SELECT \* FROM customers

Вывели все значения таблицы customers

SELECT DISTINCT City FROM customers

Убрали дублирующие значения

SELECT order\_date, customer\_id FROM orders

WHERE order\_date = "1996-07-08"

LIMIT 2

Вывели два столбца order\_date, customer\_id при условии, что order\_date

=1996-07-08. и выставили лимит 2.

SELECT \* FROM order\_details

WHERE quantity <"40" AND product\_id ="11" OR order\_id ="10248"

Вывели quantity меньше 40; product\_id равен 11 или order\_id равен 10248

SELECT \* FROM order\_details

WHERE NOT quantity BETWEEN "20" AND "30"

Выбрали все значения кроме промежутка где Quantity = от 20 до 30 включительно

SELECT \* FROM order\_details

WHERE quantity IN (20,30)

Вывели все значения где Quantity равно 20 и 30

SELECT \* FROM customers

WHERE contact\_name LIKE "%O"

ORDER BY contact\_name DESC

Вывели все значения где Contact Name заканчивается на букву ‘'о’' и сортировали в обратном порядке алфавита

| SELECT AVG(price) FROM products  Получили среднее значение в поле price  SELECT SUM(price) FROM products  Посчитали сумму в поле price  SELECT MIN(price),MAX(price) FROM products  Вывели максимальное и минимальное значение в поле price  SELECT COUNT(price) FROM products |
| --- |

Вывели количество записей которые заполнены каким либо значением

SELECT \* FROM orders

JOIN order\_details USING (order\_id)

WHERE quantity IS NULL

объединили две таблицы и вывели все значения где quantity равно 0.

SELECT product\_name FROM products

WHERE category\_id !=1

GROUP BY product\_id

HAVING SUM(unit\_price\*unit\_in\_stoke) >100

Вывели имена товаров в которых category\_id не равны единице, а сумма unit\_price и unit\_in\_stoke больше 100

SELECT order\_date, product\_name,quantity, supplier\_name FROM orders

FULL JOIN order\_details USING (order\_id)

LEFT JOIN products USING (product\_id)

RIGHT JOIN suppliers USING (supplier\_id)

WHERE EXISTS

(SELECT supplier\_name FROM suppliers WHERE country!="USA")

полностью вывели по одному столбцу из первых двух таблиц с LEFT JOIN добавили ещё один столбец из третьей таблицы и с четвёртой вывели один столбец но только те где страна USA