

**Szczegółowe procedury dotyczące organizacji V Konkursu
Matematycznego dla uczniów klas 8 miasta Poznania o zasięgu
wojewódzkim pod honorowym patronatem WKO**

1. Nazwa organizatora, adres, e-mail – **Szkoła Podstawowa nr 19 im. Stanisława Staszica os. Oświecenia 1, 61-205 Poznań; e-mail: sekretariat@sp19poznan.pl**
2. Nazwa przedsięwzięcia – **V Konkurs Matematyczny dla uczniów klas ósmych miasta Poznania o zasięgu wojewódzkim.**
3. Miejsce i termin – **Szkoła Podstawowa nr 19 im. Stanisława Staszica os. Oświecenia 1, 61-205 Poznań; 22 lutego 2023 r. (środa) o godzinie 14⁰⁰.**
4. Zasięg przedsięwzięcia – **wojewódzki**
5. Cel przedsięwzięcia – Konkurs przeznaczony jest dla uczniów szczególnie uzdolnionych matematycznie szkół podstawowych klas ósmych miasta Poznania i województwa. Udział w konkursie jest dobrowolny, po przeprowadzeniu eliminacji szkolnych.
Konkurs składa się z trzech etapów: eliminacji szkolnych, etapu rejonowego oraz finału.

CELE KONKURSU:

- a) popularyzowanie wiedzy matematycznej wśród uczniów szkół podstawowych,
 - b) wykrywanie uzdolnień matematycznych,
 - c) inspirowanie i rozwijanie zainteresowań,
 - d) motywowanie do poszerzania swoich wiadomości i umiejętności,
 - e) mobilizowanie do samodzielnej i systematycznej pracy,
 - f) podnoszenie poziomu stosowania wiedzy matematycznej,
 - g) wspieranie rozwoju i talentów matematycznych.
6. Adresaci przedsięwzięcia – **uczniowie szkół podstawowych miasta Poznania oraz województwa.**
 7. Udział w konkursie jest bezpłatny.
 8. Szczegółowy opis i regulamin

I ETAP SZKOLNY

1. Etap szkolny należy przeprowadzić do **21 grudnia 2022 r.**
2. Etap szkolny przeprowadza Szkolna Komisja Konkursowa powołana przez dyrektora szkoły.
3. Szkolną komisję konkursową tworzą:
 - dyrektor szkoły lub jego zastępca jako przewodniczący, nauczyciele: matematyki – jako członkowie komisji.
4. Do zadań przewodniczącego Szkolnej Komisji Konkursowej należy:
 - powołanie Szkolnej Komisji Konkursowej,

- udzielanie uczniom informacji o organizacji konkursu, jego terminie i zasadach udziału,
 - ogłoszenie wyników konkursu na terenie szkoły,
 - przestrzeganie terminów i wszelkich spraw organizacyjnych, prowadzenie dokumentacji konkursu oraz przechowywanie w/w dokumentacji wraz z pracami do zakończenia ostatniego etapu konkursu.
5. Eliminacje szkolne przeprowadza Szkolna Komisja Konkursowa na podstawie testu. Czas przeznaczony na rozwiązanie testu wynosi **60 minut**.
 6. Każda praca powinna być sprawdzona, oceniona zgodnie z kryteriami opracowanymi przez autora testu i podpisana przez członków komisji.
 7. Do etapu rejonowego kwalifikuje się uczestnik, który otrzymał minimum 85% ogólnej liczby punktów możliwych do uzyskania w etapie szkolnym, przy czym nie więcej niż trzech najlepszych uczestników etapu szkolnego.
 8. Protokół z eliminacji szkolnych podpisany przez dyrektora szkoły i członków Komisji Szkolnej szkoły przesyłają do **21 grudnia 2022 r. na adres mailowy podany w regulaminie**.
 9. Protokoły należy wypełnić pismem komputerowym.
 10. Za datę wysłania protokołu, o którym mowa w punkcie 8, przyjmuje się datę otrzymania zgłoszenia drogą mailową.
 11. Jeśli żaden z uczniów nie zakwalifikuje się do etapu rejonowego, szkoła nie jest zobowiązana do wysłania informacji.

**REGULAMIN V KONKURSU MATEMATYCZNEGO
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH KLAS VIII
MIASTA POZNANIA O ZASIĘGU WOJEWÓDZKIM POD HONOROWYM
PATRONATEM WKO**

ORGANIZATOR: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 19 OS. OŚWIECENIA 1

Cel konkursu:

- rozwijanie zainteresowań matematycznych uczniów
- wykrywanie uzdolnień matematycznych
- popularyzowanie matematyki

Po raz piąty proponujemy szkołom udział w konkursie matematycznym dla uczniów klas VIII.

Eliminacje szkolne przeprowadza się w formie pisemnej. Do etapu rejonowego kwalifikuje się uczestnik, który otrzymał minimum 85% ogólnej liczby punktów możliwych do uzyskania w etapie szkolnym, przy czym nie więcej niż trzech najlepszych uczestników etapu szkolnego.

W przypadku uzyskania prac więcej niż trzech uczniów równej liczby punktów szkolna komisja konkursowa przeprowadzi dodatkowe eliminacje.

Udział w konkursie jest bezpłatny.

Organizacja konkursu uwzględnia warianty funkcjonowania szkół w okresie pandemii w sytuacji wystąpienia zakażenia COVID-19 na danym terenie lub innych okoliczności: tylko wariant A – tradycyjna forma kształcenia lub podczas nauki zdalnej oraz decyzji komisji o przeprowadzeniu konkursu przy użyciu narzędzia Office 365 – Teams. (wówczas zostaną przesłane loginy i hasła do opiekunów z prośbą o przekazanie uczestnikom konkursu).

Zgłoszenie do konkursu rejonowego szkoły przysyłają do Szkoły Podstawowej nr 19 w Poznaniu, os. Oświecenia 1 do **21.12.2022 r.** pocztą elektroniczną na adres: **konkursmat@wp.pl**

Szkoła zgłaszająca uczniów otrzymuje potwierdzenie zgłoszenia uczestników drogą elektroniczną.

W zgłoszeniu należy uwzględnić:

- nazwę szkoły,
- imię i nazwisko ucznia oraz klasę,
- imię i nazwisko nauczyciela, który przygotowywał ucznia do konkursu.

Etap rejonowy i finałowy odbędzie się **22 lutego 2023 r. (środa) o godzinie 14⁰⁰** w SP 19 w Poznaniu. Składać się on będzie z dwóch części:

- testu z zadaniami zamkniętymi - etap I czas pracy: 60 min
- zadań otwartych - finał czas pracy: 60 min

Do finału kwalifikuje się uczeń, który uzyskał w części testowej minimum 90% ogólnej liczby punktów możliwych do uzyskania w tej części konkursu.

Suma punktów uzyskanych w pierwszym i drugim etapie decyduje o zajęciu miejsca przez uczestnika.

W przypadku nieuzyskania w I etapie przez żadnego uczestnika wymaganych 18 pkt lub gdy co najmniej 18 pkt uzyska niewielu uczestników, komisja może zakwalifikować do II etapu najlepszych uczestników, którzy otrzymali mniej niż 18 pkt. Decyzja komisji jest ostateczna.

Uczestnicy konkursu powinni, na poszczególnych etapach, wykazać się wiadomościami i umiejętnościami obejmującymi podstawę programową kształcenia ogólnego oraz wiadomościami i umiejętnościami poszerzającymi treści podstawy programowej.

Oficjalne wyniki konkursu zostaną ogłoszone do 5 dni od zakończenia konkursu na stronie internetowej **www.sp19poznan.pl**

Podczas eliminacji uczniowie nie korzystają z kalkulatorów.

Uczniowie biorący udział w konkursie posiadają ważną legitymację szkolną i zgodę na przetwarzanie danych osobowych.

Szczegółowe procedury dotyczące przeprowadzenia konkursu znajdują się na stronie **www.sp19poznan.pl**

II. ETAP REJONOWY

- 1) Etap rejonowy odbędzie się w dniu: **22 lutego (środa) 2023 r. o godz. 14⁰⁰** w Szkole Podstawowej nr 19 w Poznaniu.
- 2) Komisje Rejonowe powołuje organizator konkursu.
- 3) Do zadań przewodniczącego Rejonowej Komisji Konkursowej należy:
 - nadzorowanie prawidłowego przebiegu konkursu i właściwego oceniania prac,
 - opracowanie zasad kodowania prac,
 - przestrzeganie terminów i wszelkich spraw organizacyjnych oraz prowadzenie dokumentacji konkursu,
 - przechowanie dokumentacji konkursu wraz z pracami uczniów do zakończenia etapu finałowego oraz umożliwienie wglądu w prace.
 - powiadomienie oraz wręczenie podziękowań nauczycielom przygotowującym ucznia do etapu rejonowego wg wzoru.
- 4) Etap rejonowy składa się z części pisemnej w formie testu zawierającego zadania zamknięte. Czas przeznaczony na rozwiązanie testu wynosi **60 minut**. Każda praca powinna być sprawdzona, oceniona i podpisana przez członków komisji sprawdzających pracę.
- 5) Do finału kwalifikują się uczestnicy, którzy uzyskają **minimum 90 procent** punktów możliwych do uzyskania.
- 6) Protokoły.

III. ETAP – FINAL

1. Finał Konkursu Matematycznego przeprowadzony jest w tym samym dniu, co eliminacje rejonowe w dniu **22 lutego (środa) 2023 r. o godz. 15⁴⁵** w Szkole Podstawowej nr 19 w Poznaniu.
2. Etap finałowy przeprowadzony zostanie w formie pisemnej i składa się będzie z jednej części - czterech zadań otwartych. Maksymalna ilość punktów do zdobycia jest jednakowa, jak w części rejonowej. Czas przeznaczony na rozwiązanie zadań wynosi **60 minut**.
3. Laureatem konkursu matematycznego zostaje uczestnik, który uzyskał największą sumę punktów z etapu rejonowego i etapu finałowego.
4. W przypadku nieuzyskania w I etapie przez żadnego uczestnika wymaganych 18 pkt lub gdy co najmniej 18 pkt uzyska niewielu uczestników, komisja może zakwalifikować do II etapu najlepszych uczestników, którzy otrzymali mniej niż 18 pkt. Decyzja komisji jest ostateczna.
5. Po III etapie komisja sporządza protokół, powiadamia szkoły o laureatach drogą elektroniczną - za potwierdzeniem odbioru, sporządza wykaz laureatów i finalistów.
6. Organizator wręcza laureatom i finalistom dyplomy oraz nagrody w terminie ustalonym przez organizatora konkursu.
7. Organizator wystawia podziękowanie nauczycielom przygotowującym ucznia do etapu finałowego.

OGŁASZANIE I ZATWIERDZANIE WYNIKÓW KONKURSU

1. Oficjalne wyniki konkursu ogłasza się w formie komunikatu pisemnego i zamieszcza na stronie internetowej w formie zakodowanej w terminie do 5 dni od zakończenia danego etapu.

- po etapie rejonowym wyniki ogłasza Przewodniczący Komisji Rejonowej w sposób w formie komunikatu ustnego (podając imię i nazwisko ucznia oraz numer szkoły)
 - po III etapie wyniki będą ogłoszone na stronie internetowej Szkoły Podstawowej nr 19 w Poznaniu (listy finalistów i laureatów będą zawierały numery kodowe wylosowane przez uczniów oraz liczbę zdobytych punktów i zajęte miejsce),
2. Szkoły, z których uczniowie uczestniczyli w konkursie otrzymają – drogą elektroniczną (za potwierdzeniem odbioru) zawiadomienie o wynikach konkursu.
 3. Listę laureatów i finalistów posiada Szkoła Podstawowa nr 19 w Poznaniu.

TRYB ODWOŁAWCZY

1. Odwołania od decyzji komisji może składać uczestnik, jego rodzice, prawni opiekunowie lub osoba przez nich upoważniona.
2. Odwołania od decyzji Rejonowej Komisji Konkursowej należy kierować do Przewodniczącego Komisji Konkursowej w terminie trzech dni roboczych licząc od dnia ogłoszenia wyników konkursu (w przypadku przesyłki pocztowej decyduje data stempla pocztowego) na adres:
Robert Kowalski Szkoła Podstawowa nr 19, os. Oświecenia 1, 61-205 Poznań z dopiskiem Konkurs Matematyczny.
3. Skargi wniesione z naruszeniem terminu nie będą rozpatrywane.
4. Wszystkie pytania bądź zastrzeżenia dotyczące organizacji konkursu proszę kierować na adres internetowy do przewodniczącego konkursymat@wp.pl
5. Zastrzeżenia uczestników konkursów, ich rodziców (prawnych opiekunów), dotyczące formalnego przebiegu konkursu na etapie rejonowym i finałowym, rozpatruje powołana komisja przez przewodniczącego.
6. Po rozpatrzeniu zastrzeżeń przez Komisję Konkursową jej decyzja po uzgodnieniu z przewodniczącym jest ostateczna.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Uczestnicy konkursu muszą posiadać przy sobie **ważne** legitymacje szkolne oraz podpisaną przez rodzica lub prawnego opiekuna **zgody na przetwarzanie danych osobowych.(gdyby konkurs odbył się w formie online, zgody należy przesłać mailem na adres konkursymat@p.pl)**
2. Postępowanie konkursowe przeprowadza się w wydzielonych salach w warunkach zapewniających samodzielność pracy, jeśli w formie online przy włączonej kamerce.
3. Przed rozpoczęciem pracy pisemnej przewodniczący komisji przyjmuje od uczestników konkursu potwierdzenie woli przystąpienia do konkursu na każdym etapie.
4. Uczestnik, który z przyczyn losowych w oznaczonym dniu i godzinie nie przystąpi do konkursu lub z przyczyn technicznych sprzętu nie przewiduje się dodatkowego postępowania konkursowego.
5. Ostateczne decyzje w sprawach spornych nie objętych regulaminem podejmuje przewodniczący komisji konkursowej.
6. Prace pisemne oraz testy po ich sprawdzeniu przez komisję konkursową stają się dokumentami.

7. Ogólny zakres wiadomości i umiejętności na poszczególnych etapach konkursu zawarto w załączniku nr 1 do niniejszego regulaminu.
8. Testy z poszczególnych etapów konkursu zostaną opublikowane na stronie internetowej Szkoły Podstawowej nr 19 w Poznaniu w przeciągu 10 dni roboczych od daty przeprowadzenia konkursu.
9. Wszystkie załączniki w wersji elektronicznej są dostępne u przewodniczącego komisji konkursowej konkursymat@wp.pl
10. Wszystkie pytania bądź zastrzeżenia dotyczące organizacji konkursu proszę kierować na adres internetowy przewodniczącego konkursymat@wp.pl.

Załącznik nr 1

WYKAZ LITERATURY DLA NAUCZYCIELA I UCZNIA STANOWIĄCEJ POMOC W PRZYGOTOWANIU DO KONKURSU

1. Podręczniki do matematyki dopuszczone przez MEN do użytku szkolnego przeznaczone do kształcenia ogólnego, uwzględniające podstawę programową kształcenia ogólnego w szkole podstawowej.
2. Zbiory zadań spójne z podręcznikami dopuszczonymi przez MEN do użytku szkolnego przeznaczone do kształcenia ogólnego, uwzględniające podstawę programową kształcenia ogólnego w szkole podstawowej.
3. Budzich D., Licz ze mną, Zbiór zadań z matematyki dla uczniów klas 7 i 8. Wydawnictwo Niko 2018.
4. Janowicz J., Zbiór zadań konkursowych dla uczniów klas 7-8 szkoły podstawowej. Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe 2018.
5. Elsner T., Konkursy Matematyczne dla uczniów szkół podstawowych Jersz 2004.
6. Bobiński Z., Nodzyński P., Uscki M., Koło Matematyczne w szkole podstawowej. Wydawnictwo Aksjomat 2008