

Év végi osztályozóvizsga kérdések

10024-12 Villamos gépek és ipari elosztóberendezések szerelése

Villamosipari anyagismeret 10. évfolyam

1. Ellenállások szerkezeti anyagai, minősítő jellemzői.
2. Változtatható értékű ellenállások.
3. Kondenzátorok szerkezete, jellemzői.
4. Kondenzátorok fajtái.
5. Kondenzátorok méretezése.
6. Tekercsek fajtái, kiviteli formái.
7. Változtatható értékű induktivitások.
8. Félvezető anyagok.
9. A félvezető diódák fajtái.
10. Tranzisztorok, integrált áramkörök.
11. Villamos gépek anyagai: transzformátor
12. Transzformátor tekercsek gyártása, impregnálás.
13. Transzformátor lemezek anyaga, típusai.(melegen, hidegen hengerelt)
14. Transzformátor olaj.
15. Villamos forgógépek tekercselésének anyagi jellemzői.
16. Villamos gépek szigetelő anyagai.