

# REGULAMIN KONKURSU MATEMATYCZNEGO W ROKU SZKOLNYM 2021/2022

## DLA KLASY VIII SZKOŁY PODSTAWOWEJ I KLASY I SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH

### *All $\pi$ ! Matematyka łączy!*

#### I INFORMACJE OGÓLNE

1. Uczestnikami Konkursu matematycznego *All  $\pi$ ! Matematyka łączy!* zwanego dalej Konkursem mogą być uczniowie szkół podstawowych z klas VIII oraz klasy I szkół ponadpodstawowych, którzy wykazują zainteresowanie przedmiotem.
2. Organizatorem konkursu jest Ogólnokształcące Liceum Programów Indywidualnych w Gdańsku. Konkurs jest organizowany z okazji Międzynarodowego Dnia Matematyki organizowanego przy wsparciu Unesco oraz Politechniki Gdańskiej.
3. Konkurs jest dwuetapowy:  
**I etap – od 1 lutego do 4 marca 2022 r.,**  
  
**II etap – 14 marca 2022 r. (FINAL)**
4. Zadania z I etapu uczestnicy Konkursu rozwiązują zespołowo w szkole lub w domu. II etap Konkursu odbędzie się na terenie Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych w Gdańsku (W sytuacji, która nie pozwalałaby na przeprowadzenie II etapu na terenie Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych w Gdańsku, możliwa jest inna forma przeprowadzenia II etapu).
5. Zgłoszeniem uczestników Konkursu jest przesłanie wiadomości mailowej przez nauczyciela/opiekuna na adres [matematykalaczy@olpi.pl](mailto:matematykalaczy@olpi.pl) formularza zgłoszeniowego. Formularz zgłoszeniowy powinien zawierać takie informacje jak: imię i nazwisko nauczyciela/opiekuna, dokładną nazwę oraz adres szkoły, adres e-mail nauczyciela/opiekuna.
6. Po dokonaniu rejestracji według wytycznych zawartych w punkcie I ust. 5 nauczyciel / opiekun otrzyma pakiet zadań z etapu I. Które przesyła rozwiązane przez uczestników Konkursu (odpowiednio w terminie określonym w punkcie I ust. 3) na adres:  
mailowy [matematykalaczy@olpi.pl](mailto:matematykalaczy@olpi.pl)

z dopiskiem w tytule: **All  $\pi$ ! Matematyka łączy!**

7. Prace uczestników sprawdzane będą przez nauczycieli Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych oraz reprezentanta Politechniki Gdańskiej jako partnera merytorycznego Konkursu.

8. Wyniki I etapu Konkursu w sytuacji zakwalifikowania się do II etapu będą wysyłane nauczycielowi/opiekunowi na adres mailowy podany w formularzu zgłoszeniowym oraz zostaną opublikowane na stronie internetowej Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych oraz FB szkoły.

9. Imiona i nazwiska laureatów Konkursu wraz z nazwą szkoły i zajętymi przez nich miejscami mogą być opublikowane na stronach internetowych Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych i innych mediach związanych z tematem.

10. Podczas konkursu Organizator może przeprowadzić, na terenie Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych, sesję fotograficzną dokumentującą i promującą wydarzenie. Uczestnictwo w Konkursie połączone jest z wyrażeniem zgody na nieodpłatne wykorzystanie wizerunku każdego z Uczestników. Zdjęcia mogą zostać zamieszczone na stronach internetowych Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych w innych mediach związanych z tematem.

11. Administratorem danych osobowych pozyskanych w związku z organizacją Konkursu jest Ogólnokształcące Liceum Programów Indywidualnych.

12. Do II etapu przechodzą uczniowie, którzy uzyskali największą liczbę punktów.

13. Na finał uczniowie przychodzą ze swoimi nauczycielami/opiekunami. Uczeń bez nauczyciela/ opiekuna nie może przystąpić do finału Konkursu.

14. Wszyscy uczestnicy finału otrzymają dyplomy, zespół zwycięzców atrakcyjne nagrody.

## **II CELE KONKURSU**

1. Rozwijanie zainteresowań matematycznych.
2. Rozwijanie kultury matematycznej wśród uczniów szkoły podstawowej i szkół ponadpodstawowych.
3. Popularyzowanie matematyki wśród uczniów szkoły podstawowej i szkół ponadpodstawowych.

4. Umożliwienie uczniom szczególnie uzdolnionym matematycznie sprawdzenia swoich wiadomości i możliwości.
5. Wyłowienia talentów, szczególnie uzdolnionych i zainteresowanych matematyką uczniów szkół podstawowych i ponadpodstawowych.
6. Przygotowanie uczniów do wykorzystania zdobytej wiedzy matematycznej przy rozwiązywaniu problemów w innych dziedzinach nauki.
7. Stworzenie życzliwej atmosfery i zdrowej rywalizacji.
8. Dostarczenie uczniom satysfakcji, szansy i radości z sukcesu.

### **III ORGANIZACJA I PRZEBIEG KONKURSU**

1. Organizator odpowiada za:
  - przygotowanie zadań na poszczególne etapy konkursu,
  - sprawdzenie prac konkursowych,
  - wyłonienie finalistów i laureatów.
2. Przebieg konkursu:

**Etap I** przeprowadzają nauczyciele/opiekunowie poprzez rozesłanie/rozdanie zadań chętnym uczniom. Uczniowie rozwiązują w zespołach czteroosobowych cztery zadania otwarte.

**Etap II (finał)** odbędzie się w Ogólnokształcącym Liceum Programów Indywidualnych w Gdańsku. Czas trwania finału to 60 minut. Uczniowie w zespołach czteroosobowych rozwiązują zadania otwarte bez użycia kalkulatorów, liczydeł, tablic i innych pomocy naukowych. Finał przebiegał będzie w formule teleturnieju z obecnością widowni.

Laureaci konkursu zostaną wyłonieni przez Komisję Konkursową na podstawie sumy punktów zdobytych podczas finału konkursu.
3. W skład Komisji Konkursowej wchodzi nauczyciele Ogólnokształcącego Liceum Programów Indywidualnych oraz reprezentant Politechniki Gdańskiej jako partnera merytorycznego Konkursu.
4. Od decyzji Komisji Konkursowej nie przysługuje odwołanie.

**Przewodniczący Komisji i Organizator**

**Konkursu Matematycznego**

***All IT! Matematyka łączy!***

**Patrycja Pluta**