



REGULAMIN XIV POWIATOWEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO

- I. Konkurs skierowany jest dla uczniów szkół podstawowych powiatu średzkiego, którzy wykazują zainteresowanie matematyką.
- II. Organizatorem XIV Powiatowego Konkursu Matematycznego jest ZESPÓŁ NAUCZYCIELI MATEMATYKI ze Szkoły Podstawowej nr 3 w Środzie Wlkp.
- III. Konkurs jest dwuetapowy :
etap szkolny – 9. 03. 2017 r. (czwartek),
etap powiatowy (finał) – 22. 04. 2017 r. (sobota).
Wszystkie zadania konkursowe mają zawsze charakter otwarty. Merytorycznie konkurs obejmuje poszerzoną wiedzę i umiejętności zawarte w podstawie programowej kształcenia ogólnego z matematyki w szkole podstawowej, które wymieniono w punkcie 1.a i 2.a.
- IV. I etap odbywa się w macierzystej szkole uczestników, **finał odbywa się w Szkole Podstawowej nr 3 w Środzie Wielkopolskiej.**
- V. Celem konkursu jest:
 - a) rozwijanie zainteresowań matematycznych uczniów;
 - b) popularyzowanie matematyki;
 - c) wykrywanie uzdolnień matematycznych uczniów szkół podstawowych;
 - d) dostarczenie uczniom satysfakcji i radości z sukcesu.
- VI. Udział w konkursie jest nieodpłatny.
- VII. Organizacja poszczególnych etapów:

1. Eliminacje szkolne

- a) Zakres materiału do etapu szkolnego:
 - podzielność liczb,
 - działania na ułamkach zwykłych i dziesiętnych oraz liczbach całkowitych,
 - procenty (bez obliczania liczby na podstawie danego jej procentu);
 - pola i obwody figur płaskich,
 - kąty,
 - prostopadłościan i sześcian,
 - droga, prędkość i czas,
 - liczby na co dzień: kalendarz i czas, jednostki długości i masy, skala i plan.
- b) Zadania na I etap szkoły otrzymują od organizatorów na tydzień przed wyznaczonym terminem wraz ze wzorem protokołu, punktacją i przykładowymi rozwiązaniami.
- c) Eliminacje przeprowadza Szkolna Komisja Konkursowa w dniu 9. 03. 2017 r. Godzina rozpoczęcia - 12⁰⁰.
- d) Czas na rozwiązanie zadań wynosi 90 minut.

- e) Podczas konkursu uczniowie nie korzystają z kalkulatorów oraz żadnych niedozwolonych materiałów i środków łączności, w tym telefonów komórkowych.
- f) Do etapu powiatowego kwalifikują się uczniowie, którzy otrzymali powyżej 75% możliwych do zdobycia punktów.
- g) Jeżeli żaden z uczestników konkursu nie uzyska wymaganej ilości punktów, do etapu powiatowego przechodzi uczeń z największą liczbą punktów w szkole.
- h) Protokoły według wzoru wraz z najlepszymi pracami należy przesłać pod adres:

Szkoła Podstawowa nr 3

ul. 20 Października 2

63 – 000 Środa Wlkp.

z dopiskiem: „XIV Powiatowy Konkurs Matematyczny”

do dnia 24. 03. 2017 r.

Wszelkie zapytania prosimy kierować na adres:

szkola-3@go2.pl lub kontaktować się telefonicznie 61 285 80 47.

- i) Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do niezakwalifikowania uczestników w przypadku rozwiązań wskazujących na niesamodzielną pracę uczniów.

2. Finał powiatowy

- a) W etapie powiatowym mogą znaleźć się dodatkowo zadania dotyczące:
 - graniastosłupów
 - obliczania liczby na podstawie danego jej procentu.
- b) Finał odbędzie się w Szkole Podstawowej nr 3 w Środzie Wlkp. w dniu 22. 04. 2017 r. (sobota) o godzinie 10⁰⁰.
- c) Zostanie przeprowadzony przez Powiatową Komisję Konkursową, złożoną z zaproszonych nauczycieli powiatu średzkiego.
- d) Czas na rozwiązanie zadań wynosi 90 minut.
- j) Uczniowie podczas konkursu nie mogą używać kalkulatorów oraz żadnych niedozwolonych materiałów i środków łączności, w tym telefonów komórkowych.
- e) Uczniowie powinni mieć przybory geometryczne.
- f) Uczestnik musi posiadać przy sobie legitymację.
- g) Każdy uczestnik finału otrzymuje poczęstunek, pamiątkowy długopis z logo konkursu oraz dyplom.
- h) W dniu finału Komisja Konkursowa ocenia prace uczniów oraz ustala listę laureatów i wyróżnionych.

3. Uroczyste ogłoszenie wyników i wręczenie nagród

Uroczyste zakończenie konkursu odbędzie się w maju 2017 roku w Szkole Podstawowej nr 3 (o dokładnym terminie powiadamia się indywidualnie wyróżnionych uczniów i ich nauczycieli).