

II. TÉTEL (30 pont) – Varianta 031

1. Nevezzen meg négy olyan kritériumot, amelyeket a mérési módszerek és mérőeszközök megválasztásánál alkalmaznak. **(4p)**

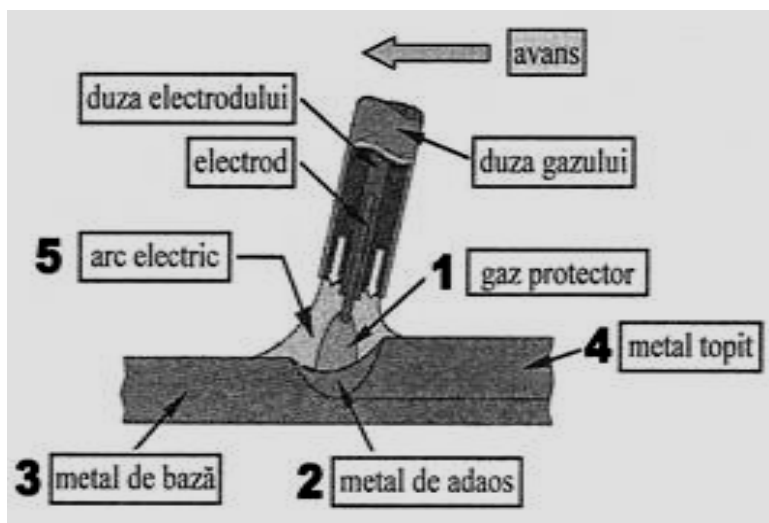
Írja a vizsgalapra a hiányzó részeknek megfelelő helyes információt: **(6p)**

2. A metrológiai megbízhatóság (működési biztonság) egy rendszernek azon képessége, hogy nélkül működjön egy adott időintervallumban.

3. A szegecselés, két vagy több alkatrésznek szegecsekkel történőkötésére szolgáló technológiai eljárás.

4. A mérőműszerek és -felszerelések használati utasításait és műszaki kézikönyvét kísérő nevezzük.

5. Az alábbi ábra a semleges védőgázos olvadóelektrodás villamos ívhegesztést ábrázolja. A feltüntetett részei helytelenül vannak elrendezve. Készítse el újra az ábrát és tüntesse fel helyesen az 1, 2, 3, 4, 5 számozású elemeket. **(10p)**



Avans = haladási irány
Metal de baza = alapfém
Metal topit = olvadt fém
Metal de adaos = adalékanyag
Duza gazului = gázfúvóka
Duza electrodului = elektróda fúvókája
Electrod = elektróda
Arc electric = villamos ív
Gaz protector = védőgáz

6. A mellékelt ábra nem oldható kötések kivitelezésénél használt szerszámokat ábrázol. **(10p)**

- Nevezze meg a szerszámokat.
- Határozza meg azt a nem oldható kötést, amelynek a szerszámai láthatók.

