Pitanja za II kolokvijum iz predmeta Metode I sredstva merenja

1. Za koje potrebe se vrši izrada kontrolnika?
2. Prema nameni tolerancijska merila dele se na:
3. Šta su radionička merila?
4. Šta su prijemna merila?
5. Šta su reviziona merila?
6. Nacrtati skicu određivanja rastojanja između dva otvora
7. Čime se v rši kontrola međusobnog rastojanja?
8. Kakvi mogu biti specijalni kontrolnici?
9. Čemu služe višestruka merila?
10. Šta spade u grupu višestrukih merila?
11. Za koje potrebe se vrši izrada lenjira, I kako glasi njihova podela prema stepenu tačnosti?
12. Za koje potrebe se upotreblljavaju uporedni lenjiri, I kakvog oblika mogu biti?
13. Za koje potrebe se upotreblljavaju probni lenjiri, I kakvog oblika mogu biti?
14. Za koje potrebe se upotreblljavaju radionički lenjiri, I kakvog opoprečnog preseka mogu biti?
15. Koja je namena lenjira sa nonijusom I akko glasi njihova opšta podela?
16. Kakva je konstrukcija lenjira sa nonijusom (sastavni delovi)?
17. Veličina izrade merila sa nonijusom može biti?
18. Za koje potrebe se koriste mikrometri sa satom?
19. Za kakva merenja se upotrebljavaju komparatori?
20. Na kojim principima se zasniva rad komparatora?
21. Šta su mehanički komparatori I kakav je njihov način rada?
22. Šta su optički komparatori I kakav je njihov način rada?
23. Šta su pneumatski komparatori I kakav je njihov način rada?
24. Šta su elektronski komparatori I kakav je njihov način rada?
25. Šta su električni komparatori I kakav je njihov način rada?
26. Šta su minimetri I koja je njihova razlika u odnosu na obične komparatore?
27. Šta su mašine za merenje dužine pomoću lenjira I u kakvim uslovima se upotrebljavaju?
28. Šta je ugao?
29. Merila za merenje uglova dele se na:
30. U grupu jednostrukih merila spadaju:
31. U grupu graničnih merila spadaju:
32. Čemu služe libele I koji su njeni sastavni delovi?
33. Materijal za izradu libela?
34. Oblici libele mogu biti?
35. Gde se primenjuju navoji?
36. Koji su parametric koji karakterišu novoj?
37. Čime se vrši kontrola navoja?
38. Šta se utvrđuje merenjem navoja?
39. Očitati vredsnost merene veličine pomoću merila sa nonijusom.
40. Očitati vrednost merne veličine pomoću mikrometra.