

Słupskie Stowarzyszenie Matematyczne „Kangur”

**ŚWIĘTO KANGURA – czwartek 19 MARCA 2020 r.**

**Komunikat nr 2 A – Międzynarodowy Konkurs Matematyczny „KANGUR 2020”**

[opublikowano: 29.11.2020 r.]

**W tym pliku przeczytacie:**

- Jak<sup>o</sup> powiaty obejmuje region SŁUPSKI? Kto jest organizatorem?
- Jak<sup>o</sup> wprowadzono zmiany w procedurach, związane ze zgłoszeniem do konkursu?
- Jak będzie przebiegać przygotowanie i organizacja konkursu?

**Udział w konkursie:**

- **ZMIANA OPŁATY!** Uczeń, chcąc wziąć udział w konkursie, dokonuje **wpłaty w wysokości 10,- złotych.**

**NAGRODY:**

- Każdy uczeń biorący udział w konkursie, otrzymuje w dniu konkursu **NAGRODĘ UCZESTNICTWA.**
- Laureatom konkursu przyznawane są nagrody główne. Pozostali najlepsi uczniowie otrzymują regulaminowe nagrody. Zasady i limity procentowe przyznawanych nagród określa Krajowy Komitet Organizacyjny.

**REJESTRACJA SZKÓŁ:** obowiązują ubiegłoroczne zasady rejestracji na stronie [www.kangur-mat.pl](http://www.kangur-mat.pl). **STARE KONTA ELEKTRONICZNE AKTUALNE!** Nie ma potrzeby ponownego rejestrowania się przez szkoły, które w ubiegłym roku brały udział w konkursie. **DANE NA KONCIE** wymagają aktualizacji.

**KONTAKT:** [kangurslupski@wp.pl](mailto:kangurslupski@wp.pl); nowa **STRONA INTERNETOWA** – w budowie

**1. ORGANIZATORZY – bez zmian:**

Międzynarodowy Konkurs Matematyczny „KANGUR” odbywa się pod patronatem Rady Europy. Inicjatorem Konkursu jest stowarzyszenie „Kangourou Sans Frontières” z siedzibą w Paryżu. Głównym organizatorem i koordynatorem Konkursu na terenie Polski jest Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych, przeprowadzające konkurs pod patronatem Wydziału Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu (dawny Krajowy Komitet Organizacyjny).

**Region SŁUPSKI obejmuje powiaty: bytowski, chojnicki, człuchowski, lęborski, słupski i m. Słupsk. W regionie słupskim konkurs organizowany jest już 27 raz.** Prace w zakresie informacji, organizacji i nadzoru nad właściwym przebiegiem Konkursu w regionie słupskim realizowane są przez członków Słupskiego Stowarzyszenia Matematycznego „KANGUR”.

**2. CELE KONKURSU:**

- ⇒ popularyzacja matematyki wśród uczniów szkół podstawowych oraz szkół ponadgimnazjalnych i ponadpodstawowych (liceów, techników i branżowych szkół zawodowych),
- ⇒ poszerzanie zainteresowań matematyką,
- ⇒ zachęcanie uczniów do poznawania i opanowania pojęć oraz metod matematycznych,
- ⇒ wdrażanie do ścisłego, szczególnie dedukcyjnego rozumowania,

- ⇒ stosowanie matematycznego rozumowania w sytuacjach praktycznych,
- ⇒ stosowanie metod eliminacji, umiejętność szacowania wyników.

### 3. FORMA I PRZEBIEG KONKURSU:

- ⇒ konkurs ma charakter jednorazowego testu, będzie **przeprowadzony 19. marca 2020 r.** (bez eliminacji);
- ⇒ w roku szkolnym 2019/20 Konkurs jest organizowany w pięciu kategoriach:
  - „**Żaczek**” – dla klasy 2 szkoły podstawowej,
  - „**Maluch**” – dla klasy 3 i 4 szkoły podstawowej,
  - „**Benjamin**” – dla klasy 5 i 6 szkoły podstawowej,
  - „**Kadet**” – dla klasy 7 i 8 szkoły podstawowej,
  - „**Junior**” – dla klasy I szkoły ponadpodstawowej, klasy I szkoły ponadgimnazjalnej oraz klas I, II i III branżowych szkół zawodowych 1-go stopnia,
  - „**Student**” – dla klas II i III liceów oraz II, III i IV technikum;
- ⇒ każdy uczestnik Konkursu rozwiązuje zadania o zróżnicowanym stopniu trudności (test wyboru);
- ⇒ zadania oraz termin i czas rozwiązywania testu są ustalane przez międzynarodową komisję;
- ⇒ test konkursowy w kategorii „ŻACZEK” zawiera 21 zadań (7 zadań po 3 punkty, 7 zadań po 4 punkty i 7 zadań po 5 punktów); uczeń uczestniczący w tej kategorii otrzymuje w chwili rozpoczęcia 21 punktów (maksymalnie może więc uzyskać 105 punktów);
- ⇒ test konkursowy w kategorii „MALUCH” zawiera 24 zadania (8 zadań po 3 punkty, 8 zadań po 4 punkty i 8 zadań po 5 punktów); uczeń uczestniczący w tej kategorii otrzymuje w chwili rozpoczęcia 24 punkty (maksymalnie może więc uzyskać 120 punktów);
- ⇒ testy konkursowe pozostałych kategorii zawierają po 30 zadań (10 zadań po 3 punkty, 10 zadań po 4 punkty i 10 zadań po 5 punktów); uczeń uczestniczący w pozostałych kategoriach 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 błędną odpowiedź lub zaznaczenie więcej niż jednej odpowiedzi otrzymuje punkty ujemne w liczbie 25% przewidzianych za dane zadania;
- ⇒ w Konkursie może brać udział każdy uczeń, który wyrazi chęć uczestnictwa oraz wpłaci określoną kwotę; warunkiem uczestnictwa jest zgoda rodziców ucznia;
- ⇒ **wysokość opłaty za udział w konkursie wynosi 10 złotych;**
- ⇒ konkurs jest imprezą „samofinansującą się”; środki finansowe na organizację Konkursu i nagrody pochodzą z wpłat wnoszonych przez uczestników Konkursu i ich sponsorów.

### 4. ZGŁOSZENIA UCZESTNIKÓW „KANGURA 2020”:

- **Zgłoszenie szkoły do konkursu odbywa się drogą elektroniczną. Konta szkół założone w ubiegłym roku szkolnym na stronie organizatora krajowego [www.kangur-mat.pl](http://www.kangur-mat.pl) są dalej aktualne. Należy jedynie uaktualnić dane dot. szkoły i koordynatora szkolnego.**
- **Nowe szkoły, które w ubiegłym roku nie brały udziału w konkursie, zobowiązane są założyć konto elektroniczne na stronie [www.kangur-mat.pl](http://www.kangur-mat.pl) – zakładka „Konta szkół”. Tam znajduje się „Instrukcja konta szkoły” i „Instrukcja dla Koordynatora”.**
- **Obowiązuje JEDNO KONTO dla szkoły! W chwili założenia KONTA SZKOŁY na tej stronie wszystkie dane szkoły i szkolnego opiekuna konkursu automatycznie zostaną udostępnione regionalnemu organizatorowi (przy ODN w Słupsku).**

a) Szkoły biorące udział w konkursie, powinny posiadać założone elektroniczne konto szkoły. Stare konto szkoły wymaga aktualizacji danych. W przypadku połączenia odrębnych szkół w jedną

placówkę lub zespół szkół, obowiązuje jedno konto szkoły. Na koncie elektronicznym należy także wpisać liczbę uczniów zgłoszonych do konkursu.

b) Poza wpisaniem na elektronicznym koncie liczby zgłaszanych uczniów, szkoły zobowiązane są wysłać **do dnia 20. stycznia 2020r. TYLKO DWA DOKUMENTY:**

- ✓ **FORMULARZ ZGŁOSZENIA UCZESTNIKÓW!!!** (w pliku wordowskim – **Komunikat nr 2 D**), zawierający ilościowe zestawienie tabelaryczne (klasami) – obowiązuje jeden dla całej szkoły (zespołu szkół),
- ✓ **ZGODA DYREKTORA SZKOŁY** (pismo wygenerowane przez system na koncie elektronicznym szkoły), wraz z podpisem i pieczętką szkoły,

c) Powyższe formalne zgłoszenie można wysłać elektronicznie (zeskanowane) na adres [kangurslupski@wp.pl](mailto:kangurslupski@wp.pl) lub listownie na adres ODN Słupsk (ul. Ks. J. Poniatowskiego 4a) z dopiskiem „KANGUR‘2020”. Zgłoszenie formalne jest potrzebne regionalnemu organizatorowi dla zaakceptowania zgłoszenia na elektronicznym koncie szkoły. Zatwierdzenie zgłoszenia na koncie elektronicznym szkoły nastąpi po dokonaniu wpłaty za udział uczniów w Konkursie.

d) Szkoły, które zgłoszą powyżej 20 uczestników (łącznie w obu konkursach), będą organizować eliminacje konkursowe - tj. u siebie (punkt kangurowy).

e) Szkoły, które zgłoszą mniej niż 20 uczestników, mogą być na czas pisania testu dołączone do innej najbliższej szkoły (punktu kangurowego).

## 5. SZKOLNY KOORDYNATOR KONKURSU – ZADANIA:

- ⇒ uaktualnienie starego konta elektronicznego lub założenie nowego konta na stronie [www.kangur-mat.pl](http://www.kangur-mat.pl), [WAŻNA UWAGA! na koncie elektronicznym w rubryce MIEJSCOWOŚĆ należy wpisać siedzibę, gdzie znajduje się szkoła],
- ⇒ rozpropagowanie konkursu w szkole (UWAGA: kolorowy plakat konkursowy można wydrukować ze strony [www.kangur-mat.pl](http://www.kangur-mat.pl), w formacie A4 lub A3 – zakładka KONTA SZKOŁY)
- ⇒ zapoznanie się z komunikatami na elektronicznym koncie szkoły,
- ⇒ wysłanie do organizatora regionalnego (przy ODN w Słupsku) zgłoszenia uczestników konkursu (patrz: punkt 4b i punkt 4c),
- ⇒ odbiór testów, kart odpowiedzi i nagród uczestnictwa oraz przeprowadzenie konkursu w szkole w dniu 19 marca 2020 r.

## 6. Numer konta, na które należy wpłacać kwoty od uczniów:

**Słupskie Stowarzyszenie Matematyczne „KANGUR”  
przy ODN w Słupsku**

**nr konta PBI O/Słupsk Nr 76 1500 1692 1216 9001 3009 0000**

z dopiskiem: „KANGUR 2020”.

UWAGA: na przelewie lub na przekazie z wpłatą za udział uczniów w konkursie należy wpisać pełną nazwę szkoły.

## 7. Literatura – publikacje Wydawnictwa „Aksjomat” w Toruniu, [www.aksjomat.torun.pl](http://www.aksjomat.torun.pl)

- Matematyka z wesołym Kangurem. Kategoria ZACZEK 1992-2015; suplement 2016, 2017
- Międzynarodowy Konkurs „Kangur Matematyczny” 1992-2015 oraz suplement 2016, 2017 – publikacje odrębne dla każdej kategorii: MALUCH, BENIAMIN, KADET, JUNIOR, STUDENT.

Słupsk, listopad 2020 r.