

Общий список

	ФИО	Д/р	Статус	Тел	Комментарий	Адрес	Группа
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	126	интернет	Можга	Работа
2	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	127	старый	Можга	Работа
3	Иванов И. И.	18.09.2001	холост	527	личный	Санкт-Петербург	Школа
4	Петров П. П.	23.04.1983	женат	234	личный	Москва	Родня
5	Петров П. П.	24.04.1983	женат	235	рабочий	Москва	Родня
6	Васильев В. В.	21.05.1998	холост	456	личный	Белгород	Друзья
7	Сидоров С.С.	13.07.2007	холост	643	личный	Киров	Родня
8	Сидоров С.С.	13.07.2007	холост	654	старый	Киров	Родня
9	Александров А.А.	05.03.1987	женат	412	рабочий	Уфа	Друзья
10	Борисов Б.Б	16.08.1989	холост	723	рабочий	Москва	Работа
11	Михайлов М.М.	08.01.1997	женат	876	личный	Сочи	Университет
12	Михайлов М.М.	08.01.1997	женат	875	рабочий	Сочи	Университет
13	Кириллов К.К.	03.12.1996	холост	933	личный	Киров	Работа

1. SELECT ФИО, Д/р, Адрес FROM Общий список

ФИО	Д/р	Адрес
Иванов И. И.	12.02.1990	Можга
Иванов И. И.	12.02.1990	Можга
Иванов И. И.	18.09.2001	Санкт-Петербург
Петров П. П.	23.04.1983	Москва
Петров П. П.	24.04.1983	Москва
Васильев В. В.	21.05.1998	Белгород
Сидоров С.С.	13.07.2007	Киров
Сидоров С.С.	13.07.2007	Киров
Александров А.А.	05.03.1987	Уфа

Борисов Б.Б	16.08.1989	Москва
Михайлов М.М.	08.01.1997	Сочи
Михайлов М.М.	08.01.1997	Сочи
Кириллов К.К.	03.12.1996	Киров

2. SELECT ФИО, Статус FROM Общий список WHERE Адрес = «Можга»

ФИО	Статус
Иванов И. И.	женат
Иванов И. И.	женат

3. SELECT ФИО FROM Общий список WHERE Адрес = «Москва» AND Группа = «Работа»

ФИО
Борисов Б.Б

4. SELECT Д/р FROM Общий список WHERE Адрес = «Москва» OR Группа = «Работа»

Д/р
23.04.1983
24.04.1983
16.08.1989
12.02.1990
12.02.1990
03.12.1996

Люди

id	ФИО	Д/р	Статус
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат
2	Иванов И. И.	18.09.2001	холост
3	Петров П. П.	23.04.1983	женат
4	Васильев В. В.	21.05.1998	холост
25	Кузьмин К.К.	21.05.2020	холост

Телефоны

Чей телефон	Тел	Коммент
1	123	личный
1	124	рабочий
1	125	для поездок
1	126	интернет
1	127	старый
2	527	личный
3	234	личный
3	235	рабочий
4	456	личный
11	999	личный
12	997	рабочий
13	995	личный
14	993	для поездок
15	991	для поездок

1. INNER JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

id	ФИО	Д/р	Статус	Чей адрес	Адрес	Комментарий
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Можга	Место рождения
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Казань	По прописке
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Москва	Рабочий
2	Иванов И. И.	18.09.2001	холост	2	Санкт-Петербург	По прописке
3	Петров П. П.	23.04.1983	женат	3	Москва	По прописке
4	Васильев В. В.	21.05.1998	холост	4	Белгород	По прописке

2. LEFT JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

id	ФИО	Д/р	Статус	Чей адрес	Адрес	Комментарий
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Можга	Место рождения

1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат		1	Казань	По прописке
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат		1	Москва	Рабочий
2	Иванов И. И.	18.09.2001	холост		2	Санкт-Петербург	По прописке
3	Петров П. П.	23.04.1983	женат		3	Москва	По прописке
4	Васильев В. В.	21.05.1998	холост		4	Белгород	По прописке
25	Кузьмин К.К.	21.05.2020	холост	NULL	NULL	NULL	NULL

3. RIGHT JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

id	ФИО	Д/р	Статус	Чей адрес	Адрес	Комментарий
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Можга	Место рождения
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Казань	По прописке
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат	1	Москва	Рабочий
2	Иванов И. И.	18.09.2001	холост	2	Санкт-Петербург	По прописке
3	Петров П. П.	23.04.1983	женат	3	Москва	По прописке
4	Васильев В. В.	21.05.1998	холост	4	Белгород	По прописке
NU	NULL	NULL	NULL	5	Уфа	По прописке
NU	NULL	NULL	NULL	6	Сочи	По прописке
NU	NULL	NULL	NULL	7	Киров	Рабочий
NU	NULL	NULL	NULL	8	Владивосток	Место рождения
NU	NULL	NULL	NULL	9	Рязань	Рабочий
NU	NULL	NULL	NULL	10	Хабаровск	Место рождения

4. FULL JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

id	ФИО	Д/р	Статус	Чей адрес	Адрес	Комментарий
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат		1 Можга	Место рождения
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат		1 Казань	По прописке
1	Иванов И. И.	12.02.1990	женат		1 Москва	Рабочий
2	Иванов И. И.	18.09.2001	холост		2 Санкт-Петербург	По прописке
3	Петров П. П.	23.04.1983	женат		3 Москва	По прописке
4	Васильев В. В.	21.05.1998	холост		4 Белгород	По прописке
25	Кузьмин К.К.	21.05.2020	холост	NULL	NULL	NULL
NU	NULL	NULL	NULL		5 Уфа	По прописке
NU	NULL	NULL	NULL		6 Сочи	По прописке

NULL	NULL	NULL	7	Киров	Рабочий
NULL	NULL	NULL	8	Владивосток	Место рождения
NULL	NULL	NULL	9	Рязань	Рабочий
NULL	NULL	NULL	10	Хабаровск	Место рождения

Дополнительное задание. Что будет результатом выборки:

SELECT ФИО, Адрес, Комментарий FROM Люди RIGHT JOIN Адреса ON id = Чей адрес

ФИО	Адрес	Комментарий	
Иванов И. И.	Можга	Место рождения	
Иванов И. И.	Казань	По прописке	
Иванов И. И.	Москва	Рабочий	
Иванов И. И.	Санкт-Петербург	По прописке	
Петров П. П.	Москва	По прописке	
Васильев В. В.	Белгород	По прописке	
NULL	Уфа	По прописке	
NULL	Сочи	По прописке	
NULL	Киров	Рабочий	
NULL	Владивосток	Место рождения	
NULL	Рязань	Рабочий	
NULL	Хабаровск	Место рождения	

Адреса

Чей адрес	Адрес	Комментарий
1	Можга	Место рождения
1	Казань	По прописке
1	Москва	Рабочий
2	Санкт-Петербург	По прописке
3	Москва	По прописке
4	Белгород	По прописке
5	Уфа	По прописке
6	Сочи	По прописке
7	Киров	Рабочий
8	Владивосток	Место рождения
9	Рязань	Рабочий
10	Хабаровск	Место рождения