

IZPIT IZ ELEKTRICNIH MERTTEV

- čas izpita 45 minut
- vprasanja odgovarjajte po vrsti
- veliko uspeha!

1- Kako proizvajalci merilnih instrumentov podajajo točnost univerzalnih analognih in digitalnih merilnikov?

^2. Naštej načine, kako statistično obdelujemo merilne rezultate !

3. Voltmeter ima naslednje tehnične podatke: $CF=5$, $NMRR=(-120)dB$. Kaj pomenijo ti podatki za meritev napetosti v razredu mV prekrmiljenega napetostnega ojačevalnika ?

4. Kakšen je postopek umerjanja spektralnega analizatorja pred meritvijo m na katere posebnosti moramo biti pozorni ob priključitvi na merjenec? -

5. Zakaj priključujemo RTD upore pri merjenju temperature tro ali štirižično na merilne pretvornike?

^6. Naštej vrste termočlenov po IEC standardu m glede na kaj so razdeljeni?

^7. Kako priključimo GPIB»merilnike na PC ?

^8. Naštej sestavne enote merilnega sistema za merjenje temperature, če ga izdelavaš z LabVGEV/ !