

Obsah

Předmluva	
1. Afinní soustava souřadnic v rovině. Aritmetická a geometrická definice	
2. Definice kuželosečky	1
3. Některé vlastnosti matic určujících kuželosečky	2
4. Vzájemná poloha přímky a jednoduché kuželosečky	3
5. Elipsa, parabola, hyperbola, třídění kuželoseček	4
6. Středová souměrnost kuželoseček	5
7. Pól a polára vzhledem ke kuželosečce	6
8. Afinní osová souměrnost jednoduchých kuželoseček	6
9. Pravoúhlá osová souměrnost jednoduchých kuželoseček. Kružnice	7
10. Ohniskové definice jednoduchých kuželoseček	8
Doslov	9
Literatura	9