

10 JAUTĀJUMI PAR TRANSFORMATORIEM

1. Kāds ir garu elektroenerģijas pārvades līniju galvenais uzdevums?
2. Kādas divas iespējas, kā samazināt jaudas zudumus?
3. Kāds ir transformatora apzīmējums elektriskajās ķēdēs?
4. Kāda analogija pastāv starp sviru, kas pārveido spēku un transformatoru, kas pārveido spriegumu?
5. Trīsfāzu elektrostacijās ģeneratori ražo maiņstrāvu? Kādu sprieguma vērtību nepārsniedz?
6. No kā veido vienkāršu transformatoru?
7. Kuru tinumu sauc par sekundāro un kuru par primāro?
8. Kādus transformatorus uzstāda elektroenerģijas patērētāju tuvumā?
9. Paskaidro brīdinājuma zīmes "Zemējums" un "Bīstami elektrība".
10. Pie kādas strāvas stipruma vērtības maiņstrāvai-krampji rokās?