

VII Liceum Ogólnokształcące im. Józefa Wybickiego w Gdańsku

OFERTA EDUKACYJNA NA ROK SZKOLNY 2022/2023



Klasy matematyczno-geograficzne

**Przedmioty w zakresie rozszerzonym:
matematyka, geografia i język angielski**

Klasy matematyczno-geograficzne

A

drugi język (do wyboru)

- niemiecki
- hiszpański

G

drugi język

- niemiecki



matematyka

- 2022/23
- 5h
- 2023/24
- 6h
- 2024/25
- 6h
- 2025/26
- 5h



geografia

- 2022/23
- 2h
- 2023/24
- 3h
- 2024/25
- 3h
- 2025/26
- 4h



język angielski

- 2022/23
- 4h
- 2023/24
- 5h
- 2024/25
- 5h
- 2025/26
- 4h

Klasy matematyczno-geograficzne

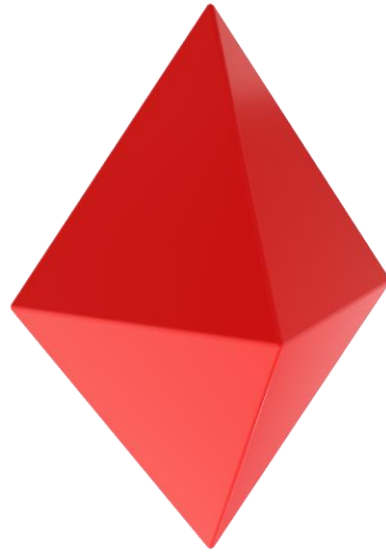
"Konieczność matematyki jest zrozumiała sama przez się." H.Weyl

- *Matematyka uczy logicznego myślenia i precyzyjnego formułowania wniosków. To niezbędne umiejętności do odkrywania innych dziedzin wiedzy - fizyki, geografii, a nawet przedmiotów humanistycznych.*
- *Dzięki rozwijaniu umiejętności obliczeniowych ćwiczymy pamięć, gimnastykujemy mózg.*
- *W życiu codziennym znajomość matematyki jest przydatna w planowaniu budżetu domowego, monitorowaniu wydatków, a nawet przygotowaniu zdrowego śniadania.*
- *Wypracowane zdolności matematyczne sprzyjają trafnym osądom i kształtują kreatywność.*
- *Dzięki nauce matematyki ćwiczymy systematyczność i wytrwałość.*

Klasy matematyczno-geograficzne

Po co uczyć się geografii?

- Geografia uczy korzystania z map. Dobra orientacja w terenie plus umiejętność posługiwania się mapami umożliwia szybkie dotarcie do celu.
- Umożliwia odkrywanie innych kultur. Poznanie ludzi różnej narodowości, ich zwyczajów i tradycji pozwala być bardziej otwartym na świat.
- Stwarza możliwość lepszego zrozumienia aktualnych tematów: ochrona środowiska, problemy ekologiczne, zmiany klimatyczne, zagadnienia ekonomiczne i gospodarcze.
- Pozwala lepiej zrozumieć otaczającą nas rzeczywistość.



Co poza nauką w szkole?

Młodzieżowe Konferencje Matematyczne



Wykłady i warsztaty na Politechnice Gdańskiej



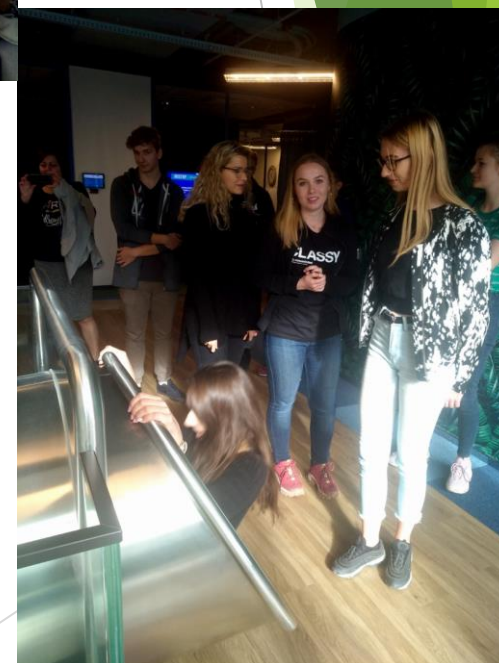
Współpraca z Wydziałem Matematyki, Fizyki i Informatyki na Uniwersytecie Gdańskim



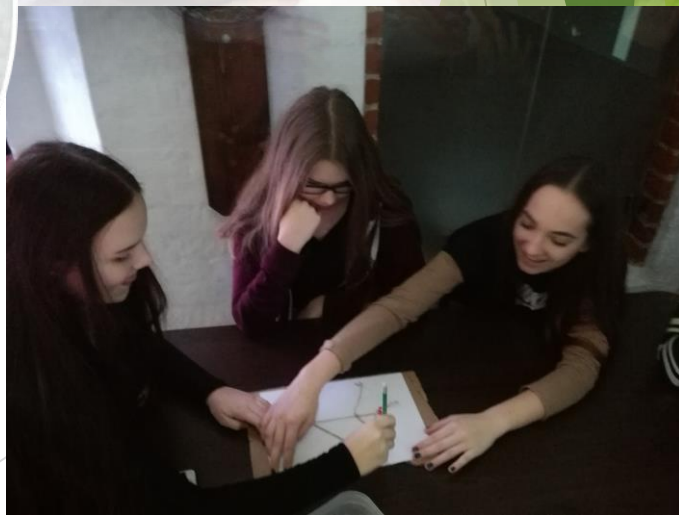
Pewien mężczyzna mieszka na 10p.
Codziennie rano zjeżdża windą na dół
i idzie do pracy, lecz gdy wraca, to
jedzie tylko na 8 piętro a pozostałe
wchodzi schodami. Chyba, że rano
pada deszcz, wtedy mężczyzna
wjeżdża na 10 piętro.

Dlaczego?

Wizyty w Centrum Rozwoju Talentów



Warsztaty w Centrum Hevelianum



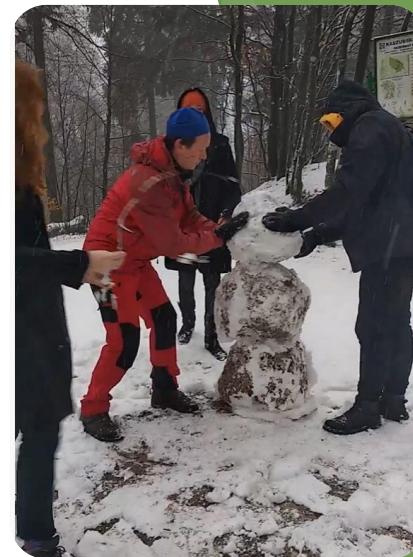
Nauka przez zabawę - Centrum EXPERYMENT w Gdyni



WYCIECZKI/ WYJŚCIA EDUKACYJNE



Rajdy w ramach Klubu turystycznego „Alpino”



Konkursy i Olimpiady



Wygraj indeks na PG

Matematyczno-Przyrodniczy Czar Par



Olimpiada Statystyczna

MatGedon



Mecz Matematyczny



I co jeszcze???



- **Każdy, kto nie boi się podjąć trudu zdobywania wiedzy z przedmiotów ścisłych może w przyszłości liczyć na dobrze płatną pracę w sektorze technicznym, bankowym, informatycznym...**
- **Pracodawcy bardzo chętnie zatrudniają ludzi myślących i kreatywnych, a takich zwykle można się spodziewać po absolwentach klas matematycznych.**



**Jeśli nie boisz się wyzwań
i chcesz zainwestować w swoją przyszłość na rynku pracy
skorzystaj z możliwości nauki
w jednej z klas matematyczno-geograficznych.**

Zapraszamy!!!



Anna Kowalczyk-Paluchowska
Anna Winkler