

PITANJA ZA PRIJEM RADNIKA BRAVAR-VARILAC III

1. Šta je zavarivanje?
2. Što čini zavareni spoj?
3. Koji su oblici šava?
4. Objasniti tehnologiju zavarivanja?
5. Šta podrazumijevamo pod tehnikom zavarivanja?
6. Kako se dijele postupci zavarivanja?
7. Kakvi su postupci zavarivanja prema izvoru energije?
8. Šta je gasno zavarivanje?
9. Koji se gasovi koriste kod gasnog zavarivanja?
10. Od čega zavisi količina toplote i temperature plamena
11. Šta čini aparaturu za gasno zavarivanje?
12. Koje su zapremine boce za kiseonik?
13. Koje je boje kiseonička boca?
14. Koje je boje boca za acetilen?
15. Ko može da rukuje bocama za acetilen i kiseonik?
16. Koje preporuke treba poštovati u radu sa bocama za kiseonik i acetilen?
17. Navedite razliku u opsegu mjerenja za kiseonik i acetilen?
18. Po čemu se razlikuju gorionici?
19. Objasniti postupak paljenja plamena na gorioniku?
20. U kojem obliku se isporučuju dodatni materijali za varenje?
21. Na osnovu čega se bira veličina i jačina gorionika
22. Kako se mjeri jačina gorionika?
23. Šta utiče na stepen iskorištenja toplote plamena?
24. U kojem položaju se drži gorionik da bi se desilo najveće iskorištenje toplote?
25. Šta je to ručno elektrolučno zavarivanje?
26. Objasnite postupak elektrolučnog zavarivanja?
27. Na koji način se uklanja troska u postupku elektrolučnog zavarivanja?
28. Koji materijali se mogu spajati ručnim elektrolučnim zavarivanjem?
29. Gdje se ne primjenjuje postupak ručnog elektrolučnog zavarivanja?
30. Koja je glavna prednost E postupka zavarivanja?
31. Od čega moraju biti zaštićene elektrode?
32. Od čega se sastoji uređaj za E postupak?
33. Koja vrsta struje se koristi za E postupak?
34. Koje su opasnosti pri elektrolučnom zavarivanju?
35. Šta je potrebno uraditi da bi se spriječili udari struje pri elektrolučnom zavarivanju?
36. Od čega se sastoji zaštitna oprema pri elektrolučnom zavarivanju?
37. Šta obuhvata tehnologija zavarivanja?
38. Kad se najčešće koristi rubni šav u postupku zavarivanja?
39. Kad se koristi "I" žlijeb u postupku zavarivanja?
40. Kad se koristi "V" žlijeb u postupku zavarivanja?
41. Koja vrsta žlijeba se koristi pri zavarivanju predmeta većih debljina?