**VII Międzyszkolny Konkurs Matematyczny dla uczniów klas IV**

***,,W matematyce nie ma specjalnych dróg, nawet dla królów” (Euklides)***

**I.**

**Organizatorzy**

Organizatorem konkursu jest Szkoła Podstawowa Nr 58 im. Tadeusza Gajcego w Warszawie.

Konkurs odbędzie się 16 kwietnia 2024 roku w tejże szkole przy ul. Mieszka I nr 7. Rozpoczęcie

przewidziane jest na godzinę 10:00. Chęć udziału w konkursie należy zgłaszać drogą mailową na

poniższy adres do 29 lutego 2024 roku (na każde zgłoszenie, które do nas dotrze otrzymacie Państwo

potwierdzenie drogą mailową, bez otrzymanego potwierdzenia zgłoszenie jest NIEWAŻNE):

przemyslawnowak@eduwarszawa.pl

**II.**

**Cele konkursu**

❖ rozbudzanie uzdolnień matematycznych,

❖ kształtowanie logicznego myślenia,

❖ wdrażanie uczniów do samodzielnej pracy nad pogłębianiem i rozszerzaniem wiedzy

matematycznej,

❖ wykorzystanie umiejętności twórczego myślenia do rozwiązywania trudnych zadań

problemowych,

❖ wprowadzanie uczestników konkursu w atmosferę matematycznej rywalizacji,

❖ kształcenie umiejętności pracy zespołowej.

**III.**

**Uczestnicy konkursu**

❖ konkurs organizowany jest dla uczniów klas IV szkół podstawowych,

❖ każda szkoła wybiera jedną DWUOSOBOWĄ reprezentację składającą się z uczniów klas

czwartych,

❖ uczestnicy konkursu przywożą ze sobą długopisy,

❖ uczestników obowiązuje strój galowy oraz obuwie na zmianę.



**IV.**

**Przebieg konkursu**

❖ zadania i schemat punktowania przygotowuje organizator,

❖ konkurs ma charakter turnieju drużynowego, każda grupa wybiera lidera, który będzie

występował w jej imieniu oraz podejmował ostateczne decyzję dotyczące rozwiązań,

❖ uczniowie mają do rozwiązania w I etapie 4 zadania i w II etapie 4 zadania w określonym

czasie,

❖ grupa, która odda rozwiązania jako pierwsza otrzymuje 1 dodatkowy punkt, jeżeli

rozwiązanie jest poprawne,

❖ po każdym zadaniu Komisja Konkursowa sprawdza rozwiązania,

❖ punktacja wyświetlana jest na tablicy,

❖ w przypadku, gdy w ostatecznej punktacji dwie szkoły uzyskają ten sam wynik, o miejscach

zdecyduje dogrywka,

❖ ogłoszenie zwycięzcy nastąpi w dniu konkursu.

**V.**

**Skład Komisji Konkursowej**

Nad prawidłowym przebiegiem konkursu będzie czuwała Komisja Konkursowa, w skład której będą

wchodzić nauczyciele naszej szkoły i opiekunowie poszczególnych drużyn. Komisja będzie

pracowała w grupach. Członkowie nie będą oceniali prac swoich uczniów, a jedynie prace drużyn

innych szkół.

**VI.**

**Sprawdzany zakres wiedzy matematycznej**

Tematyka zadań obejmuje treści i osiągnięcia w klasie czwartej, piątej i szóstej zawarte

w podstawie programowej kształcenia ogólnego dla szkół podstawowych. Literatura:

❖ Arkusze konkursów matematycznych z lat ubiegłych dostępne na stronach kuratoryjnych.

❖ Podręcznik ,,Matematyka z plusem ” M. Dobrowolska, M. Jucewicz, M. Karpiński,

P. Zarzycki wyd. GWO.

❖ ,,Zbiór zadań dla kółek matematycznych w szkole podstawowej” A. Żurek,

P. Jędrzejowicz wyd. GWO.

❖ ,,Koło matematyczne w szkole podstawowej” Z. Bobiński, P. Nodzyński, M. Uscki

wyd. Aksjomat Piotr Nodzyński.

**VII.**

**Nagrody**

Za udział w konkursie drużyny otrzymują dyplomy i nagrody.

Wszelkich informacji udziela Przemysław Nowak e-mail: [przemyslawnowak@eduwarszawa.pl](mailto:przemyslawnowak@eduwarszawa.pl)

Opracował: Przemysław Nowak

