***Таблица* Salespeople:**

**snum** - номер продавца (первичный ключ)

**sname** - имя продавца

**com** - комиссионные продавца

**city** - город проживания продавца

***Таблица* Orders:**

**onum** - номер заказа (первичный ключ)

**snum** - номер продавца

**cnum** - номер заказчика

**amt** - сумма заказа

**odate** - дата заказа

***Таблица* Customers:**

**cnum** - номер заказчика (первичный ключ)

**cname** – имя заказчика (клиента)

**city** - город проживания заказчика

**snum** - номер продавца

**rating** - рейтинг

1. Напишите запрос, который выведет тех заказчиков в городах, которых не проживают продавцы.
2. Напишите запрос, который выбрал бы высший рейтинг в каждом городе.
3. Подсчитать, на какую сумму было продано товаров в каждый город.
4. Определить сколько продавцов проживает в каждом городе.
5. Выведите максимальный рейтинг заказчика для каждого продавца.
6. Напишите запрос, который получит максимальную сумму заказов каждого клиента, которая больше 3000
7. Напишите запрос, который из таблицы заказов найдет минимальную сумму для каждой даты заказа, отсортировав по убыванию даты.
8. Выведите максимальную сумму заказа для каждого покупателя. Вывести и фамилии покупателей.
9. Напишите запрос к таблице Заказчиков, который мог бы найти высший рейтинг в каждом городе. Вывод должен быть в такой форме: For the city (city), the highest rating is: (rating).
10. Определите общую сумму заказа для каждого дня.
11. Напишите запрос, который выведет сумму продаж, которая больше 10000.
12. Выведите фамилию и общую сумму заказа для каждого продавца.
13. Выведите сумму товара и фамилию заказчика, сгруппировав товар по фамилиям.