МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**ЗВІТ**

**ПРО ВИКОНАННЯ ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ №1**

з дисципліни «Програмування мовою Python»

на тему «Тема роботи»

Виконала студентка групи ІТ-02

Терещенко В.С.

Перевірила Парфененко Ю.В.

Варіант 16

Суми 2025

**Завдання 1**

1. **Постановка задачі**

Написати програму, яка обчислює значення X в залежності від значень a та b, введених користувачем з клавіатури. У варіантах 1-10 числа a та b можуть бути лише додатними, у варіантах 10-20 можуть приймати значення від 1 до 100. Реалізувати у програмі перевірку чисел a та b, введених користувачем

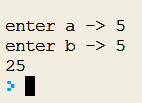
1. **Текст програми**

a = float(input('enter a -> '))

…

print(x)

1. **Приклад роботи програми**

****

**Завдання 2**

1. **Постановка задачі**
2. **Текст програми**
3. **Приклад роботи програми**

**Завдання 3**

1. **Постановка задачі**
2. **Текст програми**
3. **Приклад роботи програми**