

POLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE

Założone w roku 1919
Organizacja Pożytku Publicznego

ODDZIAŁ KRAKOWSKI

adres: ul. Prof. Stanisława Łojasiewicza 6, 30-348 Kraków

adres e-mail: ptm@im.uj.edu.pl

strona www: <http://www.im.uj.edu.pl/ptm>

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI ODDZIAŁU W OKRESIE OD 1.01.2012 DO 31.12.2012

I. WŁADZE ODDZIAŁU

a) Zarząd Oddziału wybrany przez Walne Zebranie Oddziału w dniu 23.11.2010

Lp.	Funkcja	Imię i nazwisko	Adres e-mail
1.	Prezes	Antoni Leon Dawidowicz	antoni.leon.dawidowicz@im.uj.edu.pl
2.	Wiceprezes	Jan Janas	najanas@cyf-kr.edu.pl
3.	Sekretarz	Anna Sulima	anna.sulima@wp.pl
4.	Skarbnik	Jan Koroński	jkorons@pk.edu.pl
5.	Członek Zarządu	Tomasz Bolesław Jelonek	tombojel@o2.pl
6.	Członek Zarządu	Marta Kornafel	marta.kornafel@uek.krakow.pl
7.	Członek Zarządu	Wojciech Mitkowski	wojciech.mitkowski@agh.edu.pl
8.	Członek Zarządu	Anna Widur	anna.widur@uj.edu.pl

b) Komisja Rewizyjna Oddziału wybrana przez Walne Zebranie Oddziału w dniu 23.11.2010

Lp.	Funkcja	Imię i nazwisko	Adres e-mail
1.	Przewodniczący	Rafał Kalinowski	kalinows@agh.edu.pl
2.	Członek Komisji	Zbigniew Powązka	powazka@up.krakow.pl
3.	Członek Komisji	Adam Winiarz	awiniarz@pk.edu.pl

c) Delegaci Oddziału na Walne Zgromadzenie PTM w latach 2011-2013 wybrani przez Walne Zebranie Oddziału w dniu 23.11.2010

Lp.	Imię i nazwisko	Adres e-mail
1.	Krzysztof Ciesielski	krzysztof.ciesielski@im.uj.edu.pl
2.	Antoni Leon Dawidowicz	antoni.leon.dawidowicz@im.uj.edu.pl
3.	Armen Edigarian	armen.edigarian@im.uj.edu.pl
4.	Dominik Kwietniak	dominik.kwietniak@im.uj.edu.pl
5.	Jan Janas	najanas@cyf-kr.edu.pl
6.	Wojciech Mitkowski	wojciech.mitkowski@agh.edu.pl
7.	Zdzisław Pogoda	zdzislaw.pogoda@im.uj.edu.pl

d) Zastępcy delegatów Oddziału na Walne Zgromadzenie PTM w latach 2011-2013 wybrani przez Walne Zebranie Oddziału w dniu 23.11.2010

Lp.	Imię i nazwisko	Adres e-mail
1.	Rafał Kalinowski	kalinows@agh.edu.pl
2.	Marta Kornafel	marta.kornafel@uek.krakow.pl
3.	Grzegorz Lewicki	grzegorz.lewicki@im.uj.edu.pl
4.	Joanna Major	jmajor@up.krakow.pl
5.	Jan Koroński	jkorons@pk.edu.pl
6.	Kamil Rusek	kamil.rusek@im.uj.edu.pl
7.	Anna Sulima	anna.sulima@wp.pl

e) Odbyło się **sześć** posiedzeń Zarządu Oddziału i Komisji Rewizyjnej:

Lp.	Data	Główna tematyka
1.	10.01.2012	- okolicznościowe zebranie Zarządu OK PTM w poszerzonym składzie, z udziałem Dziekanów Wydziałów, Dyrektorów Instytutów i Kierowników Katedr Matematycznych krakowskich uczelni poświęcone dyskusji na tematy interesujące krakowskie środowisko matematyczne, ze szczególnym omówieniem przygotowań do 6. Europejskiego Kongresu Matematyki (Kraków, 2-7.07.2012) - przyjęcie nowego członka do OK PTM (Maria Malejki)
2.	13.03.2012	- omówienie form włączenia się w obchody Roku Matematyki w Województwie Małopolskim
3.	8.05.2012	- sprawy 6. Kongresu Matematyki - sprawa promocji OK PTM – banner
4.	12.06.2012	- sprawy 6. Kongresu Matematyki - sprawa promocji OK PTM – banner - sprawy finansowe Oddziału - sprawy Komisji Historii Matematyki - wsparcie XV Międzynarodowych Warsztatów dla Młodych Matematyków <i>Analiza Funkcjonalna</i>
5.	18.09.2012	- omówienie 6. Kongresu Matematyki - promocja OK PTM – banner - uruchomienie kółka matematycznego dla gimnazjalistów - wyjaśnienie nieporozumień związanych ze wsparciem finansowym XV Międzynarodowych Warsztatów dla Młodych Matematyków przez przedstawiciela Koła Matematyków Studentów UJ im. Prof. St. Zaremby - przyjęcie nowego członka do OK PTM (Sebastian Baran)
6.	13.11.2012	- powierzenie obowiązków Sekretarza w drodze uchwały Zarządu Marcie Kornafel na czas nieobecności Sekretarza Anny Sulimy - kółko matematyczne dla gimnazjalistów - sprawy planowanej Sesji Popularno-Naukowej <i>Matematycy w Powstaniu Styczniowym</i> - omówienie konieczności i planu interwencji ws. nieprawidłowości małopolskiego konkursu matematycznego dla uczniów szkół podstawowych - dyskusja nad planem działalności w roku 2013

II. CZŁONKOWIE ODDZIAŁU

- a) Liczba członków Oddziału na początku okresu sprawozdawczego (tzn. w dniu 1.01.2012) wynosiła: 172.
- b) Liczba członków Oddziału w końcu okresu sprawozdawczego (tzn. w dniu 31.12.2012) wynosiła: 174.
- c) Zarząd Oddziału przyjął do PTM dwóch nowych członków:

Lp.	Imię i nazwisko, tytuł	Data przyjęcia	Adres, środowisko zawodowe, adres e-mail, strona www
1.	Maria Malejki, dr	10.01.2012	Wydział Matematyki Stosowanej AGH, malejki@agh.edu.pl
2.	Sebastian Baran, mgr	18.09.2012	Instytut Matematyki UJ - doktorant, Katedra Matematyki Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie sebastian.baran@uek.krakow.pl

- d) Zarząd Oddziału nie skreślił żadnych członków w okresie sprawozdawczym.

III. KOMISJE, ZESPOŁY

a) Składy osobowe

Lp.	Nazwa	Członkowie
1.	Komisja Zastosowań Matematyki	Wojciech Mitkowski (przewodniczący)
2.	Komisja Popularyzacji Matematyki	Joanna Major (przewodnicząca)
3.	Komisja Historii Matematyki	Stanisław Domoradzki (przewodniczący) Krzysztof Ciesielski, Antoni Leon Dawidowicz, Jan Koroński, Zofia Pawlikowska-Brożek, Zdzisław Pogoda, Danuta Węglowska, Adam Winiarz współpraca: Danuta Ciesielska (UP), Krzysztof Maślanka (PAN)

b) Informacje o pracy komisji, zespołu.

Komisja Zastosowań Matematyki

Dzięki uprzejmości Dziekana Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki AGH – Kraków (od 1.09.2012 Dziekan Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej) prof. Antoniego Cieśli zwykle w pierwsze wtorki miesiąca w pomieszczeniach Wydziału EAI i E- AGH w pawilonie B-1, w sali H24 na I. piętrze o godz. 17 odbywają się SeminaRIA Zastosowań Matematyki organizowane przez Oddział Krakowski Polskiego Towarzystwa Matematycznego.

Celem seminarium jest integracja środowiska naukowego, zajmującego się różnego rodzaju zastosowaniami matematyki. W ostatnim okresie w sprawach technicznych pomagał mi pan Tomasz Zięba (EAI i E – AGH), zieba@agh.edu.pl. Lista spotkań i wygłoszonych referatów została zamieszczona w tabeli, punkt IV. a).

Komisja Popularyzacji Matematyki

W roku 2012 Komisja Popularyzacji Matematyki Oddziału Krakowskiego Polskiego Towarzystwa Matematycznego zorganizowała we współpracy z Krakowskim Młodzieżowym Towarzystwem Przyjaciół Nauk i Sztuk:

1. Doroczny cykl wykładów pt. „Spotkania matematyków” popularyzujących matematykę. Wykłady, odbywające się w czasie całego roku szkolnego, adresowane były do grona uczniów starszych klas szkoły podstawowej, uczniów gimnazjum i szkół ponadgimnazjalnych. Wykłady odbywały się w Instytucie Matematyki Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie i spotkały się z bardzo dużym zainteresowaniem uczniów. Spis wykładów znajduje się w tabeli, punkt VI. c).
2. Konkurs prac uczniowskich z matematyki adresowany do uczniów szkół województwa małopolskiego.
Na konkurs wpłynęło:
 - 12 prac uczniów szkół podstawowych;
 - 6 prac uczniów gimnazjum oraz
 - 8 prac uczniów szkół ponadgimnazjalnych.

Dwudniowa sesja matematyczna stanowiąca finał konkursu prac matematycznych odbyła się 11 i 12 kwietnia 2012 roku w Auditorium im. prof. Danki w Uniwersytecie Pedagogicznym w Krakowie.

Jury konkursu w składzie: prof. dr hab. Jacek Chmieliński (UP), dr Witold Jarnicki (UJ), dr Witold Majdak (AGH), dr Dominik Kwietniak (UJ), dr Anna Bahyrycz (UP) oraz dr Joanna Major (UP) wyłoniło do finału konkursu: 6 prac uczniów szkół podstawowych, 5 prac uczniów gimnazjum oraz 6 prac uczniów szkół ponadgimnazjalnych.

Nagrody rzeczowe dla finalistów ufundował Oddział Krakowski PTM, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Bank Zachodni WBK, Cogi Soft, Wydawnictwo Naukowe PWN, Wydawnictwo Naukowo Techniczne, Wydawnictwo „Znak”.

Komisja Popularyzacji Matematyki Oddziału Krakowskiego PTM patronuje również kółkom matematycznym dla uczniów szkół podstawowych, gimnazjum i szkół ponadgimnazjalnych organizowanym w Instytucie Matematyki UJ oraz Instytucie Matematyki UP w Krakowie.

Komisja Historii Matematyki

Komisja Historii Matematyki OK PTM w 2012 r. pracowała w w składzie:

K. Ciesielski, A.L. Dawidowicz, S. Domoradzki (przewodniczący), J. Koroński, Z. Pawlikowska-Brożek, Z. Pogoda, D. Węglowska, A. Winiarz; stali współpracownicy: D. Ciesielska (UP), Krzysztof Maślanka (PAN).

Zajmowała się zagadnieniami związanymi z historią matematyki i jej nauczania. Komisja ma pewne osiągnięcia w zakresie tworzenia grupy naukowej zajmującej się historią matematyki. Przygotowana została Sesja Naukowo-Wspomnieniowa: *Sonderaktion Krakau. Wspomnienia o aresztowanych matematykach* (AGH, 20 listopada 2012 r.) (szczegółowe informacje w tabeli, punkty IV. b)). Komisja kontynuuje współpracę z Stowarzyszeniem Nauczycieli Matematyki, którą konsekwentnie prowadzi kol. Z. Pogoda.

IV. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA

a) Odbłyło się osiem spotkań naukowych, na których wygłoszono 16 odczytów:

Lp.	Data	Imię i nazwisko prelegenta (Oddział PTM, kraj) Tytuł odczytu	liczba słuchaczy
1.	3.01.2012	mgr inż. Anna Obrączka (doktorantka, Katedra Automatyki AGH) <i>Numeryczne metody rozwiązywania równań niecałkowitego rzędu</i> (KZM)	ok. 10
2.	6.03.2012	dr inż. Jerzy Baranowski (Katedra Automatyki AGH) dr hab. med. Adam Windak (Zakład Medycyny Rodzinnej, Katedra Chorób Wewnętrznych i Gerontologii, Collegium Medicum UJ) <i>Finansowanie podstawowej opieki zdrowotnej – wnioski z badań statystycznych</i> (KZM)	ok. 15
3.	3.04.2012	mgr Wioletta Wójtowicz (doktorantka Wydziału EAIiE, AGH) <i>Analiza okresowych szeregów czasowych na przykładzie danych z rynku energii elektrycznej</i> (KZM)	ok. 10
4.	24.04.2012	Prof. Jan Sokołowski (Instytute Elie Cartan na Uniwersytecie w Lotaryngii, Nancy, Francja i Instytut Badań Systemowych PAN w Warszawie): <i>Nowoczesna teoria optymalizacji kształtu i zastosowania w mechanice cieczy, gazów i ciała stałego</i> (KZM)	ok. 30
5.	5.06.2012	dr hab. Stanisław Domoradzki, prof. URz (Uniwersytet Rzeszowski) <i>O koncepcji kształcenia nauczycieli matematyki w Galicji i okresie II Rzeczypospolitej</i> (KHM)	ok. 30
6.	6.11.2012	mgr inż. Dariusz Mindur (doktorant Wydziału EAIiIB AGH) <i>Metoda rozszerzonego lagrangianu w zastosowaniach automatyki</i> (KZM)	ok. 20
7.	20.11.2012	Sesja Naukowo-Wspomnieniowa Sonderaktion Krakau. <i>Wspomnienia o aresztowanych matematykach.</i> Wygłoszono 9 referatów, ich lista znajduje się w p. IV. b) (KHM)	ok. 35
8.	4.12.2012	mgr inż. Waldemar Bauer (doktorant Wydziału EAIiIB AGH) <i>Koncepcja wykorzystania filtrów niecałkowitego rzędu w układach automatyki</i> (KZM)	ok. 20

- b) Oddział zorganizował konferencje naukowe lub sesje popularno-naukowe: (nazwa, data, miejsce, tematy odczytów, imiona i nazwiska prelegentów, liczba uczestników, ew. współorganizatorzy, inne uwagi).

6. European Congress of Mathematics

6. Kongres Matematyki został zorganizowany przez Polskie Towarzystwo Matematyczne i Uniwersytet Jagielloński. Odbył się w Krakowie, w dn. 2-7.07.2012r., w Audytorium Maximum. Towarzyszył mu szereg konferencji satelitarnych, w tym wspierane przez OK PTM XV Międzynarodowe Warsztaty dla Młodych Matematyków *Analiza funkcjonalna* (8-14.07.2012). Szczegółowe informacje nt. Kongresu znajdują się na stronie www.6ecm.pl

Organizacja Kongresu była wysiłkiem całego środowiska matematycznego w Polsce, w szczególności w prace Komitetów Naukowego oraz Organizacyjnego mocno byli zaangażowani członkowie Oddziału Krakowskiego PTM.

Komitet Naukowy: Eduard Feireisl (chair)
Joan Bagaria
Brian Davies
Corrado De Concini
Gerhard Frey
Sara van de Geer
Sabir Gusein-Zade
Helge Holden
Jean-Francois Le Gall
Philip K. Maini
Marian Mrozek (OK PTM)
Felix Otto
Jesus Sanz-Serna
Jan H. van Schuppen
Misha Sodin
Claire Voisin

Komitet Organizacyjny:

Andrzej Pelczar (1937-2010) – Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego 6. ECM do 18 maja 2010, inicjator

Zaangażowani w przygotowanie Kongresu:

Krzysztof Deszyński (OK PTM)
Wojciech Mitkowski (OK PTM)
Roman Szrednicki (OK PTM)
Eugeniusz Wachnicki (OK PTM)
Teresa Winiarska (OK PTM)

Komitet Wykonawczy:

Stefan Jackowski - Przewodniczący, Prezes PTM
Zbigniew Błocki, Z-ca Przewodniczącego (OK PTM)
Krystyna Jaworska, Sekretarz PTM
Wacław Marzantowicz, Vice-Prezes PTM
Piotr Tworzewski, Prorektor UJ (OK PTM)
Robert Wolak (OK PTM)
Andrzej Grzesik - Sekretarz
Anna Grzesik - Sekretarz
Piotr Niemiec - Sekretarz
Katarzyna Gizicka
Anna Kula
Witold Majdak (OK PTM)
Janusz Meissner
Joanna Meissner

Paweł Witkowski

Komitet Grantowy

Robert Wolak (OK PTM) – Przewodniczący, Sławomir Rams – Z-ca Przewodniczącego, Andrzej Bis, Jerzy Jaworski

Komitet Posterowy

Robert Wolak (OK PTM) – Przewodniczący, Sylwia Barnaś – Sekretarz, Kamil Rusek (OK PTM), Sławomir Rams

Program turystyczny

Wojciech Słomczyński (OK PTM), Liliana Klimczak, Katarzyna Kos, Magdalena Nowak

Pozostali Organizatorzy

Krzysztof Ciesielski (OK PTM), Armen Edigarian (OK PTM), Łucja Farnik, Tomasz Lenarcik, Anna Pelczar-Barwacz (OK PTM), Przemysław Rola, Jerzy Stochel (OK PTM), Dagmara Waszkiewicz, Małgorzata Zajęcka

Współpraca

Zofia Ambroży, Iwo Biborski, Halszka Tutaj-Gasińska (OK PTM), Andrzej Kozłowski, Łukasz Maciejewski, Iwona Suma, Beata Palka, Anna Valette, Małgorzata Zeleks

Sesja Naukowo-Wspomnieniowa *Sonderaktion Krakau: Wspomnienia o aresztowanych matematykach*, 20.11.2012, AGH, Kraków (ok. 35 uczestników)

1.	dr hab. Stanisław Domoradzki, prof. URz (Uniwersytet Rzeszowski) <i>Prezentacja wspomnień związanych z matematykami aresztowanymi w Sonderaktion Krakau</i>
2.	dr hab. Antoni L. Dawidowicz prof. UJ (Instytut Matematyki UJ) <i>Sonderaktion Krakau – Adam Bielecki</i>
3.	dr hab. Antoni L. Dawidowicz prof. UJ (Instytut Matematyki UJ) <i>Sonderaktion Krakau –Franciszek Leja</i>
4.	dr Jan Koroński (Politechnika Krakowska) <i>Sonderaktion Krakau – Tadeusz Ważewski</i>
5.	dr Jan Koroński (Politechnika Krakowska) <i>Sonderaktion Krakau – Stanisław Turski</i>
6.	dr Zdzisław Pogoda (Instytut Matematyki UJ) <i>Sonderaktion Krakau– Antoni Hoborski i Stanisław Gołąb</i>
7.	prof. dr hab. Jerzy M. Kreiner (Obserwatorium UJ) <i>Sonderaktion Krakau– Antoni Wilk</i>
8.	dr J. Mietelski (Obserwatorium UJ, Komisja Historii Nauki PAU) <i>Sonderaktion Krakau – Tadeusz Banachiewicz</i>
9.	dr Danuta Ciesielska (Uniwersytet Pedagogiczny) <i>Sonderaktion Krakau –Witold Wilkosz</i>

c) Oddział zorganizował konkursy naukowe:

(nazwa, tematyka, dane dotyczące ostatniej edycji konkursu: nazwiska laureatów, tytuły nagrodzonych prac, fundatorzy nagród, inne uwagi).

Konkurs im. Prof. Zofii Krygowskiej na najlepszą pracę studencką z dziedziny dydaktyki matematyki i popularyzacji matematyki

W 2012 r. Jury Konkursu obradowało w składzie:

1. dr hab. Maria Korcz, prof. UAM (przewodnicząca),
2. dr hab. Gustaw Treliński (Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach),
3. dr hab. Marianna Ciosek, prof. UP (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, redaktor *Didactica Mathematicae*),

4. prof. dr Ryszard Pawlak (Uniwersytet Łódzki),
5. prof. dr Eugeniusz Wachnicki (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie),
6. dr Beata Bugajska - Jaszczół,(Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach),
7. dr Monika Czajkowska (Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach)

Sponsorem Konkursu jest Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie im. Komisji Edukacji Narodowej – uczelnia, z którą związana była prof. Z. Krygowska.

Kolejna edycja Konkursu ogłaszana jest do 31 marca każdego roku na stronie internetowej Oddziału Krakowskiego Polskiego Towarzystwa Matematycznego z terminem nadsyłania zgłoszeń do 15 grudnia tegoż roku.

Laureaci:

- Joanna Stróżyk – I nagroda, za pracę p.t. *Matematyka w nawigacji – propozycja warsztatów dla młodzieży w ramach kursów żeglarskich*;
promotor: dr hab. Maria Korcz, prof. UAM
- Roman Rudziński – II nagroda, za pracę p.t. *Programowanie na lekcjach matematyki*;
promotor: dr Piotr Zarzycki
- Sylwia Dąbrowska – wyróżnienie, za pracę p.t. *Zastosowanie współczesnych koncepcji kształcenia w projektach dydaktycznych opracowania trójkątów w szkole podstawowej*;
promotor: dr Halina Pieprzyk
- Edyta Wołtosz – wyróżnienie, za pracę *Merytoryczne i logiczne preferencje uczniów liceum w procesie korekty fałszywych stwierdzeń*;
promotor: dr hab. prof. UP Maciej Klakla

Jury podjęło decyzję o podziale nagród (pula 2000 zł) w następujący sposób:

I nagroda: 750 zł, II nagroda: 550 zł, wyróżnienia po 350 zł.

Wręczenie nagród odbyło się w dn. 10 grudnia 2012r. na Ogólnopolskim Seminarium z Dydaktyki Matematyki (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie). Laureaci wygłosili krótkie referaty na temat swoich prac.

V. DZIAŁALNOŚĆ W ŚRODOWISKU SZKÓŁ AKADEMICKICH

- a) Oddział zorganizował odczyty dla studentów:

Oddział nie zorganizował w okresie sprawozdawczym odczytów przeznaczonych specjalnie dla studentów. Warto jednak wspomnieć, że inne referaty i prelekcje organizowane w tym okresie przez Oddział Krakowski były adresowane min. do tej grupy. Studenci stanowili zawsze dużą część słuchaczy referatów.

- b) Inne formy.

Osiągnięcia środowiska _____:

VI. DZIAŁALNOŚĆ W ŚRODOWISKU SZKOLNICTWA PODSTAWOWEGO, GIMNAZJALNEGO I PONADGIMNAZJALNEGO

- a) Oddział zorganizował odczyty dla nauczycieli:

W okresie objętym sprawozdaniem nie organizowano odczytów adresowanych wyłącznie do nauczycieli. Należy jednak podkreślić, że nauczyciele brali udział w odczytach organizowanych przez Oddział Krakowski PTM w ramach cyklu spotkań z młodzieżą szkolną (zob. VI c).

- b) Inne formy współpracy z nauczycielami i szkołami:

c) Oddział zorganizował odczyty dla uczniów:

Lp.	Data	Imię i nazwisko prelegenta (Oddział PTM, uczelnia) Tytuł odczytu	liczba słuchaczy
1.	26.01.2012	dr Zbigniew Powązka (Instytut Matematyki Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie) <i>Przykłady wyznaczania elementów niedostępnych</i>	120
2.	23.02.2012	dr Jerzy Szczepański (Instytut Matematyki UJ) <i>Zadania matematyczne sprzed 25, 50, 75 i 100, 125 lat</i>	160
3.	29.03.2012	dr Maria Legutko (Instytut Matematyki, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie) <i>Schodki i matematyka</i>	140
4.	11.04.2012	dr hab. Antoni L. Dawidowicz prof. UJ (Instytut Matematyki UJ) <i>Problemy z uśrednianiem</i>	130
5.	12.04.2012	dr Anna Widur (Uniwersytet Jagielloński) <i>Urodziny sułtana</i>	130
6.	24.05.2012	dr Jolanta Olko (Instytut Matematyki Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie) <i>O funkcjach wielowartościowych</i>	100
7.	22.11.2012	prof. dr hab. Tomasz Szemberg (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie) <i>Liczby</i>	160
8.	13.12.2012	dr Zbigniew Powązka (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie) <i>Liczba Szeherazady, palindromy i wielomiany jednej zmiennej</i>	140

d) Oddział prowadził jedno międzyszkolne koło matematyczne:

Lp.	Rodzaj szkół, ew. główna tematyka, Imię i nazwisko prowadzącego	Okres trwania	liczba uczestników
1.	Koło matematyczne dla gimnazjalistów	od 13 grudnia 2012	4

e) Inne formy pracy z młodzieżą:

Organizacja Okręgowej Olimpiady Matematycznej

Komitet Organizacyjny w składzie: Krzysztof Ciesielski (Przewodniczący, OK PTM), Edward Tutaj (z-ca Przewodniczącego, OK PTM), Joanna Meissner (Sekretarz), Danuta Ciesielska (OK PTM), Armen Edigarian (OK PTM), Maciej Gawron, Andrzej Grzesik, Witold Jarnicki, Marcin Kulczycki, Tomasz Kobos, Leszek Pieniążek

f) Oddział zorganizował odczyty dla :

Lp.	Data	Imię i nazwisko prelegenta (Oddział PTM, kraj) Tytuł odczytu	liczba słuchaczy
1.			

VII. DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA ODDZIAŁU

- a) Działalność wydawnicza samodzielna: brak
b) Działalność wydawnicza we współpracy z innymi instytucjami: brak

VIII. KONTAKTY NAUKOWE Z ZAGRANICĄ

- a) Formy kontaktu instytucjonalnego: brak
b) Formy kontaktu indywidualnego: zaproszenie prof. Jana Sokołowskiego do wygłoszenia referatu w ramach Seminarium Zastosowań Matematyki (24.04.2012)

IX. FINANSE ODDZIAŁU

a) Stan funduszków Oddziału:

- stan gotówki w kasie Oddziału w dniu 31.12.2012: 2347,62 zł.
- stan konta bankowego w dn. 31.12.2012: 5753,69 zł + lokata bankowa (18 000 zł)
- w okresie sprawozdawczym do ZG PTM przekazano: 5546 zł
(z czego kwota 3546 zł została wpłacona w dn. 11.01.2012 r. jako uzupełnienie 60% składek zebranych w roku 2011, zaś 2000 zł wpłynęło w postaci składek członkowskich członków OK PTM)

b) Inne informacje : _____ .

X. **INNE INFORMACJE O PRACY ODDZIAŁU :** _____

Marta Kornafel

p.o. Sekretarza OK PTM

Antoni Leon Dawidowicz

Prezes OK PTM

Kraków, dnia 10.02.2012 roku