

SOCIÉTÉ DES SCIENCES ET DES LETTRES DE VARSOVIE  
CLASSE III DES SCIENCES MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUES

PRACE  
MATEMATYCZNO-FIZYCZNE

Fondé en 1888 par

S. DICKSTEIN

Comité de Rédaction:

Direction: W. POGORZELSKI

Membres: CZ. BIAŁOBRZESKI, S. GOŁĄB, W. RUBINOWICZ,  
W. ŚLEBODZIŃSKI, A. ZYGMUND, K. ŻORAWSKI

T o m XLVII



VARSOVIE 1949

TOWARZYSTWO NAUKOWE WARSZAWSKIE  
WYDZIAŁ III NAUK MATEMATYCZNO-FIZYCZNYCH

PRACE  
MATEMATYCZNO-FIZYCZNE

Założył w r. 1888

S. DICKSTEIN

Komitet Redakcyjny:

Przewodniczący: W. POGORZELSKI

Członkowie: CZ. BIAŁOBRZESKI, S. GOŁĄB, W. RUBINOWICZ,  
W. ŚLEBODZIŃSKI, A. ZYGMUND, K. ŻORAWSKI

T o m XLVII



WARSZAWA 1949

NAKŁADEM TOWARZYSTWA NAUKOWEGO WARSZAWSKIEGO  
Z ZASŁUGI PRYZYDIUM RADY MINISTRÓW I WYDZIAŁU NAUKI MINISTERSTWA OŚWIATY

01867

Redaktor naczelny wydawnictw T. N. W.  
WŁODZIMIERZ ANTONIEWICZ

Redaktor wydawnictw Wydziału III  
WIKTOR KEMULA



E.O.  
9.11.50.

Adres Redakcji — Adresse de la Rédaction  
Warszawa — Varsovie (Pologne) — ul. Hoża 69.  
(Seminarium Matematyczne Uniwersytetu).

Nakład 1100 egz. Papier dziełowy ilustracyjny B<sub>1</sub>, g 80. Listopad 1949 r. — B-61348.

Drukarnia Naukowa TNW, W-wa, Krak. Przedmieście 26/28, pod zarządem T. Madrzyńskiego.

## SPIS RZECZY — SOMMAIRE

	Str.
A. Mostowski. La vie et l'oeuvre de Samuel Dickstein . . . . .	VII—XII
S. Gołąb. Contribution à la théorie des objets géométriques. (Przyczynek do teorii obiektów geometrycznych) . . . . .	1 — 15
A. Hoborski † et S. Gołąb. Sur les lignes de courbure spéciales. (O liniach krzywiznowych specjalnych) . . . . .	17 — 20
J. G.-Mikusiński. Sur les zéros des polynomes et de leurs dérivées successives. (O punktach zerowych wielomianów i ich kolejnych pochodnych) . . . . .	21 — 40
A. Rubinowicz. Solution of the System of Integral Equations in Dirac's One-Electron Problem in Momentum Representation. (Rozwiązanie układu równań całkowych w zagadnieniu jednego elektronu Diraca) . . . . .	41 — 48
M. Biernacki. Sur l'équation $\frac{\Delta^2 y}{h^2} + A(x)y = 0$ . . . . .	49 — 60
W. Pogorzelski. Sur les propriétés du potentiel retardé. (O własnościach potencjału opóźnionego) . . . . .	61 — 66
A. Plamitzer. Surface d'ordre 6 ayant une courbe gauche double d'ordre 6 et de genre 3. (Powierzchnia rzędu szóstego z krzywą skośną podwójną rzędu szóstego i rodzaju trzeciego) . . . . .	67 — 104
T. Ważewski. Exemples des groupes de transformations d'une droite en elle-même qui dépendent de quatre paramètres essentiels. (Przykłady grup przekształceń prostej w siebie, które zależą od czterech parametrów istotnych) . . . . .	105 — 116
T. Ważewski. Quelques démonstrations uniformes pour tous les cas du théorème de l'Hôpital. Généralisations. (Pewne jednolite dowody twierdzenia L'Hôpitala) . . . . .	117 — 128
M. Biernacki. Sur un théorème dans la théorie des équations dif- férentielles. (O pewnym twierdzeniu w teorii równań różniczkowych) . . . . .	129 — 141