



KURATORIUM
OŚWIATY
WE WROCŁAWIU



Szkoła Podstawowa nr 37
im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego

REGULAMIN

XIII WROCŁAWSKIEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO dla uczniów klas II-III GIMNAZJÓW i VII SZKOŁY PODSTAWOWEJ rok szkolny 2017/2018

I Organizatorzy

1. Organizatorem Konkursu jest Szkoła Podstawowa Nr 37 im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego.
2. Honorowy patronat obejmuje Dolnośląski Kurator Oświaty.
3. Opiekunem merytorycznym Konkursu jest Wrocławskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli.
4. Informacje z przebiegu konkursu: regulamin, wyniki, komunikaty związane z poszczególnymi etapami będą publikowane na stronie internetowej <http://www.sp37.info.pl> w dziale konkursy.

II Rodzaj konkursu

1. Konkurs ma charakter przedmiotowy - obejmuje i poszerza treści podstawy programowej z matematyki.
2. Konkurs przebiega w trzech etapach:
 - etap I - szkolny
 - etap II - półfinał
 - etap III - finał
3. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas II-III publicznych i niepublicznych gimnazjów i VII klasy szkoły podstawowej z miasta Wrocławia.
4. Uczniowie przystępują do konkursu indywidualnie.
5. Kryteriami udziału w konkursie są zainteresowania i umiejętności matematyczne ucznia.

III Zasady zgłoszenia szkoły do konkursu

1. Szkołę do konkursu zgłasza dyrektor szkoły elektronicznie i listownie.
2. Opiekunowie prawni uczniów wytypowanych do II etapu wyrażają pisemną zgodę na udział uczniów w konkursie, przetwarzanie danych osobowych i publikację danych osobowych na stronie Szkoły Podstawowej Nr 37 (imię i nazwisko, szkoła) oraz publikację wizerunku.
3. Wypełniony druk zgłoszenia szkoły (wzór zgłoszenia w załączeniu) należy przesłać do **12 stycznia 2018 r.:**
 - elektronicznie na adres: yolande.lazar@gmail.com
 - listownie na adres:

**Szkoła Podstawowa Nr 37 im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego.
ul. Sarbinowska 10, 54-320 Wrocław
z dopiskiem
„XIII Wrocławski Konkurs Matematyczny”**

4. Zestaw zadań konkursowych do pierwszego etapu i instrukcję przeprowadzenia otrzymają tylko te szkoły, które w terminie zgłoszą swój udział w konkursie.

IV Harmonogram konkursu

Termin zgłoszenia szkoły do konkursu		do 12 stycznia 2018 r.		
Dostarczenie zadań do szkół drogą elektroniczną na adres e-mail szkolnego koordynatora konkursu		30.01.2018 r.		
Etapy konkursu	Terminy			Miejsce
Etap I szkolny	Przeprowadzenie I etapu 01.02.2018 r. godz. 9.00	Nadesłanie sprawozdań SKK 08.02.2018 r.	Ogłoszenie listy półfinalistów 15.02.2018 r.	Placówka macierzysta ucznia
Etap II półfinał	Przeprowadzenie II etapu 02.03.2018 r. godz. 13.00		Ogłoszenie listy finalistów 26.03.2018 r.	Szkoła Podstawowa Nr 37 ul. Sarbinowska 10
Etap III finał	Przeprowadzenie III etapu 26.04.2018 r. godz. 9.00		Ogłoszenie listy laureatów 7.05.2018 r.	Liceum Nr 13 ul. Hauke Bosaka 33
Zakończenie konkursu, uroczyste wręczenie nagród		11 maja 2018 r. godz. 11.00		Zespół Szkół Nr 1 ul. Słubicka 29-33

V Cele konkursu

1. Rozwijanie zainteresowań matematycznych uczniów.
2. Krzewienie wiedzy matematycznej wśród uczniów.
3. Stosowanie zintegrowanej wiedzy i umiejętności do rozwiązywania problemów matematycznych.
4. Doskonalenie umiejętności samodzielnego formułowania myśli.
5. Motywowanie uczniów uzdolnionych do poszerzania własnej wiedzy i umiejętności matematycznych.
6. Mobilizowanie uczniów do samodzielnej i systematycznej pracy.
7. Motywowanie nauczycieli do pracy z młodzieżą uzdolnioną matematycznie.

VI Zakres wiedzy i umiejętności

1. Treści zawarte w podstawie programowej z matematyki.
Treści wykraczające poza podstawę programową z matematyki:
 - wzory skróconego mnożenia,
 - nierówności pierwszego stopnia z jedną niewiadomą;
 - równania i nierówności z wartością bezwzględną i entier
 - funkcja liniowa, przykłady innych funkcji, np. entier, z wartością bezwzględną
 - równania i nierówności z wartością bezwzględną
 - liczby niewymierne, usuwanie niewymierności,

- system dwójkowy i inne systemy pozycyjne
- geometryczna interpretacja układu równań,
- kąt środkowy i kąt wpisany,
- własności stycznej do okręgu i okręgów stycznych
- cechy podobieństwa trójkątów.

Uwaga: w przypadku uczniów szkół podstawowych również treści przesunięte w nowej podstawie programowej do podstawy programowej szkoły ponadpodstawowej.

VII Wykaz literatury stanowiącej pomoc dla uczniów i nauczyciela

1. Dostępne na rynku zbiory zadań konkursowych z matematyki dla gimnazjalistów.
2. Szkolny podręcznik i zbiór zadań.
3. Zadania przygotowawcze.
4. Zadania konkursowe publikowane w czasopismach matematycznych.

VIII Przebieg konkursu, kwalifikowanie uczniów do kolejnych etapów

1. Na stronie <http://www.sp37.info.pl> w dziale konkursy zostanie zamieszczona lista zadań przygotowawczych.
2. Zadania do wszystkich etapów konkursu opracowuje Komisja Konkursu Matematycznego, na każdy z etapów - 6 zadań otwartych rozszerzonej odpowiedzi. Za każde zadanie uczeń może maksymalnie zdobyć 6 punktów.
3. Czas pracy uczniów na każdym etapie wynosi – **120 minut**.
4. Zestaw zadań konkursowych zostanie wysłany na adres e-mail koordynatora konkursu w dniu **30 stycznia 2018 r.**
5. Etap szkolny konkursu przeprowadzany jest przez Szkolne Komisje Konkursowe powołane przez dyrektora szkoły. Rozpoczęcie konkursu **1 lutego 2018 r.** godzina **9.00**.
6. Szkolna Komisja Konkursowa ocenia prace uczniów według ogólnych zasad podanych wraz z zestawem zadań konkursowych.
7. Prace uczniów powinny być przechowywane w szkole do końca roku szkolnego.
8. Po dokonaniu oceny prac Przewodniczący Szkolnej Komisji Konkursowej sporządza protokół z konkursu (wzór w załączeniu). W sprawozdaniu należy podać wyniki oraz nazwiska i imiona uczestników, którzy uzyskali ponad 60% punktów możliwych do uzyskania, a gdy takich uczniów nie ma wynik i dane ucznia, który otrzymał najwyższą liczbę punktów (lub uczniów z taką samą najwyższą liczbą punktów).
9. Protokół i deklaracje prawnych opiekunów uczniów nominowanych do II etapu konkursu należy przesłać do **8.02.2018 r.** na adres:

**Szkoła Podstawowa Nr 37 im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego
ul. Sarbinowska 10, 54-320 Wrocław**

z dopiskiem

„XIII Wrocławski Konkurs Matematyczny dla uczniów II-III GIM i VII SP”

10. Po zebraniu sprawozdań, KKM ustala listę uczestników II etapu. Próg 60% może zostać podwyższony w granicach 3 punktów przez KKM. Lista uczniów

zakwalifikowanych do II etapu zostanie zamieszczona na stronie internetowej <http://www.sp37.info.pl> w dziale konkursy.

11. Etapy półfinałowy 02.03.2018 r, godz.13.00 i finałowy 26 kwietnia , godz. 9.00 przeprowadzane są przez KKM. Do etapu finałowego zostaną zakwalifikowani uczniowie, którzy w II etapie uzyskają ponad 60% punktów. Próg 60% może zostać obniżony lub podwyższony w granicach 3 punktów przez KKM. Takie same zasady obowiązują przy ustalaniu listy laureatów. Wyniki II i III etapu zostaną zamieszczone na stronie <http://www.sp37.info.pl> w dziale konkursy.

IX Zakończenie konkursu

1. Finaliści konkursu otrzymają dyplomy, natomiast laureaci konkursu dyplomy i nagrody rzeczowe.
2. Finaliści i laureaci Wrocławskiego Konkursu Matematycznego **nie są** zwolnieni z egzaminu gimnazjalnego.
3. Laureatom konkursu przysługują punkty rekrutacyjne zgodnie z aktualnym na rok szkolny 2017/2018 zarządzeniem Dolnośląskiego Kuratora Oświaty w sprawie rekrutacji do szkół ponadgimnazjalnych.
4. Uroczyste zakończenie konkursu i wręczenie nagród przewidziane jest w dniu **11 maja 2018 r.**

X Postanowienia końcowe

1. Wszelkie sprawy nieobjęte niniejszym Regulaminem rozstrzyga Organizator Konkursu.
2. Organizator zastrzega sobie prawo do dokonania zmian Regulaminu Konkursu z ważnych powodów, w każdym czasie, w szczególności do zmian terminów poszczególnych etapów.
3. W przypadku zmian w Regulaminie, organizator poinformuje o tym fakcie uczestników umieszczając odpowiednie informacje na stronie <http://www.sp37.info.pl> w dziale konkursy i powiadomi szkolnych koordynatorów.
4. Regulamin w wersji zmienionej będzie obowiązywać od momentu opublikowania.

Przewodnicząca
Komisji Konkursu Matematycznego
Jolanta Lazar

.....
Pieczęć szkoły

Zgłoszenie szkoły do konkursu
(należy przesłać elektronicznie na adres *yolande.lazar@gmail.com*
oraz listownie na adres SP-37)

Zgłaszam szkołę do udziału w konkursie
XIII Wrocławski Konkurs Matematyczny dla uczniów
klas II-III Gimnazjów i VII Szkoły Podstawowej
w roku szkolnym 2017/2018

Nazwa szkoły:

Imię i nazwisko dyrektora szkoły:

Kod: poczta:

Ulica: nr:

Telefon: fax:

E-mail:

Koordynator konkursu (osoba do kontaktu)

Imię i nazwisko:

E-mail: tel.:

.....
Pieczęć i podpis dyrektora szkoły

Miejscowość data

.....
Pieczęć szkoły

**Protokół z przebiegu I etapu konkursu
XIII Wrocławski Konkurs Matematyczny dla uczniów
klas II-III Gimnazjów i VII Szkoły Podstawowej
rok szkolny 2017/2018**

Nazwa i adres szkoły
.....

Godzina rozpoczęcia konkursu Godzina zakończenia konkursu

Liczba uczniów w szkole

Do etapu szkolnego przystąpiło ogółem uczniów.

Ponad 60% punktów uzyskało ogółem uczniów.

Imię i nazwisko ucznia, klasa i liczba uzyskanych punktów:
(dotyczy uczniów, którzy uzyskali ponad 60% punktów, ewentualnie najwyższą liczbę punktów w szkole))

1) .....	.....	.....
(imię i nazwisko)	(klasa)	(Liczba pkt.)
2) .....	.....	.....
(imię i nazwisko)	(klasa)	(Liczba pkt.)
3) .....	.....	.....
(imię i nazwisko)	(klasa)	(Liczba pkt.)
4) .....	.....	.....
(imię i nazwisko)	(klasa)	(Liczba pkt.)
5) .....	.....	.....
(imię i nazwisko)	(klasa)	(Liczba pkt.)

Uwagi o przebiegu konkursu:

.....
Skład Szkolnej Komisji Konkursowej:

przewodniczący
(imię i nazwisko, podpis)

członek
(imię i nazwisko, podpis)

członek
(imię i nazwisko, podpis)

Miejscowość data

**Oświadczenie prawnych opiekunów o wyrażeniu zgody
na przetwarzanie danych osobowych**

Oświadczam, iż zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r. poz.922) wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych mojego dziecka:

.....
(imię i nazwisko dziecka)

ucznia klasy szkoły
przez Szkołę Podstawową Nr 37 we Wrocławiu do celów związanych z jego udziałem w *XIII Wrocławskim Konkursie Matematycznym dla uczniów klas II-III gimnazjów i VII Szkoły Podstawowej w roku szkolnym 2017/2018.*

Oświadczam, iż przyjmuję do wiadomości, że:

- 1) administratorem tak zebranych danych osobowych jest Szkoła Podstawowa Nr 37, ul. Sarbinowska 10, 54-320 Wrocław;
- 2) dane osobowe mojego dziecka będą przetwarzane wyłącznie w celu związanym z udziałem w *XIII Wrocławskim Konkursie Matematycznym dla uczniów klas II-III gimnazjów i VII Szkoły Podstawowej w roku szkolnym 2017/2018.*
- 3) podanie danych jest dobrowolne, aczkolwiek odmowa ich podania jest równoznaczna z brakiem możliwości udziału dziecka w konkursie;
- 4) mam prawo dostępu do treści danych mojego dziecka i ich poprawiania.

Ponadto wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych i publikację danych osobowych na stronie internetowej Szkoły Podstawowej Nr 37: <http://www.sp37.info.pl> (imię i nazwisko, szkoła) oraz nieodpłatną publikację wizerunku (zdjęcia z konkursu).

Data i czytelny podpis rodzica:

**Oświadczenie koordynatora konkursu o wyrażeniu zgody
na przetwarzanie danych osobowych**

Oświadczam, iż zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r. poz.922) wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych

.....
(imię i nazwisko nauczyciela)

przez Szkołę Podstawową Nr 37 we Wrocławiu do celów związanych z jego udziałem w *XIII Wrocławskim Konkursie Matematycznym dla uczniów klas II-III gimnazjów i VII Szkoły Podstawowej w roku szkolnym 2017/2018.*

Oświadczam, iż przyjmuję do wiadomości, że:

- 1) administratorem tak zebranych danych osobowych jest Gimnazjum Nr 9, ul. Sarbinowska 10, 54-320 Wrocław;
- 2) moje dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie w celu związanym z udziałem w *XIII Wrocławskim Konkursie Matematycznym dla uczniów klas II-III gimnazjów i VII Szkoły Podstawowej w roku szkolnym 2017/2018.*
- 3) podanie danych jest dobrowolne, aczkolwiek odmowa ich podania jest równoznaczna z brakiem możliwości udziału w konkursie;
- 4) mam prawo dostępu do treści moich danych i ich poprawiania.

Data i czytelny podpis: