**Лабораторна робота № 1**

**РЕКУРСІЯ**

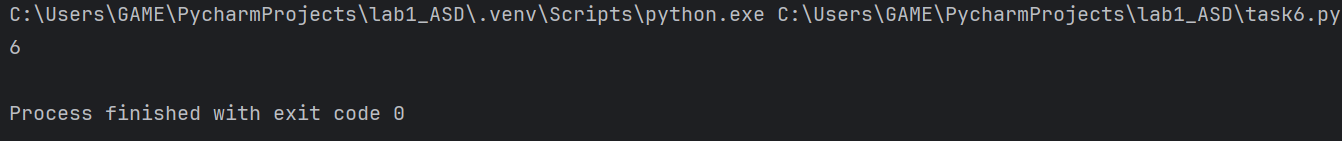
**ФБ-22 Дажук Павло**

**Варіант 5**

6. Рекурсивно обчислити суму цифр заданого натурального числа.

A computer code with numbers and symbols

Description automatically generated



14. Реалізувати алгоритм для розв’язання задачі «Ханойські вежі». Виписати послідовність ходів для перекладання n дисків вежі (n = 2; 3; 4; 5 дисків, використати онлайн гру).

A screen shot of a computer program

Description automatically generated

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

A computer screen shot of a program

Description automatically generated

A computer code on a black background

Description automatically generated