

# „Π razy my”

## Konkurs dla uczniów szkół średnich i gimnazjalnych związany z artystycznym wyrażeniem liczby Π

1. Organizatorem konkursu odbywającego się w ramach „Święta Π”, jest Wydział Matematyki i Fizyki Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.
2. Konkurs adresowany jest do uczniów szkół średnich i gimnazjalnych, którzy łączą zainteresowania matematyczne z artystycznymi.
3. Celem konkursu jest krzewienie kultury matematycznej, rozwijanie zainteresowań naukami ścisłymi i matematyką stosowaną, propagowanie matematyki jako nauki humanistycznej.
4. Zasady konkursu:
  - **Tematyka pracy związana z liczbą Π**
  - **Rodzaje wyrazu: film (do 5 minut), fotografia cyfrowa lub grafika 3d**
  - Praca powinna być samodzielna lub przygotowana w grupie maksymalnie dwuosobowej, zapisana na CD w formatach:
    - dla filmu: AVI (z kompresją Xvid) lub QuickTime,
    - dla obrazów: TIFF, JPEG lub PNG w rozdzielczości min. A4 przy 100dpi,Ponadto, w przypadku nadsyłania obrazów należy dołączyć ich wydruk nadający się do ekspozycji.
  - Każdy zespół może nadesłać maksymalnie po jednej pracy w każdej kategorii.
  - Płytę (kopertę) należy opisać; opis ma zawierać tytuł i gatunek pracy (film, fotografia, grafika), imię i nazwisko autora, szkołę i klasę autora (takie jak na karcie zgłoszenia).
  - Kartę zgłoszenia (wzór poniżej), należy przesłać do **11 lutego 2008** roku na adres: ZSO nr 1 im. M. Kopernika w Katowicach ul. Sienkiewicza 74, 40-039 Katowice z dopiskiem „Święto Pi” lub elektronicznie na adres: [pirazymy@gmail.com](mailto:pirazymy@gmail.com) (w tytule swieto\_pi). Prosimy o przesyłanie zbiorczych zgłoszeń ze szkół, dla każdej pracy należy osobno wypełnić wiersze 4-7 karty zgłoszenia. W przypadku nadesłania zgłoszenia w formie elektronicznej, oświadczenie (wiersz 6 zgłoszenia) i zgodę (wiersz 7 zgłoszenia) uczestnika należy dołączyć do nadsyłanej pracy.
  - Prace należy nadesłać na konkurs do **1 marca 2008** roku na adres: Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 1 w Katowicach, ul. Sienkiewicza 74, 40-039 Katowice; na kopercie należy umieścić dopisek „Święto Pi”.
  - Nadesłane prace przekazane zostaną Organizatorowi, który zastrzega sobie prawo do ich wykorzystania w celach promocyjnych podczas tegorocznych obchodów Święta Pi.
  - Udział w konkursie jest bezpłatny.
5. Kryteria oceny prac:
  - Zgodność z tematyką
  - Umiejętności warsztatowe
  - Oryginalność potraktowania tematu
  - Walory estetyczne

- Nadesłane prace będą rozpatrywane oddzielnie w trzech kategoriach Film/Zdjęcie/Grafika.
- Adresy kontaktowe: wszelkie pytania należy kierować na adres: [pirazymy@gmail.com](mailto:pirazymy@gmail.com) lub telefonicznie: (032)2563601 do koordynatorów konkursu: Bożeny Koprowskiej lub Katarzyny Kijak.
  - Ogłoszenie wyników konkursu, rozdanie nagród i dyplomów dla laureatów i ich opiekunów, pokaz nagrodzonych prac odbędzie się podczas obchodów Święta Pi dnia 13 marca 2008 roku na Uniwersytecie Śląskim. Wyróżnione szkoły otrzymają drogą elektroniczną zaproszenie na rozdanie nagród.

**Wzór KARTY ZGŁOSZENIA**  
dla uczestników konkursu „**PI RAZY MY**”

|    |                                                                                       |                                                                              |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Szkoła nadsyłająca zgłoszenie(nazwa szkoły, adres, telefon, kontaktowy adres mailowy) |                                                                              |
| 2. | Imię i nazwisko szkolnego opiekuna konkursu (nauczyciel matematyki)                   |                                                                              |
| 3. | Ilość zgłaszanych prac w poszczególnych kategoriach                                   | Film:<br>Zdjęcie:<br>Grafika:                                                |
| 4. | Imię, nazwisko uczestnika, klasa do której uczęszcza.                                 |                                                                              |
| 5. | Tytuł i gatunek pracy.                                                                |                                                                              |
| 6. | Oświadczenie uczestnika.                                                              | Oświadczam, że praca została przeze mnie przygotowana samodzielnie.<br>..... |
| 7. | Zgoda uczestnika.                                                                     | Wyrażam zgodę na opublikowanie mojej pracy.<br>.....                         |
| 8. | Podpis szkolnego opiekuna konkursu                                                    |                                                                              |