

# Algorytmy numeryczne

## Zadanie 2

Dawid Bińkuś & Oskar Bir & Mateusz Małecki  
grupa 1 tester-programista

11 Listopad 2018

## 1 Operacje na macierzach

XD

Tutaj będzie opis zadania, nie? Jak komuś się chce to niech dopisze na brudno, ja ładnie tutaj wrzuce

## 2 Analiza hipotez

2.1 Związek czasu wykonywania z wariantem algorytmu eliminacji Gaussa

2.2 Związek błędu obliczeń z wariantem algorytmu eliminacji Gaussa

2.3 Poprawność i wydajność własnej arytmetyki

## 3 Pytania

3.1 Dokładność obliczeń (typ podwójnej precyzji)

3.2 Zależność czasu działania algorytmu od rozmiaru macierzy oraz typu

## 4 Wydajność implementacji

## 5 Podział pracy

Dawid Bińkuś	Oskar Bir	Mateusz Małecki
Ten coś robił	Ten też coś robił	A ten to w ogóle bardzo dużo