

OBSAH

Úvod.....	3
1. Stereometrie.....	5
2. Nevlastní prvky.....	10
3. Prostorové řešení úloh.....	15
4. Kolineace a afinita.....	21
5. Promítání.....	27
6. Mongeovo promítání.....	29
7. Kosohlé promítání.....	35
8. Axonometrie.....	37
9. Základní úlohy v kosohlé promítání a v axonometrii.....	40
10. Kuželosečky.....	48
11. Kuželosečky v kolineaci a afinitě.....	57
12. Průřezy kružnice a plochy kulové.....	64
13. Průřezy přímky a rovinné řezy tělesa.....	68
14. Středové promítání.....	72
15. Lineární perspektiva.....	82
16. Trojúhelníková perspektiva.....	92
17. Konstruktivní fotogrammetrie.....	95
18. Osvětlení.....	100
19. Užití počítače v deskriptivní geometrii.....	107