

---

## OBSAH

Úvod . . . . .	5
1. Zobrazení a jejich vlastnosti . . . . .	7
2. Shodná zobrazení . . . . .	14
3. Osová souměrnost . . . . .	17
4. Konstrukční využití osově souměrnosti . . . . .	23
5. Skládání osových souměrností 1 . . . . .	29
6. Posunutí . . . . .	35
7. Otáčení . . . . .	39
8. Skládání osových souměrností 2 . . . . .	45
9. Použití shodných zobrazení . . . . .	62
10. Podobná zobrazení . . . . .	69
11. Stejnolehlost . . . . .	74
12. Použití stejnolehlosti a podobnosti . . . . .	81
13. Axiomatický systém . . . . .	91
14. Velikosti (míra) úseček . . . . .	94
15. Grupa . . . . .	98
16. Náročnější úlohy . . . . .	102
17. Literatura doporučená studentům . . . . .	105
Výsledky a návody k řešení . . . . .	106