

Pitanja:

1. Šta je tehnologija?
2. Šta tehnologija obuhvata i kako se deli?
3. Šta su proizvodne tehnologije?
4. Šta se menja u proizvodnim tehnologijama?
5. Kako se tehnologija deli prema nameni?
6. Šta su tehnologije mašinogradnje?
7. Navesti šest osnovnih tehnologija?
8. Nacrtati ilustraciju postupka obrade.
9. Šta obezbeđuje tehnologija površinske zaštite?
10. Koje su najčešće korišćene tehnologije?
11. Koje su najčešće korišćenje tehnologije modifikovanja?
12. Šta je tehnologija obrade i šta pružava?
13. Šta je tehnologija mehaničke obrade i šta proučava?
14. Na koje postupke se deli mehanička obrada?
15. Šta su postupci obrade metala rezanjem?
16. Koji su osnovni postupci OMR?
17. Koji su osnovi procesa rezanja?
18. Koja se tri osnovne površine rezanja uočavaju?
19. Koja su osnovna kretanja alata i predmeta obrade?
20. Kakav je postupak obrade struganjem?
21. Koji su osnovni geometrijski predmeti obrade?
22. Od čega zavisi dubina rezanja?
23. Na koje proizvode se razvrstavaju proizvodne operacije obrade struganja?
24. Obradom struganjem se realizuje veliki broj operacija, koje su to operacije?
25. Od čega se sastoji strugarski nož?
26. Objasniti postupak obrade glodanjem:
27. Prema konstruktivnom rešenju mašine u obradi glodanjem deli se na?
28. Koje su osnovne karakteristike CNC mašina?
29. Opisati kako izgleda kontrolna tabla CNC alata mašine?
30. Iz kojih oblasti primena CNC mašina donosi brojne prednosti?
31. Koja je cena mana CNC tehnologija su?
32. Koji programi se koriste za programiranje CNC alatnih mašina?
33. Koje su operacije obrade na CNC mašine?
34. Koje su osnovne funkcije svih CNC softvera?
35. Koje su dodatne funkcije CNC softvera?
36. Objasniti pojам zaštite na radu?
37. Koj je uloga i značaj bezbednosti i zaštite zdravlja na radu?
38. Koji su faktori povrede na radnom mestu?
39. Koji su faktori opasnosti od električne struje?
40. Koji su faktori opasnosti od požara?
41. Koja su osnovna svojstva materijal?
42. Prema načinu delovanja sile, ispitivanja materijala se mogu vršiti?

43. Koja je struktura materijala?
44. Koja je svrha tehničkih crteža?
45. Koja je svrha tehničke dokumentacije?
46. Koji su osnovni procesi tehničkog crtanja u mašinstvu?