

I. O pięknie i potędze	7
II. O tym, co powinno cechować matematyka	23
III. Prawidłowości w matematyce elementarnej	38
IV. Uogólnienie w matematyce elementarnej	59
V. O unifikacji	74
VI. Geometrie nieeuklidesowe	82
VII. Algebra bez arytmetyki	114
VIII. Algebra macierzy	132
IX. Wyznaczniki	158
X. Geometria rzutowa	181
XI. O pozornych niemożliwościach	212
XII. O przekształceniach	234
XIII. Arytmetyki i geometrie skończone	243
XIV. O grupach	257