



**WYNIKI MIĘDZYNARODOWEGO
KONKURSU MATEMATYCZNEGO
"MATEMATYKA BEZ GRANIC"
ROK 2020 EDYCJA XXXI**

O nazwie konkursu

Ten międzynarodowy konkurs przywędrował do nas z Francji, gdzie do dziś mieści się jego "sztab światowy". Oryginalna nazwa, pod którą jest znany na całym świecie, to "Mathématiques Sans Frontières", czyli "Matematyka Bez Granic". Stąd stosowane są dwa skróty: MSF (z języka francuskiego) lub MBG (z języka polskiego).

Kilka słów o samym konkursie

Konkurs „Matematyka Bez Granic” organizowany jest pod auspicjami Rady Europy. W Polsce patronat nad nim objęło Polskie Towarzystwo Matematyczne. Jego celem jest zbliżenie między krajami i miastami Unii Europejskiej, szkołami publicznymi i niepublicznymi, matematyką i językami obcymi. Ma za zadanie zwiększenie zainteresowania matematyką poprzez pokazanie jej zastosowań w życiu codziennym. Konkurs ma niespotykaną formę, gdyż startują w nim całe klasy. Ma interdyscyplinarne zadania i jest adresowany do szerokiego kręgu uczniów, nie tylko do najlepszych matematyków. Liczą się w nim także: umiejętność współpracy i podziału zadań w grupie, pomysłowość, wyobraźnia, zdolności językowe i plastyczne (konstrukcje, wycinanki, budowanie modeli brył). Do rozwiązania są zadania, wśród których jedno jest w języku obcym (angielskim, niemieckim, francuskim lub hiszpańskim). Należy przetłumaczyć treść zadania i zapisać rozwiązanie w wybranym języku. Zadania nawiązują do konkretnych sytuacji życiowych i pokazują zastosowanie matematyki w życiu codziennym i w innych dziedzinach nauki. Są skorelowane z innymi przedmiotami. Dla polskiej szkoły są to zadania bardzo nietypowe. Na ogół nie wymagają uzasadnienia, ale wypracowania konkretnego algorytmu postępowania. Mają zróżnicowany stopień trudności i tematykę, więc każdy uczeń w klasie może się czymś wykazać.

Konkurs rozgrywany jest w wersjach:

- SENIOR – konkurs międzyklasowy adresowany dla ósmych klas szkół podstawowych oraz pierwszych klas szkół ponadgimnazjalnych i ponadpodstawowych.
- JUNIOR – konkurs międzyklasowy adresowany dla klas piątych i szóstych szkół podstawowych.

Wyniki uczniów naszej szkoły

Kolejny raz konkurs cieszył się wielką popularnością w naszej szkole. W tym roku w konkursie udział wzięły następujące klasy: 5e, 5l, 5o, 6e, 6h, 6i, 6k, 6l, 8a, 8b, 8c, 8d.

Jest nam niezmiernie miło poinformować, że uczniowie naszej szkoły znaleźli się w gronie laureatów Międzynarodowego Konkursu Matematycznego „MATEMATYKA BEZ GRANIC” (edycja XXXI, rok 2020):

Miejsce w regionie mazowieckim	Miejsce w Polsce	Klasa
1	5	6i
6	11	6k
12	18	6h
19	26	6e
8	20	8a
9	21	8b
11	28	8d
12	29	8c

Serdecznie gratulujemy zarówno uczniom, jak i nauczycielom przygotowującym ich do udziału w konkursie.