



## IV Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Rybniku

### Międzyszkolny Konkurs Matematyczny „CUBE – K”

#### § 1

##### Organizator

1. Organizatorem konkursu „CUBE – K” jest IV Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Rybniku.
2. Za przebieg konkursu odpowiada Komisja Konkursowa w składzie: mgr Barbara Mularczyk, mgr Mariusz Sapota, mgr Mirosław Kulawik.
3. Patronat nad konkursem sprawuje **Prezydent Miasta Rybnika**.

#### § 2

##### Warunki uczestnictwa

1. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas 7 i 8 szkół podstawowych.
2. Uczniowie zgłaszają się do konkursu poprzez swoich nauczycieli matematyki drogą elektroniczną, wypełniając formularz dostępny na stronie internetowej: <https://sites.google.com/ivlorybnik.pl/cubek/strona-glowna> , lub wysyłając formularz zgłoszeniowy na adres [miroslaw.kulawik@ivlorybnik.pl](mailto:miroslaw.kulawik@ivlorybnik.pl) w terminie do **4 października 2019 r.** Z powodu ograniczonej liczby miejsc, każda szkoła może zgłosić maksymalnie do **10 uczestników**.
3. Zwycięzcy zostaną wyłonieni w dwóch kategoriach: szkoła podstawowa i liceum, a zostaną nimi osoby, które otrzymają najwyższą liczbę punktów.

#### § 3

##### Przebieg konkursu

1. Zawody konkursowe odbędą się **29 października 2019 r. od godziny 9.00 w budynku IV Liceum Ogólnokształcącego im. Mikołaja Kopernika w Rybniku**, a wyniki i nagrody zostaną rozesłane do szkół **do końca listopada 2019 r.** oraz opublikowane na stronie internetowej <http://ivlorybnik.pl/>
2. Konkurs przebiegać będzie w trzech etapach:

## I etap

- Uczestnicy wysłuchają godzinnego wykładu na temat wykraczający poza podstawę programową z matematyki dla szkół podstawowych, ale podanego w przystępnej i zrozumiałej formie, dostosowanej do poziomu konkursowiczów.
- W trakcie wykładu uczestnicy mogą zgłaszać pytania prowadzącemu, oraz robić notatki, z których później będą mogli korzystać.
- Tematyka wykładu pozostanie nieznana dla wszystkich uczestników aż do dnia zawodów.

## II etap

- Po wykładzie zostanie ogłoszona 30 minutowa przerwa podczas której uczestnicy będą mogli uporządkować swoje notatki, przedyskutować temat wykładu z prowadzącym oraz między sobą.

## III etap

- Uczestnicy przystąpią do testu przygotowanego przez Komisję Konkursową, którego zadania będą ściśle związane z tematyką wykładu.
- Test będzie trwał 1 godzinę i będzie składał się z zadań zarówno zamkniętych jak i otwartych.
- Po zakończeniu testu wszystkie prace zostaną zebrane i ocenione przez Komisję Konkursową.
- Testy zostaną ocenione z podziałem na kategorie szkoły podstawowe i szkoły średnie.

## Ogłoszenie wyników

- Ogłoszenie wyników nastąpi **15 listopada 2019 r., a nagrody dla laureatów zostaną przesłane do szkolnych opiekunów.**
- Każdy uczestnik ma prawo wglądu do swojej pracy w ciągu 7 dni od daty ogłoszenia wyników w IV LO u Pana Mirosława Kulawika.
- Wszystkie szkoły biorące udział w konkursie zostaną powiadomione drogą elektroniczną o liczbie punktów i miejscu w klasyfikacji swoich uczniów.

## § 4

### Nagrody

Laureaci w każdej kategorii otrzymają następujące nagrody:

**Za I miejsce – bon o wartości 100 zł**

**Za II miejsce – bon o wartości 80 zł**

**Za III miejsce – bon o wartości 50 zł**