



**Regulamin warszawskiego konkursu matematycznego
dla uczniów klas trzecich
MAŁA OLIMPIADA MATEMATYCZNA
rok szkolny 2022/2023**

Adresat Konkursu: Konkurs skierowany jest do **uczniów klas trzecich** szkół podstawowych m. st. Warszawy

Organizator Konkursu:

Szkoła Podstawowa nr 65 ul. Mściławska 1
01-647 Warszawa
Dyrektor Szkoły – Marta Skrzyńska
Wicedyrektor Szkoły – Ewa Kozłowska

Koordynatorzy Międzyszkolnego Konkursu:

Małgorzata Kuranowska – nauczyciel edukacji wczesnoszkolnej Szkoły Podstawowej nr 65
malgosia.sp65@wp.pl

Adriana Piekarz – nauczyciel edukacji wczesnoszkolnej Szkoły Podstawowej nr 65
akalicinska1129@gmail.com

Współpraca:

Nauczyciele edukacji wczesnoszkolnej szkół podstawowych m. st. Warszawy

I. Cele konkursu :

- Rozwijanie zainteresowań matematycznych.
- Doskonalenie umiejętności logicznego i twórczego myślenia uczniów.
- Zwiększenie efektywności pracy z uczniem zdolnym.
- Kształtowanie odporności na stres związany z uczestnictwem w konkursach i egzaminach.
- Wyłonienie uczniów mających uzdolnienia matematyczne w celu dalszej, ukierunkowanej pracy z nimi.

II. Organizacja konkursu :

1. Konkurs zostanie przeprowadzony w trzech etapach.

I etap - szkolny (międzyklasowy) odbędzie się w szkołach bazowych na terenie poszczególnych dzielnic **W DNIACH OD 1 - 3 marca 2023r.(w dogodnym dla szkoły terminie)**

- Szkolne komisje konkursowe:
 - ✓ przeprowadzają konkurs,
 - ✓ czuwają nad prawidłowym jego przebiegiem,
 - ✓ sprawdzają prace konkursowe,
 - ✓ przekazują drogą elektroniczną protokół z listą laureatów do dzielnicowego koordynatora konkursu [do dnia 10.03. 2023 r.](#),

• **Uczestnicy I etapu dostarczają zgodę rodziców na przystąpienie do konkursu i przetwarzanie danych osobowych (załącznik 1).**

- Koordynatorzy dzielnicowi potwierdzają elektronicznie otrzymanie listy laureatów etapu szkolnego.
- Zasady obowiązujące podczas konkursu:
 - ✓ każdy zestaw konkursowy musi zawierać 5 zadań o różnym stopniu trudności
 - ✓ maksymalna liczba zdobytych punktów za wszystkie zadania wynosi 20. czas rozwiązywania zadań to 60 minut.
 - ✓ podczas trwania każdego etapu konkursu uczniowie siedzą pojedynczo.
 - ✓ podczas rozwiązywania zadań uczniowie nie mogą używać kalkulatorów oraz żadnych urządzeń elektronicznych.
 - ✓ rozwiązując zadania uczestnik konkursu zobowiązany jest do pisemnego przedstawienia toku rozumowania za pomocą formuły matematycznej lub rysunku.

* zadania koordynatorzy otrzymają do 27 lutego 2023r. i drogą elektroniczną prześlą je do szkół.

- **Do drugiego etapu konkursu komisja kwalifikuje uczniów, którzy zdobyli co najmniej 80% maksymalnej liczby punktów (16pkt.)**

II etap (dzielnicowy) organizują koordynatorzy dzielnicowi w wyznaczonych szkołach w dzielnicach w dniu **29.03.2023r.**

- Listy dzielnicowych laureatów koordynatorzy dzielnic przekazują drogą elektroniczną w terminie **do 05.04. 2023 r.** do organizatora –***Szkoły Podstawowej Nr 65 na adresy e-mailowe: malgosia.sp65@wp.pl, akalicinska1129@gmail.com***
- Organizator potwierdza drogą mailową otrzymanie list dzielnicowych laureatów.
- Zasady obowiązujące podczas etapu dzielnicowego:
 - ✓ Zadania konkursowe na etap dzielnicowy koordynatorzy otrzymają 24 marca 2023r. i niezwłocznie prześlą je do szkół.
 - ✓ Każdy zestaw konkursowy zawiera 5 zadań o różnym stopniu trudności. Maksymalna liczba zdobytych punktów za wszystkie zadania wynosi 20. Czas rozwiązywania zadań to 60 minut.
 - ✓ Podczas trwania każdego etapu konkursu uczniowie siedzą pojedynczo.

- ✓ Podczas rozwiązywania zadań uczniowie nie mogą używać kalkulatorów oraz żadnych urządzeń elektronicznych.
 - ✓ Rozwiązując zadania uczestnik konkursu zobowiązany jest do pisemnego przedstawienia toku rozumowania za pomocą formuły matematycznej lub rysunku.
- Do trzeciego etapu konkursu komisja kwalifikuje uczniów, którzy zdobyli co najmniej 85% maksymalnej liczby punktów (17pkt.)

III etap – warszawski, FINAŁ odbędzie się **22 KWIETNIA 2023 r. (sobota)** o godz. 10.00 w Szkole Podstawowej nr 65 w Warszawie, ul. Mściławska 1

- Uczestnicy III etapu konkursu zabierają ze sobą legitymację szkolną oraz zgodę rodziców na przetwarzanie danych osobowych (załącznik 2).
- Zasady obowiązujące podczas etapu warszawskiego:
 - ✓ każdy zestaw konkursowy zawiera 5 zadań o różnym stopniu trudności.
 - ✓ maksymalna liczba zdobytych punktów za wszystkie zadania wynosi 20
 - ✓ czas rozwiązywania zadań to 60 minut.
 - ✓ podczas trwania każdego etapu konkursu uczniowie siedzą pojedynczo
 - ✓ podczas rozwiązywania zadań uczniowie nie mogą używać kalkulatorów oraz żadnych urządzeń elektronicznych
 - ✓ rozwiązując zadania uczestnik konkursu zobowiązany jest do pisemnego przedstawienia toku rozumowania za pomocą formuły matematycznej lub rysunku
- **Laureatami III etapu zostaną uczniowie, którzy zdobędą co najmniej 85% maksymalnej liczby punktów**

2. **Wyniki Konkursu** zostaną zamieszczone na stronie internetowej Szkoły Podstawowej nr 65 **09.05. 2023 r. po godz. 15.00**
www.sp65.waw.pl



III. **Podsumowanie i wręczenie nagród :**

29 maja 2023 r. o godzinie 12.00 w Szkole Podstawowej Nr 65 odbędzie się uroczyste podsumowanie oraz wręczenie nagród laureatom konkursu.

WAŻNE:

NAUCZYCIELE ORAZ OPIEKUNOWIE UCZNIÓW BIORĄCYCH UDZIAŁ W OLIMPIADZIE, W RAZIE PYTAŃ I WĄTPLIWOŚCI KONTAKTUJĄ SIĘ ZE SWOIMI KOORDYNATORAMI DZIELNICOWYMI.

IV. **Zakres materiału:**

1. Zestaw konkursowy składa się z 5 zadań
2. **Zadania konkursowe mogą wykraczać poza podstawę programową z dnia 14 lutego 2017 r. [Dz.U. 2017 poz. 356](#)**

3. Szczególną uwagę należy zwrócić na następujące umiejętności uczniów :
- dodawanie i odejmowanie pamięciowe i pisemne w zakresie 1000 z przekroczeniem progu dziesiątkowego, mnożenie i dzielenie w zakresie 100,
 - obliczenia w zakresie 4 działań arytmetycznych – kolejność wykonywania działań,
 - liczenie (przeliczanie przedmiotów, niezależność liczby przedmiotów od sposobów ich przeliczania, porównywanie liczebności zbiorów) zakres liczbowy do 1 000, zapisywanie liczb w zakresie 1000,
 - sprawdzanie wyników odejmowania za pomocą dodawania, dzielenia za pomocą mnożenia,
 - uzupełnianie ciągów liczbowych,
 - rozwiązywanie sudoku,
 - obliczenia kalendarzowe:
 - znajomość kolejności dni tygodnia i miesięcy,
 - odczytywanie i zapisywanie czasu w systemie 12- i 24- godzinnym,
 - stosowanie pojęć: minuta, godzina, pół godziny, kwadrans,
 - zapisywanie i porządkowanie chronologiczne dat,
 - odczytywanie i zapisywanie liczby rzymskich od I do XII,
 - wykonywanie obliczeń kalendarzowych i zegarowych w sytuacjach życiowych,
 - obliczenia pieniężne w zakresie 100 – cena, ilość, wartość,
 - pomiar i obliczenia długości, szerokości, wysokości, odległości (mm, cm, dm, m, km),
 - ważenie przedmiotów z użyciem jednostek: gram, dekagram, kilogram, pół kilograma, wykonywanie obliczeń używając tych miar,
 - pojęcia brutto, netto, tara,
 - odmierzanie płynów (użycie pojęć: litr, pół i ćwierć litra),
 - obliczenia temperatury, odczytywanie wskazań termometru (z użyciem określeń minus 5, 5 stopni mrozu lub 5 stopni poniżej zera) ,
 - rozwiązywanie równań jednodziałaniowych z niewiadomą w postaci okienka,
 - rozwiązywanie prostych i złożonych zadań tekstowych (w tym zadań na porównywanie różnicowe i ilorazowe, zadań dotyczących ilości, ceny i wartości),
 - mierzenie długości odcinków i rysowanie za pomocą linijki odcinków o podanej długości,
 - rozpoznawanie i nazywanie figur geometrycznych również nietypowych, położonych w różny sposób oraz w sytuacjach, gdy figury zachodzą na siebie,
 - obliczanie obwodu figur geometrycznych : trójkąta, kwadratu, prostokąta, wielokąta.

V. Komisja konkursowa :

- Komisję konkursową III etapu „Małej olimpiady matematycznej” powołuje Dyrektor Szkoły Podstawowej Nr 65 spośród nauczycieli Szkoły Podstawowej nr 65 oraz nauczycieli zgłoszonych przez dyrektorów lub koordynatorów szkół z poszczególnych Dzielnic m. st. Warszawy.
- Komisja konkursowa przeprowadza konkurs oraz sprawdza poprawność wykonanych zadań zgodnie z dołączoną punktacją.

VI. Postanowienia końcowe:

1. Organizatorzy konkursu przydzielają nauczycieli do pracy w poszczególnych komisjach.
2. W sali, w której odbywa się konkurs, nie mogą przebywać nauczyciele uczący piszących uczniów.
3. Podczas pisania konkursu nauczyciele nie mogą podchodzić do uczniów.
4. **W przypadku sytuacji spornych głos decydujący mają organizatorzy konkursu.**
5. Wgląd w prace konkursowe możliwy jest w terminie 7 dni od ogłoszenia wyników.
6. Prace konkursowe nie podlegają zwrotowi.
7. Po 3 miesiącach prace zostają zniszczone.

Serdecznie zapraszamy do udziału i życzymy powodzenia!

Uwaga : Bardzo prosimy nauczycieli – wychowawców o zaznaczenie na listach nazwisk dzieci, które wymagają dodatkowego wsparcia nauczyciela.

OŚWIADCZENIE:

- **O WYRAŻENIU ZGODY NA UDZIAŁ W KONKURSIE**
- **O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH**
- **O ZAPOZNANIU SIĘ Z REGULAMINEM KONKURSU I AKCEPTACJĄ JEGO POSTANOWIEN**

Ja, rodzic/opiekun prawny ucznia.....,

Imię, nazwisko uczestnika konkursu

ucznia klasy Szkoły W

niżej podpisany oświadczam, że wyrażam zgodę na udział mojego dziecka w Konkursie Mała Olimpiada Matematyczna

Jednocześnie:

- wyrażam zgodę,
 - nie wyrażam zgody,
- na publikację wizerunku mojego dziecka na potrzeby dokumentacji i celów promocyjnych konkursu na stronach internetowych szkoły, w której odbywa się konkurs oraz organizatora konkursu Szkoły Podstawowej nr 65

Oświadczam ponadto, iż przyjmuję do wiadomości, że:

- 1) dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie na potrzeby ww. konkursu,
- 2) podanie danych jest dobrowolne,
- 3) mam prawo dostępu do treści danych oraz ich poprawiania,
- 4) potwierdzam zapoznanie się z Regulaminem Małej Olimpiady Matematycznej organizowanych przez Szkołę Podstawową nr 65 dla uczniów klas trzecich szkół podstawowych oraz akceptuję ich zapisy.
- 5) dane dotyczące laureata konkursu zostaną przekazane do organizatora konkursu Szkoły Podstawowej nr 65 w Warszawie

.....
(data)

.....
podpis składającego oświadczenie *

* - oświadczenie podpisuje czytelnie rodzic (opiekun prawny) nieletniego uczestnika

...

Załącznik nr 2
do Regulaminu Konkursu
Mała Olimpiada Matematyczna
organizowanego w roku szkolnym 2022/2023

OŚWIADCZENIE

W związku z przystąpieniem do warszawskiego konkursu matematycznego Mała Olimpiada Matematyczna ja, niżej podpisany oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych oraz umieszczenie ich na stronie internetowej www.sp65.waw.pl wraz z podaniem imienia, nazwiska i nazwy szkoły, do której uczęszcza uczestnik/uczestniczka konkursu:

.....
(Imię, nazwisko uczestnika konkursu, numer szkoły)

Oświadczam ponadto, iż przyjmuję do wiadomości, że:

1. dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie na potrzeby ww. konkursu,
2. dane osobowe mogą zostać udostępnione w celach związanych z konkursem,
3. mam prawo dostępu do treści danych oraz ich poprawiania,
4. podanie danych jest dobrowolne, aczkolwiek odmowa ich podania jest równoznaczna z brakiem możliwości udziału dziecka w konkursie,
5. znam oraz akceptuję regulamin konkursu .

.....
(data)

.....
podpis składającego oświadczenie *

* - oświadczenie podpisuje czytelnie rodzic (opiekun prawny) nieletniego uczestnika