öt hibát. (10p.)

II. 4. Az alábbi séma a ponthegesztést ábrázolja. (10p.)



a. Azonosítsa az 1, 2, 3 jelölésű elemeket.

b. Pontosítson két olyan eljárást, amellyel az elektródák szorítását biztosítják a hegesztési pont kialakítása érdekében.