

## Sprawozdanie - konkurs Krakowska Matematyka 2013/2014

W roku szkolnym 2013/2014 odbyła się ósma edycja konkursu „Krakowska Matematyka” – „Dzielnice Krakowa”.

Organizatorem konkursu jest Oddział Krakowski Stowarzyszenia Nauczycieli Matematyki.

Koordynatorem konkursu była Teresa Sklepek.

**W Komitecie Organizacyjnym** pracowali:

Barbara Czepiec-Mróż, Helena Chłopek, Tadeusz Foltyn, Jolanta Fornal, Aneta Grzeszczyk, Teresa Pogoda, Anna Ryszka, Maria Salwińska, Katarzyna Siemieńska, Teresa Stefan, Bogusława Traczyńska, Anna Ujejska i Dorota Ulman.

**Celem konkursu** jest popularyzacja matematyki na tle historii i obecnych wydarzeń dotyczących Krakowa oraz stworzenie możliwości wykazania się uzdolnieniami matematycznymi.

W konkursie wzięli udział uczniowie klas IV, V i VI szkół podstawowych województwa małopolskiego.

**Konkurs został objęty patronatem:**

Prezydenta Miasta Krakowa – Jacka Majchrowskiego  
Marszałka Województwa Małopolskiego – Marka Sowy  
Instytutu Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego  
Instytutu Matematyki Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie  
Małopolskiego Kuratora Oświaty – Aleksandra Palczewskiego.

Odbyły się dwa etapy konkursu:

- szkolny – 21 listopada 2013 r. (czwartek) w szkołach, które zgłosiły udział w konkursie
- międzyszkolny – 14 marca 2014 r. (piątek) w siedmiu krakowskich szkołach oraz w Krzeszowicach i w Jasienicy.

**W etapie szkolnym** wzięły udział 183 szkoły z województwa małopolskiego. Etap ten odbywał się w szkołach macierzystych. Otrzymaliśmy wyniki 3542 uczniów z klas 4 – 6.

W klasie 4 maksymalnie 26 punktów uzyskało 5 uczniów.

W klasie 5 można było zdobyć maksymalnie 33 punktów, ale nikt nie uzyskał takiego wyniku. Najlepszy wynik to 31 punktów.

W klasie 6 trzech uczniów otrzymało maksymalną liczbę punktów czyli 33 punkty.

**Do etapu międzyszkolnego** zakwalifikowało się 505 uczniów: 157 z klas czwartych, 150 z klas piątych, 198 z klas szóstych.

Etap międzyszkolny odbył się w ośmiu szkołach. Były to:

- 1) Szkoła Podstawowa Nr 2 im. Św. Wojciecha w Krakowie dyr. Jolanta Gajęcka,
- 2) Szkoła Podstawowa Nr 47 im. Stefana Czarnieckiego w Krakowie dyr. Jolanta Klimowska,
- 3) Szkoła Podstawowa Nr 64 im. Tadeusza Kościuszki w Krakowie dyr. Dorota Łasak,
- 4) Szkoła Podstawowa Nr 89 im. Kornela Makuszyńskiego w Krakowie dyr. Grażyna Janawa,
- 5) Szkoła Podstawowa Nr 123 im. Gen Józefa Bema w Krakowie dyr. Marta Chrupczalska,
- 6) Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi Nr 144 im. Bohaterów Września 1939 r. w Krakowie dyr. Stanisław Piech,
- 7) Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi Nr 162 im. Władysława Szafera w Krakowie dyr. Maria Baran,
- 8) Szkoła Podstawowa im. Henryka Sienkiewicza w Krzeszowicach dyr. Elżbieta Chochół/  
i obecnie Jolanta Żbik
- 9) Szkoła Podstawowa im. Profesor Karoliny Lanckorońskiej w Jasienicy dyr. Irena Gatlik.

**Przy organizacji tego etapu pomagali uczniowie:**

SP w Jasienicy: Aneta Machał, Urszula Garbień, Klaudia Smok , Katarzyna Bizoń i Julia Bednarz,

SP w Krzeszowicach – z klas 5a i 5c,

SP 2 w Krakowie – z klasy 5b: Sonia Domagała, Gabriela Kopta, Małgorzata Ptak, Barbara Sawicka, Filip Cegła, Kamil Skowroński i Gabriel Szymański,

SP 47 w Krakowie – z klasy 6b

SP 64 w Krakowie – z klasy 5b: Arkadiusz Bęben, Piotr Cebularz, Amelia Goleniec, Julia Humeniuk, Piotr Janasz, Bartosz Kaliciak, Kacper Kmera, Kamil Korcz, Emilia Matera, Izabela Pracownik, Jakub Roman, Mikołaj Szymanowski, Michał Tuleta, Eryk Wicher i Wiktoria Zabiegaj,

SP 89 w Krakowie – Piotr Grabka, Krzysztof Wątor, Karolina Orłowska, Anna Szklarska, Julia Kozak, Natalia Mularczyk, Julia Cichy, Julia Pałka, Natalia Żelazko, Katarzyna Świeżowska, Patrycja Daniec, Patrycja Wójcik, Kacper Sawicki, Patryk Kozuch i Jakub Kiełbiowski,

SP 144 w Krakowie – z klasy 4e: Emilia Gołębiowska, Paulina Krzywonos, Karolina Łój, Piotr Grochalski, Mateusz Duda, Gabriela Szulc i Oliwia Sewiło

Prace konkursowe – etapu międzyszkolnego sprawdzali:

Teresa Bogacz, Barbara Czepiec-Mróż, Jolanta Fornal, Lidia Górka, s. Janina Leśnicka SchP, Anna Kluk, Alicja Migdał, Maria Niewiadomska, Teresa Przetacznik-Dąbrowa, Barbara Pogoda, Teresa Pogoda, Anna Ryszka, Mariola Sala, Maria Salwińska, Katarzyna Siemieńska, Teresa Sklepek, Teresa Stefan, Anna Ujejska, Anna Wojtas, Joanna Zagórska, Ewa Zielińska.

**Uroczyste podsumowanie konkursu** odbyło się 14 maja 2014 r. w Katolickiej Szkole Podstawowej im. Św. Jadwigi Królowej w Krakowie.

Uroczystość zaszczycili swoją obecnością: Pan Wiceprezydent Tadeusz Matusz, Pan Wicekurator Grzegorz Baran i przedstawiciel Pana Dyrektora Instytutu Matematyki Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie - Pan dr hab. inż. Eugeniusz Wachnicki.

Podsumowanie prowadziły – Anna Ujejska, Dorota Ulman i Aneta Grzeszczyk. Nagrody wręczali: Pan Wiceprezydent, Pan Wicekurator i reprezentujący Instytut Matematyki - Pan Eugeniusz Wachnicki.

Uroczystość uświetniło przedstawienie pt. "Torebka – czyli nieoczekiwana zmiana miejsc" przygotowane przez panie Marzenę Kamudę i Ewę Nawrot oraz uczniów Katolickiej Szkoły Podstawowej im. Św. Jadwigi Królowej w Krakowie czyli grupę teatralną „Wielokropek”.

Piękną prezentację zadań z obu etapów przygotowała Dorota Ulman – nauczycielka Katolickiej Szkoły Podstawowej im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie.

Trzydzieści dziewięć szkół, które miały finalistów na poziomie każdej z klas – czwartej, piątej i szóstej, wzięły udział w rywalizacji o tytuł najlepszej szkoły.

Puchary ufundował Małopolski Kurator Oświaty – Pan Aleksander Palczewski.

**Zwyciężyła – Szkoła Podstawowa w Zabierzowie** Średni wynik 87,37%

Uczestnikami finału byli: Hubert Gołda, Hanna Korzonek i Radosław Peszkowski.

Opiekunowie: Anna Pakuła i Maria Zaprzelska.

**II miejsce zajęła Publiczna Szkoła Podstawowa nr 4 w Bochni ze** średnim wynikiem 87,10%.

Uczestnikami finału byli: Julia Grzesik, Filip Dziurdzia, Daniel Goc, Orzechowska Daria, Łukasz Herdan, Krzysztof Korta, Karol Śliwa i Bartłomiej Kruszyna.

Opiekunowie – Halina Mucha i Marta Gałczyńska-Stolarska.

**III miejsce – Katolicka Szkoła Podstawowa im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie** uzyskując średni wynik 85,90%. W finale udział wzięli: Michał Chłopicki, Maksymilian Dębowski, Patryk Nalepka, Piotr Mróz i Julian Leśniak.

Opiekunowie: Aneta Grzeszczyk i Dorota Ulman

Wyniki dziesięciu najlepszych szkół:

Lp	szkoła	śr. szk.	kl 4	kl 4 %	kl 5	kl 5 %	kl 6	kl 6 %
1	Szkoła Podstawowa w Zabierzowie	<b>87,37%</b>	25,0	74%	26,0	100%	31,0	89%
2	Publiczna Szkoła Podstawowa nr 4 w Bochni	<b>87,10%</b>	33,0	97%	25,0	96%	23,8	68%
3	Katolicka SP im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie	<b>85,90%</b>	25,0	74%	23,0	88%	33,5	96%
4	Publiczna SP Sióstr Salezjanek im. bł. Laury Vicuna w Krakowie	<b>84,22%</b>	29,3	86%	18,0	69%	34,0	97%
5	ZS Sióstr Nazaretanek SP nr 164 im. bł. F. Siedliskiej w Krakowie	<b>83,79%</b>	23,0	68%	24,0	92%	32,0	91%
6	SP z Oddziałami Integracyjnymi nr 107 w Krakowie	<b>83,37%</b>	30,0	88%	25,0	96%	23,0	66%
7	SP z Oddziałami Integracyjnymi nr 162 w Krakowie	<b>82,41%</b>	25,9	76%	21,8	84%	30,6	87%
8	SP nr 109 im. Kornela Makuszyńskiego w Krakowie	<b>81,63%</b>	28,0	82%	17,0	65%	34,0	97%
9	SP nr 155 im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie	<b>80,94%</b>	25,0	74%	19,5	75%	33,0	94%
10	SP nr 160 Zgromadzenia Sióstr Augustianek w Krakowie	<b>80,29%</b>	25,3	74%	22,3	86%	28,3	81%

**Puchary dla indywidualnych zwycięzców również ufundował Małopolski Kurator Oświaty – Pan Aleksander Palczewski.**

Otrzymali je uczniowie, którzy zdobyli najwięcej punktów na etapie międzyszkolnym i szkolnym.

**Wśród czwartoklasistów było 25 laureatów – od 30/34 pkt.**

Dwóch uczniów zdobyło maksymalną liczbę punktów – 34. Ale puchar dostał Maciej Brzozowski ze Szkoły Podstawowej Nr 40 w Krakowie, który w etapie szkolnym uzyskał więcej punktów – 22.

Nauczyciel – Aleksandra Baster.

Lp	Nazwisko	Imię	Nauczyciel	Szkoła	suma	etap szk.	miejsce
1	Brzozowski	Maciej	Aleksandra Baster	Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie	34	22	1
2	Dziwota	Wiktor	Dorota Wełna	Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 im. Stanisława Jochowicza w Bochni	34	20	1
3	Gurgul	Jan	Alicja Piwowarczyk	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 162 w Krakowie	33	26	2
4	Kusztal	Wojciech	Bogusława Zapiór	Publiczna SP Sióstr Salezjanek im. bł. Laury Vicuna w Krakowie	33	26	2
5	Matuszyński	Wojciech	Magdalena Knych	Zespół Szkół Społecznych nr 7 w Krakowie	33	24	2
6	Grzesik	Julia	Marta Gałczyńska-Stolarska	Publiczna Szkoła Podstawowa nr 4 w Bochni	33	21	2
7	Rzucidło	Krzysztof	Anna Krawiec	Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Mikłuszowicach	33	21	2
8	Kawalec	Maciej	Aleksandra Baster	Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie	33	20	2
9	Paciorek	Kacper	Agnieszka Róg	Szkoła Podstawowa nr 123 w Krakowie	33	19	2
10	Olbrychtowicz	Gabriela	Bernadetta Wlazło	Szkoła Podstawowa nr 53 w Krakowie	33	18	2
11	Salik	Tobiasz	Beata Rudnicka-Szyba	Społeczna Szkoła Podstawowa nr 5 STO w Krakowie	32	24	3
12	Wąwoźny	Mateusz	Elżbieta Zawadowicz-Hadro	ZSOi nr 2 im. UJ, SP z Oddziałami Integracyjnymi nr 151 w Krakowie	32	24	3
13	Dobranowski	Michał	Wanda Bronkowska	Szkoła Podstawowa nr 126 im. KEN w Krakowie	32	21	3
14	Brożek	Maciej	Renata Liszka	Szkoła Podstawowa nr 2 im. Mikołaja Kopernika w Nowym Targu	32	17	3
15	Izdebski	Jakub	Anna Chmielińska	Szkoła Podstawowa im. H. Sienkiewicza w Krzeszowicach	32	17	3
16	Francik	Mateusz	Alicja Cieplińska	SP z Oddziałami Integracyjnymi nr 148 im. Polskich Noblistów w Krakowie	31	24	4
17	Pikoń	Dominik	Iwona Duźniak	ZSP Szkoła Podstawowa w Młoszowej	31	18	4
18	Wachnicka	Alicja	Urszula Porębska	Szkoła Podstawowa im. Stanisława Wyspiańskiego w Bibicach	31	18	4
19	Gaczoł	Szymon	S. Marta Wróbel, S. Jana Łapińska	Szkoła Podstawowa nr 160 Zgromadzenia Sióstr Augustianek w Krakowie	30	26	5
20	Iwan	Antoni	S. Małgorzata Róg	Szkoła Podstawowa nr 160 Zgromadzenia Sióstr Augustianek w Krakowie	30	26	5
21	Kulczycka	Anna	Agnieszka Raczewska	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 107 w Krakowie	30	24	5
22	Kierczak	Iga	Ewa Siudy, Magdalena Kawecka	Szkoła Podstawowa nr 82 w Krakowie	30	21	5
23	Siemieniuk	Tymoteusz	Aleksandra Baster	Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie	30	21	5
24	Ferduła	Karol	Bernadetta Wlazło	Szkoła Podstawowa nr 53 w Krakowie	30	17	5
25	Procyk	Bartosz	Anna Ludwikowska	Prywatna Szkoła Podstawowa nr 1 Fundacji Szkolnej DONA w Krakowie	30	17	5

Wśród uczniów z klas piątych było 24 laureatów. Aż sześciu uczniów zdobyło maksymalną liczbę punktów – 26pkt.

**Puchar dostał Mikołaj Szostak ze Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 4 im. St. Wyspiańskiego w Oświęcimiu, który w etapie szkolnym uzyskał 23 punkty. Nauczyciel p. Katarzyna Gładysz.**

Lp	Nazwisko	Imię	Nauczyciel	Szkoła	suma	etap szk.	miejsce
1	Szostak	Mikołaj	Katarzyna Gładysz	Szkoła Podstawowa z Oddz. Integr. nr 4 im. St. Wyspiańskiego w Oświęcimiu	26	23	1
2	Wojda	Justyna	Robert Czeryna	Szkoła Podstawowa nr 4 w Krakowie	26	18	1
3	Karcz	Piotr	Elżbieta Panek	Szkoła Podstawowa nr 89 im. K. Makuszyńskiego w Krakowie	26	17	1
4	Homa	Julia	Bernadetta Wlazło	Szkoła Podstawowa nr 53 w Krakowie	26	14	1
5	Jakóbk	Anna	Edyta Koryczan	Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie	26	14	1
6	Korzonek	Hanna	Anna Pakuła	Szkoła Podstawowa w Zabierzowie	26	14	1
7	Dziurdzia	Filip	Halina Mucha	Publiczna Szkoła Podstawowa nr 4 w Bochni	25	25	2
8	Góra	Piotr	Krzysztof Świergosz	Szkoła Podstawowa nr 43 w Krakowie	25	25	2
9	Kopeć	Maciej	Bożena Czaja	Szkoła Podstawowa nr 129 w Krakowie	25	25	2
10	Bielawska	Janina	Elżbieta Panek	Szkoła Podstawowa nr 89 im. K. Makuszyńskiego w Krakowie	25	20	2
11	Pieniążek	Mariola	Edyta Koryczan	Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie	25	17	2
12	Nalepka	Patryk	Dorota Ulman	Katolicka Szkoła Podstawowa im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie	25	16	2
13	Baran	Natalia	Agnieszka Raczewska	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 107 w Krakowie	25	14	2
14	Horodecki	Michał	Bernadetta Wlazło	Szkoła Podstawowa nr 53 w Krakowie	24	25	3
15	Jaworski	Bartosz	Barbara Skrzypczak	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 1 Szkoła Podstawowa nr 47 w Krakowie	24	23	3
16	Żywczyk	Miłosz	Agnieszka Gniadek	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 5, Szkoła Podstawowa nr 130 w Krakowie	24	23	3
17	Fura	Radosław	Grażyna Bubula	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 162 w Krakowie	24	21	3
18	Kotarba	Jakub	Marcin Suder	Szkoła Podstawowa nr 4 w Myślenicach	24	20	3
19	Brachowicz	Jakub	Bernadetta Wlazło	Szkoła Podstawowa nr 53 w Krakowie	24	19	3
20	Pasieka	Aleksandra	Szymon Baliński	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 162 w Krakowie	24	19	3
21	Stec	Marlena	Agnieszka Puchalska	Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Michałowicach	24	19	3
22	Mnich	Stanisław	Edyta Koryczan	Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie	24	17	3
23	Wywiał	Maksymilian	Agnieszka Gniadek	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 5, Szkoła Podstawowa nr 130 w Krakowie	24	17	3
24	Marzec	Jakub	Barbara Pierzchała	Zespół Szkół Sióstr Nazaretanek SP nr 164 im. bł. F. Siedliskiej w Krakowie	24	15	3

**Wśród szóstoklasistów było 27 laureatów od 33/35 pkt:**

Pięciu uczniów zdobyło maksymalną liczbę punktów – 35 pkt.

Puchar dostał **Rafał Pyzik**, który w etapie szkolnym uzyskał 33 punkty. **Puchar zdobył po raz trzeci.**

**Jest to pierwszy przypadek w naszym konkursie!** Nauczyciel – Monika Tapa.

Lp	Nazwisko	Imię	Nauczyciel	Szkoła	suma	etap szk.	miejsce
1	Pyzik	Rafał	Monika Tapa	Szkoła Podstawowa Nr 18 w Tarnowie	35	33	1
2	Gasińska	Krystyna	Ewa Zielińska	Szkoła Podstawowa Nr 153 w Krakowie	35	25	1
3	Musiał	Karol	Ewa Wójcik	Zespół Szkół Sióstr Nazaretanek SP Nr 164 im. bł. Franciszki Siedliskiej w Krakowie	35	23	1
4	Ślesak	Weronika	Ewa Mazur	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 162 w Krakowie	35	25	1
5	Siwek	Julia	Joanna Kwatera	Społeczna SP Nr 4 im. J. Słowackiego STO w Krakowie	35	22	1
6	Ślusarczyk	Tomasz	Jadwiga Kiendra	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 12 w Krakowie	34	33	2
7	Wilczek	Dominik	S. Jana Łapińska	Szkoła Podstawowa Nr 160 Zgromadzenia Sióstr Augustianek	34	32	2
8	Mróz	Piotr	Dorota Ulman	Katolicka Szkoła Podstawowa im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie	34	31	2
9	Chrzanowski	Michał	Bogusława Zapiór	Publiczna Szkoła Podstawowa Sióstr Salezjanek im. bł. Laury Vicuna w Krakowie	34	29	2
10	Kantor	Anna	Magdalena Miś	Szkoła Podstawowa z Nr 104 im. Jana Matejki w Krakowie	34	28	2
11	Wronka	Weronika	Zofia Szczur	Szkoła Podstawowa nr 109 im. K. Makuszyńskiego w Krakowie	34	28	2
12	Dec	Jakub	Anna Ujejska	Szkoła Podstawowa nr 89 im. K. Makuszyńskiego w Krakowie	34	27	2
13	Sędzik	Emilia	Renata Liszka	Szkoła Podstawowa Nr 2 im. M. Kopernika w Nowym Targu	34	27	2
14	Mirecki	Mateusz	Tomasz Makuła	Szkoła Podstawowa Nr 126 im. KEN w Krakowie	34	24	2
15	Salata	Zofia	Anna Piech	Szkoła Podstawowa Nr 27 im. M. Konopnickiej w Krakowie	33	32	3
16	Sula	Dawid	Edyta Koryczan	Szkoła Podstawowa Nr 40 w Krakowie	33	32	3
17	Zaręba	Jakub	Mariola Czarnota	Szkoła Podstawowa Nr 155 im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie	33	31	3
18	Mura	Wojciech	Małgorzata Iranowska	Szkoła Podstawowa Nr 97 im. J. Lelewela w Krakowie	33	29	3
19	Sowa	Filip	Stanisława Mierzwa	Szkoła Podstawowa Nr 21 w Krakowie	33	28	3
20	Folwarska	Magdalena	Alicja Ciepłińska	SP z Oddziałami Integracyjnymi nr 148 im. Polskich Noblistów w Krakowie	33	26	3
21	Sałaja	Julia	Robert Czeryna	Szkoła Podstawowa Nr 4 w Krakowie	33	27	3
22	Żurowski	Maciej	Krystyna Markowicz	Prywatna Szkoła Podstawowa im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Krakowie	33	29	3
23	Cygan	Piotr	Alicja Maj	Szkoła Podstawowa im. Wojska Polskiego w Damicach	33	24	3
24	Bistroń	Małgorzata	Ewa Zielińska	Szkoła Podstawowa nr 153 w Krakowie	33	26	3
25	Mazurek	Joanna	Anna Krawiec	Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Mikuszowicach	33	22	3
26	Leśniak	Julian	Dorota Ulman	Katolicka Szkoła Podstawowa im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie	33	24	3
27	Irzyk	Adriana	Elżbieta Kuźma	Samorządowa SP im. Jana Kochanowskiego w Raciechowicach	33	21	3

Uczniowie, którzy po raz trzeci są laureatami naszego konkursu:

**Rafał Pyzik** Szkoła Podstawowa Nr 18 w Tarnowie

**Dawid Sula** Szkoła Podstawowa Nr 40 w Krakowie

**Mateusz Mirecki** Szkoła Podstawowa Nr 126 im. KEN w Krakowie

Nagrody za ciekawe rozwiązania otrzymali:

#### **Klasa 4**

Zad.10 Gabriela Chmielecka Szkoła Podstawowa w Zielonkach

Nauczyciel Anna Rudnicka

Zad. 14. Mateusz Korfel Szkoła Podstawowa nr 144 w Krakowie

Nauczyciel Elżbieta Tokarska

#### **Klasa 5**

Zadanie 12 Rafał Kobylański Szkoła Podstawowa nr 4 w Wadowicach

Nauczyciel Lucyna Grzybczyk

Zadanie 13 Stanisław Sieniawski Szkoła Podstawowa nr 159 w Krakowie

Nauczyciel Katarzyna Szczurek

#### **Klasa 6**

zad 11 Michał Góralewicz Szkoła Podstawowa nr 8 w Trzebini

Nauczyciel Zofia Wątor

zad 14 Jakub Słota Szkoła Podstawowa nr 45 w Krakowie

Nauczyciel Siostra Janina Leśnicka

zad 14, 15 i 16 Weronika Gałek Szkoła Podstawowa nr 2 w Krakowie

Nauczyciel Krystyna Szczykowska

Najwięcej laureatów – **siedmiu** było ze Szkoły Podstawowej nr 40 w Krakowie.

**Pięciu** – ze Szkoły Podstawowej nr 53 w Krakowie.

Czterech – ze Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 162 im. Władysława Szafera w Krakowie,

**Trzech** ze:

Szkoły Podstawowej nr 89 im. Kornela Makuszyńskiego w Krakowie,

Szkoły Podstawowej nr 160 Zgromadzenia Sióstr Augustianek w Krakowie,

Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Mikuszowicach,

Katolickiej Szkoły Podstawowej im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie.

Pięciu laureatów przygotowała do konkursu pani Bernadetta Wlazło – Szkoła Podstawowa nr 53 w Krakowie.

Czterech – p. Edyta Koryczan – Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie.

Trzech – p. Aleksandra Baster – Szkoła Podstawowa nr 40 w Krakowie oraz p. Dorota Ulman Katolicka Szkoła Podstawowa im. św. Jadwigi Królowej w Krakowie.

Po dwóch laureatów:

p. Agnieszka Gniadek – Szkoła Podstawowa nr 130 w Krakowie,

p. Agnieszka Raczewska – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 107 w Krakowie,

p. Elżbieta Panek – Szkoła Podstawowa nr 89 im. K. Makuszyńskiego w Krakowie,

p. Robert Czeryna – Szkoła Podstawowa nr 4 w Krakowie,

p. Renata Liszka – Szkoła Podstawowa nr 2 im. Mikołaja Kopernika w Nowym Targu,  
siostra Jana Łapińska – Szkoła Podstawowa nr 160 Zgromadzenia Sióstr Augustianek w Krakowie,  
p. Ewa Zielińska – Szkoła Podstawowa nr 153 w Krakowie,  
p. Anna Krawiec – Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Mikłuszowicach  
p. Alicja Ciepłińska – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 148 im. Polskich Noblistów w Krakowie

W tym roku nagrody ufundowali:

- Prezydent Miasta Krakowa – p. Jacek Majchrowski
- Marszałek Województwa Małopolskiego – p. Marek Sowa
- Instytut Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego
- Instytut Matematyki Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie
- Małopolski Kurator Oświaty p. Aleksander Palczewski
- Firma Subaru
- Fundacja Szkolna
- Stefan Fudalej

W organizacji konkursu pomogli:

pan dr Zdzisław Pogoda z Instytutu Matematyki UJ, pan Zbigniew Powązka z Uniwersytetu Pedagogicznego,

p. Helena Chłopek, p. Maria Salwińska, p. Bogusława Traczyńska, p. Teresa Pogoda, p. Marian Koziół,

p. Joanna Zagórska, p. Jolanta Piekarska, p. Maria Bocheńska p. Teresa Bogacz p. Maria Zdebska

pani Edyta Fular – dyrektor Gimnazjum Nr 37 z Oddziałami Integracyjnymi im. Maksymiliana Marii Kolbe w Krakowie,

siostra Kinga Żelasko SchP – dyrektor Szkoły Podstawowej Nr 45 im. Pauli Montal Sióstr Pijarek w Krakowie

oraz pani Maria Jolanta Kurcz – dyrektor Szkoły Podstawowej Integracyjnej 148 ZOI Nr 4 im. Noblistów Polskich w Krakowie.

Wyniki, sprawozdanie i zdjęcia z konkursu są opublikowane na stronie internetowej OK SNM [www.snm.edu.pl/oddzialy/krakow/](http://www.snm.edu.pl/oddzialy/krakow/) oraz [www.tsmat.prv.pl](http://www.tsmat.prv.pl).

Opracowała Teresa Sklepek