



www.zsswiniarsko.chelmiec.iap.pl

REGULAMIN
GMINNEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO
W SZKOLE PODSTAWOWEJ
IM. BŁ. KS. JERZEGO POPIEŁUSZKI
W ŚWINIARSKU

I. ZAŁOŻENIA OGÓLNE

1. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas V-VII Szkoły Podstawowej.
2. Organizatorem Konkursu jest Szkoła Podstawowa im. bł. ks. Jerzego Popiełuszki, Świniarsko 132, 33-395 Chełmiec.

II. CELE KONKURSU

1. Popularyzowanie matematyki wśród uczniów szkoły podstawowej.
2. Inspirowanie i rozwijanie zainteresowań matematycznych.
3. Umożliwienie uczniom szczególnie uzdolnionym matematycznie sprawdzenia swoich wiadomości i możliwości.
4. Wyłowienie talentów, szczególnie uzdolnionych i zainteresowanych matematyką uczniów szkół podstawowych.
5. Przygotowanie uczniów do wykorzystania wiedzy matematycznej przy rozwiązywaniu problemów.
6. Stworzenie właściwej atmosfery, życzliwej rywalizacji.
7. Dostarczenie uczniom satysfakcji, szansy i radości z sukcesu.

III. UCZESTNICY KONKURSU

1. Każda szkoła wyznacza jedną drużynę składającą się z trzech osób (uczeń z klasy V, VI i VII szkoły podstawowej) wyłonionych w eliminacjach szkolnych.
2. IX Gminny Konkurs Matematyczny odbędzie się **27 października 2023 r.** o godz. 9⁰⁰, na który serdecznie zapraszamy Państwa uczniów.
3. Zgłoszenie szkoły do konkursu odbywa się drogą elektroniczną. Ze strony internetowej www.zsswiniarsko.chelmiec.iap.pl w zakładce **Dla uczniów/konkursy** należy pobrać gotowy formularz - uzupełniony przesłać na adres plabuda@chelmiec.pl. Termin zgłoszenia imiennych list zawodników upływa 20 października 2023 roku.

IV. KOMISJA KONKURSOWA

1. Konkurs przeprowadza się pod nadzorem Komisji Konkursowej.
2. Skład Komisji Konkursowej:
 - p. mgr Michał Mrzygłód
 - p. mgr Katarzyna Kuciel
 - p. mgr Joanna Lorek
3. Komisję Sprawdzającą powołuje organizator na podstawie pisemnych deklaracji opiekunów uczestników konkursu.
4. Komisja Sprawdzająca składa się z nauczycieli matematyki.
5. Do zadań Komisji Konkursowej należą:
 - nadzór nad prawidłowym przebiegiem konkursu,
 - nadzór nad wyborem zadań,
 - ocena zgodności wybranych zadań z wymaganiami konkursowymi,
 - zatwierdzenie zestawów zadań konkursowych wraz z punktacją,

- zabezpieczenie zestawów,
 - nadzór nad pisaniem prac konkursowych,
 - rozkodowanie prac,
 - ustalenie klasyfikacji indywidualnej w poszczególnych kategoriach,
 - ustalenie klasyfikacji zespołowej,
 - sporządzenie protokołu z Konkursu,
 - ogłoszenie wyników.
- 6.** Do zadań Komisji Sprawdzającej należy:
- zebranie prac konkursowych,
 - sprawdzenie zakodowanych prac konkursowych,
 - sporządzenie protokołu z prac Komisji,
 - przekazanie prac i wyników Komisji Konkursowej.

V. ZADANIA KONKURSOWE

Gminny konkurs matematyczny składa się z dwóch etapów:

I ETAP

- 1.** W pierwszym etapie uczniowie rozwiązują test jednokrotnego wyboru (30 zadań zamkniętych). Każdy uczeń rozwiązuje test samodzielnie. Punkty drużyny po pierwszym etapie stanowią sumę punktów każdego uczestnika z danej drużyny. Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w I etapie konkursu wynosi $3 \times 30 \text{ pkt} = 90 \text{ pkt}$.
- 2.** Prace konkursowe są kodowane.
- 3.** Komisja Konkursowa przygotowuje zestawy dla wszystkich uczestników konkursu.
- 4.** Tematyczny zakres zadań obejmuje treści nauczania w klasach IV-VII szkoły podstawowej.
- 5.** Zestawy zadań konkursowych tworzy Komisja Konkursowa drogą wyboru z podręczników „Matematyka wokół nas”, „Matematyka+”.
- 6.** Na pisanie prac przeznaczony jest 30 minut.
- 7.** Komisja Konkursowa nadzoruje przebieg pisania prac.
- 8.** Uczestnicy konkursu mogą zwracać się do Komisji Konkursowej jedynie w sprawach formalnych.
- 9.** Uczestnicy Konkursu rozwiązują zestawy zadań samodzielnie.
- 10.** Chwilowe opuszczenie sali jest dopuszczalne pod opieką członka Komisji Konkursowej.
- 11.** Każde zadanie jest punktowane w skali 0-1 punkt.
- 12.** Sprawdzone, zakodowane prace konkursowe wraz z protokołami Komisja Sprawdzająca przekazuje Komisji Konkursowej.
- 13.** Komisja Konkursowa dokonuje weryfikacji wyników w poszczególnych grupach.
- 14.** Sprawdzone prace udostępnia się do wglądu nauczycielom (opiekunom).

II ETAP

1. W drugim etapie drużyna otrzymuje 1000 zł. w banknotach 10 zł, 20 zł, 50 zł i 100 zł, za które licytuje pytania. Drużyna wygrywająca licytację płaci ustaloną kwotę pieniędzy i odpowiada na pytanie.
2. Licytacja odbywa się co 10 zł. Nie dopuszcza się licytacji np.: 15 zł, 114 zł.
3. Jeżeli drużyna wyda wszystkie pieniądze przerywa grę.
4. Drugi etap kończy się w momencie wyczerpania puli pytań.
5. Ilość pytań uzależniona jest od liczby zgłoszonych drużyn.
6. Tematyczny zakres pytań obejmuje treści nauczania w klasach IV-VII szkoły podstawowej.
7. Pytania punktowane są w skali 1 - 5 punktów.
8. Za niewykorzystane pieniądze z licytacji można wykupić punkty: 3 punktów = 300zł.

VI. KLASYFIKACJA KOŃCOWA

1. O miejscu placówki decyduje największa suma punktów uzyskanych w I i II etapie konkursu przez wszystkich uczestników reprezentacji szkoły.
2. W przypadku remisu wygrywającą drużyną jest tak, która uzyskała lepszy wynik w II etapie gminnego konkursu matematycznego.
3. Jeżeli obie drużyny w I i II etapie uzyskały taką samą liczbę punktów to następuje dogrywka. Członkowie drużyn na przemian odpowiadają na pytania. Przegrywa ta drużyna, która pierwsza się pomyli.
4. Ogłoszenie wyników następuje w dniu konkursu.

VII. NAGRODY

1. Nagrody, upominki i dyplomy dla każdej drużyny zapewnia organizator konkursu.

ORGANIZATORZY GMINNEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO:

- p. mgr Michał Mrzygłód
- p. mgr Katarzyna Kuciel
- p. mgr Joanna Lorek

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo zmian w regulaminie.