



IV DZIEŃ POPULARYZACJI MATEMATYKI

Matematyka dla Informatyki

Regulamin Konkursu Łamigłówkowego organizowanego z okazji

IV Dni Popularyzacji Matematyki

13 oraz 14 września 2018

1. Organizatorem konkursu jest Wydział Matematyki i Nauk Informatycznych Politechniki Warszawskiej we współpracy z wydawnictwem Logi.
2. Celem Konkursu jest szerzenie i popularyzowanie logicznego myślenia oraz podnoszenie poziomu kultury matematycznej.
3. Konkurs jest otwarty, a udział w nim - bezpłatny.
4. Konkurs jest organizowany w dwóch kategoriach: **juniorzy** (szkoły podstawowe – klasy 1-6), **seniorzy** (szkoły podstawowe – klasy 7-8, gimnazja i licea).
5. Konkurs składa się z dwóch etapów – w pierwszym uczestnicy samodzielnie rozwiązują zadania z arkusza konkursowego dostępnego na stronie dpm.mini.pw.edu.pl **od dnia 4 września**. Uczestnicy przesyłają rozwiązania zadań na adres dpm-logi@mini.pw.edu.pl
6. Wraz z rozwiązaniem - wszyscy uczestnicy, którzy nie zrobili tego przy rejestracji na zajęcia DPM - muszą potwierdzić zgodę na przetwarzanie danych na potrzeby konkursu (formularz na stronie) a uczestnicy którzy nie ukończyli 16 lat razem z rozwiązaniami wysłać nam scan zgody rodziców na udział w konkursie i przetwarzanie danych. Odpowiednie formularze znajdują się na stronie DPM.
7. Pierwszych 100 uczestników w każdej kategorii, którzy przyślą poprawne rozwiązania kwalifikuje się do Finału. W przypadku jeśli do dnia **11 września** nie otrzymamy 100 poprawnych rozwiązań do Finału kwalifikuje się 100 uczestników z najlepszymi rozwiązaniami. W przypadku równej liczby punktów decyduje czas przesłania rozwiązania. Tworzona jest też lista rezerwowa finalistów.
8. Lista finalistów opublikowana zostanie w dniu 12 września na stronie DPM.
9. Finał Konkursu odbędzie się w czasie trwania IV Dni Popularyzacji Matematyki, w dniu 13 września 2018 (seniorzy) oraz 14 września (juniorzy). W trakcie finału uczestnicy w ciągu 45 minut będą rozwiązywać rozmaite łamigłówki diagramowe, algebrfy i zadania logiczne, w tym łamigłówki geometryczne, topologiczne lub strategiczne.
10. Ogłoszenie wyników Konkursu i wręczenie dyplomów i nagród Laureatom nastąpi po ostatnim wykładzie DPM w sali 107. Wyniki opublikowane będą na stronie Dnia Popularyzacji Matematyki.



**Wydział Matematyki
i Nauk Informatycznych**

POLITECHNIKA WARSZAWSKA



Nie łam się! Do łamania są łamigłówki
Don't crack your knuckles. Crack a puzzle. **LOGI**