Лабораторна 12.

Предметна область: пасажирський потяг. Потяг зберігає інформацію про наповненість вагонів пасажирами. Основні дії пасажиру: вивести інформацію про себе та іншу інформацію (придумати самостійно). Основні дії потягу/вагону: надати квиток, повернути квиток, забронювати місце, знайти вільне місце, впорядкувати вагони, додати/видалити вагон.

Завдання: описати необхідні класи згідно з предметною областю. Продемонструвати функціонування усіх описаних у ньому задач. Детально прокоментувати код.

Оформлення роботи: роботу надіслати у вигляді zip-архіву.