

За допомогою асоціативного контейнера організувати базу даних телефонів мобільного оператора (ключ – інформація про власника (клас з необхідними полями та методами), значення – інформація про телефон (клас з необхідними полями та методами). Забезпечити запис у файл та поповнення бази з файлу та клавіатури, пошук номерів телефонів заданого власника та їх переміщення у інший контейнер, пошук власника за номером, за адресою, пошук всіх власників телефонів заданого виробника ціна яких перевищує задану, результати пошуку записати у файл. Додати можливість зміни номера телефону для заданого власника. Обчислити кількість власників телефонів кожної вулиці та сумарну вартість телефонів, результати зберегти у файл у вигляді таблиці (вулиця, кількість власників, сумарна вартість телефонів).