

Regulamin XXI Powiatowego Konkursu Matematycznego dla uczniów szkół podstawowych klas 7-8

**organizowanego przez Powiatowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Poradnictwa
Psychologiczno-Pedagogicznego w Górze w roku szkolnym 2022/2023**

§ 1.

Zagadnienia ogólne

1. Konkurs jest konkursem przedmiotowym - obejmującym i poszerzającym treści podstawy programowej z matematyki dla II etapu edukacyjnego w szczególności dla klas 7-8.
2. Konkurs ma zasięg powiatowy i rozgrywany jest w dwóch etapach: szkolny i finał powiatowy.
3. Konkurs jest skierowany do uczniów wszystkich szkół podstawowych powiatu górowskiego.
4. W konkursie może wziąć udział każdy uczeń szkoły podstawowej klas 7-8.
5. Materiały informacyjne, konkursowe zostaną dostarczone do każdej szkoły podstawowej powiatu górowskiego.
6. Regulamin, informacje o konkursie, w tym wyniki poszczególnych etapów, będą publikowane na stronie internetowej www.pcdn.edu.pl.
7. Regulamin konkursu zostanie przesłany do Kuratorium Oświaty we Wrocławiu zgodnie z zasadami zgłaszania zawodów wiedzy, artystycznych lub sportowych.

§ 2.

Organizatorzy konkursu

1. Konkurs realizowany jest w ramach działalności Powiatowego Zespołu Nauczycieli Matematyki.
2. Organizatorem konkursu jest Powiatowy Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Górze wchodzący w skład Powiatowego Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Poradnictwa Psychologiczno-Pedagogicznego w Górze.
3. Realizatorem konkursu jest Powiatowy Zespół Nauczycieli Matematyki przy współpracy z zainteresowanymi szkołami.
4. W przeprowadzeniu konkursu uczestniczą dyrektorzy i nauczyciele matematyki szkół podstawowych.

§ 3.

Cele konkursu

1. Rozwijanie zainteresowań matematycznych u uczniów.
2. Wyszukiwanie talentów matematycznych.
3. Wspieranie młodzieży uzdolnionej matematycznie.
4. Stworzenie możliwości szlachetnej rywalizacji uczniów najzdolniejszych, a nauczycielom warunków twórczej pracy z młodzieżą.

§ 4.

Etapy konkursu

1. Konkurs przebiega dwuetapowo:
 - etap I – szkolny, przeprowadzany przez Szkolne Komisje Konkursowe odbędzie się **4 kwietnia 2023 r. o godz. 9.00** jednocześnie we wszystkich szkołach; czas trwania konkursu 90 minut na rozwiązanie 5 zadań zamkniętych i 5 otwartych;
 - finał powiatowy, przeprowadzany przez Powiatową Komisję Konkursową; odbędzie się **9 maja 2023 r. o godz. 10.00** w siedzibie PCDNiPP-P w Górze; czas trwania konkursu **120 minut na rozwiązanie 5 zadań otwartych**;
W czasie trwania obu etapów uczniowie nie mogą korzystać z kalkulatora i własnego brudnopisu.

§ 5.

Komisje konkursowe, ich zadania i tryb powoływania

1. Konkurs prowadzi i nadzoruje **Powiatowa Komisja Konkursowa (PKK)**.
2. Przewodniczącego oraz skład PKK powołuje dyrektor PCDN i PPP w Górze. Skład PKK podaje się w § 9 niniejszego regulaminu.
3. Dyrektor PCDNiPPP w Górze powołuje członków PKK.
4. Do zadań PKK należy:
 - a) opracowanie regulaminu konkursu;
 - b) koordynacja działań związanych z organizacją konkursu oraz rozpatrywanie odwołań;
 - c) opracowanie testu wyboru i klucza odpowiedzi na etap I oraz zestawu 5 zadań otwartych oraz kryteriów punktowania na finał powiatowy;
 - d) przekazanie do szkół zestawu zadań do przeprowadzenia I etapu, wzorów protokołów (papierowego i elektronicznego) oraz regulaminu. Pliki będą umieszczane na platformie www.pcdn.edu.pl w serwisie konkursowym.
 - e) zatwierdzenie wyników etapu szkolnego i finału powiatowego;
 - f) ustalenie limitu punktów kwalifikujących do II etapu;
 - g) przesłanie wstępnego protokołu elektronicznego do szkół ze wskazaniem zakwalifikowanych uczniów do finału konkursu.
 - h) zakwalifikowanie uczestników do II etapu konkursu;
 - i) opublikowanie listy uczniów zakwalifikowanych do finału nie później niż w ciągu 3 tygodni od daty etapu szkolnego;
 - j) organizacja i przeprowadzenie finału konkursu;
 - k) zatwierdzenie listy laureatów konkursu i ogłoszenie wyników na stronie internetowej www.pcdn.edu.pl w ciągu 3 dni po zakończeniu finału konkursu.
5. Etap szkolny przeprowadza i nadzoruje **Szkolna Komisja Konkursowa**.
6. Przewodniczącym SKK jest dyrektor szkoły, który powołuje członków komisji w pierwszej kolejności spośród nauczycieli matematyki.
7. Do zadań **Szkolnej Komisji Konkursowej (SKK)** należy:
 - a) zabezpieczenie testów do dnia konkursu;
 - b) powielenie w dniu konkursu odpowiedniej liczby testów;
 - c) sprawdzenie rozwiązań zgodnie z kluczem;
 - d) poinformowanie uczniów nie później, niż w ciągu 6 dni roboczych, od daty I etapu, o wynikach etapu szkolnego zgodnie z przyjętą w danej szkole formą.
 - e) sporządzenie wstępnego roboczego protokołu z zakodowaną listą wszystkich uczestników i liczbą uzyskanych punktów w formie elektronicznej (plik w formacie Excel do pobrania ze strony www.pcdn.edu.pl) i przesłanie go na adres pcdn@pcdn.edu.pl nie później, niż w ciągu **3 dni roboczych** od daty etapu szkolnego. **W protokole nie umieszcza się imion i nazwisk uczniów, jedynie wpisuje się kod ucznia w postaci np.: 5A09, gdzie 5 oznacza poziom klasy, A oddział, 09 numer w dzienniku. W szkołach, w których występuje jeden oddział wpisuje się literę A.**
 - f) po otrzymaniu wyników elektronicznych kwalifikacji do finału od PKK sporządzenie protokołu z imienną listą zakwalifikowanych uczniów i ich opiekunów (uczących nauczycieli) i liczbą uzyskanych punktów w formie elektronicznej (plik w formacie Excel do pobrania ze strony www.pcdn.edu.pl) i przesłanie go na adres pcdn@pcdn.edu.pl nie później, niż w ciągu 2 dni roboczych od daty otrzymania wyników.
 - g) sporządzenie protokołu z listą zakwalifikowanych uczniów przez PKK i liczbą uzyskanych punktów w formie wydruku komputerowego (plik w formacie Word do pobrania ze strony www.pcdn.edu.pl) i przekazanie go wraz ze sprawdzonymi testami tylko zakwalifikowanych uczniów w ciągu 2 dni roboczych od daty otrzymania wyników elektronicznych do sekretariatu PCDNiPPP w Górze. Do protokołu należy dołączyć zgody rodziców uczniów na przetwarzanie danych osobowych, tylko zakwalifikowanych uczniów do finału powiatowego. Wzór zgody w załączeniu.

§ 6.

Zgłoszenia do konkursu

1. Szkoły nie mają obowiązku przysyłać jakiegokolwiek zgłoszenia do konkursu.
2. Przyjmuje się, że każda szkoła jest zgłoszona do konkursu i otrzymuje zestaw zadań, regulamin i wzór protokołu.

§ 7.

Kryteria kwalifikowania uczestników do finału konkursu, ogłaszanie wyników oraz wyłanianie laureatów

1. Udział uczniów w etapie szkolnym jest dobrowolny i powinien wynikać z decyzji ucznia.
2. **Powiatowa Komisja Konkursowa kwalifikuje do II etapu konkursu, co najmniej 20 uczniów w kolejności zdobytych punktów do 1 przeskoku punktów, spośród wszystkich uczniów biorących udział w etapie szkolnym pod warunkiem, że uczeń uzyska co najmniej 50% możliwych punktów.** Wyniki kwalifikacji ogłasza na stronie internetowej www.pcdn.edu.pl nie później niż w ciągu 3 tygodni od daty etapu szkolnego.
4. Finalistami zostają uczniowie zakwalifikowani z etapu szkolnego, którzy wzięli udział w finale.
5. Laureatami zostają uczniowie, którzy w finale zajęli miejsce: I, II lub III miejsce do kolejnych przeskoków punktów z uwzględnieniem miejsc ex aequo.

§ 8.

Zakres wiedzy i umiejętności, przygotowanie uczniów

1. **Zakres wiedzy na etapie szkolnym powiatowym obejmuje treści nauczania od pkt I do XIII podstawy programowej z matematyki w klasach 7-8 szkoły podstawowej obowiązującej od 1.09.2017 roku:**
 - I. Potęgi o podstawach wymiernych.
 - II. Pierwiastki.
 - III. Tworzenie wyrażeń algebraicznych z jedną i z wieloma zmiennymi.
 - IV. Przekształcanie wyrażeń algebraicznych. Sumy algebraiczne i działania na nich.
 - V. Obliczenia procentowe.
 - VI. Równania z jedną niewiadomą.
 - VII. Proporcjonalność prosta.
 - VIII. Własności figur geometrycznych na płaszczyźnie.
 - IX. Wielokąty.
 - X. Oś liczbowa. Układ współrzędnych na płaszczyźnie.
 - XI. Geometria przestrzenna.
 - XII. Wprowadzenie do kombinatoryki i rachunku prawdopodobieństwa.
 - XIII. Odczytywanie danych i elementy statystyki opisowej.
2. **Zakres wiedzy w finale powiatowym obejmuje dodatkowo treści nauczania od pkt XIV do XVII podstawy programowej z matematyki w klasach 7-8 szkoły podstawowej obowiązującej od 1.09.2017 roku:**
 - XIV. Długość okręgu i pole koła.
 - XV. Symetrie
 - XVI. Zaawansowane metody zliczania
 - XVII. Rachunek prawdopodobieństwa.
3. Zadania przygotowawcze i konkursowe z ubiegłych lat można pobrać ze strony internetowej organizatora.

§ 9.

Skład Powiatowej Komisji Konkursowej

1. Bernard Bazylewicz – PCDNiPP-P w Górze – przewodniczący.
 2. Lilia Burdziłowska – Zespół Szkoła Podstawowa i Przedszkole w Witoszycach.
 3. Andrzej Ceglarski – Szkoła Podstawowa w Jemielnie.
 4. Anna Dębkowska – Szkoła Podstawowa nr 1 w Górze.
 5. Iwona Misztal-Swojak – Szkoła Podstawowa nr 3 w Górze.
 6. Renata Wawer – Szkoła Podstawowa nr 3 w Górze.
 7. Małgorzata Wozińska – Publiczna Szkoła Podstawowa w Czarnoborsku.
- Skład komisji może ulec zmianie.

§ 10.

Tryb odwoławczy

1. Odwołania od decyzji SKK wnosi się na piśmie do dyrektora PCDNiPP-P w Górze w nieprzekraczalnym terminie 7 dni roboczych od dnia ogłoszenia wyników etapu szkolnego.
2. Odwołania od decyzji PKK wnosi się na piśmie do dyrektora PCDNiPP-P w Górze w nieprzekraczalnym terminie 7 dni roboczych od dnia ogłoszenia wyników finału powiatowego na stronie www.pcdn.edu.pl.
3. Odwołania wnoszone po tym terminie nie będą rozpatrywane.
4. Odwołania od decyzji SKK rozpatruje PKK.
5. Odwołania od decyzji PKK rozpatruje dyrektor PCDNiPP-P w Górze po zasięgnięciu opinii nauczycieli matematyki.

§ 11.

Nagrody i dyplomy

1. Laureaci otrzymają dyplomy i nagrody ufundowane przez organizatorów i sponsorów.
2. W przypadku, gdy laureaci zostali wyłonieni na podstawie wyników z etapu szkolnego nagród rzeczowych nie przyznaje się.
3. O terminie i miejscu wręczania nagród i dyplomów laureatom, oraz podziękowań ich opiekunom, poinformowany zostanie dyrektor szkoły.

§ 12.

Ochrona danych osobowych

1. Wszyscy uczestnicy zobowiązani są do zapoznania się z informacją o przetwarzaniu danych osobowych, która stanowi treść ww. załącznika.
2. Zgodę na udział w konkursie oraz zgodę na publikację wizerunku uczestnicy zakwalifikowani z etapu szkolnego wyrażają pisemnie. Wzór zgody stanowi załącznik do niniejszego regulaminu.
3. SKK przekazuje organizatorowi tylko listę uczestników zakwalifikowanych do finału powiatowego i dołącza do protokołu zgody na przetwarzanie danych osobowych tylko zakwalifikowanych uczniów.
4. W czasie trwania turnieju, przeglądu lub konkursu uczniowie powinni się znajdować pod opieką nauczycieli szkoły, do której uczęszcza, swoich rodziców lub prawnych opiekunów. Organizator nie odpowiada za indywidualne bezpieczeństwo ucznia w czasie przebywania na korytarzach, w toaletach, w drodze na konkurs lub w czasie powrotu do domu.
5. Organizator będzie przeprowadzać fotorelację z przebiegu konkursu. Zdjęcia zostaną umieszczone na stronach będzie internetowych organizatora (w tym jego mediach społecznościowych) w celu udokumentowania wydarzenia oraz w celach promocyjno-marketingowych. Zdjęcia mogą zostać udostępnione organowi prowadzącemu, celem umieszczenia na jego stronach internetowych (w tym mediach społecznościowych) w ramach promocji działań i zadań oświatowych.

6. Organizator ogłosi zwycięzców (laureatów, wyróżnionych, finalistów) na stronach internetowych organizatora (w tym jego mediach społecznościowych), podając imię i nazwisko laureata konkursu, grupę wiekową, nazwę szkoły oraz imię i nazwisko opiekuna.
7. Organizator może przekazać wyniki konkursu do organu prowadzącego, celem umieszczenia informacji na jego stronach internetowych (w tym mediach społecznościowych).

Zgoda na udział w konkursie

Wyrażam zgodę na uczestnictwo mojego dziecka:

.....
(imię i nazwisko)

w konkursie.....

.....
(podaj pełną nazwę konkursu, turnieju, itp.)

organizowanym przez Powiatowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Poradnictwa Psychologiczno-Pedagogicznego w Górze.

Oświadczam, że zostałam/lem poinformowana/y, iż podanie danych jest dobrowolne i przysługuje mi prawo dostępu do treści danych, ich poprawienia oraz żądania ich usunięcia jak również wycofania powyższej zgody.

Oświadczam, iż zapoznałam/zapoznałem się z regulaminem konkursu w tym z informacją o przetwarzaniu danych osobowych.

.....
(data i czytelny podpis rodzica/opiekuna prawnego)

Zgoda na publikację wizerunku

Wyrażam / nie wyrażam¹ zgodę/y na wykorzystanie przez Powiatowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Poradnictwa Psychologiczno-Pedagogicznego w Górze wizerunku mojego dziecka. Promując działania związane z realizacją celów dydaktycznych, wychowawczych i opiekuńczych poprzez upowszechnianie zdjęć oraz materiałów filmowych zarejestrowanych podczas realizacji zajęć, konkursów i innych uroczystości oraz w mediach (Internecie, prasie, telewizji, gazetkach). Jednocześnie przyjmuję do wiadomości, że wizerunek mojego dziecka będzie wykorzystywany wyłącznie w celu promocji placówki i nie będzie naruszał godności mojego dziecka.

.....
(data i czytelny podpis rodzica/opiekuna prawnego)

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), informujemy Państwa, że:

1. Administratorem danych osobowych jest: Powiatowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Poradnictwa Psychologiczno-Pedagogicznego w Górze, pl. Bolesława Chrobrego 27, 56-200 Góra, tel. (65) 544 12 77, e-mail: pcdn@pcdn.edu.pl
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych: tel. 76 300 01 40, mail: iodo@amt24.biz
3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu udziału w konkursie oraz publikacji wizerunku.
4. Podstawą przetwarzania danych osobowych jest: art. 6 ust. 1 lit. a) RODO (zgoda) – osoba, której dane dotyczą wyraziła zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w jednym lub większej liczbie określonych celów.
5. Odbiorca lub kategorie odbiorców: Podmioty upoważnione na podstawie zawartych umów powierzenia oraz uprawnione na mocy obowiązujących przepisów prawa.
6. Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celu dla którego zostały zebrane. W szczególności dane mogą być również przetwarzane przez wynikający z przepisów prawa okres związany z dochodzeniem i przedawnieniem roszczeń.
7. Dane osobowe nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu.
8. Posiada Pani/Pan prawo do edycji, wglądu, informacji o źródle pozyskania, sprzeciwu na dalsze przetwarzanie, a także prawo do bycia zapomnianym, chyba że w przepisach prawa wyraźnie wskazano inaczej lub żądanie stoi w sprzeczności z prawnie uzasadnionym interesem Administratora.
9. Posiada Pani/Pan prawo do wycofania wyrażonej zgody. Skorzystanie z prawa cofnięcia zgody nie będzie miało wpływu na przetwarzanie, które miało miejsce do momentu jej wycofania.
10. Posiada Pani/Pan prawo: wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-913 Warszawa,
11. Dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych.
12. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, lecz odmowa ich podania skutkować będzie brakiem możliwości udziału w konkursie.

¹ Niepotrzebne skreślić