



**XV BOLESŁAWIECKI
KONKURS
MATEMATYCZNY
Bolesławiec 2016/2017**

REGULAMIN

§1. Postanowienia wstępne

- » Organizatorem Konkursu jest Powiatowe Centrum Edukacji i Kształcenia Kadr w Bolesławcu.
- » XV Bolesławiecki Konkurs Matematyczny adresowany jest do wszystkich uczniów szkół podstawowych i gimnazjów miasta i powiatu bolesławieckiego.

§2. Cele Konkursu:

1. Rozwijanie zainteresowań i predyspozycji uczniów:
 - poszerzenie wiedzy o treści spoza podstawy programowej,
 - rozwijanie zdolności poznawczych (koncentracja uwagi, pamięć, wyobraźnia, zauważanie nierozwiązanych problemów, odkrywanie, prowadzenie rozumowania dedukcyjnego i indukcyjnego),
 - rozwijanie umiejętności stosowania metod matematycznych,
 - ukazanie sposobów twórczego wykorzystania wiedzy (zdobywanie potrzebnych informacji, stosowanie analogii, uogólnień, klasyfikacji, specyfikacji).
2. Rozwijanie u uczniów pożądaných ogólnych cech osobowości:
 - wzbudzanie tendencji do stałego zwiększania zasobu wiedzy, do poznawania świata,
 - dokładność, samodzielność, systematyczność i wytrwałość w wykonywaniu pracy,
 - prowadzenie logicznego, abstrakcyjnego rozumowania,
 - umiejętność argumentacji,
 - zachowanie się w nietypowych sytuacjach,
 - wzbudzanie pozytywnych ambicji,
 - odpowiedzialność za reprezentowanie określonej społeczności,
 - umiejętność rywalizacji i skutecznego prezentowania swojej wiedzy.
3. Pomoc nauczycielom w realizacji zadań edukacyjnych:
 - możliwość realizacji zadań ujętych w szkolnych planach pracy i programach wychowawczych,
 - zmotywowanie do poszerzenia oferty zajęć pozalekcyjnych,
 - realizacja planów rozwoju zawodowego,
 - pomoc w podniesieniu efektów kształcenia,
 - stwarzanie okazji do szerszej indywidualizacji oddziaływań dydaktycznych,
 - danie możliwości osiągnięcia sukcesu,
 - stworzenie okazji do promocji szkoły.

§3. Zakres wiedzy i umiejętności objętych Konkursem:

1. Treści ujęte w Podstawie programowej matematyki i najbardziej popularnych programach nauczania (właściwych dla danego etapu kształcenia).
2. Wiedza i umiejętności potrzebne do rozwiązywania zadań z poprzednich edycji konkursu.

§4. Organizacja i etapy konkursu

1. Konkurs prowadzony jest równolegle w czterech grupach:
 - uczniowie klas III szkół podstawowych (1-2-3)
 - uczniowie klas IV–VI szkół podstawowych (SP),
 - uczniowie klas I gimnazjów (IG),
 - uczniowie klas II i III gimnazjów (II-IIIIG),
2. W każdej grupie konkurs przebiega w dwóch etapach:
 - etap szkolny,
 - etap powiatowy.

§5. Harmonogram konkursów:

		szkoła podstawowa		gimnazjum	
		kl. III	kl. IV-VI	kl. I	kl. II i III
Etapy	szkolny	08.05.2017		09.05.2017	
	powiatowy	29.05.2017 Godz.10.00	29.05.2017 Godz. 12.30	30.05.2017 Godz.10.00	30.05.2017 Godz.12.30
		Szkoła Podstawowa nr 4 w Bolesławcu	Szkoła Podstawowa nr 4 w Bolesławcu	Gimnazjum Samorządowe nr 2 w Bolesławcu	Gimnazjum Samorządowe nr 2 w Bolesławcu

§6. Zgłoszenia do konkursów i procedura przeprowadzenia konkursu zgodne z załącznikami do umowy zawartymi między PCEiKK i szkołami:

1. Szkoły otrzymują na 2 dni przed etapem szkolnym drogą mailową matrycę testu i powielają ją dla zgłoszonych w konkursie uczniów.
2. SKK sprawdza prace uczniów na podstawie klucza odpowiedzi, który szkoła otrzyma drogą mailową w dniu konkursu.
3. SKK wypełnia w formie elektronicznej protokół z kwalifikacji uczniów i przesyła do PCEiKK.
4. Kwalifikacji do etapu powiatowego dokonuje PKK uwzględniając udział co najmniej 10% uczniów startujących na etapie szkolnym.
5. Do etapu powiatowego może być zakwalifikowany reprezentant szkoły z największą liczbą punktów o ile osiągnie co najmniej 50 % wymaganych punktów.
6. W przypadku równej liczby punktów reprezentantów szkół decyzję o kwalifikacji podejmuje dyrektor szkoły.

§7. Przebieg konkursu

1. Na każdym etapie uczniowie rozwiązują 5 zadań otwartych. Rozwiązanie każdego z nich jest punktowane od 0 do 6 pkt.
2. Każde zadanie rozwiązywane jest na oddzielnej stronie testu otrzymanego od PCEiKK
3. W czasie konkursu uczniowie nie używają kalkulatorów ani dodatkowych kartek papieru.
4. Czas rozwiązywania zadań (liczony od momentu rozdania tekstów zadań):
 - > etap szkolny 90 minut,
 - > etap powiatowy 120 minut.



§8. Nagrody i wyróżnienia

1. Na każdym etapie (powyżej szkolnego) uczniowie otrzymują zaświadczenia o tym, iż są uczestnikami danego etapu konkursu.
2. Na etapie powiatowym laureaci (pierwszych 10 osób z największą liczbą punktów) otrzymują dyplomy i nagrody.
3. Na wszystkich etapach dopuszczalne są nagrody ufundowane przez sponsorów.
4. Organizator konkursu będzie zabiegał o przyznanie uczniom gimnazjum – laureatom etapu powiatowego dodatkowych punktów rekrutacyjnych uwzględnianych przy przyjęciu do bolesławieckich szkół ponadgimnazjalnych.

Doradca metodyczny matematyki
mgr Jerzy Janowicz

Dyrektor PCEiKK w Bolesławcu
mgr Cezariusz Rudyk

Bolesławiec, 23 marca 2017 r.