

## SQL basics. Изучить основы SQL, прислать ответы на шесть вопросов

База данных клиентов:

[http://www.w3schools.com/sql/trysql.asp?filename=trysql\\_select\\_all](http://www.w3schools.com/sql/trysql.asp?filename=trysql_select_all)

Задание: Написать запросы, покрывающие следующие требования

1. Посмотреть, сколько клиентов из Германии (SELECT, WHERE, COUNT).
2. Посмотреть, имена скольких клиентов оканчиваются на 'e' (LIKE).
3. Прислать запрос и скриншот с Вашим именем, вставленным в таблицу Customers (INSERT, SELECT).
4. Изменить собственное имя, вставленное в таблицу Customers (UPDATE, SELECT), сделать скриншот и прислать запрос.
5. Удалить всех клиентов из города Nantes. Прислать запрос и результат (DELETE).
6. Прислать номера заказов (OrderID), оформленных для клиентов работником с именем Steven (FirstName) (INNER JOIN).

---

```
1. SELECT COUNT (Country)
FROM Customers
WHERE Country='Germany';
Result: 11
```

```
2. SELECT * FROM Customers
WHERE CustomerName LIKE '%e';
Result: 14
```

```
3. INSERT INTO Customers (CustomerName)
VALUES ('YakovlevArtem');
```

You have made changes to the database. Rows affected: 1

```
SELECT * FROM Customers;
```

91	Wolski	Zbyszek	ul. Filtrowa 68	Walla	01-012	Poland
92	YakovlevArtem	null	null	null	null	null

```
4. UPDATE Customers
SET CustomerName='Yoshimitcu'
WHERE CustomerID=92;
```

You have made changes to the database. Rows affected: 1

SELECT \* FROM Customers;

91	Wolski	Zbyszek	ul. Filtrowa 68
92	Yoshimitcu	<i>null</i>	<i>null</i>

5. DELETE FROM Customers WHERE City='Nantes';

Result:

You have made changes to the database. Rows affected: 2

6. SELECT Orders.OrderID, Employees.FirstName  
FROM Orders  
INNER JOIN Employees ON Employees.EmployeeID = Orders.EmployeeID  
WHERE FirstName='Steven';

Result:

Number of Records: 11

OrderID	FirstName
10248	Steven
10254	Steven
10269	Steven
10297	Steven
10320	Steven
10333	Steven
10358	Steven
10359	Steven
10372	Steven
10378	Steven
10397	Steven