

**ON THE DAYS OF 17.-24.11.2017 AND DURING THE
EXTRAORDINARY MEETING ON THE DAY OF 28.11.2017
THE DELIBERATIONS TOOK PLACE OF THE JURY OF THE
RECORD BREAKING EIGHTH EDITION OF THE INTERNATIONAL
PHOTOGRAPHY COMPETITION “MATHEMATICS IN FOCUS”**

PROTOCOL – CONSOLIDATED TEXT

The Rektor of the University of Szczecin is the head of the Honorary Committee of i Patrons, of which the members are:

Ministry of Culture and National Heritage

Ministry of National Education,

Ministry of Digital Affairs,

Ombudsman of Children’s Rights,

Marshal's Office of the Westpomeranian Voivodeship,

Mayor of the city of Szczecin,

Research and Academic Computer Network,

Head of the Polish Mathematical Association,

Board of Trustees of Regional Education

From **15816** submissions (one submission was disqualified due to the violation of the contest rules) the jury consisting of prof. dr hab. Konrad Czerski, dr hab. Andrzej Dąbrowski, prof. US, dr inż. Mirosława Jarmołowicz, mgr Jerzy Kołodziejczyk, dr hab. Małgorzata Makiewicz, prof. US (director of jury), mgr inż. Tomasz Seidler and dr hab. Maciej Tanaś, prof. APS, chose the following winners and distinctions:

In the group of adults:

Place	Nr. of photo	Title	First name	Family name	City
I	3849	TEORIA CHAOSU	ARTUR	MAGDZIARZ	USTOWO
II	3505	PROSTOPADŁA GWIAZDA SYMETRII	KRZYSZTOF	JEŻYNA	CHOROSZCZ
III	6143	JESIENNA PRZESTRZEŃ HAUSDORFFA	PIOTR	GÓRNY	BYDGOSZCZ
IV	12358	SPIRALE W BETONIE	EWA	PRZEMYSKA	EDINBURGH (SZKOCJA)
DISTINCTION Dean of the Faculty of Mathematics and Physics of the US	12233	GWIAZDOZBIÓR	ŁUKASZ	BARZOWSKI	POLAŃCZYK
DISTINCTION Head of the Szczecin Photographical Association	2243	RELACJA PORZĄDKU	KONRAD	MAĆKOWIAK	SZCZECIN
DISTINCTION	15065	SPIRALA ARCHIMEDESA	JUSTYNA	CZOSNYKA	RIETI
DISTINCTION	10641	NA GRANICY	MICHAŁ	WITKOWSKI	GDAŃSK
DISTINCTION	6321	DZIELENIE O WSCHODZIE	JAKUB	PRZYBYŁA	ZŁOCIENIEC
DISTINCTION	2846	ELIPSY KONCENTRYCZNE	BARTŁOMIEJ	KRĘŻOLEK	KRAKÓW
DISTINCTION	3209	PROMIENIE	MARCIN	PACEK	WARSZAWA
DISTINCTION	3699	I KRĘCI SIĘ, KRĘCI SIĘ KOŁO ZA KOŁEM...	KINGA	KULESZA	WARSZAWA
DISTINCTION	3773	POLE POD KRZYWĄ	JERZY	KUBIS	POZNAŃ
DISTINCTION	5162	SZKLANA NIESKOŃCZONOŚĆ	MICHAŁ	WERNER	GDAŃSK
DISTINCTION	6979	KRZYWA B- SKLEJANA	TOMASZ	SCZANSNY	KUŹNIA RACIBORSKA
DISTINCTION	6372	SYMETRIA W GEOMETRII	MAŁGORZATA	JAKUBOWSKA	STARGARD
DISTINCTION	9761	SYMETRIA	MARTA	OGLUSZKA	ŁÓDŹ

		PRZECIWIENSTW			
DISTINCTION	14279	LICZBA 1	ANNA	NIEMIEC	SZCZECIN

In the youth group:

Placxe	Nr. of photo	Title	First name	Family name	City
I	1257 0	1+1+1 = 5 CZYLI OPTYKA NA WAKACJACH	MIESZKO	LEWANDOWSK I	WARSZAWA
II	2289	WARIACJA Z POWTÓRZENIAMI	ALEKSANDR A	KALISTA	SŁUPSK
III	7479	WSZĘDZIE WIDAĆ PARABOLE	JAKUB	ZIELIŃSKI	SZCZECIN
IV	15342	SOCZEWKOWANIE KROPLI WODY NA TLE CIĄGU FIBONACCIEGO	KUBA	SURMACZ	ŁÓDŹ
DISTINCTION Dean of the Faculty of Mathematics and Physics of the US	7709	KTO POWIEDZIAŁ, ŻE BĄBELKI SĄ OKRĄGŁE?	MAREK	RAUCHFLEISZ	TORUŃ
DISTINCTION Head of the Szczecin Photographical Association	5091	DWOJE W OTCHŁANI TRÓJKĄTÓW	OLIWIA	SOBIESIAK	MOGILNO
DISTINCTION	5019	TRÓJKĄTY PRZYSTAJĄCE	NATALIA	WOŹNIAK	MIECHÓW
DISTINCTION	5274	TRAJEKTORIA PARABOLICZNA	TOBIASZ	BATOR	BIAŁOGARD
DISTINCTION	6552	METRYKA RZEKI	OLAF	MAZUR	LUBLIN
DISTINCTION	9230	SYMETRIA	MARTYNA	ZAPAŁ	NIEZDARA
DISTINCTION	8784	LŚNIĄCE KWADRATY	IGOR	BARAN	MIASKÓW KOŚCIELNY
DISTINCTION	9048	MINUS DWA	FILIP	BARTKIEWICZ	MŁAWA
DISTINCTION	8785	ZABAWA W LICZBY	WERONIKA	STANISŁAWSKA	SŁUPSK
DISTINCTION	6254	PODNIEBNE PARABOLE	ALEKSANDRA	TOMCZYŃSKA	ZALUBICE
DISTINCTION	3832	MIASTO W OBLICZU	KAROLINA	MAŁECKA	CHARNOWO

		PROSTOKĄTA			
DISTINCTION	2862	MOTOCYKLOWY KĄT PROSTY	JULIA	DĄBROWSKA	BIAŁYSTOK
DISTINCTION	3995	NIECHCIANE PÓŁPROSTE	JOANNA	FLAUM	GRZEBIENISKO

Reward of the Head of the Polish Mathematical Association prof. dr hab. Waclaw Marzantowicz for the photo with the most interesting mathematical description is awarded to:

REWARD		GEOMETRIA W WESOŁYM MIASTECZK U	EMILIA	ERNST	WROCLAW
	13779				

The following 12 photos were chosen by the jury for the calendar “Mathematics in Focus 2018”:

1.	3491	PUNKTY, PUNKCIKI	PAULINA	SZYMONIAK	DRAWNO
2.	3384	RZUTOWANIE RÓWNOLEGŁE.	JADWIGA	KOKALSKA	GDAŃSK
3.	5675	KIEROWNICA PARABOLI	BEATA	BUCZYŃSKA	SZCZECIN
4.	4359	THE PATTERN CREATED BY SYMMETRY OF ROTATION	NATALIIA	KAMYSHEVA	KRAKOW
5.	1497 2	MORSKO-LĄDOWA KRZYWA	ŁUKASZ	UNGIER	RADZIONKÓW
6.	5479	CZERWONY PUNKT W POLU WIDZENIA	GRZEGORZ	MIKOŁAJCZYK	SZCZECIN
7.	5498	CZY NATURA POTRAFI LICZYĆ?	NIKOLA	SZCZUKA	BIESIEKIERZ
8.	1090 5	DWA DO NIESKOŃCZONOŚCI	MARIUSZ	HAJDAROWICZ	GDAŃSK
9.	1566 2	PORZADEK W CHAOSIE SWIATA	MARCIN	KAWALEC	BRADFORD
10.	6117	NOCNY SPACER PANÓW TARSKIEGO I BANACHA	PAWEŁ	JANKOWSKI	KOŚCIAN
11.	6353	SEMAFORY KĄTÓW PROSTYCH	JAKUB	PRZYBYŁA	ZŁOCIENIEC

12.	2072	OKRĘGI WSPÓŁŚRODKOWE	MARZANN A	MASTALERZ	OPOCZNO
-----	------	-------------------------	--------------	-----------	---------

The organizers thank and congratulate teachers, parents and all other ambassadors of the competition and count on continuous collaboration for the next competitions. In this year the reward for the most outstanding activity is obtained by PIOTR REMŻA. Moreover, the following persons obtain the honorary title of Ambassador of Mathematics in Focus:

lp	Imię	Nazwisko	Miejscowość
1.	PIOTR	REMŻA	BIAŁYSTOK
2.	ELŻBIETA	JASIŃSKA	LUBIN
3.	GRZEGORZ	STEFAŃSKI	GNIEZNO
4.	EDYTA	KOWALSKA	TARNÓW
5.	KATARZYNA	WIERZBICKA	POZNAŃ
6.	KATARZYNA	DZIĄBEK	SOSNOWIEC
7.	IWONA	SUTKOWSKA	LASKI
8.	NATALIA	MUROWANIECKA	GDAŃSK
9.	KLAUDIA	STRZESZEWSKA	BOBOLICE
10.	MONIKA	SKWAREK	SŁUPSK
11.	ANGELIKA	GRODZKA	TERESIN
12.	AGNIESZKA	KALUŻA-HORBACZEWSKA	SŁUPSK
13.	KATARZYNA	WITEK	KALISZ POMORSKI
14.	DOROTA	MUCHARSKA	WĘGIERSKA GÓRKA
15.	BEATA	TRACZYK-OSKROBA	KOŁOBRZEG
16.	KINGA	TOMASZEWSKA	WARSZAWA
17.	BARBARA	KOWALSKA	SZCZECIN
18.	ZYTA	BOGACZ	KALISZ POMORSKI
19.	ALEKSANDRA	HOMIK	RACIBÓRZ
20.	ANNA	MUSZTYFAGA	WROCLAW
21.	ELŻBIETA	SKARŻYŃSKA	WIERZBNO
22.	ALICJA	GAWROŃSKA	KOŹMIN WLKP.
23.	JOLANTA	NOWAK	BYDGOSZCZ
24.	ALINA	BŁASZCZYK	ŁÓDŹ
25.	DOROTA	ABRAMOWSKA	MIŃSK MAZOWIECKI
26.	DOROTA	KRZYŚPIAK	STARA NIEDZIAŁKA
27.	BARBARA	KIESEWETTER	DZIERŻONIÓW
28.	ILONA	OGRODOWCZYK	GOLESZYN
29.	MARTA	BEDNAREK	PŁYTNICA
30.	HIERONIM	CZAPLICKI	WITASZYCE
31.	MARTA	ANDRZEJEWSKA	GNIEZNO
32.	KATARZYNA	WĘGOROWSKA	NAŁĘCZÓW
33.	JUSTYNA	KOZICKA	ELK
34.	ADRIANA	RAYALL DE RAGAN	ŚMIGIEL
35.	EWA	NIEDŹWIEDŹ	RZESZÓW

36.	WIOLETTA	SZAFONI	OSIEK MAŁY
37.	MARZENA	GORZELAŃCZYK	SZEMBEKOWO
38.	ALEKSANDRA	WEŁNA	BOBOLICE
39.	ALINA	NOWAKOWSKA	KOSZALIN
40.	ROKSANA	KACZMAREK - CICHOSZ	BIESIEKIERZ

All photos chosen as winners, rewarded with distinction or chosen for the calendar “Mathematics in Focus 2018”, and in addition the photos listed below, have obtained qualification for the exhibition “Mathematics in Focus 2017”. The vernissage will take place on December 8, 2017 at the National Museum in Szczecin, Wały Chrobrego 3.

Place	Nr. of photo	Title	First name	Family name	City
1.	2245	SEZON NA MACIERZ	KONRAD	MAĆKOWIAK	SZCZECIN
2.	3154	NIESKOŃCZONOŚĆ	MAŁGORZATA	SZURA PIWNIK	GDYNIA
3.	2749	FRAKTAL ŚMIERCI	RADOSŁAW	DYBAŁA	CHORZÓW
4.	2878	PUNKTY W UKŁADZIE WSPÓLRZĘDNYCH	IGA	ŚMIERZCHALSKA	SZCZECIN
5.	3053	DYWERGENCJA I ROTACJA	SZYMON	MIC	STRZELCE OPOLSKIE
6.	3844	NA STYKU WIARY I WSZECHŚWIATA.	ARTUR	MAGDZIARZ	USTOWO
7.	3898	SPIRALNA ILUZJA	ALEKSANDRA	SZAFRAŃSKA	SŁUPSK
8.	4612	KOSMICZNE BRYŁY	ELWIRA	LIPKO	SZCZECIN
9.	5204	KWARDATOWE SCHODY FIBONACCIEGO	JOANNA	KOŁODZIEJ	GRYFINO

10.	5648	WALCA CZAR	URSZULA	CHARCIAREK	WOJKOWICE
11.	6079	PARENTHESES	DONATELLA	BARONCHELLI	CASSANO D'ADDA
12.	7849	TRAPEZOIDY	BARBARA	SZYMAŃSKA - MARKOWSKA	ZABRZE
13.	8748	MODALNA	ELŻBIETA	KWIEK	TUCHÓW
14.	9102	RAMPA PITAGORASA	RADOSŁAW	DEJA	KIELCE
15.	9178	MAŁA SKRZYPCOWA RÓŻNICZKA	JOANNA	KOWALSKA	ŚWIDNICA
16.	9715	PUNKT	TOMASZ	KOZŁOWSKI	KIELCE
17.	10773	ODWRÓCONA PARABOLA	MARIUSZ	HAJDAROWICZ	GDAŃSK
18.	11688	MEDIANA	ARTUR	STACHURA	KOSZALIN
19.	11770	SPIRALA ARCHIMEDESA W DRODZE NA WYŻSZY POZIOM	RADOSŁAW	SCHMIDT	POZNAŃ
20.	12095	ELIPSA	LUCYNA	RUDYŃSKA	GRYFINO
21.	13080	PARZYSTA SIÓDEMKA W DRODZE	MICHAŁ	NOWAKOWSKI	SZCZECIN
22.	13684	ŚLAD BANACHA W KRAKOWIE	TERESA	KONIECZEK	TUCHORZA
23.	14423	SYMETRIA	KRZYSZTOF	CHRUSZCZYK	WARSZAWA
24.	14999	KOLIZJA PÓLPROSTEJ I PÓLKOŁA	JUSTYNA	CZOSNYKA	RIETI
25.	15705	...PO OKREGU	MARCIN	KAWALEC	BRADFORD
26.	3995	NIECHCIANE PÓLPROSTE	JOANNA	FLAUM	GRZEBIENISKO
27.	2258	ŚWIETLNY STOŻEK	DOMINIK	DĄBKIEWICZ	OSTRÓW WIELKOPOLSKI
28.	2290	POLE DO POPISU	WERONIKA	KORDYLAS	KOSZALIN
29.	2615	STREFA WODNA KULI	PAULINA	CEKAŁA	JEZIERZYCE
30.	3047	1/8 CAŁOŚCI	KLAUDIUSZ	ŁAGODZIŃSKI	WIELISZEW
31.	3192	ZA SYMETRIĘ DAM SOBIE RĘKĘ UCIĄĆ	KATARZYNA	LEWEK	LISZKI

32.	3821	ENERGIA ZAMKNIĘTA W KULI	PIOTR	JEZIORECKI	GRANOWO
33.	3932	PROSTE, PÓLPROSTE, ODCINKI I KRZYWE	KAMIL	ROMANIK	BOBOLICE
34.	4428	KOCIA KULA	WIKTOR	NISTERENKO	ALEKSANDRÓW KUJAWSKI
35.	4888	"SIŁA ILORAZU"	MAJA	SCHRAUBE	MUROWANA GOŚLINA
36.	15702	PARA - bola	JESSICA	ŁUKAWSKA	STOPNICA

Kwalifikację do **innych wystaw pokonkursowych** uzyskują ponadto następujące zdjęcia:

1.	5294	PUNKTY NA RÓŻNYCH ODCINKACH	JAN	HOFFMAN	PIOTRKÓW TRYBUNALSKI
2.	10025	SPIRALE	ADRIANNA	DZIENISZEWSKA	BIAŁYSTOK
3.	2073	KRYSTAŁOWE WIELOKĄTY	LENA	MOTAŁA	KOŚCIAN
4.	2658	RÓWNOLEŻNOŚĆ POSTACI	DOMINIKA	LIPIŃSKA	LUBICZ GÓRNY
5.	2952	ŁAMANA WIĄZANA	MICHAŁ	LICKIEWICZ	GDAŃSK
6.	3243	CZASZE KULI	JULITA	KRALKOWSKA	ZGIERZ
7.	3681	SEN TALESA	AGATA	KONWERSKA	BĘDZIN
8.	3717	ŚWIETLNE KĄTY	ADAM	SIEMASZ	KOŻUCHÓW
9.	4290	IDEALNY PUNKT PRZECIĘCIA	MARIA	PATAN	POZNAŃ
10.	4707	TWIERDZENIE TALESA W TOWARZYSTWIE OKRĘGÓW WODNYCH	KAROLINA	SOWA	DYNÓW
11.	5002	ZBIÓR BŁYSKAWIC	WOJCIECH	NADZIAŁEK	WSZACHÓW
12.	5132	PŁOMIENNY OKRĄG	PAWEŁ	MICHALSKI	JAROSŁAW

13.	5273	KRAJOBRAZ OSTROSLUPÓW	WERONIKA	HUDAK	JAROCIN
14.	5868	FORMY PODOBNE	DOMINIK	PIASECKI	KAMIENIEC WROCLAWSKI
15.	6380	RÓWNOLEGŁE CIĘCIWY W KOLE	WANDA	NIEDŹWIECKA	STASZÓW
16.	6550	KARTEZJAŃSKIE NIEBO	TOMASZ	TROŚNIAK	BIAŁOGARD
17.	6980	CO DZIŚ NA OBIAD? FRAKTAL!	ANTONINA	HEJNO	WROCLAW
18.	6999	TRAPEZY RÓWNORAMIENNE PODOBNE, CZYLI RZECZ O TWIERDZENIU TALESA.	SZYMON	SROKA	GOLECZEWO
19.	7019	DRZEWO? PIORUN? GRAF!	SZYMON	SROKA	GOLECZEWO
20.	7112	LINIE PROSTE	ZOFIA	KONCZALSKA	SZEMBEKOWO
21.	7991	ZBIÓR OTWARTY.	BARTŁOMIEJ	KWAK	MAKÓW PODHALAŃSKI
22.	8580	PLANIMETRIA W SPORCIE	DOMINIKA	KAJDA	STRÓŻA
23.	8634	GEOMETRY - COLOR - LIGHT - PART 1	SZYMON	JĘDRYCZKA	BYDGOSZCZ
24.	8904	GRZYB HIPERBOLICZNY DWUPOWŁOKOWY	ALEKSANDR A	CZYREK	ŚWIĘTONIOWA
25.	9341	WODNE PARABOLE	MICHALINA	WDOWIAK	OBORNIKI ŚLĄSKIE
26.	9858	„OPAKOWANIE DLA KULI”	WIKTORIA	DZIUBEK	KŁOBUCK
27.	11946	KRZYWE BŁOTEM PISANE	FAUSTYNA	FORMELA	KIELPINO
28.	12946	SPIRALA ARCHIMEDESA	PATRYK	CZUJKO	RYSZKOWA WOLA
29.	13781	WEKTOR DROGOWY	ŻANETA	HYMOL	SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE
30.	2575	3!	MAGDALENA	KORZEWSKA	GDYNIA
31.	3000	WĘDRÓWKI LOGARYTMICZNE	MAGDALENA	CIESIELSKA	PROMNICE

		ŚLIBONACCIEGO			
32.	3176	OBJĘTOŚĆ GRANIASTOSŁUPA PRAWIDŁOWEGO TRÓJKATNEGO.	IWONA	BIRECKA	ŁÓDŹ
33.	3207	JEDNOSTKA	MARTA	BIL	KRAKÓW
34.	4078	18 OKRĘGÓW CZY NIESKOŃCZONOŚĆ?	KATARZYNA	OSIECKA	WARSZAWA
35.	5252	TŁUCZEK MATEMATYCZNY	TOMASZ	BAJRASZEWSKI	GŁOGOWO
36.	5695	ŚREDNICA	BEATA	BUCZYŃSKA	SZCZECIN
37.	5843	KOLOROWY SZEŚCIOKĄT	KAMILA	KUBACH	OŻARÓW MAZOWIECKI
38.	6138	UTOŹSAMIENIE BRZEGU	PIOTR	GÓRNY	BYDGOSZCZ
39.	6141	PUNKT STAŁY PRZEKSZTAŁCENIA	PIOTR	GÓRNY	BYDGOSZCZ
40.	6788	TESSERACT (HIPERSZEŚCIAN)	ADRIAN	PELIC	STAŁOWA WOLA
41.	7223	KTÓRA LICZBA PIERWSZA BĘDZIE PIERWSZA	KONRAD	CZECH	WROCLAW
42.	7323	JASŃNIE WYSOKOŚĆ ELIPSA	KATARZYNA	SZCZĘSNA	WROCLAW
43.	7358	W ŚWIETLE TRYSKAJĄCYCH RÓWNOLEGLYCH	DOROTA	PIOTROWSKA	ŁĄDEK
44.	7708	$E=E1+E2+E3+E4+.....EN$	ANDRZEJ	RADOMSKI	PRZODKOWO
45.	8760	ODBICIE - RÓWNOŚĆ	JOANNA	BASICZ	KRAKÓW
46.	9818	POCHŁONIĘTE PRZEZ ŁUK	SZYMON	MUSZAŃSKI	CHORKÓWKA
47.	10100	GEOMETRIA Z NICOŚCI	MARTA	OGŁUSZKA	ŁÓDŹ
48.	10474	ZAKRĘCONE KOŁO.	SZYMON	WIDERA	BYTOM
49.	10651	GWIEZDNA PARABOLA	MARIUSZ	HAJDAROWICZ	GDAŃSK
50.	10840	RUCH KULEK	KRYSTIAN	MICHALAK	SZCZECIN
51.	10992	KRZYWE RÓWNOLEGLE	JAKUB	BANDKOWSKI	GORZOW WLKP

52.	11577	„NIECH NIE WCHODZI TU NIKT, KTO NIE ZNA GEOMETRII”	AGATA	BRANIA	PLESZEW
53.	11691	KRZYWE MYŚLI	MATEUSZ	MAZUR	PUSTYNIA
54.	11967	TANECZNY ILOCZYN KARTEZJAŃSKI	PIOTR	DURBAJŁO	WARSZAWA
55.	12232	PROSTOKĄTY W OKRĘGU	ŁUKASZ	STELCZYK	OŁAWA
56.	12376	NIEWIADOMA	EWA	PRZEMYSKA	EDINBURGH
57.	13581	SUPREMATYKA	MAGDALENA	GRODZKA	KRAKÓW
58.	13773	CIĄG NIESKOŃCZONY	IZABELA	KRAKOWIAK	SULECINEK
59.	14543	BLASKI I CIENIE GEOMETRII	MAGDALENA	FEDORYSZYN	WARSZAWA
60.	14577	LINIA ŁAMANA OTWARTA I LINIE PROSTE RÓWNOLEGŁE.	ANNA	NIEMIEC	SZCZECIN
61.	15240	TRÓJKĄTY JEDNOKŁADNE	MAREK	MIŁOSZEWSKI	SZCZECIN
62.	15711	KRZYWE ŚWIATŁA	TOMASZ	KWIATKOWSKI	KOBYŁKA
63.	2064	SYMETRIA WIECZOROWĄ PORĄ	ZUZANNA	GOLLNAU	GDYNIA
64.	4176	PALINDROMY	KASIA	BARANOWSKA	JANOWIEC

All eight editions of the International Photography Competition collected together over 43000 submissions coming from all over the world. These are photos of high esthetic and cognitive value. Not only do they show the beauty of mathematics, but also its universality and usefulness. I cordially congratulate all competitors, finalists and ambassadors and invite all to the next, the ninth edition of the competition in the year 2018.

All winners, participants rewarded with distinction and authors of photos chosen for exhibitions are invited for the final ceremony and vernissage of the exhibition “Mathematics in Focus 2017” at the hall of the Educational Section of the National Museum in Szczecin, Wały Chrobrego 3, on December 8, 2017 at 12:00 noon. Please

confirm your participation (with number of people attending) by December 2 by email to: mwo@usz.edu.pl . The program will feature a talk by dr. Agnieszka Herma entitled *About mathematical aspects in the oeuvre of J.S. Bach*, as well as a musical performance.

Those who cannot attend I ask to contact me by email since for formal reasons it is necessary to request to have the diploma/reward sent by mail to the given address. Comments and thoughts on the competition are also very welcome.

The ambassadors of Mathematics in Focus are invited after the ceremony to the didactical workshop "Graphing calculators in mathematical lectures" (14:30-15:30). Please register by email to mwo@usz.edu.pl, including your name, school address, phone number and email address. The workshop is free of charge. The number of places is limited and priority will be given to ambassadors of the competition and the teachers from schools under the patronage of the Faculty of Mathematics and Physics of the University of Szczecin.

Director of the competition jury

dr hab. Małgorzata Makiewicz, prof. US