

## Regulamin internetowego konkursu Pirackie Łamigłówki

### 1. Zasady ogólne

- a. Organizatorem internetowego konkursu Pirackie Łamigłówki (zwanego dalej konkursem) jest Koło Naukowe Matematyki przy Politechnice Wrocławskiej, zwane dalej KNM.
- b. Celem konkursu internetowego jest kształtowanie umiejętności analitycznego myślenia i upowszechnienie zainteresowania łamigłówkami logicznymi.
- c. Udział w konkursie jest bezpłatny.
- d. Nadesłanie rozwiązania na adres e-mail [knm@pwr.edu.pl](mailto:knm@pwr.edu.pl) (zwany dalej adresem e-mail Koła) do co najmniej jednego zadania (niezależnie od jego poprawności) jest równoznaczne z wzięciem udziału w konkursie i akceptacją niniejszego regulaminu.

### 2. Przebieg konkursu

- a. Konkurs trwa od 15 kwietnia 2020 roku do 7 października 2020 roku.
- b. Konkurs składa się z sześciu tur. Na każdą z nich składają się trzy etapy. Każdy etap zawiera od jednego do trzech zadań logicznych (zwanymi dalej zadaniami konkursowymi), których rozwiązania należy nadsyłać na adres e-mail Koła.
- c. Każda tura trwa cztery tygodnie. W tym czasie można nadsyłać rozwiązania zadań konkursowych opublikowanych w ramach danej tury. Czas trwania poszczególnych tur zgodnie z tabelą poniżej.

	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
I tura	15.04.2020 r. 00:00 GMT+02:00	12.05.2020 r. 23:59 GMT+02:00
II tura	13.05.2020 r. 00:00 GMT+02:00	9.06.2020 r. 23:59 GMT+02:00
III tura	10.06.2020 r. 00:00 GMT+02:00	7.07.2020 r. 23:59 GMT+02:00
IV tura	8.07.2020 r. 00:00 GMT+02:00	4.08.2020 r. 23:59 GMT+02:00
V tura	5.08.2020 r. 00:00 GMT+02:00	1.09.2020 r. 23:59 GMT+02:00
VI tura	2.09.2020 r. 00:00 GMT+02:00	29.09.2020 r. 23:59 GMT+02:00

- d. Wraz z rozpoczęciem tury, na stronie internetowej <http://knm.im.pwr.wroc.pl/> (zwanej dalej stroną internetową Koła), będą umieszczane zadania każdego z trzech etapów. Etapy są numerowane.
- e. Rozwiązanie zadań pierwszego etapu stanowi wskazówkę umożliwiającą rozwiązanie zadań drugiego etapu, natomiast rozwiązanie zadań drugiego etapu jest wskazówką do rozwiązania zadań trzeciego etapu. Szczegółowe

informacje co do tego jak interpretować wskazówkę będą umieszczane na arkuszach z zadaniami konkursowymi.

- f. Organizator zastrzega sobie prawo do nierozpatrywania nadesłanych odpowiedzi inną drogą niż na adres e-mail Koła.
- g. Rozwiązania jednego uczestnika powinny być nadsyłane z dokładnie jednego adresu e-mail (zwanego dalej adresem e-mail uczestnika). Jedna osoba ma prawo nadesłać tylko jeden zestaw odpowiedzi.
- h. Uczestnik przyjmuje dokładnie jeden pseudonim, którym posługuje się w czasie trwania konkursu. Nie może być to słowo powszechnie uważane za wulgarne.
- i. Wiadomość e-mail z rozwiązaniem powinna zawierać informacje: numer tury, numer etapu i numer zadania (jeśli w danym etapie jest więcej niż jedno), rozwiązanie zadania, imię oraz nazwisko uczestnika, a także pseudonim. Brak którejkolwiek informacji jest traktowany jako niekompletne rozwiązanie zadania.

### 3. Lista rankingowa

- a. Za poprawne rozwiązanie zadań uczestnik konkursu otrzymuje punkty zgodnie z tabelą:

I etap	II etap	III etap
3 punkty	6 punktów	9 punktów

- b. W przypadku, gdy arkusz z zadaniami konkursowymi danego etapu składa się z większej liczby zadań niż jedno, jest możliwość nadesłania rozwiązań nie do wszystkich zadań. Wtedy punkty są skalowane zgodnie ze wzorem:

$$\frac{\text{liczba poprawnie rozwiązanych zadań konkursowych danego etapu}}{\text{liczba zadań konkursowych danego etapu}} \times \text{maksymalna możliwa liczba punktów do zdobycia w danym etapie}$$

- c. Niekompletne rozwiązanie zadania jest traktowane jako błędne rozwiązanie.
- d. Warunkiem uwzględnienia wyniku jest nadesłanie rozwiązań zadań powiązanych z niższych etapów.
- e. Nie ma możliwości korekty nadesłanych rozwiązań.
- f. Punkty są sumowane dla każdego uczestnika osobno.
- g. Lista rankingowa zostanie opracowana w oparciu o liczbę punktów – wyniki uczestników konkursu zostaną uszeregowane względem malejącej liczby punktów.
- h. W przypadku remisów decyduje całkowity czas rozwiązywania zadań.
  - i. Całkowity czas rozwiązywania zadań to suma wszystkich czasów nadsyłania rozwiązań do tur.
  - ii. Czas nadsyłania rozwiązań z poszczególnych tur to czas liczony od otrzymania ostatniego rozwiązania do zadań danego etapu (niezależnie od ich poprawności) wyrażony w godzinach i minutach.

Przykład:

Zadania pierwszej tury zostały opublikowane 15 kwietnia o godzinie 00:00.

Uczestnik A nadesłał:

rozwiązanie pierwszego etapu pierwszej tury 15 kwietnia, 13:04 (poprawnie),

rozwiązanie drugiego etapu pierwszej tury 15 kwietnia 15:06 (błędnie).

(Rozwiązania trzeciego etapu pierwszej tury nie nadesłał.)

---

Zatem czas rozwiązywania zadań pierwszej tury to 15 godzin i 6 minut.

- i. Organizator zastrzega sobie prawo do weryfikacji tożsamości uczestników konkursu.

#### **4. Ogłoszenie wyników**

- a. Po zakończeniu każdej tury do uczestników konkursu zostanie wysłana wiadomość e-mail (na adres e-mail uczestnika) z informacją o liczbie zdobytych punktów w danej turze oraz o czasie rozwiązywania danej tury.
- b. Po zakończeniu szóstej tury do uczestników konkursu (na adres e-mail uczestnika) zostanie wysłana wiadomość e-mail z informacją o liczbie zdobytych punktów podczas wszystkich sześciu tur oraz o całkowitym czasie rozwiązywania zadań.
- c. Ewentualne nieścisłości będą rozpatrywane w czasie do 48 godzin od daty wysłania przez organizatora wiadomości e-mail z informacją o liczbie punktów. Prosimy o przesłanie wątpliwości z adresu e-mail uczestnika.
- d. Organizator zobowiązuje się do ogłoszenia wyników konkursu do 7 października 2020 r. w wiadomości e-mail wysłanej na adres e-mail uczestnika, na stronie internetowej Koła oraz na fanpage'u "Matematyczne Pojedynki" na Facebooku.
- e. Nagrody otrzyma 13 osób z najlepszymi wynikami. Za miejsca 1-3 przysługują nagrody I stopnia, za miejsca 4-7 przysługują nagrody II stopnia, a za miejsca 8-13 nagrody III stopnia.
- f. Nagrodami w konkursie są zeszyty łamigłówek Wydawnictwa LOGI, nagrody planszowe i inne.

#### **5. Postanowienia końcowe**

- a. Naruszenie regulaminu może skutkować dyskwalifikacją z konkursu.
- b. Decyzje w sprawach spornych lub nieobjętych niniejszym regulaminem podejmują organizatorzy konkursu.
- c. Uczestnik wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych (imię, nazwisko, adres zamieszkania) do realizacji procesu organizacji Konkursu 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 (RODO).