МАГ КОМП'ЮТЕРНА АКАДЕМІЯ

Домашне завдання

Kypc: «Введення в мову програмування Python»

Модуль 11. ООП

Тема: Класи. Об'єкти. Частина 1

Завдання 1

Реалізуйте клас «Людина». Збережіть у класі: ПІБ, дату народження, контактний телефон, місто, країну, домашню адресу. Реалізуйте методи класу для введення-виведення даних та інших операцій.

Завдання 2

Створіть клас «Місто». Збережіть у класі: назву міста, назву регіону, назву країни, кількість жителів у місті, поштовий індекс міста, телефонний код міста. Реалізуйте методи класу для введення-виведення даних та інших операцій.

Завдання 3

Створіть клас «Країна». Збережіть у класі: назву країни, назву континенту, кількість жителів країни, телефонний код країни, назву столиці, назву міст країни. Реалізуйте методи класу для введення-виведення даних та інших операцій.