

IX Olimpiada Matematyczna Gimnazjalistów 2013/2014

Olimpijskie seminarium dla nauczycieli matematyki

Seminarium olimpijskie z matematyki odbywa się regularnie w całej Polsce. Aktualny harmonogram zajęć znajduje się na stronie internetowej OMG: www.omg.edu.pl w zakładce „Dla nauczyciela”.

Seminarium Olimpijskie – 18 stycznia 2014 r.

Komitet Główny Olimpiady Matematycznej Gimnazjalistów zaprasza serdecznie nauczycieli gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych na seminarium olimpijskie z matematyki. Seminarium odbędzie się w dniu **18 stycznia 2014 r. (sobota) w godz. 11.00-14.00**, podczas zawodów drugiego stopnia IX OMG, jednocześnie w 13 miejscach w Polsce. Wykłady poprowadzą przedstawiciele Komitetu Głównego OMG. Udział w seminarium jest bezpłatny, a uczestnicy otrzymają materiały edukacyjne.

Wcześniejsza rejestracja nie jest konieczna.

Natychmiast po zakończeniu zawodów drugiego stopnia IX OMG, **około godz. 14.30**, odbędzie się omówienie zadań z udziałem uczestników, na które serdecznie zapraszamy.

Komitet Główny
Olimpiady Matematycznej
Gimnazjalistów

Bielsko-Biała

Jakub Oćwieja

- Zmieniając nie zmieniać
- Rady na układy

Gdynia

Joanna Jaszuska

- Dziwne wielościany
- Wybór zadań kombinatorycznych

Kraków

Joanna Ochremiak

- Styczne do okręgu
- Podzielność w zadaniach OMG

Łomża

Andrzej Fryszkowski

- Zadania o czterech punktach na okręgu
- Zasada szufladkowa Dirichleta

Piotrków Trybunalski

Adam Osękowski

- Liczby wymierne i niewymierne
- Ciekawe kąty w geometrii

Pleszew

Łukasz Rajkowski

- Równoległobok, którego nie ma
- Matematyczne skarpety

Stalowa Wola

Tomasz Szymczyk

- Dorysujemy
- Rady na układy

Szczecin

Filip Smentek

- Jak poprawnie rysować?
- Twierdzenie o odcinkach stycznych

Toruń

Szymon Kanonowicz

- Najmocniejsze twierdzenie geometrii
- Nierówności

Warszawa (ul. Banacha 2)

Barbara Roszkowska-Lech

- Liczby wymierne i niewymierne
- O geometrii w algebrze i odwrotnie

Warszawa (ul. Jagiellońska 38)

Wojciech Guzicki

- Zasada ekstremum
- Wskazówki heurystyczne

Warszawa (ul. Nowowiejska 37a)

Edmund Puczyłowski

- ... ale z drugiej strony ...
- O podziałach kwadratów i odcinków, ale nie tylko

Wrocław

Jarosław Wróblewski

- Nierówności
- Trójkąt Pascala