Отчёт к лабораторной работе #1

С дисциплины “Математические основы программирования”

Студента группы ПА-19-2

Ильяшенко Егора

Тема: Автоматизация доказательства тавтологий при помощи Simplify

Постановка задачи:

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Заключение: Я научился пользоваться программой simplify, проверять с её помощью логические утверждения. Проверил 12 законов эквивалентности. Вроде работают :)