МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н. Э. Баумана

КАФЕДРА ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ

Отчет о выполнении

практического задания №1

«Теоретико-множественные операции»

по курсу «Функциональная логика и теория алгоритмов»

Выполнили: студенты гр. ИУ4-32Б

ФИО Карнаухов Михаил Александрович

Проверил: д.т.н., профессор, профессор каф. ИУ-4

Л.А. Зинченко

Москва 2019

Цель работы: Дать общие сведения об основных понятиях и определениях теории множеств.

1. Исходные данные:

Написать на языке С и отладить программу, реализующие следующие функции:

-Задание из 2-х множеств;

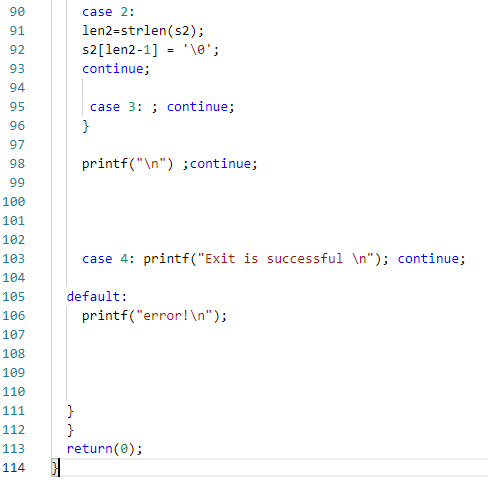
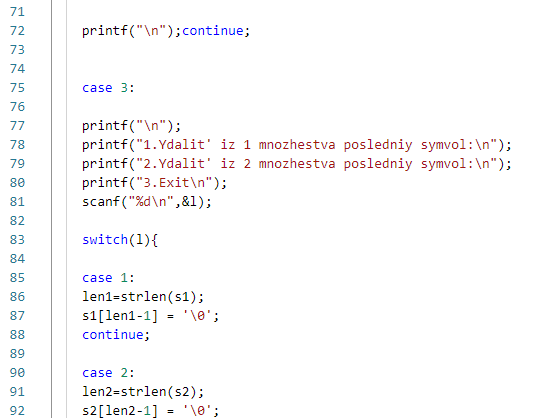
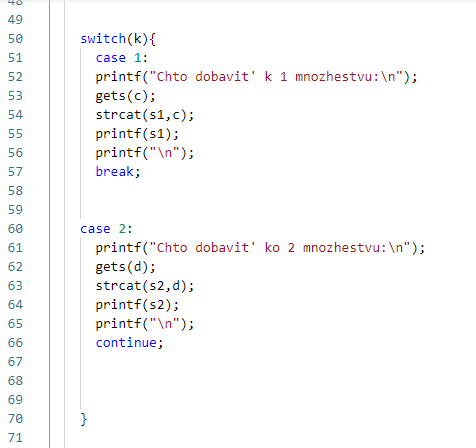
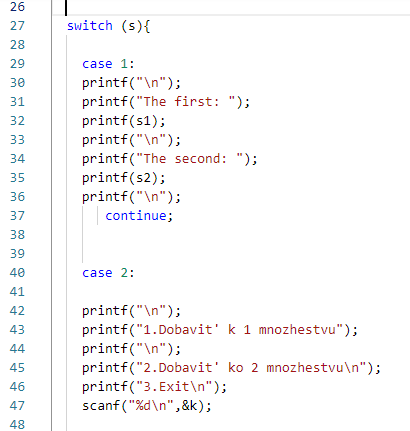
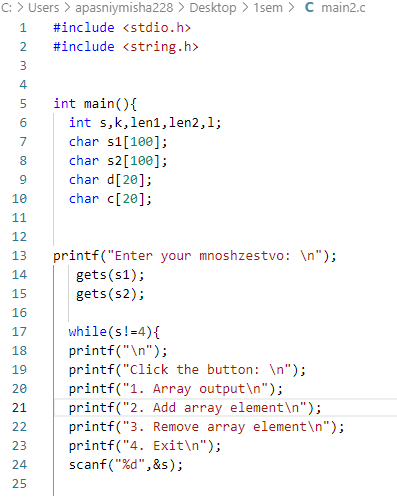
-Ввод элементов множества;

-Вывод элементов множества;

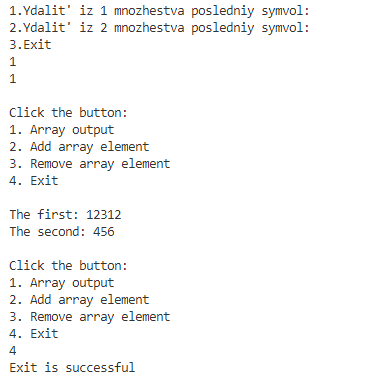
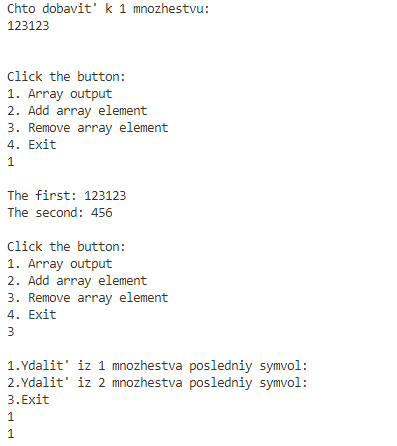
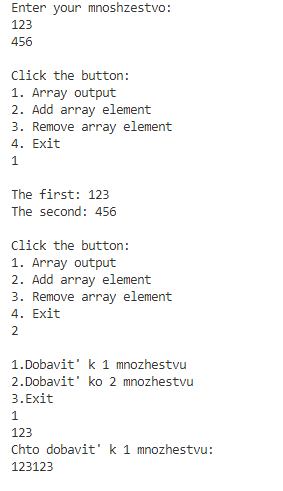
-Добавление элемента множества;

-Удаление элемента множества;

2. Выполнение.



3. Результаты работы.



4. Вывод:

*Всё работает!*