**LIGA MATEMATYCZNA 2**

**KATEGORIA I – KLASY 4-5**

Wykonaj zadania zgodnie z wymaganiami opisanymi w regulaminie, a następnie przekaż

organizatorom konkursu w nieprzekraczalnym terminie do poniedziałku 30 maja.

Podaj precyzyjne odpowiedzi.

ZADANIA KONKURSOWE – TERMIN 3.

1. Klara i Zosia mają łącznie 60zapałek. Klara wzięła tyle zapałek, ile potrzebne jej było do zbudowania trójkąta, którego każdy bok miał długość równą sześciu zapałkom. Zosia z pozostałych zapałek zbudowała prostokąt, którego jeden z boków miał długość równą sześciu zapałkom. Z ilu zapałek składa się każdy z dwóch dłuższych boków tego prostokąta?
2. Sześciokąt foremny podziel na osiem równych części.
3. Jakie cztery cyfry należy usunąć z liczby 4921508, aby otrzymana liczba trzycyfrowa była najmniejsza?
4. Jak w naczyniu 12 litrowym uzyskać 6 litrów płynu przy pomocy naczyń 5 litrowego i 8 litrowego?