

# Spis treści

Str.

Feliks BARAŃSKI, Jan KOROŃSKI: Uwagi o funkcji Greena i o efektywnych konstrukcjach rozwiązań problemów granicznych dla równań różniczkowych .....	9
Renata BUJAKIEWICZ-KOROŃSKA, Jan KOROŃSKI: Krakowiany i inne idee matematyczne Tadeusza Banachiewicza .....	23
Roman DUDA: <i>Fundamenta Mathematicae, Studia Matematica, Acta Arithmetica</i> — trzy pierwsze specjalistyczne czasopisma matematyczne .....	47
Andrzej KAMIŃSKI: Jana Mikusińskiego filozofia matematyki .....	81
Jan KOROŃSKI: Sto lat Koła Matematyków Studentów Uniwersytetu Jagiellońskiego im. Prof. S. Zaremba .....	93
Iwan MARKUSZ: Korespondencja W. A. Stickłowa i S. Zaremby .....	123
Jerzy MIODUSZEWSKI: Lemat Urysohna czy twierdzenie Łuzina-Miejszowa .....	141
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Krzysztof RECZEK: Prawo najwyższe Józefa Hoene-Wrońskiego .....	151
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Krzysztof RECZEK: Priorytet Żorawskiego czy Goursata? .....	159
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Magdalena SĘKOWSKA: Czy Kartezjusz sztucznie utrudnił <i>Géometrie</i> ? .....	165
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Danuta WĘGLOWSKA, Zbigniew WĘGLOWSKI: Pewne priorytety w rachunku prawdopodobieństwa .....	175
Edward SIWEK: Kilka uwag o początkach geometrii .....	185
Krystyna SKÓRNIK: Mieczysław Kucharzewski — życie i działalność .....	193

Kazimierz SZAŁAJKO: Matematyka lwowska w czasie ostatniej wojny — wspomnienia .....	217
Kazimierz SZYMICZEK: Twórczość matematyczna: siedem mitów głównych .....	229
Bronisław ŚREDNIAWA: Spór o podstawy teorii względności między polskimi matematykami, astronomami i fizykami w latach dwudziestych i trzydziestych XX wieku .....	249
Krzysztof TATARKEWICZ: Archimedes: legendy i prawda (w świetle źródeł i zdrowego rozsądku) .....	261
Włodzimierz TROCHANOWSKI: Lekcje matematyki z elementami historii matematyki i ich wpływ na wyniki nauczania oraz rozwój zainteresowań matematycznych .....	289
Witold WIĘSLAW: Kłamstwa i mity w historii algebry (i nie tylko algebry) .....	325
Witold WIĘSLAW: Liczby zespolone i geometria .....	339
Witold WIĘSLAW: Powstanie liczb niewymiernych .....	363

# Contents

	Page
Feliks BARAŃSKI, Jan KOROŃSKI: Some remarks on the Green function and on the effective solution to the limit problems for differential equations .....	9
Renata BUJAKIEWICZ-KOROŃSKA, Jan KOROŃSKI: The cracovian's calculus and the others Tadeusz Banachiewicz mathematical ideas .....	23
Roman DUDA: <i>Fundamenta Mathematicae, Studia Matematica, Acta Arithmetica</i> — the first three topic-oriented mathematical journals .....	47
Andrzej KAMIŃSKI: Jan Mikusiński's philosophy of mathematics .....	81
Jan KOROŃSKI: Centenary of the Professor S. Zaremba Students Mathematician Sets of the Jagiellonian University .....	93
Iwan MARKUSZ: Correspondence of V. A. Steklov and S. Zaremba .....	123
Jerzy MIODUSZEWSKI: Urysohn's Lemma or Lusin-Menchoff theorem .....	141
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Krzysztof RECZEK: On the „ <i>Loi supréme</i> ” of J. Hoene-Wroński .....	151
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Krzysztof RECZEK: Żorawski or Goursat — whom belongs the priority? .....	159
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Magdalena SĘKOWSKA: Did Descartes make <i>Géometrie</i> artificially difficult? .....	165
Zofia PAWLIKOWSKA-BROŻEK, Danuta WĘGLOWSKA, Zbigniew WĘGLOWSKI: Some priorities in the theory of probability .....	175
Edward SIWEK: Remarks on the origin of geometry .....	185
Krystyna SKÓRNIK: Mieczysław Kucharzewski — life and work .....	193

Kazimierz SZAŁAJKO: Mathematics at Lvov during the last war — remembrance .....	217
Kazimierz SZYMICZEK: Mathematical creativity: the seven cardinal myths .....	229
Bronisław ŚREDNIAWA: The controversy about the principles of relativity in the twenties of XX-th century between polish mathematicians, astronomers and physicists .....	249
Krzesztof TATARKIEWICZ: Archimedes: legends versus truth (in the light of our sources and of the common sense) .....	261
Włodzimierz TROCHANOWSKI: Lessons of mathematics with math' historical elements and the effect of them on teaching and development of mathematical interest .....	289
Witold WIĘŚLAW: Lies and myths in the history of algebra (and not only algebra)	325
Witold WIĘŚLAW: Complex numbers and geometry .....	339
Witold WIĘŚLAW: Creation of irrational numbers .....	363