

P.T. Dyrektorzy Szkół i Nauczyciele Matematyki

"KANGUR MATEMATYCZNY"

"Kangur" w niezawodny sposób integruje młodzież świata, bowiem w tym samym dniu uczniowie wielu krajów rozwiązują te same zadania, a laureaci mają możliwość wędrowek po świecie.

W zawodach mogą uczestniczyć wszyscy uczniowie deklarujący swój udział. Konkursy tego typu są sprawdzoną na świecie formą szkolnej popularyzacji matematyki wśród młodzieży i przyczyniają się do zmiany niechętnego do niej stosunku.

Liczymy na życzliwe zainteresowanie Państwa konkursem. Mamy nadzieję, że "Dzień Kangura" wzrośnie do rangi ogólnopolskiego "Dnia Matematyki" i będzie prawdziwym matematycznym świętem.

[Od roku szkolnego 2010/2011 decyzją Centralnego Organizatora Konkursu zostaje wprowadzona obowiązkowa elektroniczna rejestracja wszystkich uczestniczących szkół w konkursach KANGUR i KANGUREK. Pozwoli to na monitorowanie przez Szkolnych Opiekunów Konkursu przebiegu procesu rejestracji, podgląd wyników uzyskanych przez uczniów oraz stały kontakt z regionalnym koordynatorem.](#)

Regulamin konkursu

1. W roku szkolnym 2010/2011 konkurs odbędzie się **17 marca 2011 r.** Karty odpowiedzi i testy powinny zostać dostarczone do szkół przed konkursem w oddzielnych kopertach. Testy są utajnione do chwili rozpoczęcia konkursu, co powinno nastąpić o godz. 9.00. w wyjątkowych sytuacjach organizator regionalny może wyrazić zgodę na wcześniejsze rozpoczęcie, ale nie wcześniej niż o godzinie 8.00.
2. Konkurs będzie prowadzony w pięciu grupach wiekowych:
 - "Maluch" - klasy III-IV szkół podstawowych,
 - "Beniamin" - klasy V-VI szkół podstawowych,
 - "Kadet" - klasy I-II gimnazjów,
 - "Junior" - klasy III gimnazjów, I liceów i techników, I, II i III zasadniczych szkół zawodowych,
 - "Student" - klasy II i III liceów oraz II, III i IV techników.
3. 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). Uczestnik Konkursu tej kategorii otrzymuje w chwili rozpoczęcia Konkursu 24 punkty; maksymalnie może więc uzyskać 120 punktów. Testy konkursowe 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 punktów). Uczestnik Konkursu 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. W czasie trwania konkursu **nie wolno korzystać z kalkulatorów i technicznych środków łączności.**
4. Prawo uczestnictwa w zawodach ma każdy uczeń, który wpłaci w do **28 STYCZNIA 2011r. kwotę 8,00 zł (słownie: osiem złotych).**
5. Środki finansowe na organizację konkursu i nagrody pochodzą z opłat wnoszonych za udział w konkursie i od sponsorów.
6. Dyrektor szkoły wyznacza nauczyciela – szkolnego organizatora konkursu, który pieniądze za uczniów z całej szkoły wpłaca w terminie **3 - 28 STYCZNIA 2011r.** na konto:

Centrum Edukacji Nauczycieli

16-400 Suwałki, ul. Mikołaja Reja 67B

numer konta będzie podany w późniejszym terminie

z dopiskiem "Kangur 2011"

7. Szkolny organizator zakłada konto szkoły na stronie krajowego organizatora: www.kangur-mat.pl, przed dokonaniem rejestracji proszę zapoznać się z umieszczoną tam instrukcją: www.kangur-mat.pl/szkola_instrukcja.pdf, po zalogowaniu zgłasza liczbę uczestników poszczególnych kategoriach wiekowych w/g instrukcji.

Po potwierdzeniu wprowadzonych danych na adres szkolnego koordynatora konkursu zostanie wysłana wiadomość e-mail z informacjami o liczbie zgłoszonych uczestników i niezbędnymi danymi do wpłaty na konto regionu opłaty konkursowej. Od tego momentu możliwe jest oficjalne zgłoszenie szkoły do konkursu przez wydrukowanie zgłoszenia dostępnego po kliknięciu w odnośnik **Wydrukuj zgłoszenie szkoły do konkursu** i przesłanie go wraz z kserokopią dowodu wpłaty na adres organizatora regionalnego (pocztą, faxem lub elektronicznie-skany) adres:

Centrum Edukacji Nauczycieli

ul. M. Reja 67B

16-400 Suwałki z dopiskiem "Kangur 2011"

lub elektronicznie na adres: grazyna.mazalewska@cen.suwalki.pl.

Po otrzymaniu zgłoszenia i kserokopii dowodu wpłaty organizator regionalny nada szkole kod i potwierdzi wpłynięcie opłaty konkursowej – obie te informacje będą widoczne po zalogowaniu się na konto szkoły, a także zostaną potwierdzone mailem do szkolnego koordynatora.

8. Zawody mają charakter jednorazowego testu (bez żadnych eliminacji wstępnych). Zostaną przeprowadzone w swojej szkole lub innej sąsiedniej szkole pod nadzorem nauczyciela matematyki odpowiedzialnego za konkurs lub innego członka grona pedagogicznego. Na rozwiązanie testu uczniowie mają **75 minut**.

9. **Organizatorzy mają prawo dyskwalifikacji uczestników w przypadkach wskazujących na niesamodzielność pracy, a w uzasadnionych wypadkach mogą dokonać weryfikacji prac.**

10. **Elementem konkursu jest prawidłowe wypełnienie przez uczestników kart odpowiedzi. Uczeń, który dokona skreśleń lub poprawek na karcie odpowiedzi musi liczyć się z tym, że jego wynik zostanie nieprawidłowo odczytany przez czytnik elektroniczny.**

11. **Dokładne informacje o miejscu i godzinie konkursu zostaną umieszczone na stronie internetowej w terminie późniejszym.**

12. **Organizatorzy konkursu proszą o bezwzględne przestrzeganie podanych wyżej terminów.**

13. Laureaci konkursu otrzymują nagrody w postaci wyjazdów zagranicznych, obozów matematyczno-rekreacyjnych, nagród rzeczowych i dyplomów.

Regulamin Konkursu „Kangurek”

(Uchwalony 4 października 2006 roku przez Zarząd Towarzystwa Upowszechniania Wiedzy I Nauk Matematycznych)

Konkurs matematyczny „Kangurek” jest imprezą adresowaną do uczniów klas II szkół podstawowych, a także do wyróżniających się uczniów klas I, a jej zadaniem jest przygotowanie najmłodszych do udziału w Międzynarodowym Konkursie „Kangur Matematyczny”. Udział w „Kangurku” ma charakter zabawy z matematyką i jest treningiem logicznego myślenia. Uczestników „Kangurka” obowiązują zasady zawarte w Regulaminie Międzynarodowego Konkursu „Kangur Matematyczny”, z następującymi zmianami:

1. Test konkursowy zawiera 18 zadań o różnym stopniu trudności: 6 zadań po 3 punkty, 6 zadań po 4 punkty i 6 zadań po 5 punktów. Uczeń uczestniczący w Konkursie może uzyskać maksymalnie **72 punkty**. Do każdego zadania dołączone są 4 odpowiedzi, oznaczone literami A, B, C, D, z których dokładnie jedna jest poprawna. Za brak odpowiedzi, za odpowiedź błędną, za zaznaczenie więcej niż jednej lub niezaznaczenie żadnej uczestnik konkursu otrzymuje zero punktów.

2. Na rozwiązanie testu i zaznaczenie odpowiedzi przeznaczonych jest **60 minut**.

3. Prawo uczestnictwa w zawodach ma każdy uczeń, który wpłaci do **28 STYCZNIA 2011r.** kwotę **6,00 zł** (słownie: sześć złotych).

5. Środki finansowe na organizację konkursu i nagrody pochodzą z opłat wnoszonych za udział w konkursie i od sponsorów.

6. Dyrektor szkoły wyznacza nauczyciela – szkolnego organizatora konkursu, który pieniądze za uczniów z całej szkoły wpłaca w terminie **3 - 28 STYCZNIA 2011r.** na konto:

Centrum Edukacji Nauczycieli

16-400 Suwałki, ul. Mikołaja Reja 67B

numer konta będzie podany w późniejszym terminie

z dopiskiem "Kangurek 2011"

7. Szkolny organizator zakłada konto szkoły na stronie krajowego organizatora: www.kangur-mat.pl, **proszę zapoznać się z umieszczoną tam instrukcją: www.kangur-mat.pl/szkola_instrukcja.pdf,**

po zalogowaniu zgłasza liczbę uczestników poszczególnych kategoriach wiekowych w/g instrukcji.

Po potwierdzeniu wprowadzonych danych na adres szkolnego koordynatora konkursu zostanie wysłana wiadomość e-mail z informacjami o liczbie zgłoszonych uczestników i niezbędnymi danymi do wpłaty na konto regionu opłaty konkursowej. Od tego momentu możliwe jest oficjalne zgłoszenie szkoły do konkursu przez wydrukowanie zgłoszenia dostępnego po kliknięciu w odnośnik **Wydrukuj zgłoszenie szkoły do konkursu** i przesłanie go wraz z kserokopią dowodu wpłaty na adres organizatora regionalnego (pocztą, faxem lub elektronicznie -skany) adres:

Centrum Edukacji Nauczycieli

ul. M. Reja 67B

16-400 Suwałki z dopiskiem "Kangurek 2011"

lub elektronicznie na adres: grazyna.mazalewska@cen.suwalki.pl.

Po otrzymaniu zgłoszenia i kserokopii dowodu wpłaty organizator regionalny nada szkole kod i potwierdzi wpłynięcie opłaty konkursowej – obie te informacje będą widoczne po zalogowaniu się na konto szkoły, a także zostaną potwierdzone mailem do szkolnego koordynatora.

8. Każdy uczestnik Konkursu otrzymuje w momencie rozpoczęcia zawodów upominek
9. Komitet Organizacyjny Konkursu przyznaje nagrody rzeczowe za uzyskany w konkursie wynik bardzo dobry.
10. **Dokładne informacje o miejscu i godzinie konkursu zostaną umieszczone na stronie internetowej w terminie późniejszym.**
11. **Organizatorzy konkursu proszą o bezwzględne przestrzeganie podanych wyżej terminów.**

*Dyrektor
Centrum Edukacji Nauczycieli
w Suwałkach
mgr Renata Tucholska*

*Za Komitet Organizacyjny
mgr Grażyna Mazalewska*