

Obsah.

	Strana
Úvod.	
1. Pojmy základní	1
Část první: Bod, přímka.	
2. Bod	1
3. Přímka	2
4. Poloha přímky	3
5. Délka úseček	5
6. Početní výkony s úsečkami	6
Část druhá: Křivky.	
7. Kružnice	8
8. Různé křivky	10
Část třetí: Úhly.	
9. Úhel	13
10. Roztřídění úhlů	14
11. Souvislost tětivy, oblouku a úhlu středového	15
12. Měření úhlů	16
13. Přímky kolmé a šikmé	17
14. Úhly vedlejší a vrcholové	18
15. Úhly na příčce	18
16. Úlohy strojné	20
Část čtvrtá: Trojúhelníky.	
17. Trojúhelník	22
18. Vnitřní a vnější úhly trojúhelníku	23
19. Roztřídění trojúhelníků	25
20. Sestrojení a shodnost trojúhelníků	26
21. Sestrojení a shodnost trojúhelníků zvláštních	29
22. Vlastnosti trojúhelníku rovnoramenného	30
Část pátá: Čtyřúhelníky.	
23. Čtyřúhelník	34
24. Roztřídění čtyřúhelníků	35
25. Sestrojení a shodnost čtyřúhelníků	38

Část šestá: Mnohoúhelníky.	
26. Mnohoúhelník	43
27. Vnitřní a vnější úhly mnohoúhelníku	44
28. Úhly v kruhu	45
29. Sestrojení pravidelných mnohoúhelníků do kružnice.	47
30. Sestrojení pravidelných mnohoúhelníků, je-li dána jejich strana	49
31. Shodnost mnohoúhelníků	50
Část sedmá: Souměrnost.	
32. Souměrnost — symmetrie.	52
Část osmá: Útvary kružnici vepsané neb opsané.	
33. Tětivy kružnice	54
34. Vzájemná poloha přímky a kružnice	55
35. Vzájemná poloha dvou kružnic	57

PEDAGOGICKÉ
MUSEUM KOMENSKÉHO
V PRAZE