

# Regulamin konkursu

## „ŁAMIGŁÓWKI matematYCZNE”,

organizowanego przez Koło Naukowe Matematyków  
Uniwersytetu Śląskiego

1. Konkurs organizowany jest przez Koło Naukowe Matematyków Uniwersytetu Śląskiego. Mogą w nim brać udział uczniowie gimnazjów oraz szkół ponadgimnazjalnych.
2. Konkurs polega na rozwiązaniu jak największej ilości łamigłówek matematycznych, ułożonych przez członków Koła Naukowego Matematyków Uniwersytetu Śląskiego.
  - A) Łamigłówki mają zróżnicowany stopień trudności – niektóre mogą zostać łatwo rozwiązane przez gimnazjalistę, inne wymagają wiedzy wykraczającej znacznie poza ramy szkoły ponadgimnazjalnej.
  - B) Rozwiązania rebusów są pojęciami matematycznymi lub nazwiskami słynnych matematyków.
  - C) Niektóre rebusy polegają na zabawie lingwistycznej: należy je rozwiązać fonetycznie, w rozwiązaniu wymagany jest jednak poprawny zapis ortograficzny.
  - D) Rebusy pojawią się na stronie internetowej Koła Naukowego Matematyków Uniwersytetu Śląskiego, [www.knm.katowice.pl](http://www.knm.katowice.pl), 14 lutego 2010, o godzinie 21 (adres podstrony: [www.knm.katowice.pl/rebusy2010.php](http://www.knm.katowice.pl/rebusy2010.php)).
3. Rozwiązania wraz z imieniem i nazwiskiem uczestnika konkursu oraz nazwą i numerem szkoły można przysyłać do dnia 10 marca 2010, na adres [rebusy2010@knm.katowice.pl](mailto:rebusy2010@knm.katowice.pl). Każdy uczestnik może dowolną ilość razy poprawić swój wynik, wysyłając kolejne zgłoszenie, w którym jednak muszą znaleźć się też odpowiedzi, które przesłał już wcześniej. Brane pod uwagę będzie jedynie zgłoszenie zawierające największą ilość poprawnych rozwiązań.
4. Wyróżnione zostaną trzy osoby, które rozwiążą największą liczbę łamigłówek. W przypadku remisu, zadecyduje kolejność zgłoszenia (data wysłania maila). Laureaci otrzymają dyplomy oraz drobne upominki, które zostaną wręczone przez Dziekana Wydziału Matematyki, Fizyki i Chemii, Pana Profesora Macieja Sablika, podczas marcowego Święta Pi (nie wiesz, co to? Zapraszamy na [www.swietopi.pl](http://www.swietopi.pl)).
5. Wyniki konkursu pojawią się na stronie internetowej Koła Naukowego Matematyków Uniwersytetu Śląskiego, [www.knm.katowice.pl](http://www.knm.katowice.pl), w dniu 11 marca 2010.

Życzymy powodzenia i – do zobaczenia w marcu!

Koło Naukowe Matematyków Uniwersytetu Śląskiego