



MIĘDZYNARODOWY KONKURS

“KANGUR MATEMATYCZNY 2012”

REGULAMIN

sporządzony na podstawie Regulaminu uchwalonego 1 czerwca 2011 roku przez Zarząd Towarzystwa Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych

1. Inicjatorem Międzynarodowego Konkursu „Kangur Matematyczny” jest stowarzyszenie „Kangourou Sans Frontières” z siedzibą w Paryżu. Konkurs przeprowadzony jest jeden raz w roku jednocześnie we wszystkich uczestniczących w nim krajach.
2. W Polsce głównym organizatorem Konkursu jest **Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych** z siedzibą w Toruniu, ul. Chopina 12/18, organizuje Konkurs pod patronatem Wydziału Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika. W celu przeprowadzenia Konkursu dziekan Wydziału powołuje na okres dwóch lat **Komitet Organizacyjny Konkursu (KOK)**, którego działalność nadzoruje Zarząd TUWiNM.
3. W Wielkopolsce Organizatorem Regionalnym Konkursu jest **Wielkopolskie Towarzystwo Matematyczne Kangur** z siedzibą w Gimnazjum im. Noblistów w Rokietnicy, ul. Trakt Napoleoński 55. WTM KANGUR powołało **Regionalny Komitet Organizacyjny (RKO)** wraz ze stojącymi na czele Koordynatorami **Barbarę Drożdżyńską – Jerzyńską i Jolantę Gabryelczyk Dolatę** - mamy dwa rejony.
4. Celem Konkursu jest popularyzacja matematyki wśród uczniów szkół podstawowych, gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (liceów, zasadniczych szkół zawodowych i techników).
5. Konkurs ma charakter jednorazowego testu. Zadania oraz termin są ustalane przez stowarzyszenie „Kangourou Sans Frontières”. Na rozwiązanie testu przeznaczone jest 75 minut.
6. Konkurs przeprowadzany jest w sześciu kategoriach:
 - „Żaczek” - klasy 2 szkół podstawowych
 - „Maluch” - klasy 3. i 4. szkół podstawowych,
 - „Beniamin” - klasy 5. i 6. szkół podstawowych,
 - „Kadet” - klasy I i II gimnazjów,
 - „Junior” - klasy III gimnazjów,
- klasy I liceów i techników,
- klasy I, II i III zasadniczych szkół zawodowych,
 - „Student” - klasy II i III liceów oraz II, III i IV techników.
7. Test konkursowy w Kategorii „Żaczek” zawiera 21 zadań o różnym stopniu trudności: 7 zadań po 3 pkt., 7 zadań po 4 punkty i 7 zadań po 5 punktów. Uczeń uczestniczący w Konkursie tej kategorii otrzymuje w chwili rozpoczęcia konkursu 21 punktów; maksymalnie może uzyskać 105 punktów.



WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE

KANGUR

Test konkursowy w kategorii „Maluch” zawiera 24 zadania o różnym stopniu trudności (8 zadań po 3 punkty, 8 zadań po 4 punkty i 8 zadań po 5 punktów). Uczeń uczestniczący w Konkursie w tej kategorii otrzymuje w chwili rozpoczęcia Konkursu 24 punkty; maksymalnie może więc uzyskać 120 punktów. Testy pozostałych kategorii zawierają po 30 pytań o różnym stopniu trudności (10 zadań po 3 punkty, 10 zadań po 4 punkty i 10 zadań po 5 pkt.). Uczeń uczestniczący w Konkursie w każdej z tych kategorii otrzymuje w chwili rozpoczęcia Konkursu 30 punktów, maksymalnie może więc uzyskać 150 punktów. Do każdego zadania dołączonych jest 5 odpowiedzi oznaczonych literami A, B, C, D, E, z których dokładnie jedna jest poprawna. Za brak odpowiedzi uczestnik Konkursu otrzymuje zero punktów, natomiast za odpowiedź błędną lub zaznaczenie więcej niż jednej odpowiedzi otrzymuje punkty ujemne w liczbie 25% przewidzianych za dane zadanie.

8. Zarząd TUWiNM ustala corocznie zasady rozdziału opłat wnoszonych za udział w Konkursie na następujące cele:
 - Nagrody przyznawane przez organizatorów regionalnych i koszty organizacyjne ponoszone przez organizatorów regionalnych;
 - Koszty działalności organizacyjnej Komitetu Organizacyjnego Konkursu i koszty nagród fundowanych przez TUWiNM
9. W roku **2012** konkurs odbędzie się dnia **15 marca od godziny 9:00**.
10. Do zadań Komitetu Organizacyjnego w Toruniu należy:
 - Przygotowanie w uzgodnieniu ze stowarzyszeniem „Kangourou Sans Frontières” testów konkursowych oraz przygotowanie kart pytań i kart odpowiedzi;
 - Opracowanie wyników konkursu;
 - Udostępnienie Regionalnym Komitetom Organizacyjnym (**RKO**) wyników Konkursu uczniów regionu;
 - Udostępnienie szkołom wyników Konkursu ich uczniów;
 - Ustalanie zasad przyznawania nagród uczestnikom Konkursu;
 - Ustalanie rodzaje nagród fundowanych przez TUWiNM (wymiana międzynarodowa i nagroda dla uczestników z wynikiem wyróżniającym)
11. TUWiNM zawarło porozumienie z WTM KANGUR o organizacji w roku szkolnym 2011/2012 Międzynarodowego Konkursu „Kangur Matematyczny” zwanego dalej Konkursem na obszarze obejmującym powiaty:
 - Chodzież, Czarńków, Grodzisk Wielkopolski, Oborniki Wielkopolskie, Miasto Poznań, Wolsztyn, Września, Złotów – koordynatorem jest J. Gabryelczy Dolata;
 - Gostyń, Gniezno, Jarocin, Kalisz, Kępno, Krotoszyn, Kościan, Leszno, Międzybóże, Nowy Tomyśl, Ostrów Wielkopolski, Ostrzeszów, Piła, Pleszew, „Poznański Ziemi”, Rawicz, Szamotuły, Śrem, Środa Wielkopolska, Wągrowiec - koordynatorem jest B. Drożdżyńska – Jerzyńska.Obszar ten nosi nazwę **REGION POZNAŃSKI**.

WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE KANGUR

siedziba Zarządu: Gimnazjum im. Noblistów w Rokietnicy

62-090 Rokietnica, Trakt Napoleoński 55, tel. 0502-047-227, 0502-047-228

nr konta: BZ WBK S.A. I O/Poznań, nr 21 1090 1463 0000 0000 4604 1673

www: kangur.poznan.pl

e-mail: wtm@kangur.poznan.pl



12. Organizator regionalny - WTM KANGUR powołuje **Regionalny Komitet Organizacyjny (RKO)** który zajmuje się techniczną stroną zawodów; tzn.:
 - rozpowszechnieniem informacji o Kangurze;
 - obsługą przebiegu konkursu polegającą na administrowaniu kontami szkół w regionie (nadawanie kodów szkołom, potwierdzanie wpłat konkursowych, wysyłanie komunikatów do wszystkich szkół, blokowanie fałszywych kont)
 - dystrybucją testów do szkół, które zadeklarowały chęć uczestnictwa;
 - poinformowaniem szkół o rezultatach osiągniętych przez uczniów;
 - rozdziałem nagród i ich dystrybucją;
 - dostarczenie szkołom list nagrodzonych uczniów;
 - Zorganizowanie uroczystego zakończenia Konkursu.
13. Dyrektor szkoły, której uczniowie zamierzają wziąć udział w Konkursie, powołuje szkolnego koordynatora Konkursu.
14. **Szkolny koordynator** jest odpowiedzialny za **przebieg konkursu** w szkole. W szczególności zobowiązany jest do obsługi konkursowego konta szkoły na serwerze TUWiNM <http://www.kangur-mat.pl> zgodnie z zamieszczoną tam instrukcją zamieszczoną w dziale **Konta szkół**.
15. **RKO** regionu poznańskiego ustalił, że w każdej szkole, która zgłosiła uczestników do Konkursu, zostaną przeprowadzone zawody na miejscu, i automatycznie zatwierdza wskazanego przez Dyrektora szkoły szkolnego koordynatora i zleca mu jego organizację.
16. Karty odpowiedzi i testy zostaną dostarczone do szkół przed Konkursem w oddzielnych kopertach. Rozpoczęcie Konkursu powinno nastąpić nie wcześniej niż o godzinie 9.00 W wyjątkowych sytuacjach WTM - KANGUR może wyrazić zgodę na wcześniejsze rozpoczęcie konkursu, jednak nie wcześniej niż o godzinie 8. 00. Testy są utajnione do chwili rozpoczęcia Konkursu. Otwarcie kopert następuje w obecności przedstawicieli uczestników Konkursu bezpośrednio po naniesieniu przez uczestników Konkursu danych identyfikacyjnych na kartach odpowiedzi. Żaden uczestnik Konkursu nie powinien opuścić sali wcześniej niż po upływie 60 minut od otrzymania testów, a w wyjątkowych sytuacjach, wychodząc wcześniej, pozostawia test w sali.
17. Każdy uczestnik Konkursu poznaje treść zadań konkursowych dopiero po oficjalnym otrzymaniu od upoważnionej osoby, rozwiązuje zadania samodzielnie i przed zebraniem przez nauczyciela wszystkich kart odpowiedzi nie udostępnia rozwiązań innym osobom. W czasie trwania Konkursu nie wolno korzystać z kalkulatorów i z technicznych środków łączności. Odpowiedzi określa się **(tylko kolorem czarnym)** miękkim ołówkiem lub długopisem na specjalnych **KARTACH ODPOWIEDZI**.

**PRAWIDŁOWE WYPEŁNIENIE KARTY ODPOWIEDZI JEST JEDNYM
Z ELEMENTÓW KONKURSU.**

Wzór prawidłowo wypełnionej karty pod adresem <http://www.kangur-mat.pl/zasady.php>



WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE

KANGUR

18. Po zakończeniu Konkursu **RKO przy WTM** odbiera karty odpowiedzi w zamkniętych kopertach i dostarcza je do siedziby TUWiNM w terminie i formie uzgodnionej z **Komitetem Organizacyjnym Konkursu**.
19. **KOK w Toruniu** udostępnia wyniki konkursu **RKO w Rokietnicy i szkołom** w terminie 5 tygodni od daty otrzymania kart odpowiedzi. **RKO** przekazuje szkołom listy nagrodzonych uczniów z danych szkół oraz informację o zasadach przydziału nagród w terminie dwóch miesięcy od daty konkursu.
20. **Każdy uczeń zgłoszony do konkursu otrzymuje nagrodę uczestnictwa.**
21. Komitety Regionalne przyznają następujące rodzaje nagród:
 - Nagrody dla laureatów Konkursu;
 - Nagrody za bardzo dobry wynik w Konkursie;
 - Nagrody za wyróżnienie;
- Komitety Organizacyjne – TUWiNM podaje definicję laureata, oraz wytyczne dotyczące definiowania wyniku bardzo dobrego i wyróżnienia formułuje corocznie.
22. Każdy **RKO** ustala oddzielnie **dla** każdego poziomu wiekowego kryteria przydziału nagród z możliwością rozróżniania szkół ogólnokształcących i zawodowych.
23. **RKO przy WTM Kangur** rozpatruje odwołania dotyczące wyników, o ile odwołania zostały złożone przed 7 czerwca br., w którym przeprowadzono konkurs. Karty odpowiedzi przechowywane są przez Komitet Organizacyjny Konkursu z Torunia do dnia 24 czerwca roku, w którym przeprowadzono konkurs i po tym terminie odwołania uczestników Konkursu nie będą rozpatrywane.
24. **Komitety Organizacyjne Konkursu lub Regionalny Komitet Organizacyjny** przed ogłoszeniem wyników Konkursu ma prawo do dyskwalifikacji uczniów w przypadku wyników wskazujących na brak samodzielnej pracy uczestników. W uzasadnionych przypadkach może zostać przeprowadzony dodatkowy test kontrolny. Regionalny Komitet Organizacyjny przedstawia dyrektorowi szkoły powody, dla których podjęta została decyzja o dyskwalifikacji lub o przeprowadzeniu testu kontrolnego.
25. **Prawo uczestnictwa w Konkursie ma każdy uczeń, który nauczycielowi wpłaci kwotę 8 zł, lub za którego dokonana zostanie wpłata tej samej wysokości bez względu na bieżące oceny z matematyki.**
26. Środki finansowe na organizację Konkursu i nagrody pochodzą z opłat wnoszonych za udział w Konkursie i od sponsorów. Wpłaty mogą pochodzić od osób prywatnych, firm, Rad Rodziców, Dyrekcji Szkół, instytucji i urzędów wspierających działalność oświatową. Sponsor ma prawo określić adresata nagrody.
27. Międzynarodowy Konkurs „Kangur Matematyczny” jest przedsięwzięciem samofinansującym się i niedochodowym.
28. Koordynator Szkolny wpisowe za udział uczniów w Konkursie przekazuje na konto: **Wielkopolskiego Towarzystwa Matematycznego “Kangur”, 62-090 Rokietnica, ul. Trakt Napoleoński 55**
BZ WBK S.A. I O/Poznań nr 21 1090 1463 0000 0000 4604 1673.

WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE KANGUR

siedziba Zarządu: Gimnazjum im. Noblistów w Rokietnicy

62-090 Rokietnica, Trakt Napoleoński 55, tel. 0502-047-227, 0502-047-228

nr konta: BZ WBK S.A. I O/Poznań, nr 21 1090 1463 0000 0000 4604 1673

www: kangur.poznan.pl

e-mail: wtm@kangur.poznan.pl



WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE

KANGUR

29. Do 15 stycznia 2011 r Koordynator szkolny konkursu zgłasza szkołę do Konkursu poprzez stronę internetową TUWiNM i przesyła wydruk zgłoszenia podpisanego przez Dyrektora Szkoły i Opiekuna, pod pieczętkami szkoły i dyrektora z przyklejoną kserokopią dowodu wpłaty, na adres Wielkopolskiego Towarzystwa Matematycznego KANGUR w Rokietnicy lub Szkoły Podstawowej nr 40 w Poznaniu.
30. Sposób uzyskania **TESTÓW KONKURSOWYCH**:
Wszystkie szkoły podstawowe i gimnazja z powiatów **gnieźnieńskiego, grodzkiego, pilskiego, nowotomyskiego, średzkiego, śremskiego, szamotulskiego, wągrowieckiego, wolsztyńskiego i wrzesińskiego, poznańskiego ziemskiego, oraz wszystkie szkoły z miasta Poznania** odbierają zadania konkursowe w szkołach wyznaczonych na ich terenie. ([Tabela Ważne informacje - dystrybucja materiałów na konkurs](#)). Pozostałe szkoły, z Regionu poznańskiego otrzymają testy drogą korespondencyjną do dnia 9 marca 2012 godz. 15. W razie braku prosimy o natychmiastowego e-maila wtm@kangur.poznan.pl w celu wyjaśnienia zaistniałej sytuacji, lub kontakt telefoniczny
31. W dniu przeprowadzenia konkursu tj. 15 marca 2012 należy odesłać **KARTY ODPOWIEDZI** na adres:
a) WTM – Kangur, ul. Trakt Napoleoński, 62-090 Rokietnica, jeżeli szkoła jest z rejonu **B. Drożdżyńskiej – Jerzyńskiej**,
b) Szkoła Podstawowa z OI nr 40, ul. Garbary 82, 61-758 Poznań jeżeli szkoła jest z rejonu **p. J. Gabryelczyk-Dolaty**
32. Po zakończeniu konkursu, gdy główny organizator sprawdzi rozwiązania wszystkich uczestników i wprowadzi wyniki do systemu, każda szkoła, po zalogowaniu do systemu, będzie mogła pobrać wyniki swoich uczniów.
33. Do 24 maja 2011 szkoły, której uczniowie uczestniczyli w konkursie, otrzymają imienną listę rezultatów ze wskazaniem osób nagrodzonych. Lista laureatów, uczestników którzy uzyskali wynik bardzo dobry i wyróżnienie zostanie opublikowana na stronie internetowej www.kangur.poznan.pl. Nagrody rzeczowe dotrą do szkół do połowy czerwca drogą pocztową lub będą do osobistego odebrania w wyznaczonych miejscach i określonych godzinach (informacja w aktualnościach na naszej stronie internetowej).
34. W wyznaczonych szkołach podczas trwania konkursu mogą być obserwatorzy zewnętrzni.
35. Wszelkie sprawy nieobjęte niniejszym Regulaminem rozstrzyga Zarząd WTM Kangur.

Z poważaniem

Barbara Drożdżyńska – Jerzyńską

Jolanta Gabryelczyk – Dolata

Poznań/Rokietnica listopad 2011 roku

WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE KANGUR

siedziba Zarządu: Gimnazjum im. Noblistów w Rokietnicy

62-090 Rokietnica, Trakt Napoleoński 55, tel. 0502-047-227, 0502-047-228

nr konta: BZ WBK S.A. I O/Poznań, nr 21 1090 1463 0000 0000 4604 1673

www: kangur.poznan.pl

e-mail: wtm@kangur.poznan.pl



WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE

KANGUR

WIELKOPOLSKIE TOWARZYSTWO MATEMATYCZNE KANGUR

siedziba Zarządu: Gimnazjum im. Noblistów w Rokietnicy

62-090 Rokietnica, Trakt Napoleoński 55, tel. 0502-047-227, 0502-047-228

nr konta: BZ WBK S.A. I O/Poznań, nr 21 1090 1463 0000 0000 4604 1673

www: kangur.poznan.pl

e-mail: wtm@kangur.poznan.pl