w skorowidzu nazwisk mylnie wymieniony jest Luis de Leon, około 1527–1591. Jest to całkiem inna osoba niż Leon (IV w. p. n. e.), domniemany autor zaginionych Elementów.

Sporo jest wreszcie w książce błędów drukarskich, zwłaszcza w pisowni obcych słów i nazwisk.

Książka Stefana Kulczyckiego stanowi bardzo cenny nabytek polskiej literatury historyczno-matematycznej, ciągle jeszcze tak ubogiej. Lektura jej niewątpliwie przyczyni się do popularyzacji znajomości matematyki greckiej. Wielka to, niepowetowana szkoda, że autor nie zdążył już napisać jej dalszego ciągu, omawiającego najwyższe osiągnięcia naukowe złotego wieku matematyki greckiej (Archimedes, Apolloniusz).

Trawestując przytoczone na początku słowa prof. Opiala, zakończę pytaniem: kiedy skończy się kompromitująca sytuacja, że w kraju, gdzie wysoki poziom badań matematycznych nie ulega najmniejszej wątpliwości ,nie zdobyto się od roku 1807 na wydanie przekładu Elementów Euklidesa? Nowoczesne przekłady mają obecnie prawie wszystkie narody cywilizowane, nawet najmniejsze (o ile dobrze pamiętam, kilkanaście lat temu ukazał się przekład w języku armeńskim).

Stanisław Dobrzycki

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Książki nadesłane

Stanisław Gołąb, *Tensor calculus*, Elsevier Scientific Publishing Company, Amsterdam–London–New York, PWN — Polish Scientific Publishers, Warszawa 1974, str. 371. Z polskiego przetłumaczył Eugene Lepa.

Part I. 1. Introductory concepts. 2. Geometric objects. 3. Tensors and tensor algebra. 4. A supplement to tensor algebra. Part II. 5. Parallel displacement. 6. Curvature and torsion tensors. 7. The metric of Riemannian space. 8. Some special spaces. 9. Differential operators and integral theorems. Part III. 10. The applications of tensor calculus to geometry. 11. Other applications.

Andrzej Grzegorczyk, *An outline of mathematical logic*, Fundamental results and notions explained with all details, D. Reidel Publishing Company, Dordrecht — Holland/Boston — USA, PWN — Polish Scientific Publishers, Warszawa 1974, str. 596.

Introduction to the problems of the foundations of mathematics. I. The classical logical calculus. II. Models of axiomatic theories. III. Logical hierarchy of concepts.

Jerzy Antoniewicz, *Podręczne tablice matematyczne pięciocyfrowe*. Państwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa 1974, str. 192, cena zł 25.—

Wacław Sierpiński, *Oeuvres choisies*, tome I, Bibliographie, théorie des nombres et analyse mathématique. Publié par les soins de Stanisław Hartman et Andrzej Schinzel, PWN — Éditions Scientifiques de Pologne, Warszawa 1974, str. 300.

Wacław Sierpiński, *Oeuvres choisies*, tome II, Théorie des ensembles et ses applications. Travaux des années 1908–1929. Publié par les soins de Stanisław Hartman, Kazimierz Kuratowski, Edward Marczewski et Andrzej Schinzel, PWN — Éditions Scientifiques de Pologne, Warszawa 1975, str. 780.

A. A. Borowkow, *Rachunek prawdopodobieństwa*, Państwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa 1975, str. 226, cena zł 40.– Z języka rosyjskiego przetłumaczył Lech T. Kubik.

1. Dyskretna przestrzeń zdarzeń elementarnych. 2. Dowolna przestrzeń zdarzeń elementarnych. 3. Zmienne losowe i dystrybuanty. 4. Charakterystyki liczbowe zmiennych losowych. 5. Ciąg doświadczeń niezależnych o dwóch możliwych wynikach. 6. Funkcje charakterystyczne. 7. Ciągi niezależnych zmiennych losowych. Twierdzenia graniczne. 8. Ciągi niezależnych zmiennych losowych. Własności trajektorii $(0, S_1, S_2, \ldots)$. 9. Tożsamości faktoryzacyjne. 10. Ciągi doświadczeń zależnych. Dyskretne łańcuchy Markowa. 11. Informacja i entropia. 12. Prostsze procesy stochastyczne. Dodatki: 1. Twierdzenie o rozszerzaniu miary probabilistycznej. 2. Twierdzenie Kołmogorowa o rozkładach zgodnych. 3. Całkowanie. 4. Twierdzenie o ciągłości dla funkcji charakterystycznych.

Zenon Moszner, *O teorii relacji*, Biblioteczka Matematyczna tom 27, wydanie drugie, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 1974, str. 207, cena zł. 30.—

I. Wstępne wiadomości z logistyki. II. Wstępne wiadomości z teorii mnogości. III. Ogólna teoria relacji dwuczłonowych. IV. Relacje równoważnościowe. V. Relacje porządkujące. VI. Relacje wieloczłonowe.

Zdzisław Pawlak, *Maszyny matematyczne*, Biblioteczka Matematyczna tom 32, wydanie drugie, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 1974, str. 56, cena zł 13.–

I. Pamięć. II. Maszyny matematyczne. III. Programy obliczeń. IV. Własności maszyn. V. Język programowania.

Mathématique et pédagogie, Périodique bimestriel publié par la Société Belge des Professeurs de Mathématique d'expressions française, No. 1, 1-e Année, 1975.

