**SZKOLNA LIGA ZADANIOWA
CZYLI KONKURS NA MATEMATYCZNEGO MISTRZA JEDYNKI**

**Cele konkursu:**

1. Rozwijanie zainteresowań poznawczych oraz uzdolnień matematycznych uczniów;
2. Kształcenie zdolności logicznego myślenia.
3. Kształtowanie zdolności myślenia analitycznego i syntetycznego, dostrzegania różnego rodzaju związków
i zależności.
4. Rozwijanie umiejętności planowania i organizowania pracy własnej.
5. Motywowanie uczniów do pogłębiania wiedzy i umiejętności matematycznych.
6. Promowanie uczniów szczególnie zainteresowanych matematyką.

**Regulamin**

1. Uczestnikiem konkursu może zostać każdy uczeń z klas IV – VIII Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1
 im. .Bohaterów Westerplatte w Prudniku w dowolnym momencie trwania konkursu.
2. Konkurs będzie składał się z dwóch części:

-pierwsza będzie trwać osiem miesięcy (od października do maja),

-druga część to finał, który odbędzie się w szkole w miesiącu czerwcu.

1. W każdym z kolejnych miesięcy, podawana będzie seria zadań, w kategoriach: klasy IV, klasy V , klasy VI, klasy VII oraz klasy VIII.
2. Za każde prawidłowo rozwiązane zadanie uczeń otrzymuje 5 punktów.
3. Należy przedstawić pełne rozwiązania zadań, a nie tylko odpowiedzi. Rozwiązania należy zredagować starannie i czytelnie. Sposób rozwiązania (wraz z rachunkami pomocniczymi, konstrukcjami, liniami pomocniczymi) musi być wyraźnie dostrzegalny. Tok myślenia oraz wnioski należy podawać w postaci zdań poprawnych pod względem gramatycznym oraz logicznym.
4. Serię zadań będzie można pobrać co miesiąc ze strony internetowej ligi zdaniowej na stronie szkoły. Będą także wywieszone na szkolnej tablicy ogłoszeń ( obok sali nr 15).
5. Rozwiązania w formie pisemnej należy przekazywać nauczycielom matematyki do 20 dnia każdego miesiąca.
6. Terminy publikacji zadań mogą ulec zmianie w miesiącach, w których są dłuższe przerwy w nauce (święta, ferie).
7. Nieobecność ucznia w szkole nie zwalnia od obowiązku oddania pracy w terminie.
8. Aktualne listy uczestników konkursu wraz ze zdobytą liczbą punktów będą zamieszczane na stronie ligi zadaniowej.
9. W przypadku wątpliwości dotyczących samodzielności pracy jury konkursu może dokonać dodatkowej weryfikacji.
10. Do finału konkursu zostaną zakwalifikowani uczniowie z każdej kategorii wiekowej, którzy uzyskają określoną ilość punktów.
11. Za prawidłowe rozwiązanie każdego z zadań finałowych uczeń otrzyma 5 punktów.
12. Tytuł MATEMATYCZNEGO MISTRZA JEDYNKI otrzyma uczeń (w pięciu kategoriach wiekowych: klasy IV, klasy V, klasy VI, klasy VII, klasy VIII), który zdobędzie największą ilość punktów w finale konkursu (minimum 80%).
13. Jury konkursu może również przyznać wyróżnienia.

**Nagrody i wyróżnienia**

1. Zwycięzca części finałowej  konkursu (w każdej kategorii wiekowej) otrzyma ocenę końcową z matematyki podwyższoną o jeden stopień a także tytuł MATEMATYCNEGO MISTRZA JEDYNKI.

2. Uczniowie wyróżnieni otrzymają cząstkowe oceny celujące z matematyki oraz dyplomy.

3. Zwycięzcy eliminacji szkolnych (po wszystkich seriach) otrzymają oceny cząstkowe celujące z matematyki.

4. Nauczyciel matematyki może również dodatkowo nagrodzić rozwiązujących kolejne serie zadań, np. plusami
z aktywności

 Treści zadań będą umieszczane 1 dnia każdego miesiąca