

REGULAMIN
POWIATOWEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
„SUPERMATEMATYK”

CELE:

- rozwijanie zainteresowań oraz wspieranie uczniów uzdolnionych matematycznie,
- kształtowanie umiejętności współpracy w grupie,
- integracja dzieci z różnych środowisk,
- promowanie uczniów zdolnych,
- wykorzystanie umiejętności twórczego myślenia do rozwiązywania zadań problemowych,
- dostarczanie uczniom satysfakcji i radości z sukcesu,
- wyzwalanie twórczej postawy nauczyciela w poszukiwaniu odpowiednich metod i form pracy z uczniem uzdolnionym matematycznie.

ORGANIZATORZY

- Komitet Organizacyjny w składzie:

Joanna Giermańska - SP2 Sanok

Anna Dmitrzak – SP2 Sanok

Renata Pawlecka- SP 2 Sanok

Mariola Sokół – SP2 Sanok

Marzena Śliwińska – SP2 Sanok

MIEJSCE: Szkoła Podstawowa nr 2 w Sanoku ul. Rymanowska 17, (tel. 46 327 56)

TERMIN : 20.04. 2023 r., godz.8.00

PATRONAT: BURMISTRZ MIASTA SANOKA

WARUNKI UCZESTNICTWA:

W zawodach mogą uczestniczyć uczniowie klas VII –VIII szkół podstawowych z powiatu sanockiego, bieszczadzkiego, leskiego i innych.

Konkurs jest organizowany dwuetapowo

I etap - szkolny

II etap – powiatowy (finał)

Etap szkolny organizuje szkolna komisja, która przeprowadza eliminacje i kwalifikacje do etapu powiatowego – maksymalnie 2 osoby ze szkoły w każdej kategorii wiekowej. Kartę zgłoszenia z zakwalifikowanymi uczniami wraz z nazwiskami opiekunów należy przesłać do dnia **08.04.2023 r.** e-mailem: sekretariat@sp2sanok.pl

II etap – powiatowy (finał) – organizowany jest w Szkole Podstawowej nr 2 im. Św. Kingi w Sanoku

Uczniowie indywidualnie rozwiązują zestaw 5 zadań na poziomie danej kategorii wiekowej. Wszystkie zadania są punktowane po 5 pkt.

Konkurs trwa 60 minut.

Miejsca są przyznawane wg uzyskanej ilości punktów. Wyniki ogłaszane są do trzech dni po konkursie, uroczyste wręczenie nagród odbędzie się w dniu 31.05.2023r. – o godzinie i miejscu zostaną poinformowani zainteresowani.

Uczestnik jest zobowiązany do posiadania przyborów do pisania i przyborów geometrycznych

W czasie konkursu nie wolno korzystać z kalkulatora

KONKURS OBEJMUJE NASTĘPUJĄCY ZAKRES MATERIAŁU:

klasy VII

- działania na liczbach wymiernych,
- obliczenia procentowe,
- pola i własności figur płaskich,
- objętość i pole powierzchni graniastosłupa,
- równania,
- wielkości proporcjonalne,

klasy VIII

- działania na liczbach wymiernych,
- obliczenia procentowe,
- pola i własności figur płaskich,
- objętość i pole powierzchni graniastosłupa i ostrosłupa
- równania,
- wielkości proporcjonalne,
- twierdzenie Pitagorasa,
- potęgi i pierwiastki,
- bryły obrotowe.

Uczniowie powinni posiadać umiejętność rozwiązywania różnorodnych zadań tekstowych jak również zadań logicznych związanych z powyższym materiałem.

NAGRODY

INDYWIDUALNIE

- za zajęcie miejsc I -III w klasyfikacji końcowej w każdej kategorii wręczone będą dyplomy i nagrody,
- każdy uczestnik otrzyma dyplom za udział w konkursie.

ZGŁOSZENIA:

Zgłoszenia do zawodów przyjmowane są do **08.04 2023 r.** na adres

e-mail: : sekretariat@sp2sanok.pl (temat wiadomości: Supermatematyk SP-podać nazwę szkoły)

Wzór zgłoszenia:

NAZWA I ADRES SZKOŁY.....

Adres e-mail

Opiekun

Wykaz uczniów uczestniczących w konkursie – KONKURS INDYWIDUALNY			
Lp.	Nazwisko i imię ucznia	klasa	nauczyciel przygotowujący
1.			
2.			
3.			
4			
5			

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Interpretacja regulaminu należy do organizatora.

Skład komisji konkursowej ustalony zostanie przez organizatora konkursu.

Obowiązkiem Nauczyciela – opiekuna jest zebranie od rodziców (opiekunów prawnych) uczniów przystępujących do konkursu podpisanego oświadczenia dotyczącego przetwarzania danych osobowych. Zgody podpisane przez rodziców uczestników konkursu oraz nauczyciela należy dostarczyć na konkurs.

LITERATURA:

1. Podręczniki, zbiory zadań i zeszyty ćwiczeń z matematyki zatwierdzone przez MEN i zgodne z NPP.
2. Z. Bobiński, P. Nodzyński, M. Uscki, *Koło matematyczne w szkole podstawowej*; Aksjomat, Toruń, 2008
3. M. Rosół, *Konkursy matematyczne dla szkoły podstawowej*; Aksjomat, Toruń, 2010,
4. A. Żurek, P. Jędrzejewicz, *Zbiór zadań dla kółek matematycznych w szkole podstawowej*; GWO, Gdańsk, 2004
5. Łamigłówki liczbowe - K.Russell
6. Łamigłówki logiczne – K.Russell
7. Olimpiady i konkursy matematyczne – H.Pawłowski
8. Matematyka na szóstkę – S. Kalisz, J. Kulbicki

9. Materiały dostępne w księgarniach w formie testów sprawdzających wiadomości i umiejętności z zakresu szkoły podstawowej oraz w formie sprawdzianu po szkole podstawowej.
10. Strony internetowe wydawnictw, stowarzyszeń i towarzystw naukowych zajmujących się popularyzacją matematyki.

ZAPRASZAMY DO STARTU!

Oświadczenie rodziców (opiekunów prawnych) uczniów biorących udział
w **POWIATOWYM KONKURSIE MATEMATYCZNYM**
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
„SUPERMATEMATYK”

Oświadczam, iż zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem 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 (Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych Osobowych) wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych

.....
Ucznia Szkoły, do celów związanych
z Jego udziałem w **POWIATOWYM KONKURSIE MATEMATYCZNYM**
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
„SUPERMATEMATYK”

organizowanym przez Szkołę Podstawową nr 2 im. Św. Kingi w Sanoku w roku szkolnym
2022/2023.

Zgoda dotyczy wykorzystania wizerunku i prezentacji informacji dotyczących w/w konkursu.

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

Oświadczam, że zapoznałam/em się z regulaminem organizacji konkursu, który znajduje się na
stronie organizatora sp2sanok.pl i akceptuję jego postanowienia.

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

Oświadczenie nauczyciela - opiekuna uczniów biorących udział
w **POWIATOWYM KONKURSIE MATEMATYCZNYM**
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
„SUPERMATEMATYK”

Oświadczam, iż zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem 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 (Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych Osobowych) wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych

.....

do celów związanych z organizacją i udziałem w **POWIATOWYM KONKURSIE**
MATEMATYCZNYM DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
„SUPERMATEMATYK”

przez Szkołę Podstawową nr 2 im. Św. Kingi w Sanoku w roku szkolnym 2022/2023.

Zgoda dotyczy wykorzystania wizerunku i prezentacji informacji dotyczących w/w konkursu.

.....

data i podpis nauczyciela ..

Oświadczam, że zapoznałam/em się z regulaminem organizacji konkursu, który znajduje się na stronie organizatora sp2sanok.pl i akceptuję jego postanowienia.

.....

data i podpis nauczyciela