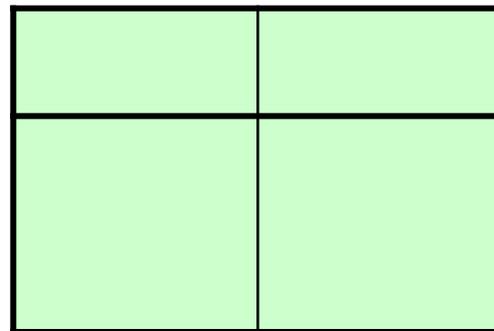
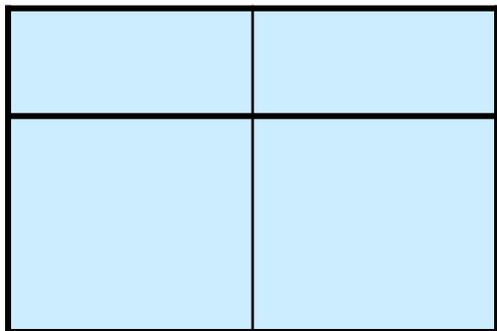
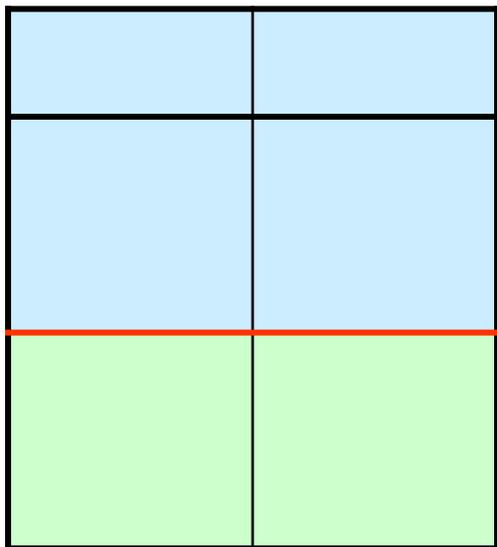


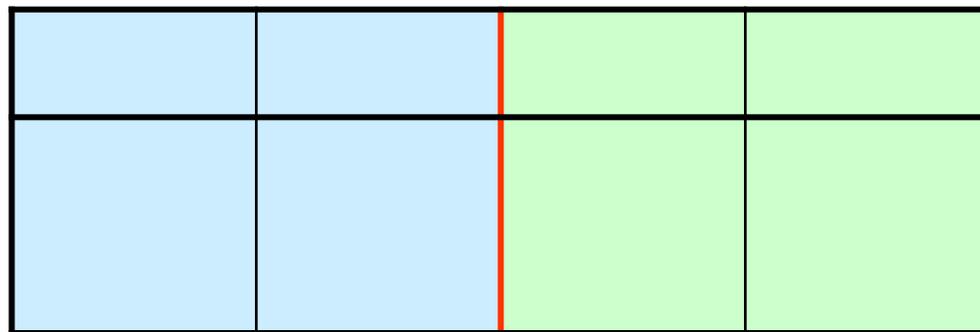
# Варианты работы с несколькими источниками



**Объединение:**



**Соединение:**



# Операция **ОБЪЕДИНИТЬ ВСЕ**

ВЫБРАТЬ

Номенклатура КАК Товар,

Количество КАК Кол

ИЗ

<Таблица\_1>

**ОБЪЕДИНИТЬ ВСЕ**

ВЫБРАТЬ

Номенклатура,

КолОст

ИЗ

<Таблица\_2>

Товар	Кол

# Операции для соединения таблиц

Без условия соединения

- Декартово произведение

**ВЫБРАТЬ**

**\***

**ИЗ**

**Таблица\_1 ,**

**Таблица\_2**

С условием соединения

- **ЛЕВОЕ** СОЕДИНЕНИЕ
- **ПРАВОЕ** СОЕДИНЕНИЕ
- **ПОЛНОЕ** СОЕДИНЕНИЕ
- **ВНУТРЕННЕЕ** СОЕДИНЕНИЕ

**ВЫБРАТЬ**

**\***

**ИЗ**

**Таблица\_1**

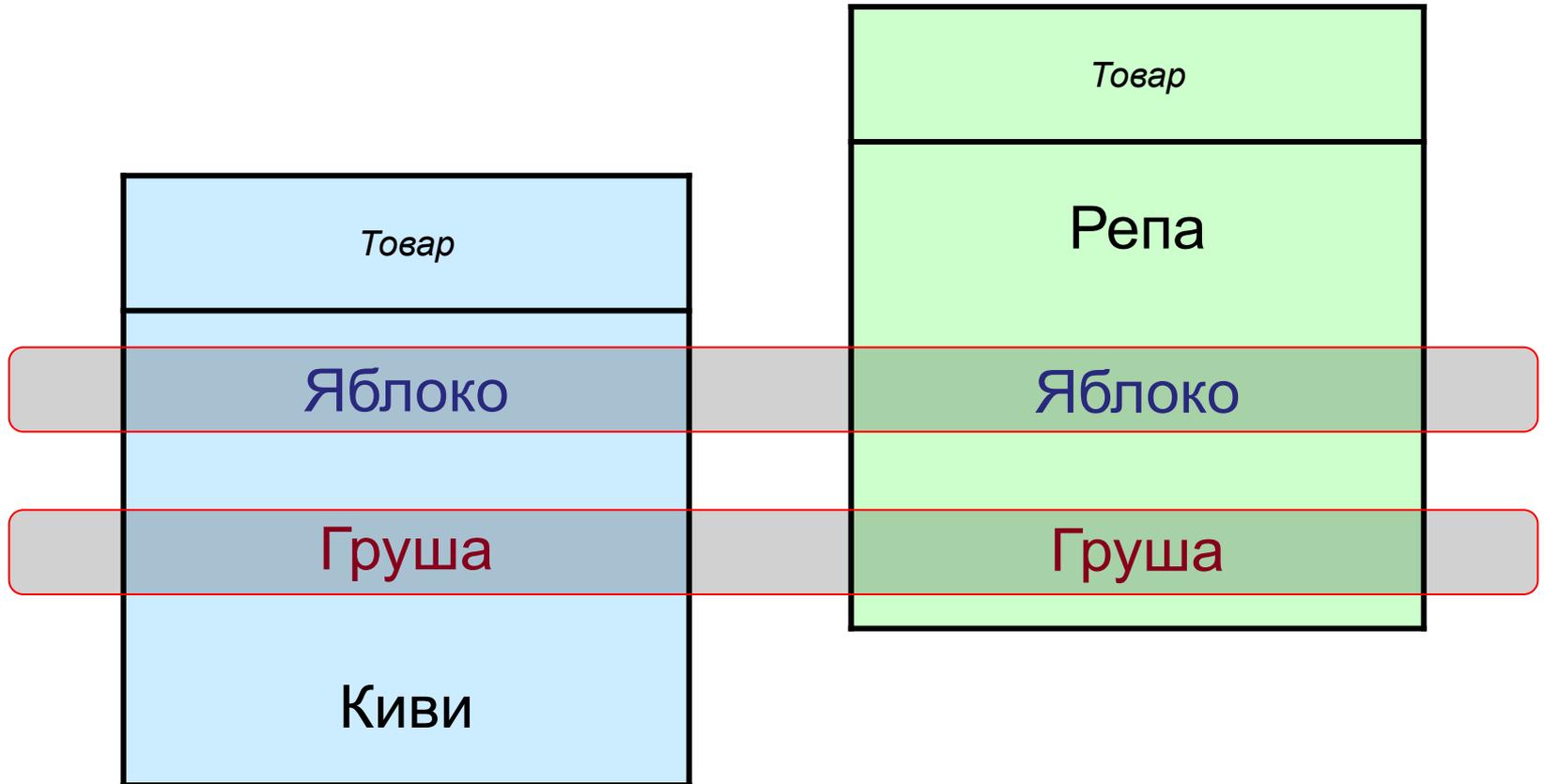
**ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ**

**Таблица\_2**

**ПО**

**<условие соединения>**

# Условие соединения

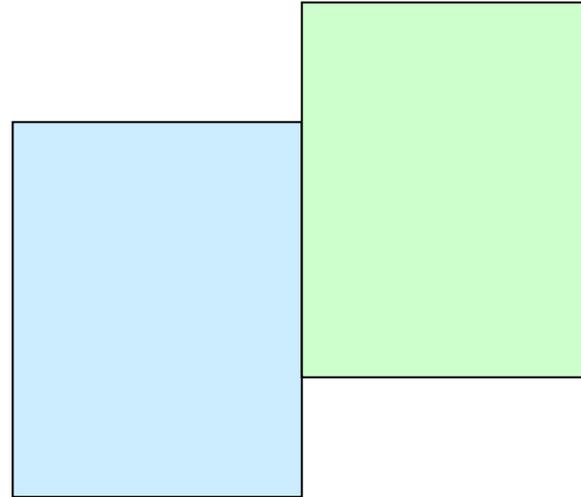


Таблица\_1.Товар = Таблица\_2.

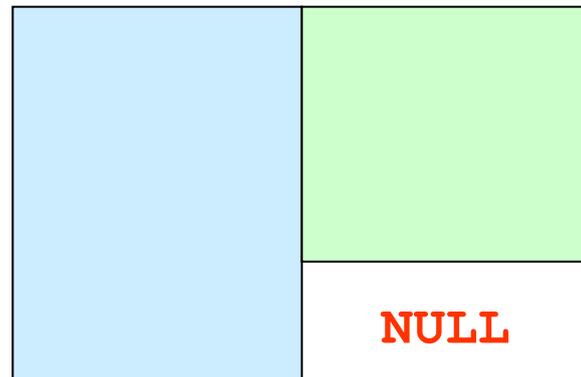
Товар

# ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

*Исходные таблицы:*

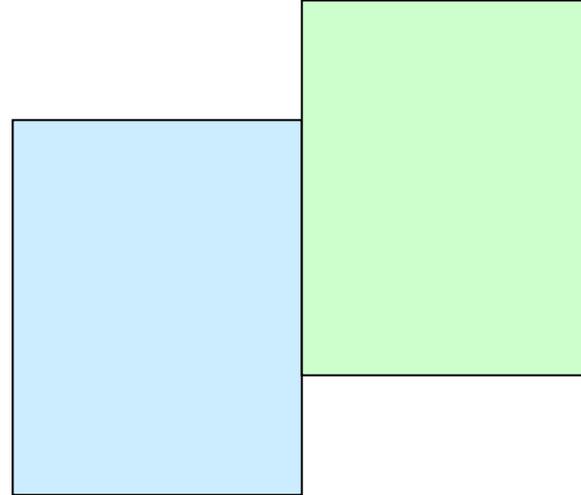


*Результат соединения:*

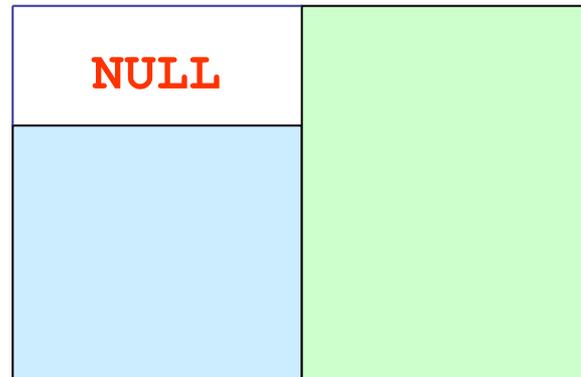


# ПРАВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

*Исходные таблицы:*

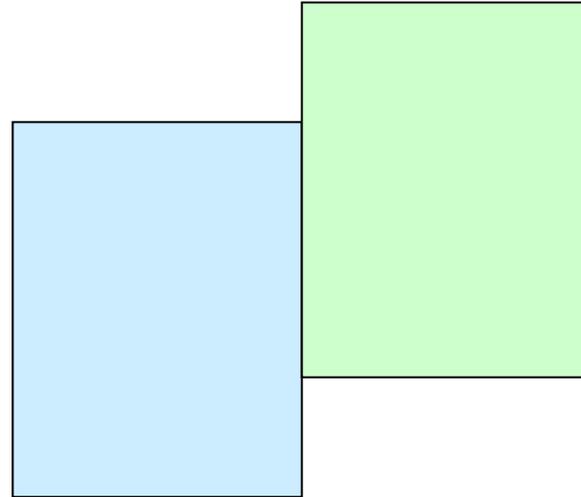


*Результат соединения:*

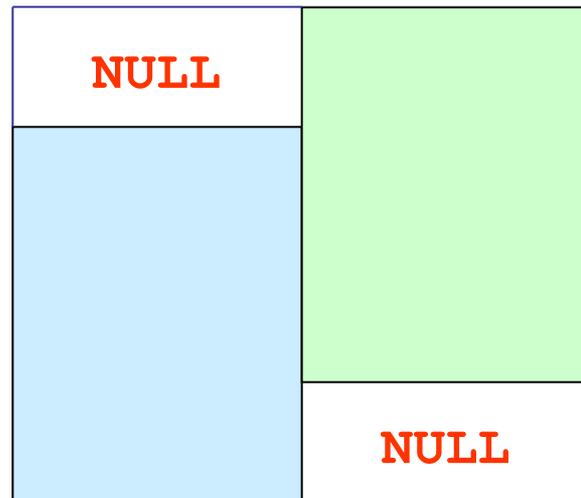


# ПОЛНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

*Исходные таблицы:*

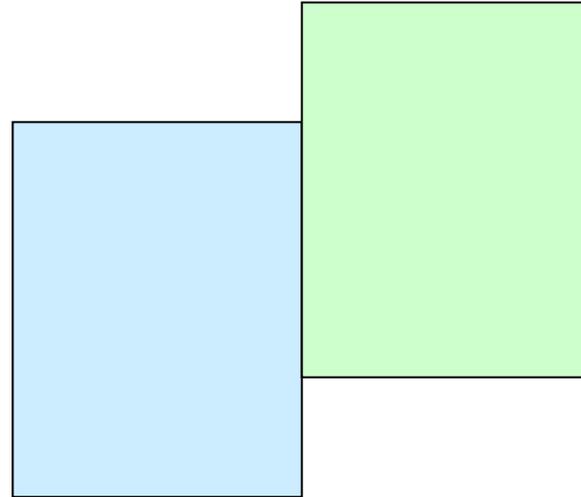


*Результат соединения:*

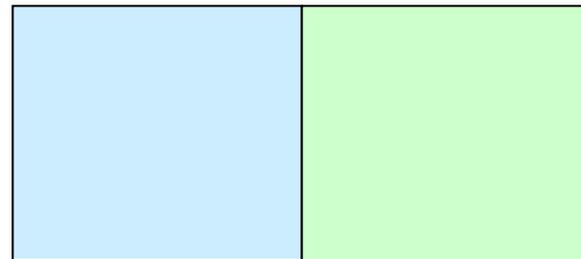


# ВНУТРЕННЕЕ СОЕДИНЕНИЕ

*Исходные таблицы:*



*Результат соединения:*



# Дублирование строк при соединении

Товар	Количество
Яблоко	10
Яблоко	15
Груши	40

Товар	КоличествоОстаток
Яблоко	20
Груши	50

Товар	Количество	Товар_Рег	Кол_Рег
Яблоко	10	Яблоко	20
Яблоко	15	Яблоко	20
Груши	40	Груши	50

Товар	Количество	Товар_Рег	Кол_Рег
Яблоко	25	Яблоко	20
Груши	40	Груши	50