



Krajowy Komitet Organizacyjny
Międzynarodowego Konkursu
„Matematyka Bez Granic”
<http://www.mbg.uz.zgora.pl>
Polskie Towarzystwo Matematyczne
Oddział Zielonogórski
Uniwersytet Zielonogórski
Wydział Matematyki, Informatyki i
Ekonometrii, 65-516 Zielona Góra,
ul. prof. Z. Szafrana 4a

**Szanowni Państwo
Dyrektorzy Szkół, Nauczyciele Matematyki, Uczniowie.**

Serdecznie zachęcamy do udziału w Międzynarodowym Konkursie „Matematyka bez granic”. W roku szkolnym 2009/2010 będzie organizowana XXI edycja Międzynarodowego Konkursu „Mathématiques Sans Frontières” (Matematyka Bez Granic) – edycja polska. Konkurs ten organizowany jest pod auspicjami Rady Europy. Polscy uczniowie będą uczestniczyli w tych zawodach po raz osiemnasty. Patronat nad Międzynarodowym Konkursem „MSF” w Polsce objęło Polskie Towarzystwo Matematyczne, a jego promocję i organizację w Polsce powierzono Zielonogórskiemu Oddziałowi Polskiego Towarzystwa Matematycznego z siedzibą na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego.

„Matematyka bez granic” to konkurs bezpłatny, międzyklasowy, adresowany do uczniów trzecich klas gimnazjum i pierwszych klas szkół ponadgimnazjalnych.

Warunki uczestnictwa:

- Jedynie całe klasy mają prawo uczestnictwa w zawodach.
- Zgłoszenie udziału w konkursie następuje za zgodą wszystkich uczniów klasy w porozumieniu z nauczycielem matematyki i dyrekcją szkoły.
- Do współzawodnictwa mogą stawać uczniowie klas ze szkół publicznych i niepublicznych.

Harmonogram prac uczestników konkursu

Terminarz XXI MK "MBG" Senior edycja (2009/2010)
zgłoszenia uczestnictwa : wrzesień - **29 listopada 2009 roku**
etap wstępny (wewnątrzszkolny): styczeń - luty 2009 roku
etap finałowy: 4 marca 2010 roku

Terminarz MK "MBG" Junior (pilotaż w RKO) edycja (2009/2010)
zgłoszenia uczestnictwa : wrzesień- **20 grudnia 2009 roku**
etap wstępny (wewnątrzszkolny): luty – 20 marca 2010 roku
etap finałowy: 25 marca 2010 roku

maj – czerwiec: wręczenie nagród i dyplomów laureatom konkursu.

Zgłoszenia uczestnictwa należy przesłać drogą elektroniczną na specjalnym druku podanym na stronie <http://www.mbg.uz.zgora.pl> oraz **poctą tradycyjną** na adres właściwego dla danego regionu Komitetu Regionalnego

Finał Konkursu odbywa się w marcu w tym samym dniu i o tej samej godzinie we wszystkich szkołach, w których kształcą się uczestnicy konkursu.

Do rozwiązania jest, w zależności od kategorii wiekowej uczniów, (Junior 8 lub 9), (Senior 10 lub 13 zadań), z czego pierwsze zadanie podane jest w językach obcych (angielskim, niemieckim, francuskim, włoskim i hiszpańskim). Należy przetłumaczyć treść zadania i zapisać rozwiązanie w jednym z podanych języków obcych.

Celem konkursu „Mathématiques sans frontières” (Matematyka Bez Granic) jest zbliżenie między krajami i miastami Unii Europejskiej, szkołami publicznymi i niepublicznymi, matematyką i językami obcymi.

Konkurs ten ma za zadanie zwiększenie zainteresowania matematyką poprzez pokazanie jej zastosowań w życiu codziennym. Pozwala on na wykorzystanie własnej inicjatywy w rozwiązywaniu zadań oraz na rozwijaniu twórczej aktywności uczniów. Ponadto wyrabia on umiejętność pracy w zespole i zachęca do nauki języków obcych. Daje on również możliwość sprawdzenia swojej wiedzy oraz porównanie jej z wiedzą swoich rówieśników z Europy oraz zachęca do pokonywania barier językowych w nawiązywaniu kontaktów z rówieśnikami z krajów Unii Europejskiej.

Zgodnie z regulaminem konkursu międzynarodowego podsumowanie wyników finału każdej edycji konkursu odbywa się w poszczególnych regionach kraju na przełomie maja lub czerwca.

W każdym regionie objętym konkursem przyznawane są dyplomy i nagrody dla zwycięskich zespołów klasowych (oddzielnie dla klas gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych) ufundowane przez sponsorów.

Uroczystość wręczenia nagród i dyplomów odbywa się w obecności przedstawicieli klas - uczniów laureatów konkursu, nauczycieli matematyki, dyrektorów szkół, przedstawicieli Komitetu Regionalnego Konkursu, władz akademickich, władz oświatowych i samorządowych, zakładów pracy, firm oraz przedstawicieli prasy lokalnej, radia, telewizji. Nagrody wręczają sponsorzy.

Więcej informacji na temat konkursu można znaleźć na stronie <http://www.mbg.uz.zgora.pl>.