**PITANJA I RAČUNSKI ZADACI ZA PRVI KOLOKVIJUM IZ PREDMETA METODE I SREDSTVA MERENJA**

1. ŠTA DEFINIŠE SISTEM KVALITETA?
2. KAKO RAŠČLANJUJEMO KVALITET PROIZVODA?
3. OBJASNITI POJAM KVALITETA?
4. DEFINICIJE KVALITETA PREMA EVROPSKOJ ORGANIZACIJI ZA KVALITET –EOQ – PRVA DEFINICIJA
5. DEFINICIJE KVALITETA PREMA EVROPSKOJ ORGANIZACIJI ZA KVALITET –EOQ – DRUGA DEFINICIJA
6. ČIME JE DEFINISANA METROLOŠKA DELATNOST?
7. ŠTA SE PODRAZUMEVA POD TEHNIČJKIM MERENJIMA?
8. ŠTA SU REZULTATI MERENJA?
9. ŠTA JE METROLOGIJA?
10. ŠTA JE NAZIVNA MERA?
11. ŠTA JE STVARNA MERA?
12. OBJASNITI ŠTA JE VERIFIKACIJA GOTOVIH PROIZVODA.
13. KAKO GLASI PODELA MERNOG PRIBORA?
14. KAKO GLASI PODELA PREMA PRINCIPU DEJSTVA ELEMENATA?
15. PREME VRSTI MERNE VELIČINE MERILA MOGU BITI?
16. ŠTA JE MERILO?
17. PREMA NAČINU DOBIJANJA REZULTATA MERENJA MERILA MOGU BITI?
18. NABROJATI VRSTE MERNOG PRIBORA
19. PODELA PREMA PRINCIPU DEJSTVA ELEMENATA MERILA
20. UZROCI NETAČNOSTI IZRADE MERILA
21. KOJE SU OSNOVNE KARAKTERISTIKE MERNOG PRIBORA
22. ZAVISNO OD STEPENA TAČNOSTI MERNE GARNITURE MERILA MOGU BITI?
23. ŠTA SU GRANIČNA MERILA?
24. OBJASNITI PRINCIP RADA MERILA ZA MERENJE OTVORA U OBLIKU DVOSTRUKOG ČEPA.
25. OBJASNITI PRINCIP RADA MERILA ZA MERENJA OSOVINA – RAČVA.
26. KOJI SU OSNOVNI DELOVI POMIČNOG MERILO?
27. KOJI SU OSNOVNI DELOVI MIKROMETRA?
28. OČITATI ZADATU VREDNOST MERNE VELIČINE UZ POMOĆ POMIČNOG MERILA.
29. OČITATI ZADATU VREDNOST MERNE VELIČINE UZ POMOĆ MIKROMETRA.
30. ZADATAK ETALONI.
31. ZADATAK - SRAČUNATI GORNJU I DONJU GRANIČNU MERU OSOVINE.
32. ZADATAK – SRAČUNATI GORNJU I DONJU GRANIČNU MERU – OTVOR.
33. ZADATAK TAČNOST ČITANJA.