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

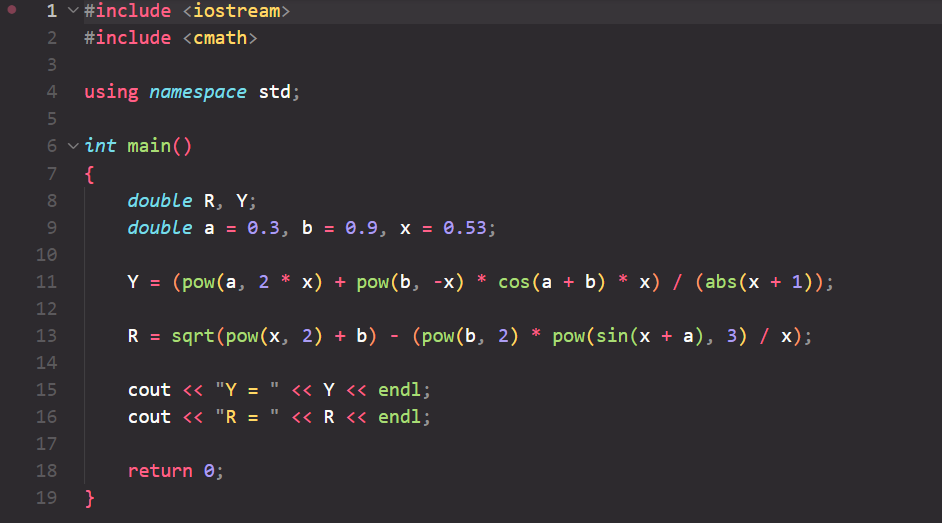
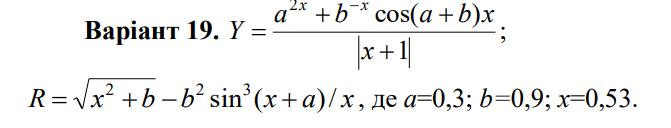
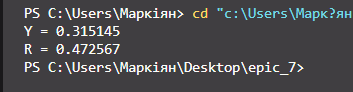
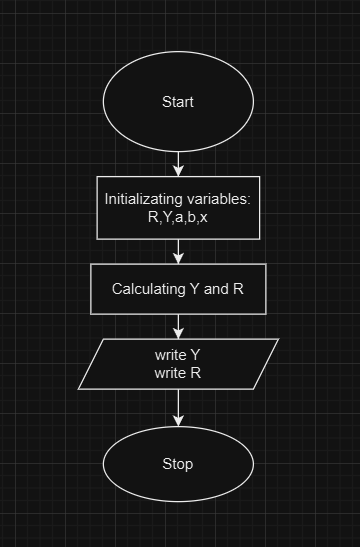
**Виконав:**

Студент групи ШІ-12

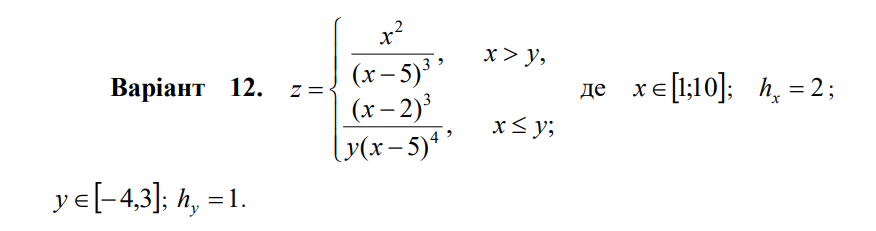
Макович Маркіян

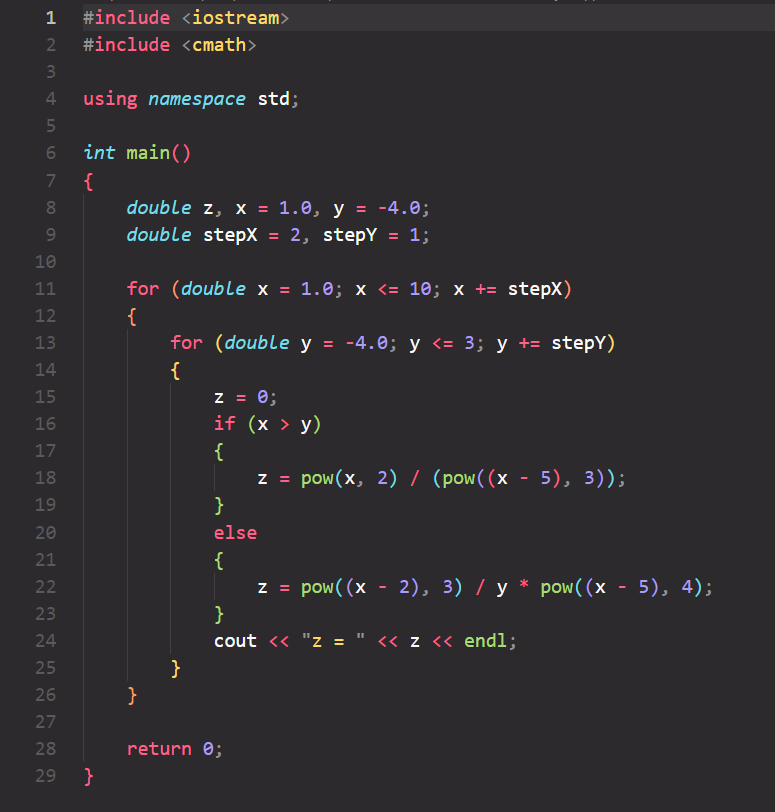
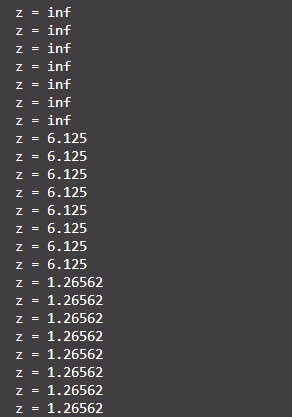
Львів 2024

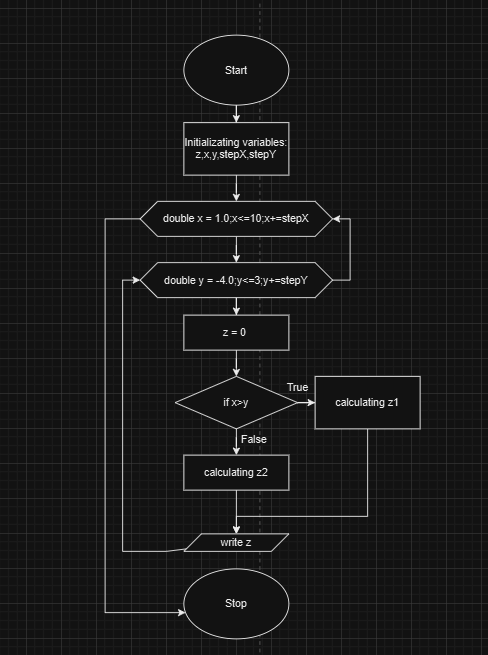
**Мета роботи:** одержати практичні навички в розробці і дослідженні алгоритмів розв’язання задач.

**Завдання 1: VNS\_Task\_1\_Variant\_19******

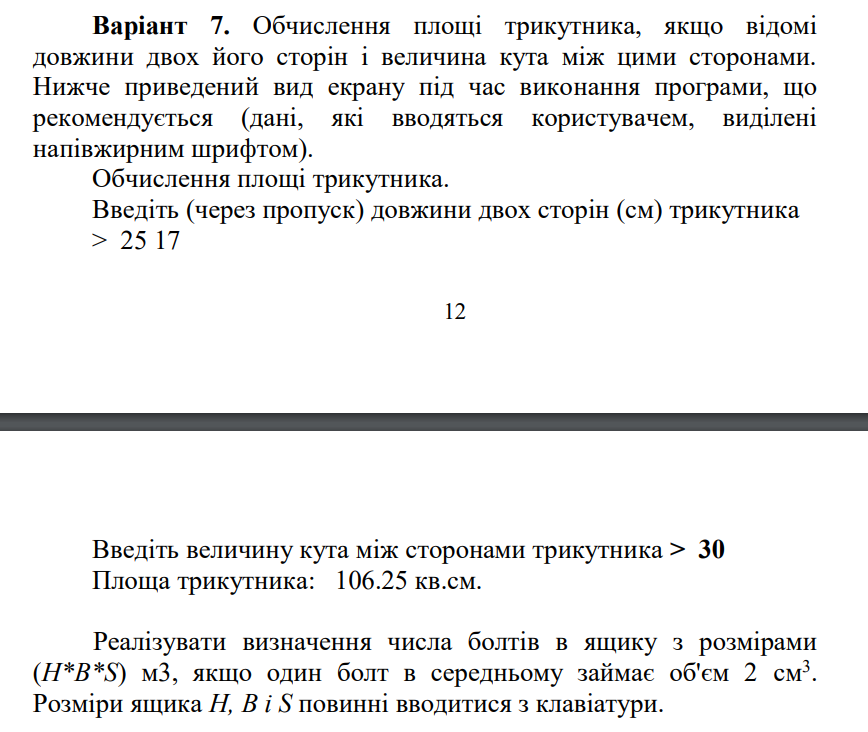
**Завдання 2: VNS\_Task\_2\_Variant\_12**

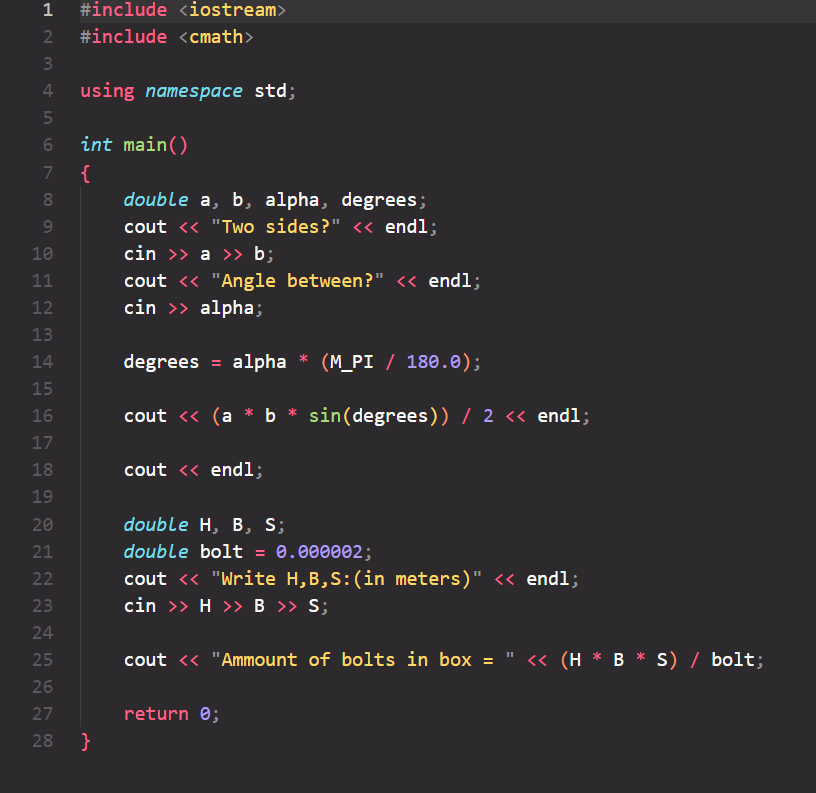
****

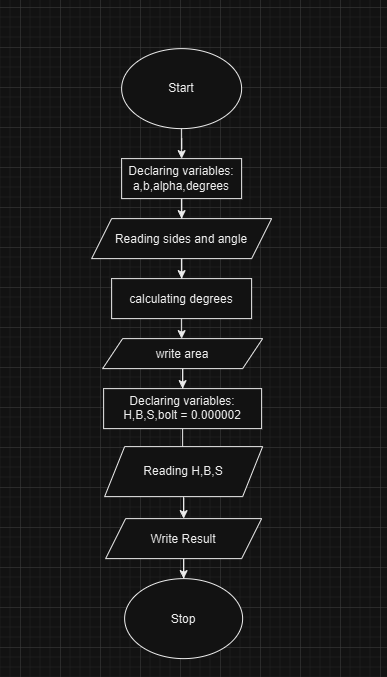
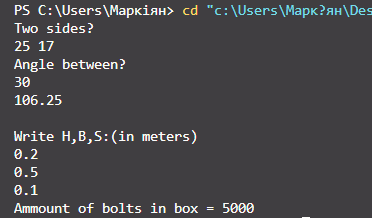
** **



**Завдання 3: VNS\_Task\_3\_Variant\_17**

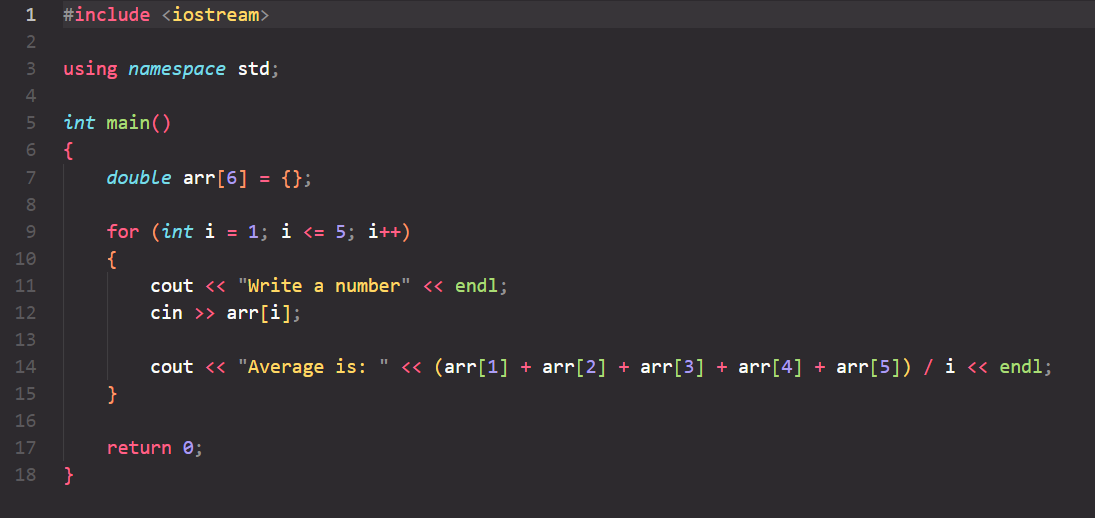
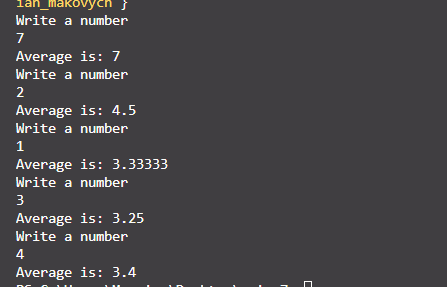
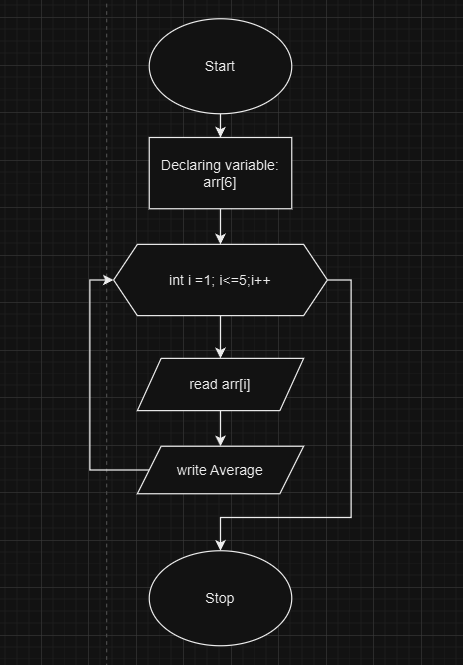
****

****

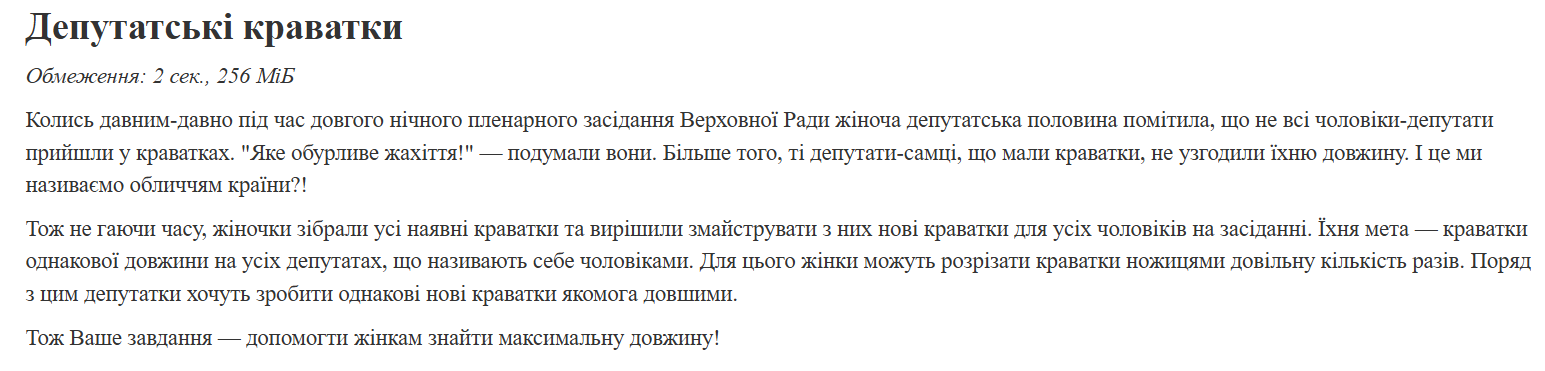
****

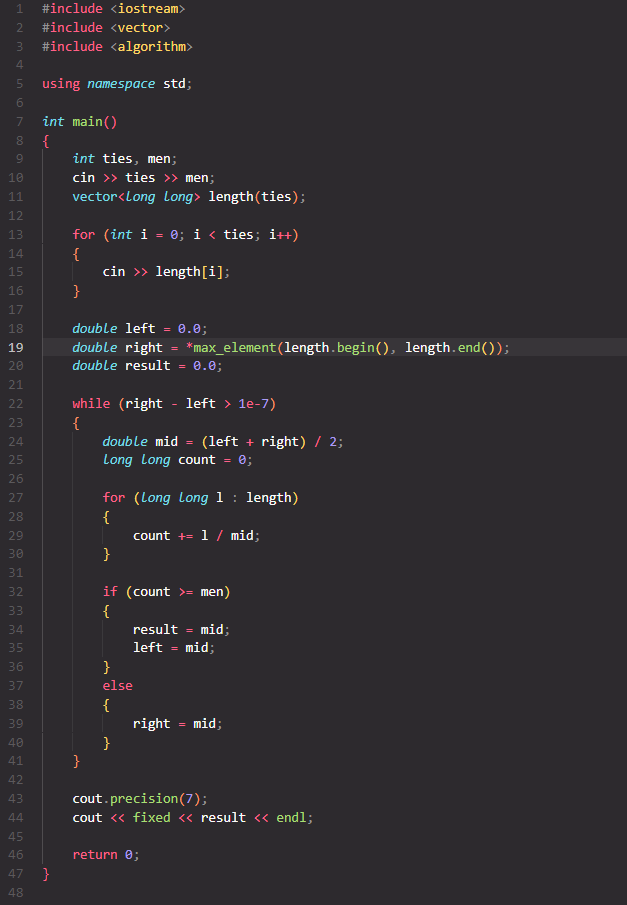
**Завдання 4: VNS\_Task\_4\_Variant\_14**

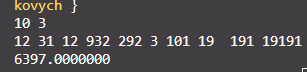
Скласти програму, яка вводить з клавіатури послідовність з п'яти дробових чисел і після введення кожного числа виводить середнє арифметичне введеній частині послідовності.

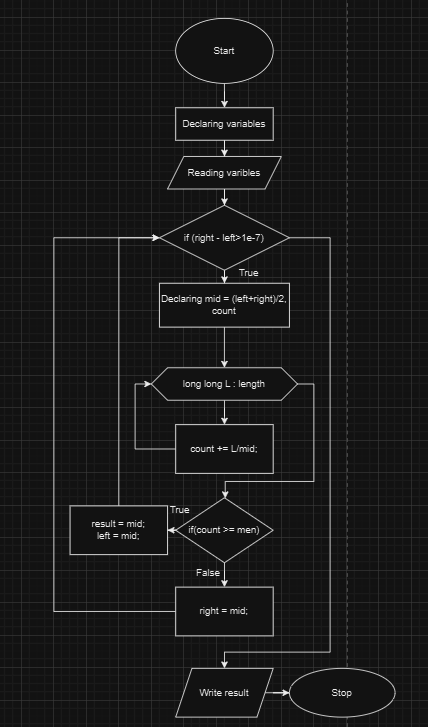
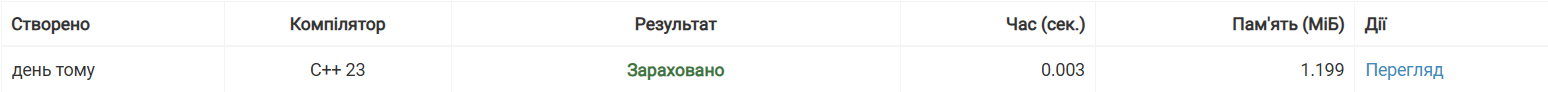
**  **

**Завдання 5: Algotester\_task\_5**

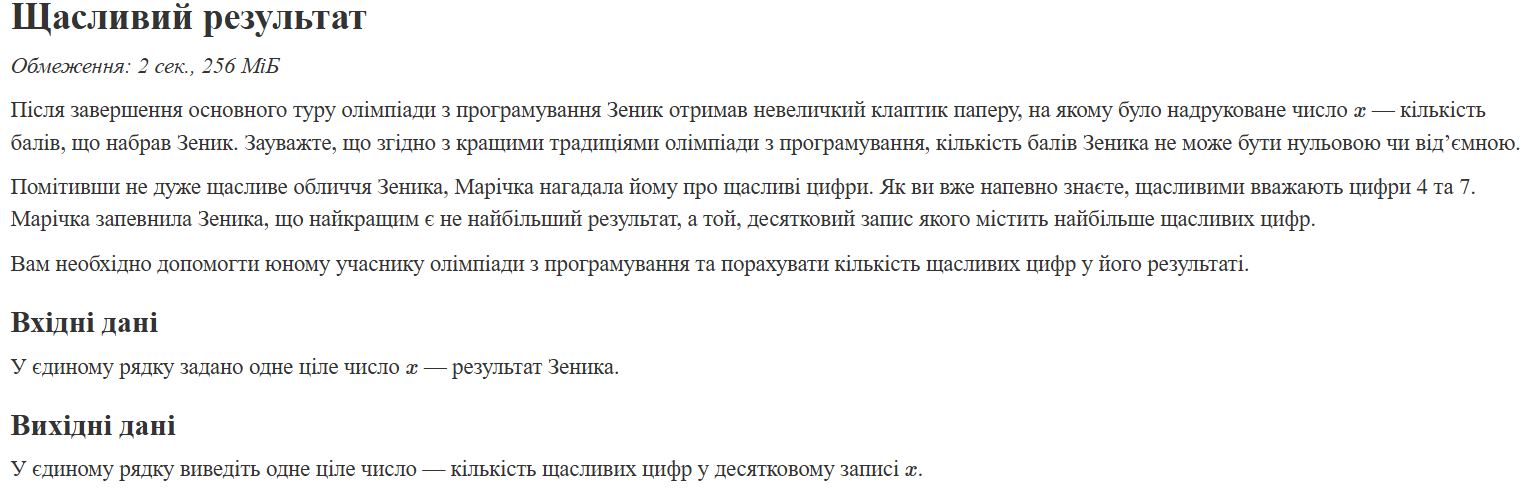


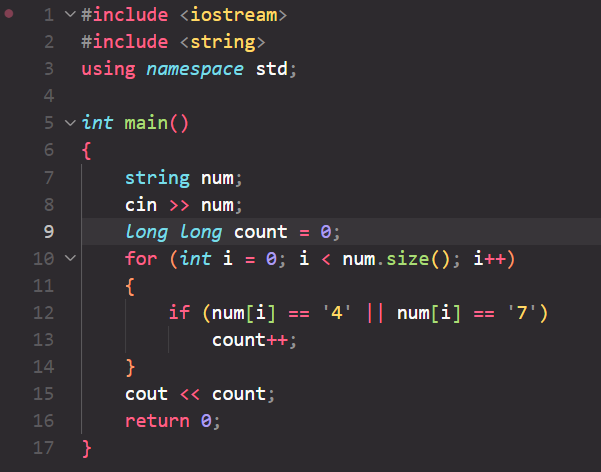


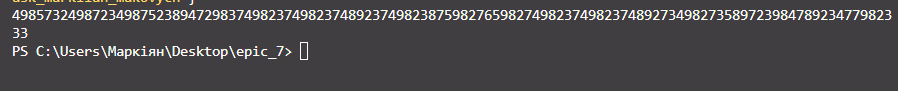


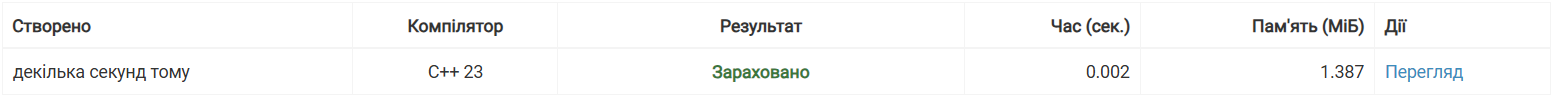


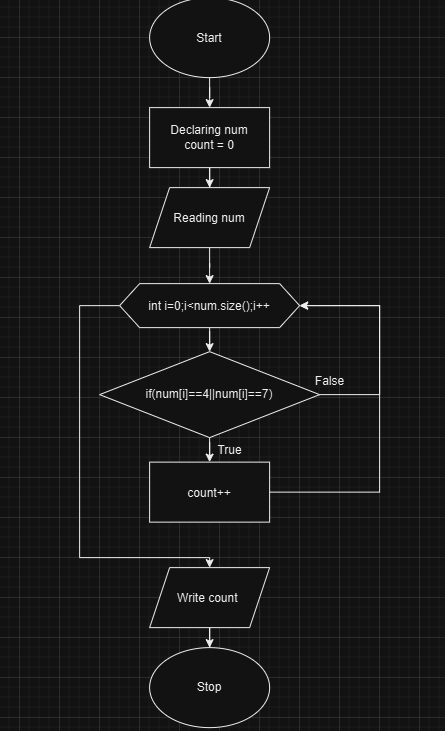
**Завдання 6: Algotester\_task\_6**

****

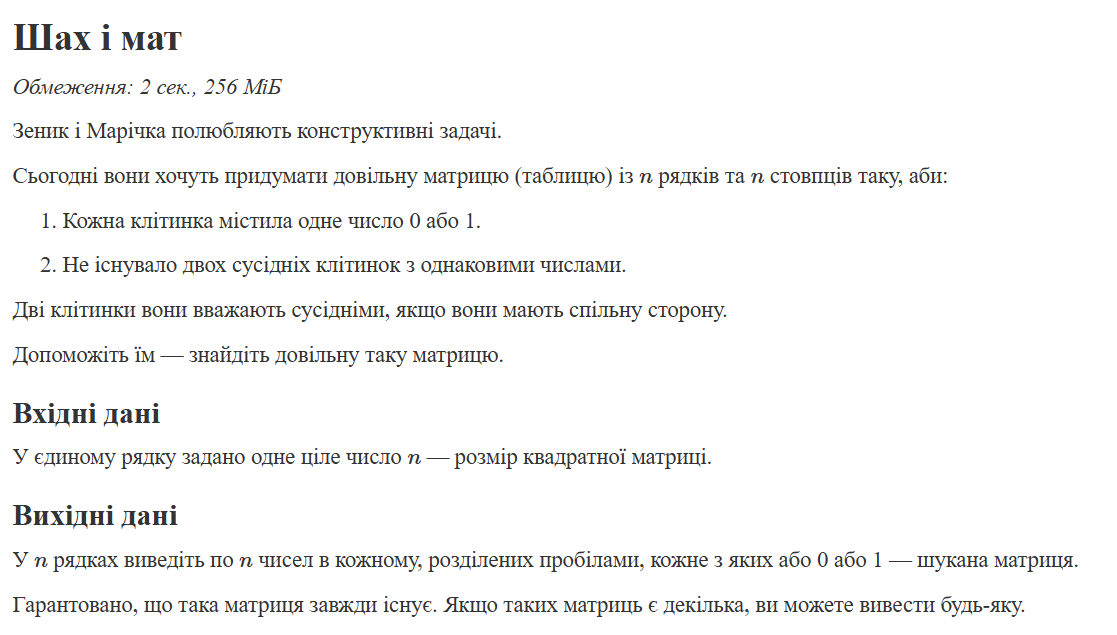


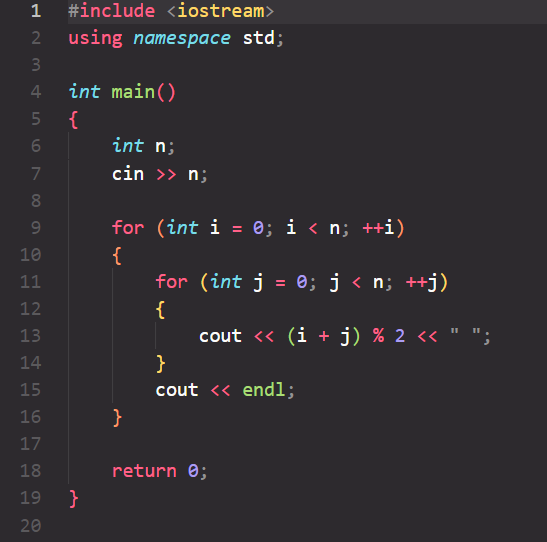


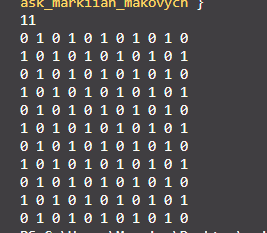


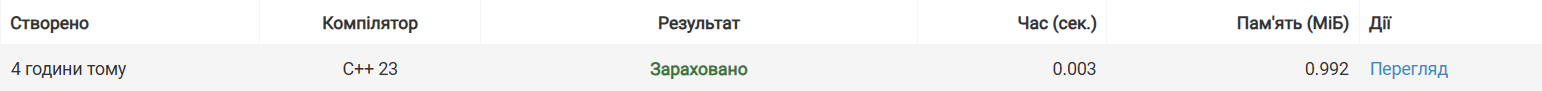


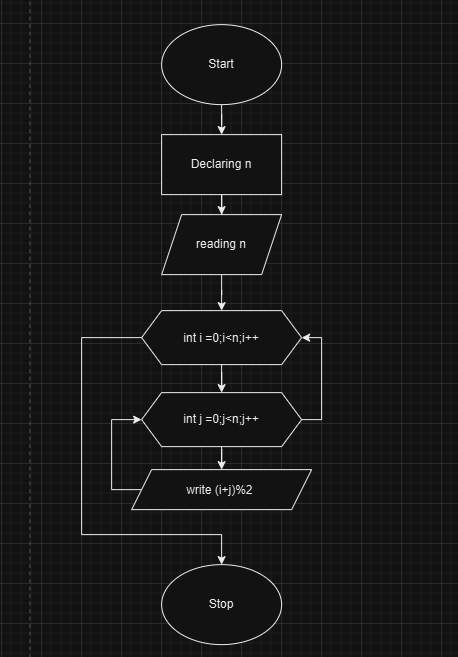
**Завдання 7: Algotester\_task\_7**



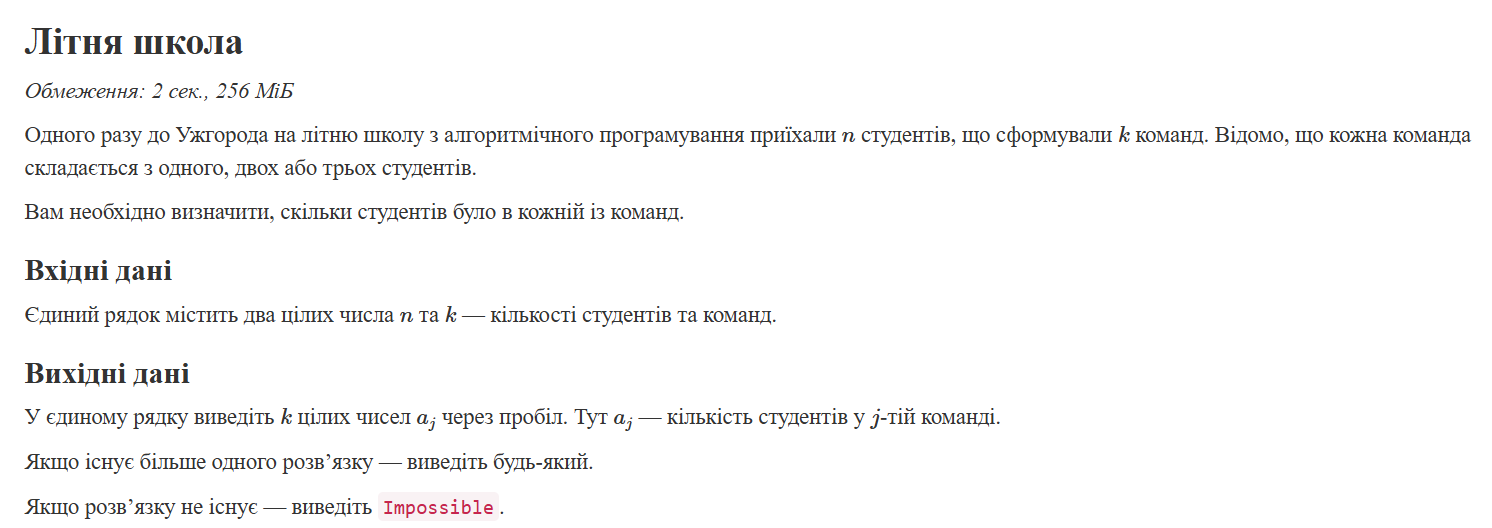








**Завдання 8: Algotester\_task\_8**

****



