

# Konkurs

# Mistrz Krzyżówki i Łamigłówek

# Matematycznej

## C e l e k o n k u r s u

---

1. Popularyzacja wiedzy matematycznej wśród jak najszerszego kręgu młodzieży.
2. Wzbogacenie słownictwa matematycznego.
3. Kształtowanie pojęć matematycznych.
4. Oswajanie z różnymi, równoważnymi definicjami tych pojęć.
5. Kształcenie umiejętności korzystania z encyklopedii, słowników matematycznych i innych źródeł informacji.
6. Wdrażanie do samodzielnego czytania ze zrozumieniem zadań i poleceń matematycznych.
7. Rozwijanie umiejętności:
  - logicznego myślenia,
  - przeprowadzania rozumowań
  - spostrzegawczości,
  - odkrywania reguł i prawidłowości,
  - stosowania poprawnych uogólnień,
  - dokonywania analizy i syntezy.

## R e g u l a m i n k o n k u r s u

---

1. Konkurs jest długoterminowy - trwa 9 tygodni, rozpoczyna się 7 XI 2018 roku.
2. W konkursie może wziąć udział każdy uczeń szkoły podstawowej nr 19 klasy IV - VIII.
3. Konkurs będzie prowadzony w dwóch kategoriach: dla uczniów klas IV-VI oraz VII-VIII.
4. Do konkursu można przystąpić również w czasie jego trwania, nie później jednak niż w ciągu 2 pierwszych tygodni.
5. Konkurs polega na rozwiązywaniu krzyżówek i łamigłówek matematycznych. Krzyżówki są różnorodne.
6. Każdy uczestnik konkursu otrzyma skserowaną krzyżówkę lub łamigłóvkę (do pobrania również na stronie szkoły). Należy odbierać ją w każdą środę (przez 8 tygodni) po 5 lekcji (godz.12:25; III piętro) u p. R.Kubickiej - klasy VII-VIII, natomiast klasy IV-VI u p. A.Spurek (na II piętrze o godz. 12:25). Będzie również wywieszana na tablicy informacyjnej na drugim piętrze.
7. Krzyżówkę lub łamigłóvkę należy rozwiązać i oddać:
  - p. R. Kubickiej następnego dnia rano (tj. w czwartek) w godz. 8:00 – 8:45 w sali 12 (II piętro).
  - p. A. Spurek następnego dnia rano (tj. w czwartek) w godz. 9:50 – 10:35 w sali 13 (II piętro).Uczniowie, którzy rozpoczynają lekcje później oddają krzyżówki przed swoją pierwszą lekcją.
8. Poprawne rozwiązanie wraz z wynikami będzie wywieszane w piątek, na tablicy informacyjnej na drugim piętrze i umieszczane na stronie internetowej szkoły.
9. Każda krzyżówka (łamigłóvkę) będzie punktowana. Ilość punktów zależeć będzie od rodzaju i stopnia trudności zadań (na ogół jeden punkt za każde poprawne hasło i jeden punkt za poprawne rozwiązanie końcowe, jeśli takie będzie).
10. Kartki niepodpisane nie będą sprawdzane.
11. Objaśnienia jak rozwiązywać krzyżówki lub łamigłóvkę będą podane na kartce, dodatkowe objaśnienia nie będą udzielane.
12. Liczba zdobytych punktów przez każdego ucznia, będzie wpisywana do tabeli zbiorczej, wywieszanej na tablicy informacyjnej (II piętro) oraz na stronie internetowej szkoły.
13. Mistrzem zostanie uczeń, który zgromadzi najwięcej punktów, jednak nie mniej niż 90% punktów możliwych do zdobycia.

### Powodzenia

Krzyżówki odbieramy: 7XI, 14XI, 21XI, 28XI, 5XII, 12XII, 19XII, 2I, 9I