ROCZNIKI POLSKIEGO TOWARZYSTWA MATEMATYCZNEGO
Seria II: WIADOMOŚCI MATEMATYCZNE X (1968)

wmptm 1897

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Spis rzeczy tomów I-X

Spis podzielony jest na 12 działów. Artykuły w działach umieszczone są alfabetycznie według nazwisk autorów; przy kilku autorach praca umieszczona jest tylko jeden raz.

Do działu I zakwalifikowane są wszystkie artykuły, których treścią są zagadnienia samej matematyki; zaliczone tu są zarówno przyczynki naukowe, jak i artykuły popularyzacyjne.

Dział II zawiera artykuły z historii matematyki, o historii matematyki oraz omówienia działalności matematyków polskich; jednakże okolicznościowe referaty wygłoszone podczas różnych uroczystości (jubileuszów, doktoratów h.c.) umieszczone są w dziale V.

Dział III zawiera artykuły o dydaktyce i metodyce nauczania (na wszystkich szczeblach), a dział IV artykuły o charakterze matematyki, jej organizacji, przyszłości i o znaczeniu zastosowań matematyki.

W dziale VI zestawione są omówienia zjazdów i konferencji naukowych z wyjątkiem konferencji poświęconych historii i dydaktyce matematyki, które umieszczone są w działach II i III.

W dziale VII umieszczone są oficjalne bieżące dokumenty PTM (statuty, sprawozdania, wykazy); natomiast artykuły o historii PTM włączone są do działu II.

Dalsze działy, to VIII. Kroniki, IX. Zadania i ich rozwiązania, X. Recenzje (ułożone według nazwisk autorów książek), XI. Książki nadesłane, XII. Różne.

I. ARTYKUŁY O TREŚCI MATEMATYCZNEJ

	Tom	Stronice
Aleksandrow, A. D.		
1. Co to jest geometria	1	4-46
Ambrosiewicz, J.		
1. Uwaga o nierówności Hadamarda	10	7-8
Bartkowiakowa, A. i Zubrzycka, L.		
1. O polskich badaniach języka przy użyciu metod matematycznych	7	87-97
Bartłomiejczyk, R.		
1. O pewnych własnościach liczby θ występującej w reszcie Lagrange'a wzoru Taylora	9	11-18
2. O pewnym wyprowadzeniu warunków istnienia ekstremów funkcji wielu zmiennych	9	19-22
Białoborski, E.		
1. O liczbach kolistych	4	91-92

Bielecki, A.
1. O pewnej elementarnej metodzie dowodu twierdzenia Gaussa i Ostrogradzkiego 1 112-121

Blikle, A.
1. O lingwistyce matematycznej 10 147-174

Borsuk, K.
1. Co to jest topologia 1 65-74

Browkin, J.
1. Pewna własność liczb trójkątnych 2 253-255
2. O okresowości pewnych ciągów liczb naturalnych 2 273-276

Brzeziński, L.
1. Grupy Galois wielomianów stopnia czwartego 10 133-143

Chajrullin, G. T.
1. O liczbach Fibonacciego 8 139-140

Choquet, G.
1. Analiza i Bourbaki 7 99-120

Dobruszyn, R. Ł.
1. Matematyczne metody w lingwistyce 6 217-242

Dobruszyn, R. Ł. i **Churgin, J. I.**
1. Zagadnienia teorii informacji 6 205-216

Engelking, R.
1. Przestrzenie topologiczne i ich zwarte rozszerzenia 6 135-172

Gabowicz, J. A.
1. O rozwiązaniach równania $x^3+y^3+z^3-t^3 = 1$ w liczbach naturalnych 7 63-64

Gniedenko, B. W.
1. Niektóre zagadnienia cybernetyki i statystyki 7 65-85

Gołąb, S.
1. Jednostajna zbieżność a ciągłość funkcji granicznej 2 287-288

Holsztyński, W. i **Kuperberg, W.**
1. O pewnej własności czworościanów 6 13-16

Jajte, R.
1. O sztywnych podziałach odcinka $\langle 0, 1\rangle$ 8 135-137

Jeśmanowicz, L.
1. Kilka uwag o liczbach pitagorejskich 1 196-202

Kalecki, M.
1. Uogólnienie postulatu Bertranda 9 219-220

Kałużnin, Ł. A.
1. O języku informacyjnym matematyki 7 237-244

Knapowski, S.

1. Przegląd niektórych zagadnień analitycznej teorii liczb dotyczących rozkładu liczb pierwszych 6 115-134

Kołodziej, W.

1. O zastosowaniu pewnej nierówności w teorii równań różniczkowych 3 45-47

Kopociński, B.

1. O kształcie komory silników rotacyjnych 4 283-288

Krasnodębski, R.

1. Prosty dowód twierdzenia Laplace'a 7 211-213

Kubik, L.

1. Uogólnienie twierdzeń Rolle'a, Lagrange'a i Cauchy'ego 5 47-51

Lapunow, A. A. i Szestopał, G. A.

1. Podstawowe informacje o rozwiązywaniu zadań na elektronowych maszynach cyfrowych 3 129-145
2. Algorytmiczna interpretacja procesów sterowania 4 187-202

Lehmer, D. H.

1. Zmechanizowana matematyka 10 183-194

Lelek, A.

1. Osobliwe zbiory spójne 5 67-80

Leszczyński, B.

1. O równaniu $n^x+(n+1)^y=(n+2)^z$ 3 37-39

Lewandowski, Z.

1. Dowód szczególnego przypadku wielkiego twierdzenia Fermata 2 249-252

Lisowski, P.

1. O wielokątnych pokrywach zbiorów płaskich 3 33-36
2. Prosty dowód twierdzenia Borsuka 6 9-12

Mayr, J.

1. Dni tygodnia i matematyka 4 85-89

Mąkowski, A.

1. O równaniu $n^x+(n+1)^y=(n+2)^z$ 9 221-224

Mikusiński, J.

1. Trygonometria równania różniczkowego $x'''+x=0$ 2 207-227
2. Uwagi o dowodach jedyności 2 289-291
3. Trygonometria równania różniczkowego $x^{(4)}+x=0$ 4 73-84
4. O czworościanie 5 39-42
5. O twierdzeniu Zorna 9 225-232
6. O splocie potęg modułu 10 1-2

Mordell, L. J.

1. Równanie diofantyczne $y^2 = ax^3+bx^2+cx+d$ 7 203-210

Moroń, Z.

1. O rozkładach prostokątów na nierówne kwadraty 1 75-94
2. O prawie doskonałych rozkładach prostokątów 1 175-179

Mostowski, A.

1. Niesprzeczność i niezależność hipotezy continuum 10 175-182

Moszner, Z.

1. O pewnym twierdzeniu z teorii miary Jordana 2 283-286

Mrówka, S.

1. Twierdzenie o punkcie stałym i jego zastosowania w teorii równań różniczkowych 2 292-297

Musielak, J.

1. Prosty dowód wyznacznikowego kryterium określoności formy kwadratowej 5 45-46

Mycielski, J.

1. Obroty i słowa 10 3-5

Opial, Z.

1. Elementarny dowód pierwszej reguły Guldina 3 23-28

Otto, E.

1. O pochodnej funkcji wykładniczej 1 122-125

Paszkowski, S.

1. Kilka uwag o kodach zewnętrznych 4 203-208

Piegat, E.

1. O średnicach figur wypukłych płaskich 7 51-56

Pogorzelski, H. A.

1. O pewnym działaniu Steinhausa 6 7-8

Radecki, J.

1. Warunek konieczny i dostateczny liniowości funkcji 2 281-282

Rokowska, B.

1. O okresowych ciągach liczb naturalnych 3 41-43

Rolewicz, S.

1. Uwagi o funkcjach o pochodnej zero 3 127-128

Roth, K. F.

1. Przybliżenia wymierne liczb niewymiernych 9 199-208

Rotkiewicz, A.

1. O podzielności liczby a^n+1 przez n 8 141-142

Schinzel, A.

1. O liczbach pierwszych, dla których suma dzielników sześcianu jest pełnym kwadratem 1 203-204
2. O pewnym przypuszczeniu dotyczącym rozkładów na sumę trzech kwadratów 1 205
3. O okresowości pewnych ciągów liczb naturalnych 2 269-272
4. Uwaga do artykułu H. Steinhausa „Pogadanka (trochę historyczna)" 8 143-144
5. O różnych działach teorii liczb 9 187-197

Schinzel, A. i Sierpiński, W.

1. O równaniu $x^2-2y^2=k$ 7 229-232

Sierpiński, W.

1. Liczby pierwsze 1 47-64
2. O trójkątach pitagorejskich mających jednakowe pola 1 163-168
3. O równaniu $3^x+4^y=5^z$ 1 194-195
4. O pewnej definicji przestrzeni zupełnej 1 206-207
5. O iloczynach samych różnych czynników pierwszych 2 204-206
6. Wzór ogólny na funkcje zmiennej całkowitej o wartościach całkowitych 2 245-248
7. O pewnych ciągach nieskończonych liczb naturalnych 2 256-268
8. O pewnym wniosku z hipotezy Goldbacha 3 21-22
9. O rozkładach na sumę pięciu sześcianów 3 121-122
10. O pewnym zbiorze płaskim 3 123-125
11. O pewnym zagadnieniu Fermata 4 177-181
12. Uwaga o liczbach złożonych m, dzielących a^m-a 4 183-184
13. Uwaga o trójkątach pitagorejskich 4 185
14. O liczbach naturalnych D, dla których okres rozwinięcia liczby $\sqrt{D}$ na ułamek łańcuchowy arytmetyczny ma trzy wyrazy . . 5 53-55
15. Co osiągnięto w teorii liczb za pomocą maszyn elektronowych? . 5 57-65
16. O liczbach trójkątnych, będących sumami dwóch mniejszych liczb trójkątnych 7 27-28
17. O pewnym twierdzeniu równoważnym twierdzeniu o postępie arytmetycznym 7 29
18. O ciągach liczb parami względnie pierwszych 7 31-38
19. O nieskończoności 7 39-49
20. Uwagi do pewnego zagadnienia P. Erdősa 7 221-228
21. O podzielności liczb 9 1-8
22. O liczbach $[1, 2, \ldots, n]$ 9 9-10
23. Errata do artykułu „O pewnym twierdzeniu równoważnym twierdzeniu o postępie arytmetycznym" 9 161
24. O liczbach tetraedralnych 9 209-217

Sikorski, R.

1. Pewien dowód twierdzenia o monotoniczności funkcji odwracalnej 1 126
2. O definicji funkcji analitycznej wieloznacznej 1 208-210

Steinhaus, H.

1. O trójkątach 1 169-174
2. Gry 3 107-120
3. Pogadanka (trochę historyczna) 7 21-26
4. O równowadze obojętnej 7 215-220

Szymiczek, K.
1. O iloczynach sinusów i cosinusów 7 57-62
2. O równaniu $a^x - b^x = (a-b)\,c^y$ 7 233-236

Ślebodziński, W.
1. O definicji geometrii 1 153-162

Śniatycki, A.
1. O sieciach wielokątów 2 235-244

Tarnawski, E.
1. O ocenie błędu powstałego przy stosowaniu interpolacji liniowej w czterocyfrowych tablicach logarytmicznych 1 211-215

Tatarkiewicz, K.
1. O trzech funkcjach sinus 2 277-280
2. Uwagi o siłach zależnych od wyższych pochodnych drogi względem czasu 2 298-306
3. Ogólne kryterium podzielności liczb 3 29-31

Vorbrodt, W.
1. Wykreślanie funkcji złożonych 3 285-293

Zarankiewicz, K.
1. O prostych połowiących pola wypukłe 2 228-234

Zubrzycki, S.
1. OR czyli badanie operacji 4 271-281

II. HISTORIA MATEMATYKI

Aleksandrow, P. S.
1. O pewnych przejawach współpracy polskiej i radzieckiej szkoły matematycznej w dziedzinie topologii i teorii mnogości 6 175-180

Bergman, S.; Duda, R.; Knaster, B.; Mycielski, J.; Schinzel, A.
1. Kazimierz Zarankiewicz (2. V. 1902 — 5. IX. 1959) 9 175-185

Cartan, H.
1. Nicolas Bourbaki i współczesna matematyka 6 187-197

Drobot, S.
1. Dzieło Jana Śniadeckiego w naukach matematycznych i przyrodniczych 1 95-111

Dubikajtis, L.
1. Stanisław Jaśkowski (1906—1965) 10 15-28

Gniedenko, B. W. i Pogriebysski, I. B.
1. O historii matematyki i jej znaczeniu dla matematyki i innych nauk 3 49-64

Gołąb, S.
1. Z dziejów założenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego . 4 155-159

Gonczarow, W. L.
1. O pracach naukowych Riemanna 2 155-196

Hartman, S.
1. Osiągnięcia naukowe XX-lecia w zakresie matematyki 8 1-21

Huskowski, T.
1. Władysław Ślebodziński 9 169-173

Janiszewski, Z.
1. O potrzebach matematyki w Polsce 7 3-8

Kac, M.
1. Matematyka, jej kierunki i napięcia 6 199-204

Knaster, B.
1. Zygmunt Janiszewski (w 40-lecie śmierci) 4 1-9

Krzywicki, A. i Zamorski, J.
1. Witold Wolibner, 1902-1961 . . . . . 6 1-6

Krzyż, J.
1. Mieczysław Biernacki (30. III. 1891-21. XI. 1959) 5 1-14

Kulczycki, S.
1. O wykładzie habilitacyjnym Riemanna 1 180-193

Kuratowski, K.
1. Pięćdziesiąt tomów „Fundamenta Mathematicae". Wspomnienia i uwagi 7 9-17

Leray, J.
1. O twórczości Juliusza Pawła Schaudera 3 13-19

Łukaszewicz, J.
1. Julian Perkal (1913-1965) 10 29-36

Opial, Z.
1. Rektyfikacja spirali logarytmicznej w pracach E. Torricellego . 3 251-265
2. Zarys dziejów matematyki na Uniwersytecie Jagiellońskim w drugiej połowie XIX wieku 8 25-39
3. Stan i potrzeby historii matematyki w Polsce 8 65-83

Pawlikowska, Z.
1. Z historiii polskiej terminologii matematycznej. I 7 165-190
2. Z historii polskiej terminologii matematycznej. II 8 41-64
3. Z historii polskiej terminologii matematycznej. III 9 23-43
4. XI Międzynarodowy Kongres Historii Nauki 9 257-261

Semadeni, Z.
1. Uwagi do artykułu J. Mikusińskiego „O twierdzeniu Zorna" . 10 145-146

Sierpiński, W.

1. Uwaga do artykułu A. Goetza: Uwaga o definicji jednostajnej ciągłości w wykładzie analizy 6 173

Straszewicz, S.

1. Stefan Kulczycki 4 151-154
2. Ze wspomnień o Zygmuncie Janiszewskim 8 131-133

Szarski, J.

1. Stanisław Zaremba (1863-1942) 5 15-28
2. Mirosław Krzyżański (31. X. 1907-1. XII. 1965) 10 207-215

Ślebodziński, W.

1. Polskie Towarzystwo Matematyczne w latach 1919-1963 . . . . 8 85-107
   Errata 9 161

Wachułka, A.

1. S. Dickstein a historia matematyki w Polsce w świetle korespondencji z E. Stammem 7 191-202

Weyl, H.

1. Dawid Hilbert 6 181-186

Witkowski, J.

1. Tadeusz Banachiewicz 2 197-203

Zygmund, A.

1. Józef Marcinkiewicz 4 11-41

Spis prac K. Kuratowskiego ogłoszonych w latach 1918-1958 . . 3 245-250
Spis prac naukowo-badawczych, podręczników i monografii Witolda Pogorzelskiego 5 34-37
Witold Pogorzelski 7 19
Sesja naukowa poświęcona historii matematyki polskiej 8 23

Bibliografia matematyki polskiej w X-leciu 1944-1954

Objaśnienie wprowadzonych skrótów bibliograficznych 2 2
Przedmowa 2 3-4
I. Podstawy matematyki wraz z teorią mnogości i logiką matematyczną 2 5-10
   Bibliografia 2 11-21
II. Topologia 2 22-27
   Bibliografia 2 27-34
III. Analiza funkcjonalna 2 35-38
   Bibliografia 2 38-45
IV. Funkcje rzeczywiste 2 46-51
   Bibliografia 2 52-60
V. Równania różniczkowe oraz równania całkowe i rachunek wariacyjny 2 61-65
   Bibliografia 2 66-73
VI. Funkcje analityczne 2 74-77
   Bibliografia 2 77-82

VII. Geometria 2 83-87
Bibliografia 2 87-94
VIII. Algebra z teorią liczb 2 95-97
Bibliografia 2 97-102
IX. Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka 2 103-107
Bibliografia 2 107-115
X. Mechanika teoretyczna i zastosowania techniczne oraz aparaty matematyczne 2 116-120
Bibliografia 2 120-136
XI. Historia, dydaktyka, popularyzacja i organizacja matematyki . 2 137-138
Bibliografia 2 138-149
Skorowidz nazwisk 2 151-154

III. DYDAKTYKA I METODYKA NAUCZANIA

Bielecki, A.

1. Konferencja metodyczno-dydaktyczna Polskiego Towarzystwa Matematycznego poświęcona analizie matematycznej 1 133-136

Biernacki, M.

1. O niektórych zagadnieniach dotyczących wykładu geometrii analitycznej 1 222-225

Blum, J.

1. Konferencja metodyczno-dydaktyczna matematyków w Gdańsku 1 130-132

Choquet, G.

1. Matematyka współczesna a nauczanie 4 43-57
2. Pewna aksjomatyka geometrii elementarnej odpowiednia dla celów nauczania 5 87-108

Ehrenfeucht, A.

1. O niektórych podręcznikach szkolnych 9 245-256

Głagolewa, E. G. i Gelfand, I. M.

1. Korespondencyjna Szkoła Matematyczna przy Uniwersytecie Moskiewskim 10 99-102

Goetz, A.

1. Uwagi o definicji jednostajnej ciągłości w wykładzie analizy . 5 43-44

Gołąb, S.

1. O kilku kwestiach związanych z metodą wykładu geometrii analitycznej 1 216-221

Hartman, S.

1. O wykładzie „Wstęp do matematyki" 9 238-240

Jaśkowski, S.

1. Jak unowocześnić matematykę szkolną 4 59-71

Jeśmanowicz, L.

1. O wykładzie „Wstęp do matematyki" 9 233-238

Krygowska, Z.

1. Międzynarodowa Konferencja w Sprawach Nauczania Matematyki w Krakowie, 3-11 sierpnia 1960 roku 4 289-293
2. Dyskusja o nauczaniu geometrii na dorocznym kongresie nauczycieli matematyki szkół średnich w Belgii 6 17-22
3. Nauczanie geometrii w jednolitej matematyce współczesnej . . 6 23-42
4. Problemy nauczania matematyki na Kongresie Matematyków w sierpniu 1966 w Moskwie 10 41-47
5. Rozumowanie empiryczne, intuicyjnie i formalne w nauczaniu matematyki 10 49-91
6. „Traktat z Echternach" o nauczaniu geometrii 10 217-221

Nowecki, B.

1. Kilka uwag na marginesie nauczania matematyki w szkole . 10 93-97

Rasiowa, H.

1. O wykładzie „Wstęp do matematyki" 9 240-243

Semadeni, Z.

1. Metody pracy studenckich kół matematycznych 6 47-58

Sikorski, R.

1. Jak wykładałem rachunek różniczkowy i całkowy funkcji wielu zmiennych 9 45-54

Stachurska, B.

1. Przykład wprowadzenia uczniów w teorię grup 10 223-235

Straszewicz, S.

1. O dowodzie twierdzenia de l'Hospitala w wykładach rachunku różniczkowego 1 230-233
2. Krzywe stopnia drugiego w elementarnym wykładzie geometrii analitycznej 1 234-243
3. Konferencja metodyczno-dydaktyczna matematyków w Politechnice Warszawskiej 1 250-254
4. Konferencja metodyczna w Krynicy 1 257-259
5. Projekty reform w nauczaniu matematyki w świetle dyskusji na konferencjach międzynarodowych 5 81-86
6. Związki arytmetyki z algebrą w nauczaniu dzieci do lat 15 . . 6 249-265

Szarski, J.

1. Uwagi o metodzie wektorowej w geometrii analitycznej 1 226-229

Tatarkiewicz, K.

1. Symbolika Mengera rachunku różniczkowego i całkowego . . . 3 267-283

Wrona, W.

1. Konferencja metodyczno-dydaktyczna matematyków w Krakowie 1 127-129

Konferencja metodyczno-dydaktyczna poświęcona nauczaniu geometrii analitycznej 1 255-256

Konferencja dydaktyczna w sprawie nauczania geometrii analitycznej na uniwersytecie 1 260-262

Wyniki ankiety w sprawie programu i metod nauczania matematyki w szkole średniej 6 69-72
O programie nauczania matematyki 6 243-248
Międzynarodowe sympozjum w sprawie nauczania matematyki w szkole, Budapeszt 1962 . . . . . 7 123-134

IV. ARTYKUŁY OGÓLNE O MATEMATYCE I JEJ ORGANIZACJI

Freudenthal, H.
1. Rola intuicji we współczesnej matematyce 9 83-87

Jeśmanowicz, L.
1. Głos w dyskusji nad stworzeniem doktoratu matematyka-pedagoga 5 109-113

Łoś, J.
1. Matematyka stosowana czy zastosowania matematyki 8 127-13

Robinson, A.
1. Na pograniczu logiki i matematyki 9 89-96

Steinhaus, H.
1. Przemówienie wygłoszone przy nadaniu doktoratu honorowego przez Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu 8 119-125

Stone, M. H.
1. Matematyka i przyszłość nauki 4 161-175

van der Waerden, B. L.
1. Pomysł i rozumowanie w matematyce 9 55-82

V. JUBILEUSZE, DOKTORATY HONORIS CAUSA I PRZEMÓWIENIA OKOLICZNOŚCIOWE

Borsuk, K.
1. O osiągnięciach prof. dra Kazimierza Kuratowskiego w dziedzinie topologii 3 231-237

Gołąb, S. i Siciak, J.
1. 50-lecie pracy naukowej Profesora Franciszka Leji 10 13-14

Iwiński, T.
1. 60-lecie pracy naukowej Profesora Wacława Sierpińskiego . . . 8 109-111

Jankowski, T.
1. Dwie uroczystości w Poznaniu 10 195-196

Jarník, V.
1. Referat wygłoszony na uroczystości nadania prof. K. Kuratowskiemu doktoratu honoris causa Uniwersytetu im. Karola w Pradze 3 225-230

Kuratowski, K.
1. 10 lat Instytutu Matematycznego 3 199-216

Marczewski, E.

1. Prace Kazimierza Kuratowskiego z teorii mnogości i teorii miary 3 239-244
2. Przemówienie z okazji promocji prof. Hugona Steinhausa na doktora honorowego Uniwersytetu Wrocławskiego 22 listopada 1965 r. 9 165-166
3. Przemówienie do Profesora Władysława Ślebodzińskiego na uroczystym posiedzeniu Polskiego Towarzystwa Matematycznego w Poznaniu, 6 kwietnia 1967 roku 10 197-200

Mazur, S.

1. Przemówienie wygłoszone na uroczystości ku uczczeniu pamięci Stefana Banacha 4 249-250

Orlicz, W.

1. Referat o działalności naukowej prof. H. Steinhausa wygłoszony przy nadaniu doktoratu honorowego przez Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu 8 115-118

Skowroński, J.

1. Przemówienie z okazji promocji prof. Władysława Ślebodzińskiego na doktora honorowego Politechniki Wrocławskiej, 22 listopada 1965 r. 9 167

Sobolew, S. Ł.

1. Przemówienie wygłoszone na uroczystości ku uczczeniu pamięci Stefana Banacha 4 261-264

Steinhaus, H.

1. Stefan Banach 4 251-259

Stone, M. H.

1. Nasz dług wobec Stefana Banacha 4 265-267

Szmydt, Z.

1. O działalności naukowej Witolda Pogorzelskiego w dziedzinie równań różniczkowych cząstkowych 5 32-34

Szőkefalvi-Nagy, B.

1. Przemówienie wygłoszone na uroczystości ku uczczeniu pamięci Stefana Banacha 4 269-270

Urbanik, K.

1. Przemówienie na uroczystym posiedzeniu Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 28 maja 1966 roku w Pałacu Staszica 10 9-11

Ważewski, T.

1. Rola Instytutu Matematycznego w działalności poszczególnych ośrodków matematycznych w Polsce 3 217-221

Wolska-Bochenek, J.

1. O pracach Witolda Pogorzelskiego w dziedzinie równań całkowych i funkcji analitycznych 5 30-31

Odnowienie po 50-latach doktoratu Wacława Sierpińskiego 3 1-7
Doktorat honorowy Hugona Steinhausa 3 9-11
O doktoracie honoris causa Uniwersytetu Warszawskiego A. N. Kołmogorowa 3 105-106
10 lat Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk 3 197
40 lat pracy naukowej Kazimierza Kuratowskiego 3 223-224
O uroczystości ku uczczeniu pamięci Stefana Banacha 4 247
Jubileusz 45-lecia pracy naukowej Witolda Pogorzelskiego 5 29
Jubileusz Fundamenta Mathematicae 7 1-2
Doktorat honoris causa Hugona Steinhausa 8 113
Doktoraty honorowe we Wrocławiu 9 163

VI. ZJAZDY I KONFERENCJE

Bielecki, A.

1. Międzynarodowy kongres matematyków w Edynburgu 3 151-161

Biernacki, M.

1. Druga konferencja funkcji analitycznych w Lublinie 3 163-165

Gołąb, S.

1. Konferencja poświęcona geometrii różniczkowej 7 135-136
2. III Konferencja Szkoleniowa z Geometrii Różniczkowej . . . 10 37-39

Górski, J.

1. Konferencja poświęcona teorii funkcji analitycznych 7 121-122

Grzegorczyk, A.

1. Międzynarodowe Sympozjum Metod Infinitystycznych 4 93-95

Pełczyński, A.

1. Międzynarodowe seminarium studentów matematyki w Warszawie 3 81-82

Semadeni, Z.

1. Dwa zjazdy studenckich kół matematycznych w (Lublinie i w Poznaniu) 6 43-45
2. Moskiewski kongres matematyczny 10 237-241

Zięba, A.

1. Konferencja z teorii gier 1 244-245

Ogólnopolska konferencja poświęcona teorii funkcji analitycznych . . 1 246-248
Druga konferencja poświęcona procesom stochastycznym 1 249
Uwagi na marginesie Zjazdu Studenckich Matematycznych Kół Naukowych we Wrocławiu 4 97-98
Konferencja poświęcona algebrze ogólnej 8 144-146

VII. OFICJALNE DOKUMENTY POLSKIEGO TOWARZYSTWA MATEMATYCZNEGO

Sprawozdanie z Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 18. IV. 1958 r. 3 67-68
Regulaminy nagród Polskiego Towarzystwa Matematycznego . . . 3 83-84
Wykaz członków Polskiego Towarzystwa Matematycznego na dzień 31 marca 1958 r. 3 95-104
Statut Polskiego Towarzystwa Matematycznego 3 173-179
Sprawozdanie Zarządu Głównego z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1958 . . . . . 3 295-302
Protokół z Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 30 maja 1959 r. 4 103-111
Skład Zarządów Oddziałów PTM. Stan według danych z dnia 1. XI.1955 4 113-114
Ankieta Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Matematycznego (w sprawie programu i metod nauczania matematyki w szkole średniej) 4 115-118
Sprawozdanie Zarządu Głównego z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1959 . . . . . 4 211-220
Protokół z Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 14 maja 1960 r. 4 297-301
Protokół z Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 21 kwietnia 1961 . . . . . 5 121-126
Sprawozdanie Zarządu Głównego z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1960 . . . . . 5 127-135
Sprawozdanie Zarządu Głównego z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1961 . . . . . 6 73-83
Wnioski Komisji Popularyzacji Matematyki zgłoszone na Walnym Zebraniu 6 85-86
Protokół Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 26 maja 1962 r. we Wrocławiu 6 277-280
Sprawozdanie z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1962 . . . . . 7 139-148
Sprawozdanie z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1963 . . . . . 7 253-265
Protokół nr 18 z Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego z dnia 11 maja 1963 roku w Zakopanem . . . 7 267-273
Statut Polskiego Towarzystwa Matematycznego 7 275-282
Protokół nr 19 z Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego z dnia 20 czerwca 1964 roku w Warszawie . . . 8 157-162
Wykaz członków Polskiego Towarzystwa Matematycznego (1965) . . 8 189-201
Sprawozdanie z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1964 . . . . . 9 103-116
Sprawozdanie z Konferencji Naukowej zorganizowanej w Toruniu w dniach 27 i 28 maja 1965 roku z okazji Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego 9 117-118
Protokół z posiedzenia Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 29 maja 1965 roku w Toruniu . . . 9 119-124
Sprawozdanie z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1965 . . . . . 9 265-278
Protokół Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniach 28 i 29 maja 1966 roku w Warszawie 10 113-118

Protokół Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego w dniu 8 kwietnia 1967 r. w Poznaniu 10 277-280
Sprawozdanie z działalności Polskiego Towarzystwa Matematycznego za rok 1966 . . . . . 10 265-275

VIII. KRONIKI

Kronika (1953) 1 146-149
Kronika (za okres od września 1953 do września 1955 r.) 1 281-292
Kronika (okres 1. X. 1955-31. XII. 1956) 2 315-329
Kronika krajowa (za rok 1957) 3 69-80
Kronika zagraniczna 3 87-88
Kronika naukowa (Rozwiązanie zagadnienia Poincarégo ? O nowych wynikach dotyczących wielkich liczb pierwszych) 3 147-148
Kronika krajowa 3 167-170
Kronika zagraniczna 3 171
Kronika krajowa 1958 r., część II 4 119-130
Kronika krajowa, 1959 r., część I 4 131-133
Kronika zagraniczna 4 135-138
Kronika krajowa, 1959 r., część II 4 221-230
Kronika zagraniczna 4 231-232
Kronika naukowa 4 303-304
Kronika krajowa, 1960 r., część I 4 305-308
Kronika zagraniczna 4 309-312
Kronika krajowa, 1960 r., część II 5 137-145
Kronika zagraniczna 5 147-148
Kronika krajowa 1961 r. 6 91-95
Kronika naukowa 6 87-90
Kronika zagraniczna 6 97-98
Kronika krajowa, 1962 r. 7 149-152
Kronika zagraniczna, 1962 r. 7 153-154
Krótkie informacje 10 257-264

IX. ZADANIA

Zadania			Rozwiązania		
1-5	3	65-66			
6	3	149			
7-21	4	99-101			
22-26	4	209			
27-35	4	295-296			
36-40	5	115-116	12, 16, 20, 21	5	117-119
41-45	6	65	7, 8	6	66-67
46-60	6	267-270	17, 30	6	271-275
61-65	7	137-138			
66-100	7	245-252			
101-120	8	147-153	39, 50, 55	8	153-156
121-140	9	97-101	51	9	101-102
141-150	9	263-264	42	9	264
151-170	10	105-109	61, 66, 82, 130	10	109-112
171-190	10	251-255			

X. RECENZJE (nazwiska recenzentów są w nawiasach)

Aczél, J.; Gołąb, S., Funktionalgleichungen der Theorie der geometrischen Objekte (M. Kucharzewski) 8 163-166

Banarski, A. J., Uzupełnienie matematyki elementarnej (J. Leśniak) 6 109-110

Bartel, K., Perspektywa malarska (Z. Pałasiński) 3 188-190

Białas, A., O podzielności liczb (A. Mąkowski) 6 104-105

Birkhoff, G.; MacLane, S., Przegląd algebry współczesnej (C. Ryll-Nardzewski) 6 100-103

Bołtiański, W. G.; Jefremowicz, W. A., Zarys podstawowych pojęć topologii (K. Sieklucki) 9 311-312

Bross, I. B., Jak podejmować decyzje (S. Zubrzycki) 9 292-293

Chabauty, C.; Chatelet, F.; Descombes, R.; Pisot, Ch.; Poitou, B., Introduction à la Théorie des Nombres. Erdős, Paul, Quelques problèmes de la théorie des nombres (A. Mąkowski) 8 166-167

Choquet, G., L'enseignement de la géométrie (S. Straszewicz) . . 9 319-322

Copson, E. T., Asymptotic expansions (K. Bochenek) 9 153-154

Cundy, H. M.; Rollet, A. P., Modele matematyczne (R. Krasnodębski) 10 289-292

Czechowski, T., Rachunek różniczkowy i całkowy dla statystyków i ekonomistów (S. Zubrzycki) 7 156-157

— Rachunek różniczkowy i całkowy dla ekonomistów i statystyków (E. Vielrose) 9 131-132

Defarés, J. G.; Sneddon, I. N., An introduction to the Mathematics of Medicine and Biology (Józef Łukaszewicz) 5 160-162

Dianni, J.; Wachułka, A., Tysiąc lat polskiej myśli matematycznej (Z. Opial) 8 167-173

Doetsch, G., Introduction à l'utilisation pratique de la transformation de Laplace (Z. Zieleźny) 4 314-315

Drobot, S., Real numbers (A. Grzegorczyk) 9 157-158

Ehrenfeucht, A., Ciekawy sześcian (J. Majerczyk) 6 287-288

Elandt, R., Statystyka matematyczna w zastosowaniu do doświadczalnictwa rolniczego (W. Oktaba) 8 173-176

Engelking, R., Zarys topologii ogólnej (A. Lelek) 9 281-282

Favard, J., Cours d'analyse de l'école polytechnique, tome I (W. Mlak) . 5 153-155

— Cours d'analyse de l'école polytechnique, tome II (W. Mlak) . . . 5 155-156

— Cours d'analyse de l'école polytechnique, tome III (W. Mlak) . . 7 176

Fisz, M., Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna (S. Zubrzycki) 1 277-280

— Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna (S. Zubrzycki) 3 185-188

Friedman, B., Wybrane zagadnienia matematyki stosowanej (W. Szczyrba) 10 293-294

Gdowski, B.; Pluciński, E., Zadania z rachunku wektorowego i geometrii analitycznej (M. Kwapisz) 10 288

Gleichgewicht, B., Elementy algebry abstrakcyjnej (S. Balcerzyk) 10 299-301

Goddard, L. S., Metody matematyczne w badaniach operacyjnych (J. Łoś) 10 121-122
Goetz, A., Geometria różniczkowa (T. Huskowski) 10 284-285
Goetz, A.; Huskowski, T.; Krasnodębski, R.; Pidek-Łopuszańska, H.; Rochowski, M., Zewnętrzne formy różniczkowe i pewne ich zastosowania (W. Wrona) 9 134-135
Gołąb, S., Rachunek tensorowy (W. Ślebodziński) 10 281-284
Grużewski, A., O prawdopodobieństwie i statystyce (R. Bartoszyński) 9 312-313
Grzegorczyk, A., Fonctions recursives (J. Słomiński) 6 284-287
— Zarys logiki matematycznej (S. Jaśkowski) 7 283-284
Hadwiger, H.; Debrunner, H., Kombinatorische Geometrie in der Ebene (S. Straszewicz) 6 99-100
Hardy, G. H.; Wright, E. M., Einführung in die Zahlentheorie (S. Knapowski) 4 313-314
Hellwig, Z., Elementy rachunku prawdopodobieństwa i statystyki matematycznej (W. Oktaba) 9 285-286
Hewitt, E.; Ross, K. A., Abstract harmonic analysis, vol. I. (W. Żelazko) 8 177-178
Janowski, W., Matematyka (Podręcznik dla wydziałów elektrycznych i mechanicznych politechnik) (W. Pawelski) 7 284-287
— Elementy rachunku prawdopodobieństwa (R. Bartoszyński) . . . 9 135-137
— Przekształcenia izometryczne na płaszczyźnie (S. Gołąb) 9 137-138
Janowski, W.; Wiatrowski, P., Rachunek różniczkowy i całkowy (Z. Moszner) 9 138-141
Jeśmanowicz, L.; Łoś, J., Zbiór zadań z algebry, cz. I (A. Turowicz) 4 236-238
Karaśkiewicz, E., Zarys teorii wektorów i tensorów (S. Gołąb) . . 9 132-134
Kaufmann, A.; Douriaux, R., Les fonctions de la variable complèxe (J. Bonder) 7 158-159
Kingman, I. F. C.; Táylor, S. I., Introduction to Measure and Probability (R. Bartoszyński) 10 301
Kofler, E., Z dziejów matematyki (Z. Opial) 7 292-294
Krasnodębski, R., Proste nomogramy (E. Otto) 7 155
Krygowska, Z., Konstrukcje geometryczne na płaszczyźnie (S. Straszewicz) 3 181-182
Krysicki, W.; Włodarski, L., Analiza matematyczna w zadaniach cz. I (Z. Butlewski) 3 307-309
— Analiza matematyczna w zadaniach, cz. II (W. Janowski) . . . 3 309-310
Krysicki, W., Poczet wielkich matematyków (Z. Opial) 9 313-316
Krzyż, J., Zbiór zadań z funkcji analitycznych (W. Kleiner) . . . 9 293-295
Krzyżański, M., Równania różniczkowe cząstkowe rzędu drugiego część I (M. Burnat) 3 310-311
— Równania różniczkowe cząstkowe rzędu drugiego część II (M. Burnat) 4 281-282
Kulczycki, S., Geometria nieeuklidesowa (A. Bielecki) 2 307-309
Kuratowski, K., Wstęp do teorii mnogości i topologii (A. Lelek) . . 7 290-292
Kurosz, A. G., Algebra ogólna (S. Balcerzyk) 9 295-297

Leitner R.; Żakowski, W., Matematyka dla kandydatów na wyższe uczelnie techniczne (J. Brzeziński) 9 306-308
Leitner, R., Zarys matematyki wyższej dla inżynierów, cz. I. (Z. Butlewski) 10 294-295
— Zarys matematyki wyższej dla inżynierów, cz. II (Z. Butlewski) . . 10 295-297
Leja, F., Funkcje analityczne i harmoniczne (M. Biernacki) 1 143-145
Geometria analityczna (T. H. Wróbel) 1 274-276
Teoria funkcji analitycznych (Z. Charzyński) 3 91
Lelek, A., Zbiory (K. Sieklucki) 10 127-129
Leśniak, J., Równania z jedną niewiadomą (S. Gołąb) 6 106-107
Lewandowski, Z., Geometria wykreślna (J. Kaczmarek) . . . 10 119-121
Lighthill, M. J., Wstęp do analizy Fouriera i teorii dystrybucji (J. Kisyński) 7 289-290
Lindley, D. V., Introduction to Probability and Statistics from a Bayesian Viewpoint (R. Bartoszyński) 9 154-155
— Errata 9 331
Lusternik, L. A.; Czerwonienko, O. A.; Janpolski, A. R., Obliczanie funkcji elementarnych (S. Paszkowski) 10 122-123
Łukaszewicz, J.; Warmus, M., Metody numeryczne i graficzne, cz. I (S. Paszkowski) 2 309-314
Łomnicki, A., Kartografia matematyczna (F. Biernacki) 3 92-93
Maurin, K., Metody przestrzeni Hilberta (W. Żelazko) 4 144-145
Michalski, J., Matematyka, kurs podstawowy (M. Bryński) . . . 9 316-319
Mikusiński, J., Rachunek operatorów (S. Drobot) 1 263-270
Mikusiński, J.; Sikorski, R., Elementarna teoria dystrybucji (W. Słowikowski) 9 128
Mostowski, A. W., Rozwiązywanie równań algebraicznych (S. Hartman) 9 145-148
— Algebry Boole'a i ich zastosowania (Z. Pawlak) 9 288-289
Mostowski, A.; Stark, M., Elementy algebry wyższej (S. Hartman) 3 183-185
— Algebra liniowa (S. Hartman) 5 150-153
Moszner, Z., O mierzeniu w matematyce (W. Słowikowski) 7 297-298
Musiałowicz, A., Metodyka rozwiązywania równań z jedną niewiadomą w realizacji programu szkolnego (J. Leśniak) 6 107-108
Neapolitański, S., Zarys dydaktyki matematyki (J. Leśniak) . . 6 108-109
Oderfeld, J., Zarys statystycznej kontroli jakości (J. Łukaszewicz) . 1 270-274
Ore, O., Wstęp do teorii grafów (A. Kirkor) 10 292-293
Osiowski, J., Zarys rachunku operatorowego. Teoria i zastosowania w elektrotechnice (M. Suski) 9 305-306
Otto, E., Matematyka, podręcznik dla wydziałów budowlanych politechniki (W. Pawelski) 4 146-147
Otto, F.; Otto, E., Zbiór zadań z geometrii wykreślnej (L. Dubikajtis) 9 128-131
Parchomienko, A. S., Co to jest linia (J. W. Jaworowski) . . . 7 159-160
Paszkowski, S., Język ALGOL 60 (J. Madey) 9 289-292
Pawlak, Z., Organizacja maszyn bezadresowych (S. Waligórski) . . 9 286-288

Pawlak, Z., Automatyczne dowodzenie twierdzeń (S. Waligórski) . 10 297-298
— Gramatyka i matematyka (S. Waligórski) 10 298-299
Perkal, J., Matematyka dla rolników (J. Łukaszewicz) 3 192-193
Péter, R., Gra z nieskończonością (S. Hartman) 7 287-289
Pidek-Łopuszańska, H.; Ślebodziński, W.; Urbanik, K., Matematyka dla chemików (A. Kirkor) 4 143-144
Piegat, E., Wektory i geometria (K. Sieklucki) 9 148-149
Plamitzer, A., Geometria wykreślna (Franciszek Otto) 4 238-240
Pogorzelski, W., Równania całkowe i ich zastosowania, t. II (K. Maurin) 3 190-191
— Równania całkowe i ich zastosowania, t. III (K. Maurin) 6 105-106
Pogorzelski, W.; Słupecki, J., O dowodzie matematycznym (J. Onyszkiewicz) 9 143-144
Polański, S., Rozwinięcia powierzchni (Edward Otto) 7 155-156
Położy, G. N., Metody przybliżonych obliczeń (S. Paszkowski) . . 10 123-126
Rachwał, T., Geometria wykreślna, t. I (B. Grochowski) 10 287-288
Rasiowa, H.,; Sikorski, R., The mathematics of metamathematics (Jan Mycielski) 9 279-281
Renyi, A., Wahrscheinlichkeitsrechnung (J. Kucharczyk) 7 296-297
Robertson, A. P.; Robertson, W., Topological vector spaces (K. Maurin) 9 152-153
Schwartz, J. T., Relativity in Illustrations (W. Ślebodziński) . . 7 160-161
Sierpiński, W., Teoria liczb, część II (S. Knapowski) 4 233-234
— (przy współudziale Jerzego Łosia) Arytmetyka teoretyczna (S. Hartman) 4 234-235
— Co wiemy, a czego nie wiemy o liczbach pierwszych (A. Mąkowski) 6 103
— O stu prostych ale trudnych zagadnieniach arytmetyki — Z pogranicza geometrii i arytmetyki (A. Schinzel) 6 282-284
— 200 zadań z elementarnej teorii liczb (W. Narkiewicz) 8 178-179
— O teorii mnogości (R. Engelking) 9 141-143
— Liczby trójkątne (A. Mąkowski) 9 144-145
— Errata 9 331
— Elementary Theory of Numbers (A. Wakulicz) 9 155-157
— Wstęp do teorii liczb (W. Staś) 10 126-127
Sikorski, R., Funkcje rzeczywiste, tom I (H. Fast) 3 311-315
Słupecki, J.; Borkowski, L., Elementy logiki matematycznej i teorii mnogości (A. W. Mostowski) 7 294-295
— Sprostowanie w związku z zamieszczoną w Wiadomościach Matematycznych 7 (1964), str. 294 recenzją A. W. Mostowskiego książki: J. Słupecki; L. Borkowski, Elementy logiki matematycznej i teorii mnogości (L. Borkowski) 9 125-126
— Kilka uwag w odpowiedzi na poprzednie sprostowanie (A. W. Mostowski) 9 126-127
Stark, M., Geometria analityczna (W. Ślebodziński) 1 139-142
— Geometria analityczna (W. Ślebodziński) 3 182-183
Steinhaus, H., Sto zadań (A. Bielecki) 3 89-91
Struik, D. J., Krótki zarys historii matematyki (Z. Opial) 5 149-150
— Krótki zarys historii matematyki (Z. Opial) 7 295

Szász, G., Introduction to lattice theory (T. Traczyk) 8 179-181
Szerszeń, S., Nauka o rzutach (T. Rachwał) 5 156-158
Sz.-Nagy, B., Introduction to Real Functions and Orthogonal Expansions (J. Musielak) 9 149-152
Ślebodziński, W., Formes extérieures et leurs applications, vol. II (H. Łopuszańska) 8 181-183
Tarnawski, E., Matematyka dla elektryków (K. Zarankiewicz) . . . 1 137-138
Trajdos-Wróbel, T., Wstęp do analizy wektorowej (A. Goetz) . . . 4 240-243
— Matematyka dla inżynierów (M. Rochowski) 9 302-305
Turowicz, A., Geometria zer wielomianów (H. Górecki) 10 285-287
Waligórski, J., Geometria wykreślna dla inżynierów i techników (E. Otto) 3 93-94
Warmus, M., Tablice funkcji elementarnych (S. Paszkowski) . . . 5 162-163
Weyl, H., Symetria (S. Jaśkowski) 5 158-160
Wold, H., Bibliography on time series and stochastic processes (R. Bartoszyński) 9 322-323
Wrona, W., Matematyka. Podstawowy wykład politechniczny, część I (W. Ślebodziński) 8 183-185
— Matematyka. Podstawowy wykład politechniczny, część II (W. Ślebodziński) 9 283-285
— Elementy rachunku wektorowego i geometrii analitycznej (A. Mąkowski) 9 308-311
Zaguskin, W. L., Przegląd metod numerycznych rozwiązywania równań (A. Wakulicz) 9 300-302
Zubrzycki, S., Wykłady z rachunku prawdopodobieństwa i statystyki matematycznej (R. Bartoszyński) 10 129-131

Problèmes de mesure (zbiór artykułów) (S. Hartman) 7 298-299
Nowoczesne metody numeryczne (A. Kiełbasiński) 9 298-300

XI. KSIĄŻKI NADESŁANE

Wykazy książek nadesłanych umieszczone były w następujących zeszytach: 1 (150-152, 293-295), 2 (195, 305), 4 (149-150, 245-246, 317-319), 5 (165-166), 6 (111-114, 289), 7 (163-164, 301-305), 8 (187-188), 9 (159-160, 325-329), 10 (131-132, 302-304).

XII. RÓŻNE

Jeśmanowicz, L.
Teka karykatur . . . . . 10 103 i 249

Pełczyński, A.
Wyniki konkursu na najlepszą pracę studencką 3 85

Robot, J.
O przestrzeniach B^M 10 243-246

Rolewicz, S. i Żelazko, W.
Wrażenia z pobytu w Związku Radzieckim 6 59-64

Wstęp do czasopisma 1 1-3
Międzynarodowy Kongres Matematyczny 1962 (zapowiedź) . . . 3 303
Komunikaty Międzynarodowej Unii Matematycznej 4 139-141