

**XX Wojewódzki Turniej Matematyczny
dla uczniów Zasadniczych Szkół Zawodowych
Rok szkolny 2012/2013**

Regulamin

Podstawa prawna:

1. *Rozporządzenie MENiS z dn. 29 stycznia 2002 r. w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzenia konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. z 2002r. Nr 13, poz. 125 z późniejszymi zmianami).*
2. *Zarządzenie nr328 Opolskiego Kuratora Oświaty z dnia 31 sierpnia 2012 r. w sprawie organizacji konkursów przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów województwa opolskiego w roku szkolnym 2012/2013.*

I. Cele konkursu

1. Budzenie i rozwijanie zainteresowań matematyką u uczniów zasadniczych szkół zawodowych.
2. Podnoszenie poziomu wiedzy matematycznej u uczniów.
3. Popularyzacja matematyki.
4. Stwarzanie uczniom okazji do sprawdzenia własnego poziomu wiedzy i umiejętności w zakresie matematyki.

II. Uczestnicy konkursu

1. W konkursie mogą uczestniczyć uczniowie Zasadniczych Szkół Zawodowych województwa opolskiego.
2. Do etapu wojewódzkiego szkoły zgłaszają po jednej trzyosobowej drużynie reprezentującej przynajmniej 2 różne poziomy edukacyjne (klasy I, II, III).

III. Organizacja

1. Konkurs organizuje Kuratorium Oświaty w Opolu.
2. Wszystkie funkcje, związane z zapewnieniem prawidłowego przebiegu konkursu, pełni Wojewódzka Komisja Konkursowa powołana przez Kuratora Oświaty.
3. Konkurs przebiega w dwóch etapach:
 - a) szkolnym
 - b) wojewódzkim
4. Etap szkolny organizują szkoły - wg własnych ustaleń.
5. Do etapu wojewódzkiego szkoły zgłaszają swoje drużyny. Zgłoszenie drużyny należy przesłać do 20 lutego 2013 na adres Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego
ul. Powstańców Śl. 3
47 – 100 Strzelce Opolskie

z dopiskiem na kopercie: „Konkurs Matematyczny dla ZSZ” (Adriana Kraik)
(lub na adres mailowy akraik@ckziu-strzelce.pl)

W zgłoszeniu proszę podać nazwiska i imiona uczniów, datę i miejsce urodzenia, klasę, nazwiska opiekunów, telefon kontaktowy nauczyciela zgłaszającego udział szkoły w etapie wojewódzkim oraz liczbę uczniów biorących udział w etapie szkolnym.

6. Etap wojewódzki organizuje Wojewódzka Komisja Konkursowa.
7. Zadania na etap szkolny oraz wojewódzki opracowuje Wojewódzka Komisja Konkursowa.
8. Nauczyciele matematyki uczący w szkołach zawodowych mogą przesyłać przewodniczącemu komisji konkursowej propozycje zadań.
9. Informacje dotyczące konkursu oraz wynik będą publikowane na stronie www.mdk.opole.pl

IV. Zakres wiedzy i umiejętności.

Program merytoryczny konkursu obejmuje podstawę programową matematyki z gimnazjum oraz:

-w klasie pierwszej: zakres treści podstawy programowej zasadniczej szkoły zawodowej dotyczący działu liczby i wyrażenia,

-w klasie drugiej i trzeciej: zakres treści podstawy programowej zasadniczej szkoły zawodowej dotyczący działów: liczby i wyrażenia, funkcje, funkcja kwadratowa oraz planimetria.

Wymagania obejmują umiejętności operowania przez uczniów zdobytą wiedzą w rozwiązywaniu zadań nietypowych, a więc problemowych z najwyższych poziomów wymagań.

V Literatura

- 1) Bobiński Z. i in. „Liga zadaniowa. Zbiór zadań dla uczniów zainteresowanych matematyką”. Wydawnictwo AKSJOMAT. Toruń 2004.
- 2) Bobiński Z., Burnicka K. Jarek P., Nodzyński P., Świątek A., Uscki M., Matematyka z wesołym kangurem, wyd. AKSJOMAT, Toruń 2002.
- 3) Dubiecka A., Gawel M „Igraszki z matematyką”, Wydawnictwo NOWIK, Opole 1996
- 4) Podręczniki, zbiory zadań dla zasadniczych szkół zawodowych.

VI. Laureaci, finaliści.

1. Laureatami Konkursu zostają uczniowie, którzy na etapie wojewódzkim zdobyli 85 procent wszystkich możliwych do uzyskania punktów lub zajęli pierwszych sześć miejsc i zdobyli co najmniej 70 procent wszystkich możliwych do uzyskania punktów.
2. W przypadku, gdy co najmniej 70 procent wszystkich możliwych do zdobycia punktów zdobyło mniej niż 3 uczestników finału przez laureatów rozumie się też tych uczniów, którzy zdobyli co najmniej 50 procent wszystkich możliwych do uzyskania punktów i swą kolejnością dopełniają miejsca do trzeciego włącznie.
3. Finalistami Konkursu zostają wszyscy uczniowie, którzy wzięli udział w etapie wojewódzkim oraz przekroczyli 50 procent wszystkich możliwych do uzyskania punktów.
4. Komisja może przyznać wyróżnienia.
5. Laureaci otrzymują dyplom laureata, finaliści otrzymują zaświadczenia.

6. Nauczyciele - opiekunowie finalistów i laureatów otrzymują stosowne zaświadczenia.
7. Uzyskanie tytułu laureata zawodów wojewódzkich może być podstawą wystawienia oceny celującej z matematyki.

VII. Terminarz zawodów.

1. Zawody szkolne - 14 stycznia 2013 r. godz. 9.00 - w szkołach.
2. Termin zgłoszenia drużyny na zawody wojewódzkie - 20 luty 2013r. (do przewodniczącego komisji konkursowej)
3. Zawody wojewódzkie - 4 marca 2013 r. godz. 10.00 (poniedziałek)- w Młodzieżowym Domu Kultury w Opolu, ul. Strzelców Bytomskich 1.
4. Podsumowanie konkursu - 25 marca 2013 r. godz. 15.00 - w MDK w Opolu
5. W sprawach nie objętych regulaminem decyduje przewodniczący Wojewódzkiej Komisji Konkursowej.

VIII. Skład Wojewódzkiej Komisji Konkursowej.

Adriana Kraik - przewodnicząca
Dorota Dec - wiceprzewodniczący
Antonina Zoworka – Suwała
Helena Święch
Ewa Smolińska
Gabriela Szmigielska
Joanna Sykulska

Przewodniczący
Wojewódzkiej Komisji Konkursowej
Adriana Kraik