

**JURY XI EDYCJI MIĘDZYNARODOWEGO KONKURSU FOTOGRAFICZNEGO
„MATEMATYKA W OBIEKTYWIE” OBRADOWAŁO W DNIACH 8-29.11.2020 R.**

Komisja w składzie:

- prof. dr hab. Konrad Czerski,
- prof. dr hab. Andrzej Dąbrowski,
- dr hab. Mirosława Jarmołowicz, prof. AS
- mgr Jerzy Kołodziejczyk,
- Janusz Piszczatowski,
- dr hab. Maciej Tanaś, prof. APS,
- dr hab. Małgorzata Makiewicz, prof. APS, prof. US – przewodnicząca,

doceniając walory poznawcze i artystyczne nadesłanych fotografii, biorąc pod uwagę pomysłowość autorów wyłoniła następujących laureatów i wyróżnionych:

W grupie dorosłych:

Miejsce	Nr fot.	Tytuł pracy	Imię	Nazwisko
I	10687	Węzeł	Sebastian	Szostek

II	6570	Twierdzenie Pitagorasa	Kornelia	Sowa
III	10680	Jurajski Ciąg Fibonacciego	Maciej	Czapla
WYRÓŻNIENIE	6507	Pótelipsa	Marcin	Grzegorzczyn
WYRÓŻNIENIE	11207	Linia Prosta	Jacek	Szymański
WYRÓŻNIENIE	7254	Krok w prostokąt	Agnieszka	Janucka-Popiołek
WYRÓŻNIENIE	9375	Zamglony sześcián opisany trójkątami	Anna	Panek-Kusz
WYRÓŻNIENIE	12356	"Notacje algebraiczne"	Andrzej	Dragan
WYRÓŻNIENIE	11828	Złota proporcja Fibonacciego	Paweł	Hikisz
WYRÓŻNIENIE	10689	Kolorowe płaszczyzny	Sebastian	Szostek
WYRÓŻNIENIE	11985	Wstęga Möbiusa	Mariola	Gołda
WYRÓŻNIENIE	6515	Geometria	Piotr	Świdorski
WYRÓŻNIENIE	6653	Trójkąt różnoboczny	Rafał	Korban

W grupie młodzieży:

Miejsce	Nr fot.	Tytuł pracy	Imię	Nazwisko
I	9070	Matematyczny taras	Natalia	Kalinowska
II	10206	Zagięcie przestrzeni	Tymon	Granecki
III	11755	Złamane łamane	Emilka	Kusz
WYRÓŻNIENIE	11977	Stożki, koło i mozaika	Nikola	Nadolska
WYRÓŻNIENIE	8469	Epicentrum	Franciszek	Wyra
WYRÓŻNIENIE	12122	Nadrzestrzeń	Radosław	Tandejko
WYRÓŻNIENIE	10539	90 stopni	Wiktoria	Scibilia
WYRÓŻNIENIE	10185	Wir do nieba	Karina	Gadyńska
WYRÓŻNIENIE	10878	Podwójne oblicze stożka	Agnieszka	Ławrynowicz
WYRÓŻNIENIE	9418	Set of Numbers	Aleksandra	Sojka
WYRÓŻNIENIE	11626	(księgo)zbiór	Oliwia	Głowińska

WYRÓŻNIENIE	10099	Rzutowanie figur	BORYS	KOSIOR
WYRÓŻNIENIE	9725	Zbiór nieprzeliczalny	Patrycja	Rabiega

Nagrodę Prezesa Polskiego Towarzystwa Matematycznego prof. dra hab. Jacka Miękisz za fotografię zaopatrzoną w najciekawszy opis otrzymuje:

NAGRODA	8388	Całkowanie metodą trapezów	Radosław	Król	
---------	------	--	----------	------	--

Ponadto jury wyłoniło 12 prac, którym przyznaje nominację do kalendarza „Matematyka w obiektywie – 2021”:

I	6589	Geometria	Przemysław	Pędziwiatr	Kraków
II	11653	Obraz w rzucie- na ostro;)	Aneta	Woś	Zawiercie

III	8896	Krzywa Gaussa	Aleksandra	Skrzyńska	Szczecinek
IV	6587	Zielony fraktal	Michał	Woroniecki	Zamość
V	9658	Pionus	Sebastian	Piórek	Warszawa
VI	6942	Symetria	Aleksandra	Lechki	Wrocław
VII	10178	Pitagoras na kursie	Mariusz	Mączyński	Warszawa
VIII	10277	Linie równoległe	Ryszard	Pera	Ostrzeszów
IX	12352	Pozorna sprzeczność	Marcin	Mikuła	Przeworsk
X	10132	360°	Marek	Miłoszewski	Szczecin

XI	11863	Reflected lines	Nina	Tadych	Princeton - USA
XII	10201	Podwójne przeczenie	Jacek	Pączek	Kraków

Dziękujemy, gratulujemy i liczymy na dalszą współpracę z wychowawcami, nauczycielami, rodzicami i innymi ambasadorami konkursu.

Nagrodę za największą aktywność otrzymuje Paula Kawalerska z Bydgoszczy.

Lista osób, którym przyznano dyplom honorowy Ambasadora Matematyki w obiektywie:

lp	Imię	Nazwisko	Miejscowość
1.	Paweł	Olearka	Rzeszów
2.	Małgorzata	Głęb-Likus	Bielsko-Biała
3.	Monika	Skwarek	Słupsk
4.	Ewa	Szymańczuk	Białystok
5.	Małgorzata	Dryjańska	Koźmin Wlkp.
6.	Anna	Brzozowska	Mława

7.	Marzena	Piotrowska-Cieśla	Legnica
8.	Dorota	Mucharska	Węgierska Górką
9.	Monika	Winiarska	Kłęcko
10.	Magdalena	Osmolik	Zakopane
11.	Aleksandra	Homik	Racibórz
12.	Wiesław	Bać	Racławówka
13.	Edyta	Krawczyk	Radom
14.	Paweł	Słaby	Opole
15.	Jolanta	Nowak	Bydgoszcz
16.	Anna	Rzysko	Warszawa
17.	Klaudia	Kolar	Rydułtowy
18.	Aleksandra	Wełna	Malechowo
19.	Beata	Wallicht	Inowrocław
20.	Angelika	Torzewska	Bydgoszcz

21.	Anna	Lada	Chełmża
22.	Małgorzata	Rożek	Dachowa
23.	Dorota	Tobiasz	Jordanów
24.	Magdalena	Chlebus	Klaudyn
25.	Agnieszka	Kałuża-Horbaczewska	Słupsk
26.	Anna	Czapor	Limerick - Irlandia
27.	Agnieszka	Majewska	Garwolin
28.	Anna	Sobaszekwicz	Poznań (Stare Miasto)
29.	Ewa	Luks	Mława

Kwalifikację do wystaw "Matematyka w obiektywie – 2020"

uzyskują **wszystkie fotografie nagrodzone, wyróżnione i nominowane do kalendarza** oraz następujące zdjęcia:

lp	Nr fot.	Tytuł	Imię autora	Nazwisko autora	Miejscowość
1.	8229	Życie w trójkącie	Agnieszka	Matras	Gdynia

2.	11822	Fabryczne proste równoległe	Paweł	Hikisz	Łódź
3.	7131	Spirala Jednoosobowości	Kinga	Depczyńska	Szadek
4.	10905	Parallel lines	Donatella	Baronchelli	Cassano d'Adda - Włochy
5.	9585	Matematyka ornamentu	Piotr	Zwarycz	Tarnowskie Góry
6.	10681	Zbiór Danych (Wrażliwych)	Maciej	Czapla	Kroczyce
7.	6411	Względność równoległości	Adrian	Pelic	Stalowa Wola
8.	6511	Teoria Chaosu	Sonia	Batog	Siepraw
9.	6571	Dodawanie	Artur	Jastrzębski	Tychy
10.	6636	Miejska geometria II	Paweł	Rubaj	Gryfów Śląski
11.	9579	Teoria strun	Magdalena	Kamińska	Warszawa
12.	9390	Sugestywność wymiaru	Anna	Panek-Kusz	Słubice

13.	10404	Określi styczne zewnętrznie	Tadeusz	Koniarz	Tarnów
14.	10867	Wielokąty w liczbie mnogiej	Andrzej	Cieśla	Piekary Śląskie
15.	11339	Wycinki tęczy	Edyta	Hewelt	Gdańsk
16.	12172	Symetria odcinków	Alicja	Tadych	Princeton-USA
17.	12326	Lampy podobne	Agnieszka	Kopeć	Tychy
18.	12378	Nieobliczalne oblicze kościoła	Natascha	Freitag	Telgte- Niemcy
19.	7452	Garażowe iluzje w deszczowej symetrii	Jakub	Nowak	Elbląg
20.	7426	Równoległe	Jakub	Kolewiński	Częstochowa
21.	8268	Znaki równości	Kacper	Machlarz	Radom
22.	9808	Potencjał trójkątów.	Szymon	Saski	Łódź
23.	9861	Proste równoległe przecięte	Tymoteusz	Mucha	Zawada Książęca

24.	10301	Grecka waza w paraboli	Katarzyna	Olszyna	Szczecin
25.	11660	Kwadrat w kole	Wojtek	Jablonski	Warszawa
26.	11603	Części wspólne zbiorów	Oliwia	Głowińska	Krosno

Tegoroczna edycja konkursu miała charakter międzynarodowy. Do półfinału zakwalifikowały się fotografie m.in. z USA, Irlandii, Francji, Niemiec. Nagrodzone i wyróżnione fotografie oraz ich tytuły i opisy zasługują na szczególne uznanie i pochwałę za wysoki poziom artystyczny, pomysłowość i poprawność matematyczną. Wszystkim uczestnikom, finalistom i ambasadorom składam serdeczne gratulacje i zapraszam do kolejnej XII edycji konkursu. Nagrody dla laureatów, kalendarze i dyplomy zostaną wysłane po 15.12.2020r. pocztą za pośrednictwem kancelarii Uniwersytetu Szczecińskiego.

Uprzejmie proszę laureatów, wyróżnionych i nominowanych oraz wszystkich ambasadorów o przesłanie drogą mailową na adres mmakiewicz@usz.edu.pl komentarzy i refleksji dotyczących idei konkursu.

Przewodnicząca Jury Konkursu

dr hab. Małgorzata Makiewicz, prof. APS, prof. US

Szczecin, 4 grudnia 2020 r.