

POMORSKA LIGA ZADANIOWA ZDOLNI Z POMORZA

Konkurs dla uczniów klas VII i VIII szkół podstawowych
województwa pomorskiego w roku szkolnym 2020/2021

Etap III - wojewódzki

Przedmiot: Matematyka

Kryteria oceny własnego zadania z matematyki

L.p.	Kryterium	Liczba punktów
1.	Zgodne z wykazem treści	0-1
2.	Treść zadania przedstawia ciekawą własność, ma zaskakujące rozwiązanie	0-1
3.	Przedstawione rozwiązanie jest jasne i kompletne, jest opatrzone komentarzem matematycznym	0-2
4.	Podane są co najmniej dwa sposoby rozwiązania	0-2
5.	Rozwiązanie wymaga pomysłu, stworzenia własnej strategii	0-2
6.	Zadanie jest kilkietapowe	0-1
7.	Forma edytorska zadania (zapis, rysunki)	0-1

Wymagania

- Zadanie z zakresu (do wyboru)
 - praktyczne zastosowanie matematyki,**
 - geometria wielokątów,**
 - geometria przestrzenna.**
- Treść zadania przedstawia ciekawą własność, ma zaskakujące rozwiązanie.
- Rozwiązanie zadania powinno być kilkietapowe, wymagać stworzenia własnej strategii albo być zadaniem na dowodzenie.
- Zadanie powinno być rozwiązane na co najmniej dwa różne sposoby.
- Rozwiązanie zadania powinno być jasne i kompletne, powinno być opatrzone komentarzem matematycznym
- Propozycje zadań należy zamieścić w jednym pliku (w formacie *.doc, *.docx, *.pdf).
- Dopuszczalny jest odręczny zapis – wtedy zapis powinien być czytelny i staranny. Zadania zapisane odręcznie, należy zeskanować do jednego pliku i zapisać w formacie pdf. Pliki w postaci zdjęć należy wkleić do pliku tekstowego (w formacie *.doc, *.docx).