

Polskie Towarzystwo Matematyczne postanowiło wydawać w języku polskim swój organ pod nazwą *Roczniki Polskiego Towarzystwa Matematycznego*. Celem *Roczników* jest rozpowszechnianie w kraju myśli i twórczości matematycznej.

*Roczniki* będą ukazywały się w dwóch seriach, pod nazwami *Prace Matematyczne* oraz *Wiadomości Matematyczne*. Wybierając te nazwy Polskie Towarzystwo Matematyczne nawiązuje do tradycji wydawniczych wybitnego uczonego polskiego, gorącego patrioty i działacza społecznego Samuela Dicksteina, który przez wiele trudnych lat redagował i własnym kosztem wydawał pisma: *Prace Matematyczno-Fizyczne* oraz *Wiadomości Matematyczne*.

*Prace Matematyczne* są przeznaczone dla czytelników o większym przygotowaniu matematycznym. Będą zawierały artykuły sprawozdawcze o stanie i tendencjach rozwoju różnych teorii lub działów matematyki współczesnej oraz relacje o pracach w toku. Mamy nadzieję, że artykuły te przyczynią się do zorientowania naszych matematyków w aktualnej problematyce i zachęcą do zajęcia się nowymi zagadnieniami. Będziemy umieszczali tego rodzaju artykuły bądź napisane przez specjalistów polskich, bądź tłumaczone z wydawnictw zagranicznych.

W *Pracach Matematycznych* będą też umieszczane nowe wyniki oraz w całości lub fragmentach rozprawy kandydackie lub cenniejsze prace magisterskie. Nie opublikowane, uległyby zapomnieniu i rozproszeniu, a przecież często nawet z drobnych przyczynków rodzi się wynik większy. *Prace Matematyczne* będą w ten sposób także polem startu dla młodych twórczych matematyków polskich.

Dążeniem naszym jest, by w *Pracach Matematycznych* ukazywały się systematycznie prace i artykuły dyskusyjne z zakresu filozofii i metodologii matematyki. Żywimy nadzieję, że tą drogą *Prace Matematyczne* przyczynią się do rozbudzenia i rozszerzenia zainteresowań walką o postępowy kierunek badań matematycznych, że przyczynią się do przezwyciężenia pozostałości idealistycznego pojmowania matematyki w pracy naukowej i nauczaniu. Tematyka ta wiąże się z historią matematyki.

Prace z historii matematyki, a w szczególności matematyki polskiej, należą u nas niestety do rzadkości. Przez długie lata bodaj jedynym w Polsce twórczym historykiem matematyki na większą skalę był Samuel Dickstein. Dzisiaj ten dział jest u nas bardzo mało uprawiany. Panuje nawet u nas mniemanie, że historią matematyki zajmują się ci, którym brak inwencji twórczej. Nie tak sądzili i sądzą wielcy mistrzowie w innych krajach, w szczególności najwybitniejsi matematycy radzieccy. Czekają na pióro historyka nie tylko dawniejsza matematyka ogólnościowa i polska, lecz i nowa, której rozwoju jesteśmy świadkami. Jako pewnego rodzaju surowy materiał dla przyszłego historyka będą ogłaszane w Pracach Matematycznych sprawozdania z posiedzeń naukowych Polskiego Towarzystwa Matematycznego.

Wiadomości Matematyczne, przeznaczone dla szerokiego kręgu czytelników interesujących się matematyką, będą poświęcone popularyzacji matematyki w Polsce. Będą zawierały artykuły popularne z poszczególnych gałęzi, teorii lub zagadnień matematycznych, prace z filozofii lub historii matematyki, nie wymagające od czytelnika specjalnego przygotowania i wyrobienia. Będziemy dążyli do tego, by Wiadomości Matematyczne przyczyniły się do rozszerzenia i pogłębienia wykształcenia matematycznego wśród nauczycieli matematyki, studentów wyższych uczelni i w ogóle miłośników matematyki, którzy przecież są ważną rezerwą twórczych kadr naukowych.

W ostatnich czasach wzrastają zainteresowania dla dydaktyki matematyki na wyższych uczelniach. Brak było jednak organu, w którym pracownicy nauki mogliby podzielić się swymi doświadczeniami lub projektami. Właściwe metody nauczania mają ogromny wpływ nie tylko na wykształcenie kadr, lecz także często na pracę czysto naukową. W Wiadomościach Matematycznych jest miejsce dla wymiany doświadczeń, dla omówienia sukcesów i trudności w nauczaniu matematyki w wyższych uczelniach wszelkiego typu. Dyskusja spraw dydaktycznych przyczyni się niewątpliwie do dalszego doskonalenia naszych wykładów, seminariów i ćwiczeń.

Ważnym, lecz niestety u nas zaniedbanym działem życia matematycznego jest twórcza krytyka naukowa. Zadaniem jej jest dać właściwą ocenę publikacji, podkreślić zalety i wykazać wady, być wskazówką lub przestrożą. Sprawiedliwa krytyka naukowa, nawet surowa, nie tylko nie jest przeszkodą dla rozwoju nauki, lecz przeciwnie, jest jego bardzo ważnym czynnikiem. Dla twórczej krytyki naukowej stoją otworem łamy Wiadomości Matematycznych. Nieznany u nas przedtem rozmach wydawnictw matematycznych nakłada na dział recenzji szczególnie ważne zadania.

Wiadomości Matematyczne będą przynosiły także kronikę polskiego życia matematycznego, w szczególności informacje o zjazdach i konferencjach naukowych, i w ogóle wiadomości o ważniejszych wydarzeniach, które żywo obchodzą stale rosnącą rodzinę matematyków polskich.

Dla nawiązania bliższej łączności z czytelnikami przewiduje się w Wiadomościach Matematycznych dział listów i odpowiedzi w sprawach naukowych i organizacyjnych. Ta trybuna czytelników wpłynie niewątpliwie na wzrost zainteresowania sprawami matematyki polskiej.

Roczniki Polskiego Towarzystwa Matematycznego są pismem wszystkich matematyków polskich. Przyszłość tego pisma leży przede wszystkim w rękach jego czytelników. Ich zainteresowanie, żywa łączność z „Rocznikami”, udział w redagowaniu, wydawaniu i propagowaniu pisma, są podstawą jego powodzenia. Miarą potrzeby i żywotności „Roczników” będzie nie tylko życzliwe przyjęcie przez czytelników, lecz przede wszystkim ich krytyka, którą sobie szczególnie wysoko cenimy, jako wyraz troski o losy wspólnego pisma i dalszy rozwój matematyki polskiej.

*Komitet Redakcyjny*