

# "MATEMATYKA - MOJA PASJA"

8 grudnia 2018r. w naszej szkole odbył się pierwszy etap konkursu "Matematyka - Moja Pasja". Konkurs ten jest organizowany przez Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Łódzkiego wraz z Publicznym Liceum Ogólnokształcącym Uniwersytetu Łódzkiego im. Sprawiedliwych wśród Narodów Świata przy współdziale Polskiego Towarzystwa Matematycznego. Ma na celu popularyzację matematyki wśród uczniów. Edycja 2018/2019 jest już ósmą edycją konkursu w kategorii szkół ponadgimnazjalnych. Konkurs został objęty patronatami Wojewody Łódzkiego, Marszałka Województwa, Rektora UŁ oraz Łódzkiego Kuratora Oświaty.

Szkolny etap zawodów składał się z 12 zadań zamkniętych i 4 zadań otwartych. Czas przeznaczony na rozwiązanie - 120 min. W czasie konkursu uczniowie nie mogli używać kalkulatorów ani tablic ze wzorami. Można było maksymalnie zdobyć 50 punktów. Zadania zawarte w arkuszu dotyczyły działań na pierwiastkach, logarytmach, wyrażeniach algebraicznych, funkcjach wymiernych, ciągach, wielomianach, funkcji kwadratowej i trygonometrycznej, a także planimetrii.

Konkurs cieszył się dużym zainteresowaniem. Naszą szkołę reprezentowało łącznie 23 uczniów z klas II i III technikum budowlanego, III i IV technikum geodezyjnego oraz z klasy IV technikum informatycznego i IV klasy technikum urządzeń i systemów energetyki odnawialnej. Wszystkim uczestnikom konkursu serdecznie dziękujemy i życzymy awansu do kolejnego etapu.