Міністерство освіти і науки України

Національний університет «Львівська політехніка»

Кафедра систем штучного інтелекту



**Звіт**

**про виконання розрахунково-графічних робіт блоку № 7**

***з дисципліни:*** «Основи програмування»

до:

ВНС Розрахунково-графічних робіт № 1-4

Практичних Робіт до блоку № 7

**Виконав(ла):**

Студент(ка) групи ШІ-12

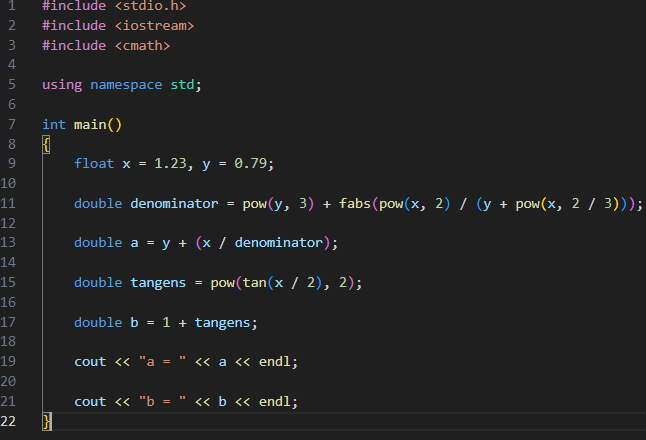
Олійник Божена Орестівна

Львів 2024

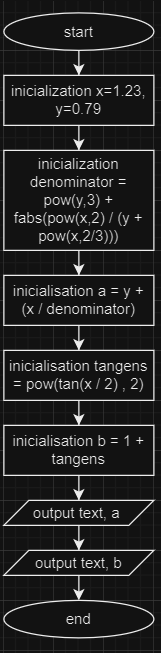
**Тема: перевірка знань здобутих за цей семестр, а саме: функцій вводу та виводу, циклів (з умовою, з передумовою та з після умовою), умовних операторів, одновимірних та двовимірних масивів, створення та ініціалізація змінних та констант, створення та виклик функції, перенавантаження функції, рекурсивна функція, використання структур, виконання унарних та бінарних операцій.**

**Мета: перевірити себе на знання з вищенаведених тем.**

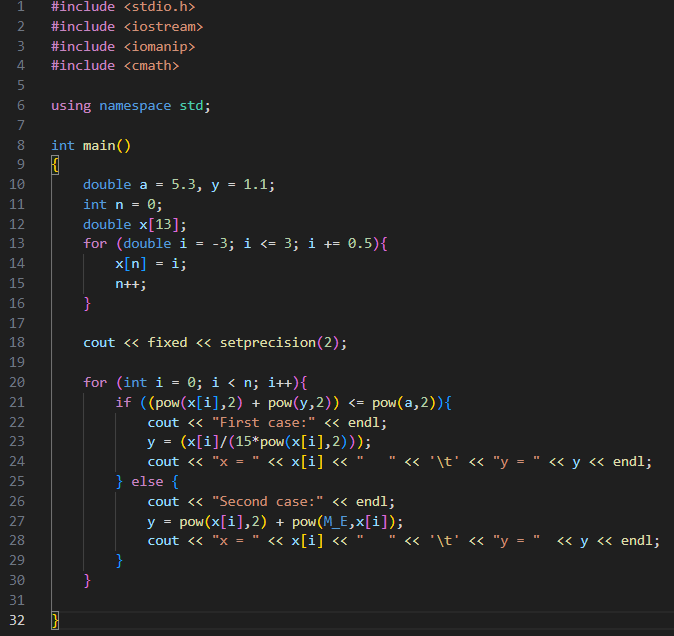
**VNS practice work task №1**

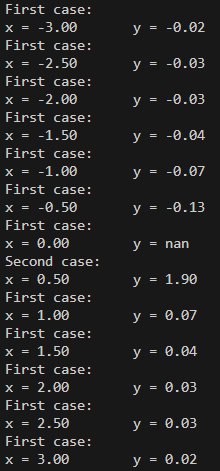
****

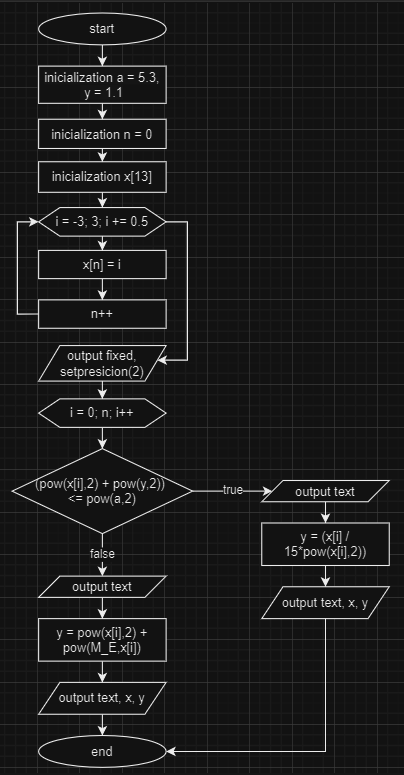
****

****

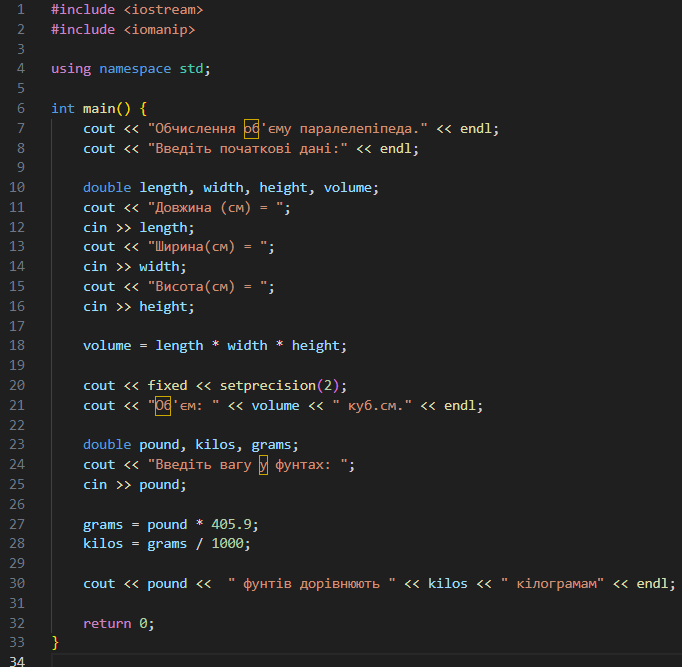
**VNS practice work task №2**

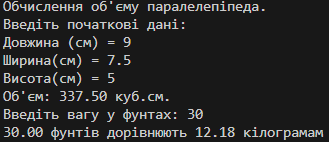
****

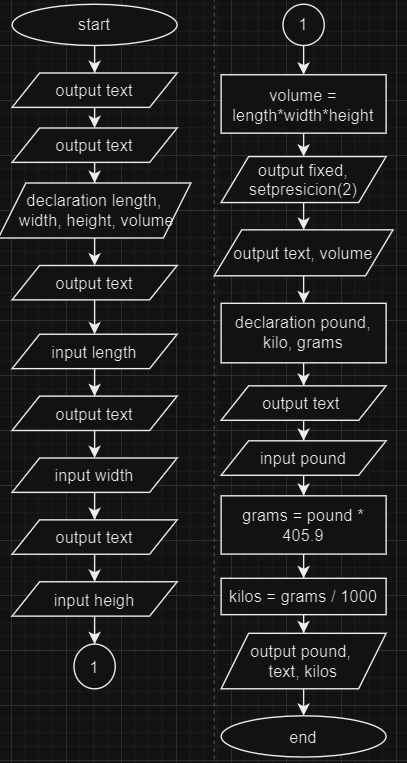
****

****

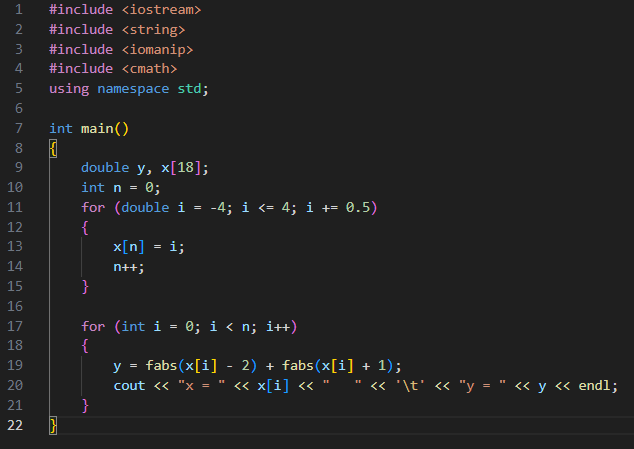
**VNS practice work task №3**

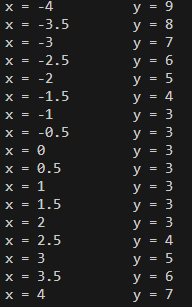
****

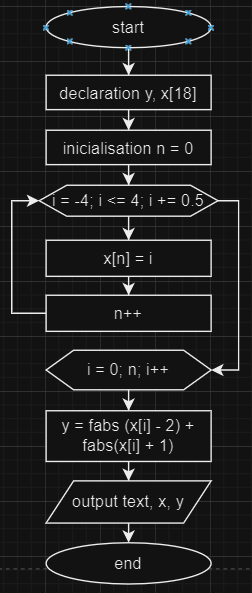
****

****

**VNS practice work task №4**

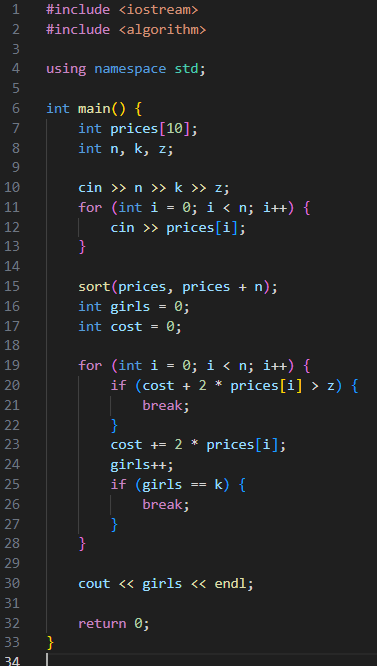




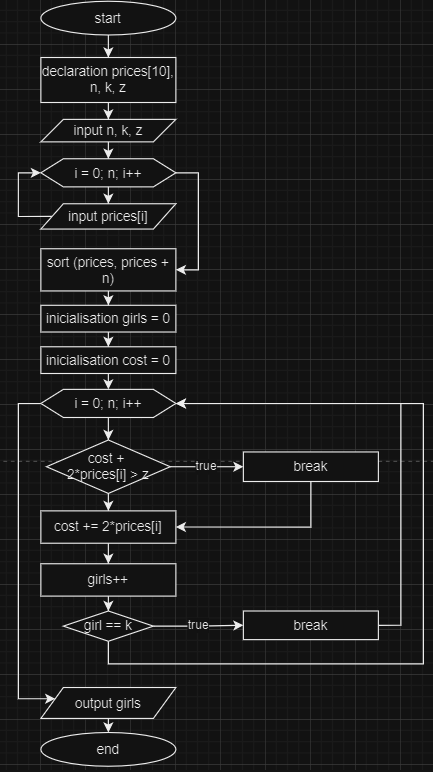


**Algotester problem №0522**

****

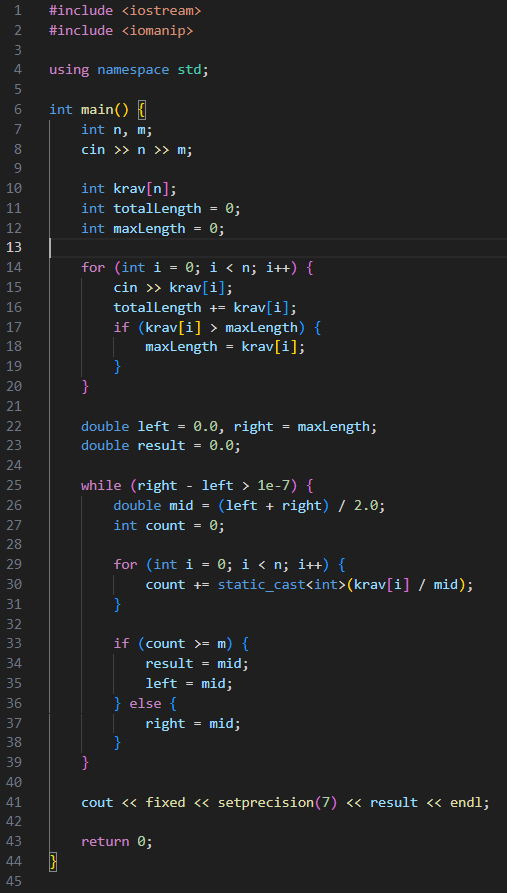
****

****

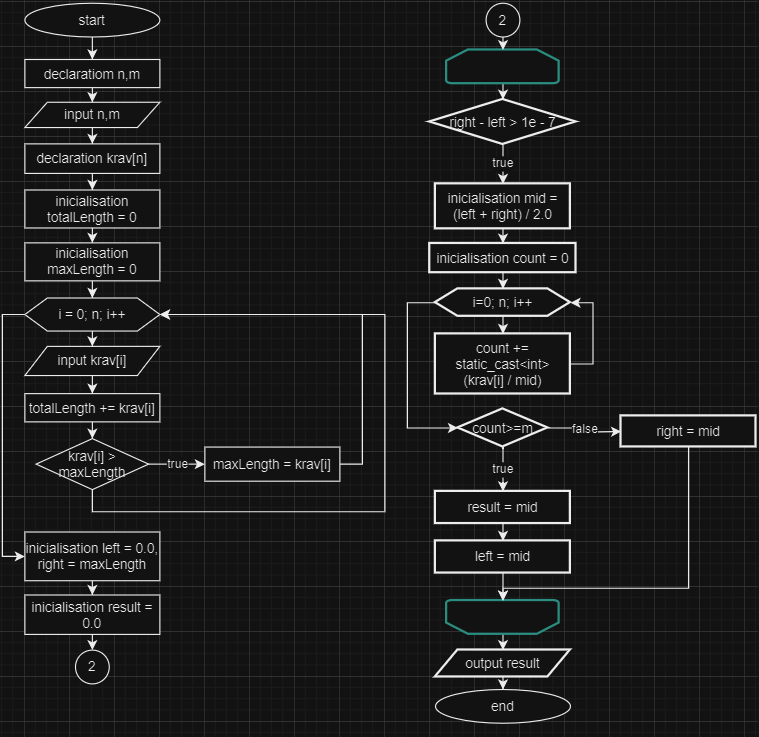
****

**Algotester problem №0023**

****

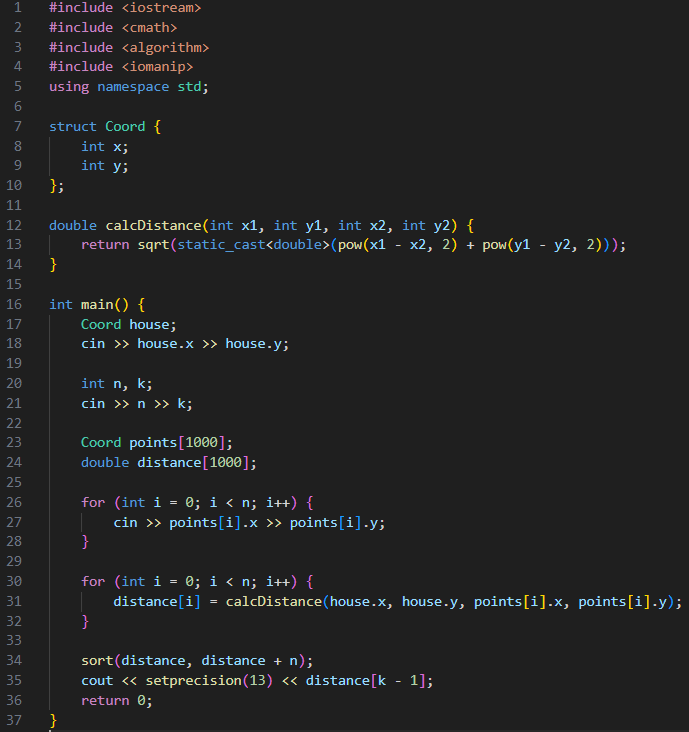
****

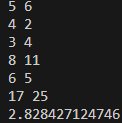
****

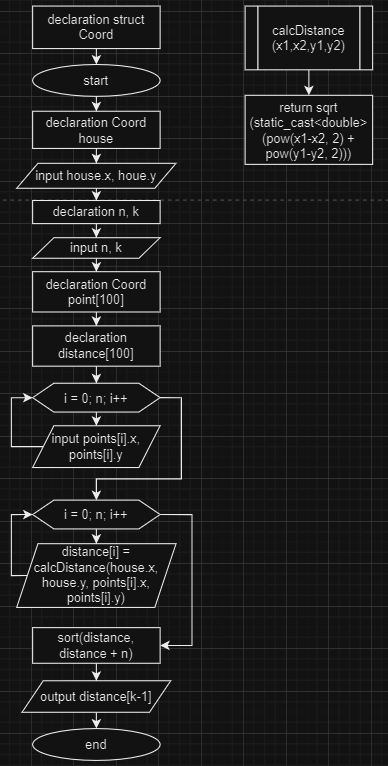
****

**Algotester problem №0183**

****

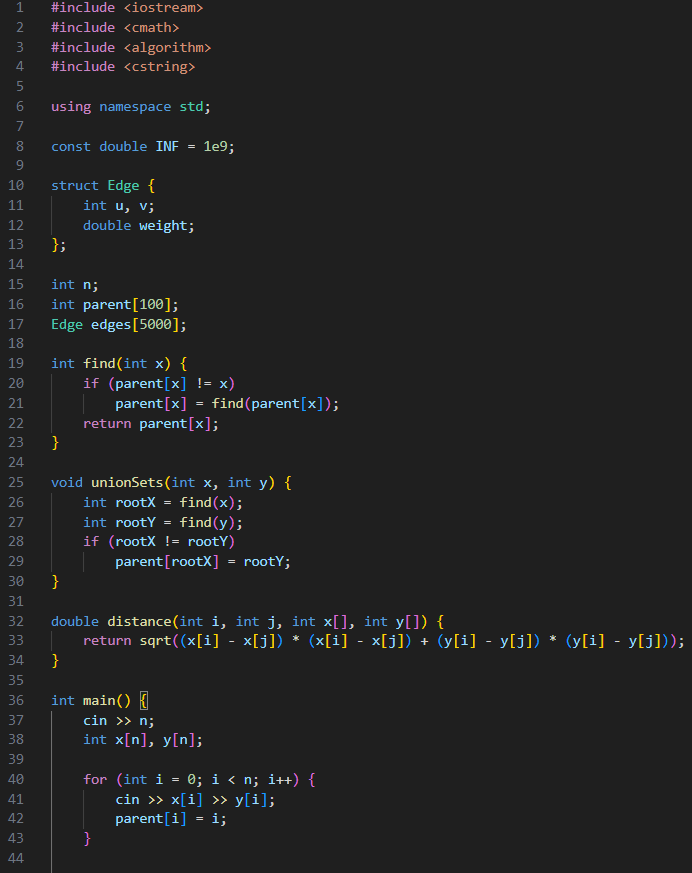
****

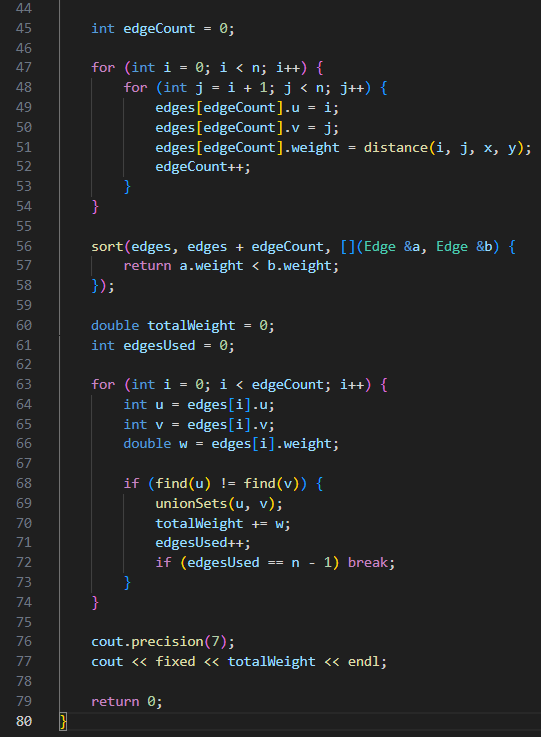
****

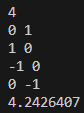
****

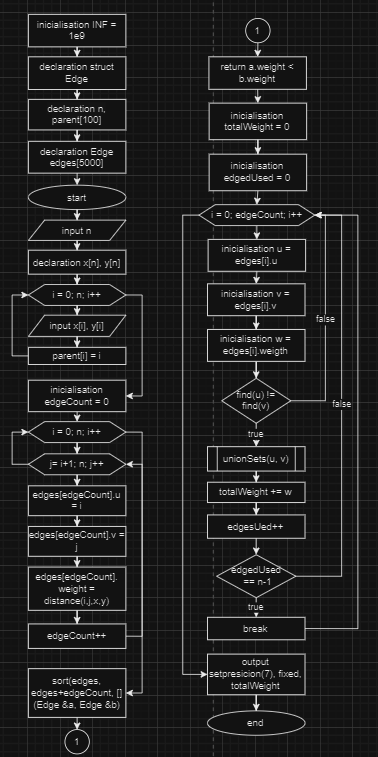
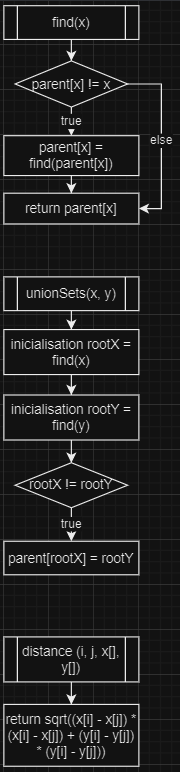
**Algotester problem №0606**

****

****

****

****

** **

**Висновок**

**В результаті виконання даної саги я переконалась, що вмію та знаю як використовувати цикли, умовні оператори, функції вводу та виводу, створювати та ініціалізувати змінні та константи, використовувати структури, створювати та викликати функції, виконувати унарні та бінарні операції, працювати з циклами.**