

Protokół posiedzenia Jury Konkursu Uczniowskich Prac z Matematyki

Skrót pracy nagrodzonej złotym medalem zamieścimy w *Delcie* 3/2003.

Jury Konkursu Uczniowskich Prac z Matematyki w składzie: Antoni Leon Dawidowicz – przewodniczący, Marek Kordos, Witold Sadowski, Paweł Strzelecki, Agnieszka Wojciechowska, Jarosław Wróblewski na posiedzeniu w dniu 5 września 2002 roku w Łodzi postanowiło:

- 1) Przyznać złoty medal i nagrodę w wysokości 700 złotych Wiesławowi Zajiczkowi z Zespołu Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Żywcu za pracę *Matematyczne modele osobliwości czasoprzestrzeni klasycznych*.
- 2) Nie przyznawać medalu srebrnego.
- 3) Przyznać medal brązowy i nagrodę w wysokości 400 złotych Łukaszowi Lachowi z Zespołu Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Żywcu za pracę *Rozwiązywanie wybranych problemów planimetrii i algebry przy zastosowaniu liczb zespolonych*.
- 4) Przyznać medal brązowy i nagrodę w wysokości 400 złotych Krzysztofowi Rutczyńskiemu z I LO im. Stefana Żeromskiego w Kielcach za pracę *Anatomia zbioru Mandelbrota i jej związek z ciągiem Fibonacciego*.
- 5) Przyznać wyróżnienie i nagrodę w wysokości 300 złotych Jakubowi Staromłyńskiemu z Zespołu Szkół im. Oddziału Partyzanckiego AK „Jędrusie” w Połańcu za pracę *Rekurencja i funkcje tworzące*.
- 6) Przyznać nagrody pieniężne nauczycielom – opiekunom finalistów: mgr Wiesławie Filipowicz z Połańca – 200 zł, mgr Zbigniewowi Góreckiemu z Żywca – 300 zł, mgr Marii Stańczykowskiej z Kielc – 200 zł.

(-) podpisy członków Jury

Tradycyjnie redakcja *Delt*y ogłasza Konkurs Uczniowskich Prac z Matematyki. Zachęcamy uczniów zainteresowanych matematyką do opracowywania swoich matematycznych rozważań i nadsyłania rezultatów do redakcji *Delt*y. Poniżej przypominamy szczegółowy regulamin konkursu.

Regulamin Konkursu Uczniowskich Prac z Matematyki

1. Konkurs organizowany jest corocznie przez Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Matematycznego i redakcję miesięcznika *Delta*, przy poparciu Ministerstwa Edukacji Narodowej i Sportu.
2. W konkursie mogą brać udział uczniowie wszystkich typów szkół.
3. Konkurs składa się z eliminacji i finału.
4. W eliminacjach bierze udział każdy uczeń, który w terminie do 1 maja prześle pod adresem redakcji *Delt*y jeden egzemplarz swojej pracy matematycznej. Do pracy należy dołączyć następujące informacje: adres prywatny autora, klasa, nazwa i adres szkoły; imię, nazwisko i adres opiekuna pracy.
5. Praca powinna zawierać samodzielny wkład ucznia i pełną informację o źródłach, z których korzystał jej autor. Prace czysto kompilacyjne nie będą dopuszczone do finału konkursu.
6. Prace nadesłane na eliminacje zostaną ocenione przez Jury Konkursu i kompetentnych recenzentów. Te spośród prac, które spełniają warunki konkursu, zostaną zakwalifikowane przez Jury do finału. Finał odbędzie się w trakcie dorocznej Sesji Naukowej Polskiego Towarzystwa Matematycznego.
7. Zawiadomienia o zakwalifikowaniu do finału zostaną przesłane autorom prac i ich opiekunom przed końcem roku szkolnego.
8. Finaliści i opiekunowie ich prac otrzymają od Zarządu Głównego PTM zaproszenia do udziału w Sesji na koszt Towarzystwa.
9. Finał polega na wygłoszeniu (nie odczytaniu) przez ucznia, podczas specjalnego otwartego posiedzenia Sesji, referatu (trwającego nie dłużej niż 15 minut) i wzięciu udziału w dyskusji na temat, któremu poświęcona była praca.
10. Rezultaty finału oceni Jury Konkursu. Jury będzie brało pod uwagę, oprócz merytorycznej wartości pracy, również samodzielność i oryginalność ujęcia tematu oraz przebieg referatu i dyskusji. Jury przyznaje medale: złoty, srebrny i brązowy, wyróżnienia oraz nagrody pieniężne ufundowane przez Ministerstwo Edukacji Narodowej i Sportu.
11. Ogłoszenie wyników finału następuje w trakcie Walnego Zgromadzenia Polskiego Towarzystwa Matematycznego. Medale wręcza Prezes Towarzystwa. Wszyscy uczestnicy finału otrzymują dyplomy.
12. Wyniki konkursu i skrót zwycięskiej pracy będą opublikowane w miesięczniku *Delta*.
13. Jury Konkursu jest powoływane przez Zarząd Główny PTM na wniosek Komitetu Redakcyjnego *Delt*y.

