



## МАШИНСКИ ТЕХИЧАР ЗА КОМЈУТЕРСКО КОНСТРУИСАЊЕ

### ИСПИТНА ПИТАЊА ЗА МАТУРСКИ ИСПИТ ИЗ МАШИНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА

1. Врсте дужинских мера.
2. Квалитет толеранције.
3. Врсте налегања.
4. Оптерећење машинских елемената.
5. Концентрација напона.
6. Врсте заковица.
7. Заварени спојеви.
8. Лемљени спојеви.
9. Лепљени спојеви.
10. Врсте навоја.
11. Врсте завртњева.
12. Врсте навртки.
13. Кључеви и одвијачи.
14. Клинови.
15. Уздужни клинови са нагибом.
16. Флексионе опруге.
17. Торзионе опруге.
18. Осовине.
19. Вратила.
20. Рукавци.
21. Трење у лежиштима.
22. Мазива.
23. Котрљајући лежаји.
24. Трење, заптивање и подмазивање лежаја.
25. Нееластичне спојнице.
26. Еластичне спојнице.



27. Искључне и искључно-укључне спојнице.
28. Зупчани парови.
29. Основно правило спрезања.
30. Облици профила зубаца.
31. Пужни парови.
32. Ланчани преносници.
33. Врсте ланаца.
34. Ремени преносници.
35. Врсте ремена.
36. Врсте ремених преносника.
37. Преношење ужетом.
38. Врсте цеви.
39. Спајање и заптивање цеви.
40. Површинска заштита и изолација цевних водова.
41. Елементи за регулисање протока.
42. Уљно-хидраулична инсталација.

ПРЕДМЕТНИ ПРОФЕСОРИ:

НЕНАД МИХАЈЛОВИЋ

МИРКО ПЕШИЋ