**Konkurs gminny pod hasłem „Myślę, więc jestem”**

Matematyka może być ciekawa, pomysłowa i niebanalna. Przeniesiona na grunt gier
i łamigłówek może być inspiracją nie tylko do wspaniałej zabawy, ale także stać się okazją do pokazania swojej wiedzy i umiejętności. Dla uczniów szkół podstawowych z Miasta i Gminy Kańczuga Stowarzyszenie EWiS organizuje konkurspod hasłem „Myślę, więc jestem”, rozwijający pasje matematyczne dzieci i młodzieży w innym niż szkolny, rodzaju.

**Regulamin konkursu**

1. **Cele konkursu**
2. Popularyzowanie matematyki wśród uczniów.
3. Rozwijanie zainteresowań matematycznych.
4. Pobudzanie twórczego i logicznego myślenia, syntezy i analizy, wnioskowania.
5. Doskonalenie umiejętności wykorzystania wiedzy matematycznej przy rozwiązywaniu problemów.
6. Nieszablonowe i kreatywne podejście do zagadnień wymagających zastosowania matematyki.
7. Kształcenie umiejętności współdziałania oraz właściwej komunikacji w grupie, a także doboru odpowiedniej strategii.
8. Dobra zabawa i rozbudzanie pozytywnej rywalizacji.
9. Termin konkursu: 24 kwietnia 2020r., godz. 14.00, Szkoła Podstawowa w Kańczudze.
10. Organizatorem konkursu jest Stowarzyszenie EWiS, przy współpracy Szkoły Podstawowej im. Króla Jana III Sobieskiego w Kańczudze. Koordynatorzy: Teresa Łuczyk, Małgorzata Mastej-Sas, Gabriela Hajnosz, Agata Głowaty, Bogumiła Zielińska, Klaudia Knott.
11. Zasady uczestnictwa.
12. Konkurs przeznaczony jest dla **trzyosobowych reprezentacji uczniów**z **klas czwartych, piątych, szóstych, siódmych, ósmych. Z każdego oddziału może być wytypowany tylko jeden uczeń**(nie jest dopuszczalne łączenie trójek np. z kl. 5a, 5b,7a; uczniowie powinni być z różnych oddziałów np. kl.4a, 6a, 7b).
13. Do konkursu kwalifikują uczniów tylko nauczyciele matematyki z poszczególnych szkół.
14. **Każdy nauczyciel może wystawić tylko jedną grupę.**
15. Konkurs przebiega bez udziału publiczności.
16. Podczas rozwiązywania zadań zawodnicy nie mogą korzystać z pomocy innych osób ani
z urządzeń telekomunikacyjnych. Każda grupa powinna zaopatrzyć się w nożyczki, klej, ołówki, długopisy, kalkulator prosty. Organizatorzy nie zapewniają w/w rzeczy.
17. Korzystanie z pomocy osób trzecich lub urządzeń telekomunikacyjnych powoduje dyskwalifikację grupy.
18. Każdy zespół otrzyma taki sam zestaw zadań, w którym znajdują się zadania o różnym stopniu trudności.
19. Uczestnicy konkursu wykonują w zespołach zadania z zakresu łamigłówek, gier matematycznych i logicznych.Dokonują wyboru ilości i trudności rozwiązywanych zadań oraz strategii rozwiązania. Grupa pracuje na swoim stanowisku, wskazanym przez organizatora.
20. Każda grupa wybiera kapitana, który odbiera zestaw zadań od organizatorów, odpowiada za pracę grupy, oddaje do sędziego rozwiązane zadania. On też zgłasza do sędziego wszelkie zapytania.
21. W ramach konkursu każdy zespół będzie uczestniczył w różnych konkurencjach, np.:
22. Szacowanie wyników.
23. Łamigłówki z zapałkami.
24. Układanie słów z podanych liter.
25. Układanie figur – tangram.
26. Łamigłówki logiczne (podobne jak np. Mosty).
27. Krzyżówki liczbowe.
28. Instrukcja wykonania zadań oraz zasady punktacji będą znajdowały się na przygotowanym stanowisku.
29. Czas wykonania zadań to 1 godzina (dodatkowy czas przeznaczony zastanie na sprawy organizacyjne, łącznie do godziny). Za całkowite  i poprawne wykonanie zadania przed czasem – premia punktowa, zasady premiowania podane będą na stanowisku.
30. Przy stanowisku obecny będzie sędzia, który dopilnuje samodzielności pracy grupy, zbierze wypracowane materiały i przekaże komisji konkursowej.
31. Przed rozpoczęciem konkursu zastaną podane szczegóły i omówione zasady pracy.
32. O końcowej lokacie decyduje łączna suma punktów uzyskanych za rozwiązane zadań.
33. W rywalizacji wyłoniony zostanie Laureat – grupa, która zdobędzie największa liczbę punktów.
34. W przypadku jednakowej ilości punktów dla kilku grup przeprowadzona będzie dogrywka wyłaniająca Laureata.
35. Dla każdego uczestnika ze zwycięskiej grupy przewidziana jest nagroda rzeczowa. Wszyscy uczestnicy otrzymają dyplomy i upominki.
36. **Zakres wiadomości niezbędny uczestnikom**

Zadania bazują na dotychczasowej wiedzy uczniów, wskazana jest dobra intuicja matematyczna.

1. Komisja konkursowa
2. Komisja konkursowa zostanie powołana przez organizatora i przedstawiona na rozpoczęciu konkursu.
3. Zadaniem komisji będzie nadzór nad przebiegiem konkursu zgodnie z obowiązującymi zasadami, wyjaśnianie wątpliwości, ewentualnych kwestii spornych, przeliczanie punktów zdobytych przez grupy, ustalenie klasyfikacji końcowej.
4. Wyniki przedstawione przez komisję są ostateczne.
5. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w dniu konkursu.
6. Wyniki zostaną umieszczone na facebooku Stowarzyszenia EWiS oraz stronie internetowej Szkoły Podstawowej w Kańczudze.
7. Informacje końcowe.
8. Zgłoszenia do konkursu przyjmowane będą w formie papierowej przez koordynatorów
(w Szkole Podstawowej w Kańczudze), zgodnie z załącznikiem nr 1.
9. Termin przyjmowania zgłoszeń –do3 kwietnia 2020r., zgłoszenia po tym terminie nie będą uwzględniane.
10. Wraz ze zgłoszeniem należy dostarczyć wypełnione „Oświadczenie” dla każdego uczestnika konkursu, zgodnie z załącznikiem nr 2.
11. Uczestnicy biorą udział w konkursie na koszt własny.
12. Wszelkich informacji na temat konkursu udzielają koordynatorzy.

Telefon kontaktowy: 608 603 751, Teresa Łuczyk.

Zapraszamy do udziału w konkursie – organizatorzy.

Załącznik nr 1

**Zgłoszenie do Konkursu pod hasłem „Myślę, więc jestem”**

organizowanego przez Stowarzyszenie EWiS, przy współpracy Szkoły Podstawowej
im. Króla Jana III Sobieskiego w Kańczudze

24 kwietnia 2020r., godz. 14.00, Szkoła Podstawowa w Kańczudze

Nazwa szkoły ………………………………………………………………………………………………..………………………….

Imię, nazwisko uczestnika, klasa

1. ………………………………………………………………………………..………………………….

2. ………………………………………………………………………………..………………………….

3. ………………………………………………………………………………..………………………….

Imię, nazwisko nauczyciela matematyki przygotowującego grupę …………………………………………

Załącznik nr 2

**Oświadczenie**

Wyrażam zgodę na udział mojego dziecka …………………………………………………………..…………………… uczennicy/ucznia klasy .……… Szkoły Podstawowej w …………………………………………..………………… w Konkursie gminnym pod hasłem „Myślę, więc jestem”, który odbędzie się w dniu
24 kwietnia 2020 r. w Szkole Podstawowej w Kańczudze.

Zapoznałam/em się z Regulaminem konkursu i akceptuję jego warunki.

Wyrażam zgodę na wykorzystanie danych i wizerunku dziecka na potrzeby konkursu.

…………………………………………………………..……………………

Data, podpis rodzica/opiekuna prawnego