



MECHANIK ELEKTROTECHNIK

Maturitní témata z Elektrotechniky pro maturitní zkoušku ve školním roce 2023/2024

1. Elektrotechnická schémata
2. Pojistky
3. Světelné zdroje
4. Transformátory
5. Rezistory
6. Frekvenčně závislé součástky
7. Základní zákony elektrotechniky
8. Měřicí přístroje
9. Měření napětí, proudu a odporu
10. Metody měření výkonu a neelektrických veličin
11. Diody
12. Diak, triak, tyristor
13. Tranzistory
14. Usměrňovače
15. Tranzistorové zesilovače
16. Operační zesilovače
17. Elektroakustika
18. Relé a stykače
19. Jističe
20. Alternativní zdroje pro výrobu elektrické energie





Vypracoval: Radek Korbel

Ve Varnsdorfu dne 31.8.2023

Schválil: Ing. Bc. Petr Kotulič

