# Протокол до лабораторної роботи №1: Принципи програмування на мові Python

Виконав студент ФТІ

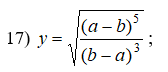
Кафедри ФТЗЗІ

групи ФЕ -71

Ткачук Павло

Київ 2019

Завдання: Обчислити значення наступних виразів. При цьому знайти область визначення функцій та забезпечити необхідну реакцію програми на некоректні ситуації.



Виконання завдання: Оскільки даний вираз у поданому вигляді не має раціонального вирішення, виконавши математичні перетворення, зводимо вираз до наступного вигляду:

\*j ,

де «j» - це уявна одиниця.

Тому програмне вирішення даного виразу має такий вигляд:

