

Задание 3

Таблица Pet

	Pet_ID	Nick	Breed	Age	Description	Pet_Type_ID	Owner_ID
1	1	Bobik	unknown	3	NULL	1	1
2	2	Musia	NULL	12	NULL	2	1
3	3	Katok	NULL	2	crazy guy	2	1
4	4	Apelsin	poodle	5	NULL	1	2
5	5	Partizan	Siamese	5	very big	2	2
6	6	Daniel	spaniel	14	NULL	1	3
7	7	Model	NULL	5	NULL	3	4
8	8	Markiz	poodle	1	NULL	1	5
9	9	Zombi	unknown	7	wild	2	6
10	10	Las	Siamese	7		2	6

Напишите и отладьте следующие запросы к таблице Pet:

1. Данные на Партизана.
2. Клички и породы всех питомцев с сортировкой по возрасту.
3. Питомцы, имеющие хоть какое-нибудь описание.
4. Средний возраст пуделей.
5. Количество владельцев.
6. Сколько имеется питомцев каждой породы.
7. Сколько имеется питомцев каждой породы (если только один - не показывать эту породу).

Сравните результаты с приведенными на следующей странице.

Сами придумайте запросы к любой таблице с использованием перечисленных ниже синтаксических элементов (надо написать и текстовые формулировки):

8. запрос с BETWEEN
9. запрос с LIKE
10. запрос с IN(...) (без вложенного select, это будет позже :))

Выложите результат в свою папку на google-диск - как один файл, в котором так или иначе видны и текстовые формулировки, и операторы select, и результаты их выполнения. Формат файла – jpg, png, doc, pdf... Имя файла пусть начинается с префикса 3_.

(если всё задание целиком выполнялось во время практики, можно не сдавать его в виде файла, достаточно просто показать преподавателю)

Результаты выполнения запросов (для проверки):

1.

	Pet_ID	Nick	Breed	Age	Description	Pet_Type_ID	Owner_ID
1	5	Partizan	Siamese	5	very big	2	2

2.

	nick	breed	age
1	Markiz	poodle	1
2	Katok	NULL	2
3	Bobik	unknown	3
4	Apelsin	poodle	5
5	Partizan	Siamese	5
6	Model	NULL	5
7	Zombi	unknown	7
8	Las	Siamese	7
9	Musia	NULL	12
10	Daniel	spaniel	14

3.

	nick	description
1	Katok	crazy guy
2	Partizan	very big
3	Zombi	wild

4.

	(Отсутствует имя столбца)
1	3

5.

	(Отсутствует имя столбца)
1	6

6.

	Breed	(Отсутствует имя столбца)
1	spaniel	1
2	unknown	2
3	poodle	2
4	Siamese	2
5	NULL	3

7.

	Breed	(Отсутствует имя столбца)
1	unknown	2
2	poodle	2
3	Siamese	2
4	NULL	3