

Profil matematyczno-przyrodniczy

- **klasa promedyczna** z rozszerzonymi przedmiotami: biologią, chemią i matematyką
- **klasa politechniczna** z matematyką, fizyką, chemią lub geografią

Przedmioty uzupełniające: *historia i społeczeństwo, innowacje pedagogiczne – podstawy biochemii i biofizyki oraz zastosowanie IT w nauce.*

Przedmioty punktowane w postępowaniu rekrutacyjnym – język polski oraz do wyboru trzy przedmioty z: *matematyka, język obcy, biologia, chemia, fizyka.*

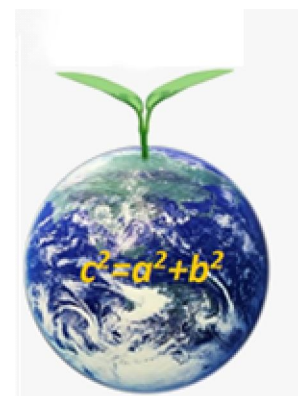
Jeżeli chcesz lepiej zrozumieć prawa rządzące światem, myślisz o dalszym kształceniu na studiach medycznych, uniwersyteckich i politechnicznych, to klasa matematyczno-przyrodnicza jest właśnie dla Ciebie! Z pomocą nauczycieli zdobędziesz przygotowanie do dalszej nauki na profilowych kierunkach: medycyna, stomatologia, farmacja, biologia, chemia, matematyka, informatyka, mechatronika, telekomunikacja. Sprofilowanie klasy daje Ci także szeroki wachlarz możliwości studiów na wielu innych kierunkach, np.: pielęgniarstwo, ratownictwo medyczne, fizjoterapia, kosmetologia, biotechnologia, technologia żywienia, kształtowanie i ochrona środowiska, weterynaria, geodezja, architektura, a także finanse, ekonomia i zarządzanie.

IM. JANA KASPROWICZA

Klasa współpracuje z Wydziałem: Biologii, Chemii, Matematyki, Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Gdańskiego.

OFERTA KSZTAŁCENIA

- ✓ indywidualne konsultacje dla uczniów szczególnie zainteresowanych przedmiotem lub mających trudności w nauce,
- ✓ zajęcia prowadzone z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, tablicy interaktywnej,
- ✓ diagnoza umiejętności uczniów na początku nauki,
- ✓ testy diagnostyczne na rok przed maturą,
- ✓ zajęcia dodatkowe dla maturzystów,
- ✓ próbna matura,
- ✓ przygotowanie do olimpiad i konkursów.



WSPÓŁPRACA Z :

- ✓ Uniwersytetem Gdańskim – Wydziały: Biologii, Chemii, Matematyki, Fizyki i Informatyki,
- ✓ Akademią Morską w Gdyni,
- ✓ Politechniką Gdańską.

KONKURSY SZKOLNE:

- ✓ Astronomiczny,
- ✓ Chemiczny,
- ✓ Matematyczne gry logiczne - Sudoku,

KONKURSY ZEWNĘTRZNE:

- ✓ Alfik matematyczny,
- ✓ Kangur,
- ✓ Pomorski Konkurs Matematyczny,
- ✓ Konkurs fizyczny „Lwiątko”,
- ✓ Ogólnopolski Konkurs Chemiczny – Alchemik,
- ✓ Matematyczne gry logiczne – Rummikub.

OLIMPIADY MEN - uprawniające do zwolnienia z egzaminu maturalnego:

- ✓ Olimpiada Biologiczna,
- ✓ Olimpiada Wiedzy Ekologicznej.

DLA SZCZEGÓLNIIE ZAINTERESOWANYCH:

- ✓ Wyjazdy na zajęcia warsztatowe i laboratoryjne na Wydział Biologii UG,
- ✓ Wyjazdy na wykłady naukowe z matematyki do Akademii Morskiej w Gdyni,
- ✓ Zajęcia we współpracy z kołem naukowym fizyków Politechniki Gdańskiej,
- ✓ Zajęcia dodatkowe z wykorzystaniem opracowań dydaktycznych programu – Wirtualna fizyka - wiedza prawdziwa,
- ✓ Zajęcia z matematyki, informatyki, fizyki w ramach projektu – Zdolni z Pomorza,
- ✓ Wykłady naukowe i popularnonaukowe na terenie szkoły prowadzone przez pracowników naukowo-dydaktycznych Wydziału Chemii i Biologii UG,
- ✓ Realizacja - Projektu z klasą – Wydawnictwa Nowa Era.