

Protokół posiedzenia Jury XXX Konkursu Uczniowskich Prac z Matematyki



Jury Konkursu Uczniowskich Prac z Matematyki w składzie:
Antoni Leon Dawidowicz – przewodniczący, Marcin Hauzer, Marek Kordos,
Maria Lupa, Agnieszka Wojciechowska-Waszkiewicz, Jarosław Wróblewski,
na posiedzeniu w dniu 2 lipca 2008 roku w Częstochowie, po wysłuchaniu
prezentacji prac dopuszczonych do finału, biorąc pod uwagę dobór tematu,
treść pracy i sposób jej prezentacji, postanowiło:

1) przyznać złoty medal i nagrodę pieniężną 1300 zł ufundowaną przez Ministerstwo Edukacji Narodowej oraz kalkulator naukowy Casio ufundowany przez firmę Zibi **Joachimowi Jelisiejewowi** z I LO im. Adama Mickiewicza w Białymstoku za pracę *Nierówności między średnimi*;

2) przyznać dwa srebrne medale i nagrody pieniężne po 1000 zł ufundowane przez Ministerstwo Edukacji Narodowej oraz kalkulatory naukowe Casio ufundowane przez firmę Zibi **Marthcie Ubik** z II LO im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie za pracę *Punkty charakterystyczne na prostej Eulera* oraz

Adamowi Wyrzykowskiemu z Gimnazjum nr 8 w ZSO nr 4 im. Cypriana Kamila Norwida w Olsztynie za pracę *Podzielność liczb w poziomych rzędach trójkąta Pascala*;

3) przyznać dwa brązowe medale i nagrody pieniężne po 700 zł ufundowane przez Ministerstwo Edukacji Narodowej oraz kalkulatory naukowe Casio ufundowane przez firmę Zibi

Mikołajowi Bińkowskiemu z II LO im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie za pracę *Combinatorial Nullstellensatz w kombinatoryce przestrzennej* oraz

Jackowi Rzeniewiczowi z I LO im. Mikołaja Kopernika w Gdańsku za pracę *Numeryczne rozwiązywanie problemów matematycznych*;

4) wyrazić podziękowania i wręczyć dyplomy honorowe oraz nagrody pieniężne po 400 zł ufundowane przez Ministerstwo Edukacji Narodowej nauczycielom–opiekunom laureatów: Michailowi Borsukowi, Andrzejowi Daszke, Jackowi Dymelowi oraz Piotrowi Grzeszczukowi.

Ponadto wszyscy finaliści i opiekunowie prac otrzymali nagrody książkowe oraz rzeczowe ufundowane przez Wydawnictwo WNT, Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe, Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego oraz firmę Zibi.

podpisy Członków Jury

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.

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 kwietnia** 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.

(Można wypełnić formularz ze strony www.mimuw.edu.pl/delta.)

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, brązowy i wyróżnienia oraz nagrody pieniężne ufundowane przez Ministerstwo Edukacji Narodowej.

11. Ogłoszenie wyników finału następuje w trakcie Sesji Naukowej Polskiego Towarzystwa Matematycznego. Medale wręcza Prezes Towarzystwa. Wszyscy uczestnicy finału i ich opiekunowie 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 Redakcji *Delt*y.