

SPIS RZECZY

Od Wydawnictwa.	5
Z przedmowy do pierwszego wydania niemieckiego	6
Z przedmowy do drugiego wydania niemieckiego.	10
§ 1. O ciągu liczb pierwszych	11
§ 2. Obieganie siatek krzywych.	17
§ 3. Kilka zadań na maksimum.	23
§ 4. Niewspółmierne odcinki i liczby niewymierne.	29
§ 5. Własność minimalna trójkąta spodkowego według Schwarza	37
§ 6. Ta sama własność minimalna według Fejéra.	41
§ 7. Coś niecoś z teorii mnogości	48
§ 8. O zagadnieniach kombinatorycznych	59
§ 9. Zagadnienie Waringa.	71
§ 10. O krzywych zamkniętych mających punkty podwójne.	79
§ 11. Czy liczbę można rozłożyć na czynniki pierwsze tylko w jeden sposób?	86
§ 12. Zagadnienie czterech barw.	97
§ 13. Wielościanny foremny.	109
§ 14. Liczby pitagorejskie i rzut oka na zagadnienie Fermata.	116
§ 15. Najmniejszy okrąg obejmujący gromadę punktów.	126
§ 16. Przybliżenia wymierne liczb niewymiernych	136
§ 17. Prowadzenie prostoliniowe przy pomocy mechanizmów prze- gubowych.	145
§ 18. Liczby doskonałe.	158
§ 19. Dowód Eulera nieskończoności ciągu liczb pierwszych	167
§ 20. Zagadnienie maksimum.	171
§ 21. Figura o największym polu przy danym obwodzie (me- toda Steinera)	176
§ 22. Ułamki dziesiętne okresowe.	182
§ 23. Pewna charakterystyczna cecha okręgu	200
§ 24. Krzywe o stałej szerokości.	204
§ 25. Niezbędność cyrkla do konstrukcji w geometrii elemen- tarnej	221
§ 26. Pewna własność liczby 30	235
Uzupełnienia i uwagi.	244