

SZKOLNY KONKURS MATEMATYCZNY „AKTYWNY MATEMATYK”

REGULAMIN KONKURSU DLA UCZNIÓW ZSZ NR 4 IM. ADAMA CHEŃNIKA W OSTROŁĘCE

§1

Zagadnienia ogólne

1. Konkurs matematyczny jest skierowany do uczniów klas I – IV technikum ZSZ nr 4 w Ostrołęce.
2. Koordynatorem konkursu w szkole jest p. Grażyna Napiórkowska, a organizatorami nauczyciele matematyki ZSZ nr 4.

§2

Cele konkursu

1. Aktywny udział w zajęciach lekcyjnych matematyki.
2. Rozwijanie zainteresowań matematycznych uczniów.
3. Wdrażanie uczniów do samokształcenia.
4. Kształcenie umiejętności pokonywania trudności, systematyczności, punktualności i odpowiedzialności.
5. Samoocena własnych możliwości ucznia.
6. Poprawa frekwencji na zajęciach matematyki.
7. Zainteresowanie programem matematycznym Geogebra.

§3

Zasady konkursu

1. Konkurs obejmuje treści programu nauczania matematyki w klasie I, II, III, IV.
2. Konkurs zostanie przeprowadzony w czterech kategoriach I, II, III, IV.
3. W konkursie będzie brana pod uwagę frekwencja na zajęciach matematyki.
4. Uczniowie zapoznają się z programem Geogebra i wykonają w nim określone zadania.
5. Dla klas I – III konkurs trwa od początku listopada 2015 roku do końca maja 2016 roku, a dla klas IV od początku listopada 2015 roku do końca marca 2016 roku.
6. Opiekę nad konkursem na terenie szkoły sprawują wyznaczeni nauczyciele opiekunowie:
 - klasa I – p. Magdalena Parzych/ p. Jadwiga Opęchowska
 - klasa II – p. Elżbieta Rogalska
 - klasa III – p. Grażyna Napiórkowska
 - klasa IV – p. Sylwia Balcerzak (Markiewicz)/ p. Robert Piątek.

§4

Przebieg konkursu

1. Na koniec każdego miesiąca sprawdzana będzie frekwencja na zajęciach lekcyjnych matematyki i przeliczana na punkty:
100% - 95% - 10 pkt,
94% - 85% - 9 pkt,
84% - 75% - 8 pkt,
74% - 65% - 7 pkt,
64% - 55% - 5 pkt,
54% - 0% - 0 pkt.
Frekwencję sprawdza nauczyciel przedmiotu w danej klasie.
2. a) W piątek w pierwszym tygodniu każdego miesiąca konkursu na tablicy ogłoszeń obok pokoju nauczycielskiego oraz obok sali 45 będzie wywieszana lista zadań z różnych działów dla czterech różnych kategorii.
b) Rozwiązania dowolnej ilości zadań z listy uczestnicy konkursu przekazują do 25 każdego miesiąca do nauczycieli matematyki.
c) Uczeń przedstawia rozwiązania zadań z pełnym komentarzem na kartkach A4 (imię, nazwisko, klasa, miesiąc).
d) Podczas samodzielnego rozwiązywania zadań można korzystać z Internetu, pomocy multimedialnych, podręczników do matematyki.
e) Nauczyciele ZSZ nr 4 nie udzielają wskazówek, w jaki sposób rozwiązać zadania.
f) Organizatorzy konkursu mogą zdyskwalifikować uczestnika, który stosuje nieuczciwe metody.
g) Za rozwiązane zadania w danym miesiącu uczeń może otrzymać maksymalnie 40 punktów.
3. a) Uczniowie zapoznają się z programem matematycznym Geogebra i wykonują określone w danym miesiącu zadanie związane z tym programem.
b) Zadanie należy przesłać do 25 każdego miesiąca na adres email: g.napiorkowska.zsz4@gmail.com podając w temacie wiadomości imię, nazwisko, klasę oraz miesiąc.
c) Za rozwiązane zadanie w danym miesiącu uczeń może otrzymać maksymalnie 20 punktów.
4. Zadania zgłoszone po terminie nie będą sprawdzane.
5. Po każdym miesiącu na tablicy ogłoszeń publikowane będą wyniki uczestników konkursu, którzy rozwiązywali zadania.
6. Do konkursu można przystąpić w dowolnym momencie.

§5

Nagrody

1. Udział w konkursie będzie promowany odpowiednią oceną cząstkową z matematyki.
2. Uczniowie z najwyższą liczbą punktów w każdej kategorii otrzymają nagrody ufundowane przez Radę Rodziców ZSZ nr 4 i sponsorów.
3. Wszyscy uczestnicy konkursu otrzymają dyplomy.
4. Podsumowanie konkursu w kl. IV odbędzie się na początku kwietnia 2016 roku, a w klasach I – III na początku czerwca 2016 roku.

ORGANIZATORZY