

Курс: «Введення в мову програмування Python»

Модуль 9. Об'єктно-орієнтоване програмування

Тема: Класи. Об'єкти. Частина 1

Завдання 1

Реалізуйте клас «Автомобіль». Збережіть у класі: назву моделі, рік випуску, виробника, об'єм двигуна, колір машини, ціну. Реалізуйте методи класу для введення-виведення даних та інших операцій.

Завдання 2

Реалізуйте клас «Книга». Збережіть у класі: назву книги, рік видання, видавця, жанр, автора, ціну. Реалізуйте методи класу для введення-виведення даних та інших операцій.

Завдання 3

Реалізуйте клас «Стадіон». Збережіть у класі: назву стадіону, дату відкриття, країну, місто, місткість. Реалізуйте методи класу для введення-виведення даних та інших операцій.