

# AKADEMIJA OXFORD

---

Pitanja:

1. Opisati kako treba da izgleda radionica za opravku radio aparata?
2. Objasniti koje prostorije radionica treba da poseduje?
3. Objasniti kako treba da izgleda radni sto za mehaničke radove?
4. Kako treba da izgledaju police za poravku radio aparta?
5. Koji je osnovni inventar radionice?
6. Koji se instrumenti koriste za ispitivanje I opravku radio aparata?
7. Koji je univerzalni instrument za poravku radio aparata?
8. Šta je to Visokofrekventni signala-generator SGS-30?
9. Šta je Visokofrekventni cevni voltmeter CVV-1?
10. Šta je RC ton-generator MA 3604?
11. Šta je RCL most MA 4302?
12. Kako se korišti Ispitivč tranzistor MA 4600?
13. Šta je servisni osiloskop SOG-2?
14. Šta je Odvojeni regulacioni transformator "ORT-5" I kako se popravlja?
15. Kako se vrši provera sabilizovani izvor napajanja PS-3005?
16. Objasniti kako se vrši sistemsko pronalaženje I otklanjanje grešaka na tranzistorskom radio aparatu?
17. Objasniti koje greške uopšteno mogu nastati na radio aparatu?
18. Koje vrste grešaka mogu nastati?
19. Šta treba imati u vidu pri pronalaženju grešaka?
20. Podela tranzistorskih radio-aparata?
21. Objasniti koja je bitna razlika između transzistora 1 cevi?
22. Objasniti Integrirana kola?
23. Kako se vrši označavanje diode, tranzistora i integriranih kola?
24. Objasniti koje su specifičnosti aparata sa štampanim vezama?
25. Navestineka upustva za opravku specifičnih aparata sa štampanim vezama?
26. Na šta treba paziti prilikom opravke tranzistorskih aparata?
27. Koji su potrebni instrumenti za ispitivanje tranzistora?
28. Kako se vrši ispitivanje diode i tranzistora?
29. Način pronalaženja i otklanjanja grešaka kod tranzistorskih prijemnika?
30. Objasniti određivanje greške pregledom prijemnika ( napajanog iz baterije)?
31. Objasniti postupak određivanje grešaka pregledom prijemnika napajanog iz baterije mreže ?
32. Šta je Prenosni prijemnik srednje veličine sa više talasnih opsega, napajan iz baterije?
33. Šta su stoni prijemnici napajani iz električne mreže?
34. Koja su to nova električna rešenja kod Hi-Fi uređaja?
35. A Šta su muzičkih centara?
36. Kako se popravljaju automobilski prijemnici ?
37. Kako se vrše podešavanja tranzistora aparata?
38. Kako se vrši kavalitetno ispitivanje tranzistorskih aparata?
39. Kako se vrše poravke prijemnika za AM prijem?
40. Kako se vrši popravka prijemnika za FM prijem?