

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ
AZƏRBAYCAN TEXNİKİ UNİVERSİTETİNİN nəzdində
BAKİ TEXNİKİ KOLLECI

2024/2025-ci tədris ili üçün ‘Təzyiqlə qaynağın texnologiyası və avadanlığı’ fənnindən imtahan sualları.

Qrup:Q12

- 1.Qaynaq haqqında məlumat.
- 2.Qaynaq prosesinin mahiyyəti.
- 3.Qaynaq prosesinin məqsədi.
- 4.Qaynaq prosesinin fiziki-kimyəvi əsasları.
- 5.Qaynaqlama qabiliyyəti.
- 6.Pis qaynaqlama qabiliyyəti.
- 7.Qaynaq üsullarının təsnifatı.
- 8.Qaynaq birləşmələrinin tipləri.
- 9.Nöqtəvi və tikişli qaynaqlamada birləşmələrin yaradılması.
- 10.Birləşmələrin formalaşdırılmasının ümumi sxemi.
- 11.Qaynaqlamada istilik mənbələri.
- 12.Kontakt müqavimətləri.
- 13.Detalın xüsusi müqaviməti.
- 14.Kontakt qaynaqlama üsulları.
- 15.Elektrik kontakt qaynaq üsulları.
- 16.Elektrik posa qaynağı.
- 17.Qaynaq tikişinin formalaşması.
- 18.Ovuntulu məftillə elektrik-qövs qaynağı.
- 19.Nöqtəvi kontakt qaynaq.
- 20.Diyircəkli kontakt qaynağı.
- 21.Relyefli kontakt qaynağı.
- 22.Təzyiqlə qaynaqlamanın üsulları.
- 23.Sürtünmə ilə qaynaq.
- 24.Soyuq qaynaqlama.
- 25.Soyuq qaynaqlamanın üstünlüyü.
- 26.Ultrasəslə qaynaq.
- 27.Ultrasəslə nəzarət üsulu.
- 28.Diffuziyalı qaynaq.
- 29.Partlayışla qaynaq.
- 30.Yüksək tezlikli qaynaq.
- 31.Elektron şüa qaynağı.
- 32.Lazerlə qaynaq.
- 33.Sualtı qaynaq.
- 34.Termit qaynaq.
- 35.Qaynaq tikişlərinin texnoloji qüsurları.
- 36.Qaynaq tikişlərində yanmalar.
- 37.Bişməməzlik və əriməməlik.
- 38.Posa makroqatışıqları.
- 39.Qaynaq tikişlərində çatlar.
- 40.Qaynaq tikişlərində məsamələr.
41. Qaynaq işlərində istifadə edilən qaynaq balonunda təzyiq nə qədər olur ?
42. Sol qaynaq üsulu ilə əsasən hansı metal qaynaq edilir ?
43. Elektrik lehimləyici nə qədər enerji sərf edir ?
44. Flüsaların ərimə temperaturu lehimlərə nisbətən necədir ?

45. Lehim səthini nədən qoruyurlar ?
46. Fosforun iştirakı tikiş metalına necə təsir göstərir ?
47. Hidrogen poladda necə qatqıdır ?
48. Qaynaq zamanı neçə oturma baş verir ?
49. Qaynaq tikişlərin sıxlığını yoxlamaq üçün hansı üsuldan istifadə edilir?
50. Tuncu neçə dərəcədə qaynaq etmək olar ?
51. Bürünc neşə dərəcədə qaynaq edilir ?
52. Qaynaq zamanı qoruyucu qazlar hansılardır ?
53. Qaynaq edərkən elektrodu necə tutmaq lazımdır ?
54. Qaynaq tikişlərinin birləşmələri
55. Qaynaq edərkən qövsün gərginliyi nəyə təsir etmir ?