

PITANJA:

1. Koja je problematika projektovanja proizvoda iz plastomera?
2. Navedite najčešće nedoumice kupaca?
3. Koji su to tehnički proizvodi?
4. Koji su to proizvodi široke potrošnje?
5. Kako se određuje debljina zida?
6. Koji je opšti prosek debljine zida?
7. Kako se izbegavaju velike razlike debljine zidova?
8. Kako se postavlja jezgro u kalup?
9. Kako se preva veličini zida dele proizvodi od plastomera?
10. Kako se upotrebljavaju rebra za ojačanje?
11. Kako se vrši konstruisanje rebara?
12. Za šta služe izdanci-grebeni?
13. Kako se određuje spoljni prečnik izdanka-gebena?
14. Zbog čega su važni nagib i podrezivanje?
15. Kako se izračunavaju naprezanja ?
16. Navedite i objasnite vrste naprezanja?
17. Kada se javlja zamor materijala?
18. Šta je ukočeno spajanje?
19. Kako se proizvode proizvodi sa metalnim i drugim umetcima?
20. Kako se dobijau proizvodi sa metalnim umetcima sa navojem?
21. Kako se dobijaju proizvodi sa eksapnzinim umetcima?
22. Kako je to spajanje nabrizgavanjem?
23. Kako se dobijaju proizvodi sa navojem?
24. Navedite svojstva proizvoda pro izboru tolerancije?
25. Šta je raspon skupljanja poliplasta?
26. Šta predstavlja veličina tolerancije?
27. Objasnite mesto ulivanja?
28. Navedite vrste ulivanja?
29. Objasnite vrste ulivanja?
30. Kako se vrši spajanje otpresaka?
31. Šta se podrazumeva pod preradom plasnitčnim masa?
32. Navedite osnovne postupke prerade?
33. Koje su osnovne operacije prerade?
34. Šta je kalandrovanje i akko se preimenjuje?
35. Koje su vrste kalandera?
36. Objasnite vrste kalandera?
37. Kako se vrši presovanje plastičnih masa?
38. Koji su osnovni postupci u alatima za presovanje?
39. Objasnite postupak kompresovanog presovanja?
40. Objasnite postupak posrednog presovanja?
41. Objasnite postupak brizganja?
42. Objasnite postupak livenja pod pritiskom?
43. Objasnite postupak ekstrudiranja?

44. Kako se proizvodi folija i filmovi postupkom ekstrudiranja?
45. Objasnite postupak proizvodnje folija livenjem?
46. Objasnite postupak oblaganja podloga i proizvodnje laminarnih folija?
47. Objasnite postupak proizvodnje duvanih šupljih tela ekstrudiranjem?
48. Objasnite postupak ekstrudiranja vlakana, filamenata i mreža?
49. Objasnite postupak ekstrudiranja cevi, profila i ploča?
50. Objasnite postupak oblaganja žica za električne instalacije ekstrudiranjem?
51. Objasnite postupak ekstruzionog brizganja?
52. Objasnite postupak ekstruzionog duvanja?
53. Kako se proizvodi veštačka pena?
54. Kako se vrši prevlačenje metalnih predmeta veštačkim materijalima?
55. Objasnite postupak termoformiranja?
56. Objasnite postupak zavarivanja plastičnih masa?
57. Kako se vrši spajanje plastičnih masa lepljenjem?
58. Kako se vrši obrada plastičnih masa rezanjem?
59. Šta je granuliranje?
60. Koji postupci se koriste za izradu granula?
61. Objasnite postupke izrade granula?
62. Zašto se vrši prevlačenje metala plastičnim masama?
63. Objasnite postupke prevlačenja metalnih predmeta plastičnim masama?