

Поле	Описание
CatalogNum	Каталожный номер товара
Product	Название товара
Price	Цена за единицу товара (всегда одинакова для одной позиции каталога)
OrderNum	Номер заказа. Заказ делается конкретным клиентом и может включать одну или несколько позиций
Quantity	Количество единиц указанного товара в заказе
CustomerNum	Номер, идентифицирующий заказчика
CustomerName	Фамилия и инициалы заказчика
CustomerAddress	Адрес заказчика
CustomerPhone	Телефон заказчика

Требуется разработать реляционную БД, таблицы которой соответствуют ЗНФ. Считаем что:

Заказчик идентифицируется уникальным номером. Среди заказчиков могут быть однофамильцы. У заказчика только один адрес и телефон.

Товар идентифицируется каталожным номером.

Цена товара определяется только его номером в каталоге, цена постоянна, скидок и наценок нет

Если в одном заказе несколько штук одного товара указывается количество, запись в таблице делается только одна.

Если в одном заказе несколько разных товаров, делается несколько записей в таблице.

Заказ идентифицируется уникальным номером и делается определенным заказчиком.