

## **Okruhy k závěrečným zkouškám**

**Obor: 26-51-H/01 Elektromechanik pro zařízení a přístroje**

**třída: EM3**

1. Měřicí přístroje
2. Základní zákony používané v elektrotechnice
3. Kondenzátory
4. Cívky
5. Rezistory
6. Diody
7. Usměrňovače a stabilizátory
8. Tyristory a triaky
9. Měření elektrických veličin
10. Kmitočtově závislé děliče
11. Tranzistory
12. Zesilovače
13. Rezonanční obvody
14. Oscilátory
15. Bezdrátový přenos informace
16. Elektroakustika
17. Klopné obvody
18. Operační zesilovače
19. Osciloskop
20. Optoelektronika
21. Regulované soustavy
22. Regulátory
23. Elektromagnetické vlnění
24. Základní pojmy z teorie vedení, aplikace
25. Přenosová technika