

Regulamin Konkursu *Horyzonty Matematyki*

I. Organizatorzy

Organizatorem konkursu jest Szkoła Podstawowa nr 67 z Oddziałami Dwujęzycznymi i Sportowymi im. Jacka Kuronia w Poznaniu i Wydział Matematyki i Informatyki UAM Poznań.

II. Cele konkursu

1. Poszerzenie i popularyzacja wiedzy matematycznej wśród uczniów szkół podstawowych.
2. Motywowanie nauczycieli do pracy z młodymi pasjonatami.

III. Uczestnicy

Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas szóstych, siódmych i ósmych szkół podstawowych województwa wielkopolskiego.

IV. Miejsce przeprowadzenia konkursu

Kampus Morasko UAM, Wydział Fizyki, Wydział Matematyki i Informatyki UAM.

V. Organizacja konkursu

1. Zainteresowane uczestnictwem w konkursie szkoły proszone są o wypełnienie formularza zgłoszeniowego zamieszczonego na stronie pod adresem: www.sp67poznan.pl (informacja pojawi się w styczniu 2019 roku) w terminie do 7 lutego 2020 roku. Szkoły zgłoszone do konkursu otrzymają najpóźniej do 28 lutego 2020 r. maila potwierdzającego uczestnictwo w konkursie.
2. Uczniowie zgłaszają się wraz z opiekunami dnia 13 marca 2020 r. o godz. 11.00 na Wydział Fizyki UAM.
3. Uczniowie powinni mieć przy sobie ważną legitymację szkolną, przybory do pisania i geometryczne oraz pisemną zgodę rodziców (prawnych opiekunów) na przetwarzanie danych osobowych (załącznik na stronie konkursu).
4. Uczniowie wysłuchują ok. półgodzinnego wykładu nauczyciela matematyki. Temat wykładu nie jest bezpośrednio związany z programem nauczania matematyki w szkole podstawowej. W trakcie wykładu uczniowie mogą robić notatki. Po wykładzie następuje przerwa, podczas której istnieje możliwość zadawania pytań nauczycielowi prowadzącemu wykład oraz porządkowania notatek. Następnie, przez 45 minut uczniowie rozwiązują samodzielnie zadania dotyczące tego samego tematu. Mogą korzystać ze zrobionych podczas wykładu własnych notatek. W tym czasie opiekunowie zaproszeni zostają na seminarium.
5. Po części właściwej konkursu następuje 45 minutowa przerwa, w tym czasie uczniowie i ich opiekunowie zaproszeni zostają do obejrzenia krótkich prezentacji. Natomiast jury ocenia prace i wyłania zwycięzców. Ogłoszenie wyników konkursu odbywa się tego samego dnia.
6. Uczniowie nie mogą używać kalkulatorów.
7. W przypadku, gdy nie jest możliwe ustalenie trzech pierwszych miejsc (uzyskanie przez uczniów tej samej liczby punktów) przewidziane jest przeprowadzenie 15 minutowej dogrywki.
8. Dla zwycięzców przewidziane są nagrody.