**Matematyka wokół nas w kolorze klocków LEGO**

**Szkolny Konkurs**

**Tworzenie budowli z klocków LEGO to świetny sposób na rozwijanie kreatywności
oraz spędzanie czasu wolnego.**

**Dlatego zachęcamy uczniów naszej szkoły do udziału w konkursie:**

**ORGANIZATOR**

Szkoła Podstawowa im. Strażaków Polskich w Nowej Wsi Lęborskiej.

Nauczyciele organizujący konkurs: Kinga Powideł, Renata Krzemińska.

**CELE KONKURSU**

* Rozwijanie wyobraźni geometrycznej uczniów;
* Stworzenie matematycznych konstrukcji z wykorzystaniem klocków LEGO i LEGO DUPLO;
* Rozbudzenie zainteresowań z zakresu konstruowania i projektowania;
* Rozwijanie kreatywności, wyobraźni, przestrzennego myślenia;

**WARUNKI UCZESTNICTWA**

* Konkurs adresowany jest do uczniów klas I-VIII Szkoły Podstawowej im. Strażaków Polskich w Nowej Wsi Lęborskiej;
* Zadaniem uczniów jest skonstruowanie z klocków LEGO pracy przestrzennej zawierające elementy matematyki np. konstrukcje symetryczne, budowle zawierające bryły: graniastosłupy, ostrosłupy, walce, stożki lub konstrukcje, w których odnajdziemy figury, liczby.
* Podczas pracy trzeba wykonać zdjęcia z 2 etapów – w trakcie budowania i efekt końcowy.
* Prace zapisane na nośniku elektronicznym należy dostarczyć pani mgr Kindze Powideł lub
mgr Renacie Krzemińskiej lub wysłać pod adres: *kinia22st@op.pl**,* *rkrzem@wp.pl*. Każdy uczeń może dostarczyć maksymalnie jedną pracę. W nazwie pliku należy umieścić swoje imię i nazwisko oraz klasę, np. *Jan\_Kowalski\_3a*
* Konkurs przewidziany jest dla trzech grup wiekowych:

I grupa klasy I – III

II grupa klasy IV – VI

III grupa klasy VII-VIII

**KRYTERIA OCENY PRACY**

* Praca zgodna z tematem
* Pomysłowość
* Staranność wykonania
* Ogólne wrażenie estetyczne

# **TERMINARZ KONKURSU**

* Dostarczanie prac – do 10 marca 2023 r.
* Rozstrzygnięcie konkursu odbędzie się do 20 marca
* Wyniki konkursu wraz z najlepszymi pracami zostaną zamieszczone na stronie organizatora: *https://www.szkolanwl.nwl.pl/*

# **NAGRODY**

Laureaci i wyróżnieni uczniowie w trzech kategoriach wiekowych otrzymują dyplomy i wyróżnienia.