

Родственные отношения, дяди и тёти

1. Задание 4 № 4965. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы дяди Корзуна П. А.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
1072	Онищенко А. Б.	Ж	1027	1072
1028	Онищенко Б. Ф.	М	1027	1099
1099	Онищенко И. Б.	М	1028	1072
1178	Онищенко П. И.	М	1028	1099
1056	Онищенко Т. И.	М	1072	1040
1065	Корзун А. И.	Ж	1072	1202
1131	Корзун А. П.	М	1072	1217
1061	Корзун Л. А.	М	1099	1156
1217	Корзун П. А.	Ж	1099	1178
1202	Зельдович М. А.	М	1110	1156
1027	Лемешко Д. А.	Ж	1110	1178
1040	Лемешко В. А.	Ж	1131	1040
1046	Месяц К. Г.	М	1131	1202
1187	Лукина Р. Г.	Ж	1131	1217
1093	Фокс П. А.	Ж	1187	1061
1110	Друк Г. Р.	Ж	1187	1093

- 1) Корзун А. П.
- 2) Корзун Л. А.
- 3) Онищенко Б. Ф.
- 4) Онищенко И. Б.

Пояснение.

Дядя, это брат отца или матери, следовательно, у этого человека, общие родители с отцом (или матерью) Корзуна П. А.

- 1) ID Корзуна П. А.: 1217
- 2) ID родителей Корзуна П. А.: 1072, 1131.
- 3) В таблице 2, в графе "ID Ребенка" нет числа 1131, поэтому, ищем родителей 1072: 1027, 1028.
- 3) У 1027 и 1028 есть второй ребенок: 1099.
- 4) Из первой таблицы находим, что 1099, это Онищенко И. Б.

То есть правильный ответ указан под номером 4.

Ответ: 4

2. Задание 4 № 5076. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы тёти Седых П.А. (тётя — это родная сестра матери или отца)

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
1588	Саенко М.А.	Ж	1616	1588
1616	Билич А.П.	М	2349	1588
1683	Виктюк И.Б.	М	2008	1683
1748	Кеосаян А.И.	Ж	2106	1683
1960	Виктюк П.И.	М	1683	1960
1974	Седых П.А.	Ж	2882	1960
2008	Виктюк Б.Ф.	М	1588	1974
2106	Чижик Д.К.	Ж	1588	2339
2339	Седых Л.А.	М	2008	2349
2349	Виктюк А.Б.	Ж	2106	2349
2521	Меладзе К.Г.	М	1616	2593
2593	Билич П.А.	М	2349	2593
2730	Виктюк Т.И.	Ж	1683	2730
2860	Панина Р.Г.	Ж	2882	2730
2882	Шевченко Г.Р.	Ж	1616	2911
2911	Пешко В. А.	Ж	2349	2911

- 1) Пешко В.А.
- 2) Саенко М.А.
- 3) Седых Л.А.
- 4) Билич П.А.

Пояснение.

Из первой таблицы определяем, что ID Седых П.А. — 1974.

Из второй таблицы определяем, что родитель Седых П.А. — 1588.

Из второй таблицы определяем, что родители 1588 — 1616, 2349.

Из второй таблицы определяем, что дети 1616 и 2349 — 2593, 2911.

Из первой таблицы определяем, что 2593, 2911 — Билич П.А.(м) и Пешко В.А.(ж).

Следовательно, ответ 1.

Ответ: 1

3. Задание 4 № 5200. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы тётки Рерих Л. А. (тётя — это родная сестра матери или отца).

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
1465	Дядюн М.А.	Ж	1493	1465
1493	Баль А.П.	М	2226	1465
1560	Штольц И.Б.	М	1885	1560
1625	Рерих А.И.	Ж	1983	1560
1837	Штольц П.И.	М	1560	1837
1851	Радек П.А.	Ж	2759	1837
1885	Штольц Б.Ф.	М	2788	1851
1983	Чиж Д.К.	Ж	2788	2216
2216	Рерих Л.А.	М	1885	2226
2226	Штольц А.Б.	Ж	1983	2226
2398	Малеев К.Г.	М	1493	2470
2470	Баль П.А.	М	2226	2470
2607	Штольц Т.И.	Ж	1560	2607
2737	Панина Р.Г.	Ж	2759	2607
2759	Тесленко Г.Р.	Ж	1493	2788
2788	Рерих В.А.	Ж	2226	2788

- 1) Баль П. А.
- 2) Дядюн М. А.
- 3) Рерих А. И.
- 4) Рерих В. А.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Рериха Л. А. равен 2216. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Рериха Л. А. Видно, что его родитель имеет ID 2788. Теперь найдем его в графе «ID_ребенка». Родители обладателя этого номера имеют номера 1493, и 2226. Дети обладателей этих ID имеют ID 1465 и 2470. Так как нам нужна именно тётя, а не дядя, определим пол обладателей этих ID: 1465 — Ж, 2470 — М. ID 1465 соответствует Дядюн М. А.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

4. Задание 4 № 5232. Во фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы дяди Радек П.А. (дядя — это родной брат матери или отца).

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
1522	Авербах М.А.	Ж	1550	1522
1550	Буряк А.П.	М	2283	1522
1617	Штольц И.Б.	М	1942	1617
1682	Радек А.И.	М	2040	1617
1894	Штольц П.И.	М	1617	1894
1908	Радек П.А.	Ж	2816	1894
1942	Штольц Б.Ф.	М	2845	1908
2040	Чиж Д.К.	Ж	2845	2273
2273	Рерих Л.А.	Ж	1942	2283
2283	Штольц А.Б.	Ж	2040	2283
2455	Малеев К.Г.	М	1550	2527
2527	Буряк Р.А.	М	2283	2527
2664	Штольц Т.И.	Ж	1617	2664
2794	Панина Р.Г.	Ж	2816	2664
2816	Тесленко Г.Р.	Ж	1550	2845
2845	Рерих В.А.	Ж	2283	2845

- 1) Авербах М. А.
- 2) Буряк А. П.
- 3) Буряк Р. А.
- 4) Радек А. И.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Радека П. А. равен 1908. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Радека П. А. Видно, что его родитель имеет ID 2845. Теперь найдем его в графе «ID_ребенка». Родители обладателя этого номера имеют номера 1550 и 2283. Дети обладателей этих ID имеют ID 1522 и 2527. Так как нам нужен именно дядя, а не тетя, определим пол обладателей этих ID: 1522 — Ж, 2527 — М. ID 2527 соответствует Буряк Р. А.

Правильный ответ указан под номером 3.

Ответ: 3

5. Задание 4 № 5349. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Колос Е. Л.

Пояснение: дядей считается родной брат отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
28	Леоненко М.Д.	Ж	38	39
38	Грант А.Б	М	58	39
39	Грант Б.А.	М	39	40
40	Грант Б.Б.	М	78	40
48	Степаненко З.А.	Ж	38	48
49	Степаненко Т.Л.	Ж	58	48
50	Степаненко Л.Л.	М	48	49
58	Кривец Д.Н.	Ж	50	49
59	Кривец Р.Д.	М	28	50
60	Колос Е.Л.	Ж	48	60
61	Колос А.Е.	М	50	60
68	Кроха М.Б.	Ж	39	68
78	Волченко Т.Д.	Ж	78	68

- 1) Грант А. Б.
- 2) Грант Б. А.
- 3) Колос А. Е.
- 4) Грант Б. Б.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Колос Е. Л. равен 60. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Колос Е. Л. Видно, что его родители имеют ID 48 и 50. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 38, 58 и 28. Дети обладателей этих ID имеют ID 39 и 48. Так как нам нужен именно дядя, а не тетя, определим пол обладателей этих ID: 39 — М, 48 — Ж. ID 39 соответствует Грант Б. А.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

6. Задание 4 № 5381. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Ерёма В. С.

Пояснение: дядей считается родной брат отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
14	Ерёма С.В.	М	24	25
24	Петренко И.П.	М	44	25
25	Петренко П.И.	М	25	26
26	Петренко П.П.	М	64	26
34	Ерёма А.И.	Ж	24	34
35	Ерёма В.С.	Ж	44	34
36	Ерёма С.С.	М	34	35
44	Лебедь А.С.	Ж	36	35
45	Лебедь В.А.	М	14	36
46	Гресс О.С.	Ж	34	46
47	Гресс П.О.	М	36	46
54	Клычко А.П.	Ж	25	54
64	Крот П.А.	Ж	64	54

- 1) Петренко П. И.
- 2) Ерёма С. С.
- 3) Ерёма С. В.
- 4) Петренко И. П.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Ерёма В. С. равен 35. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Ерёма В. С. Видно, что его родители имеют ID 34 и 36. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 24, 44 и 14. Дети обладателей этих ID имеют ID 25, 36 и 34. ID 25 соответствует Петренко П. И.

Правильный ответ указан под номером 1.

Ответ: 1

7. Задание 4 № 5445. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тётки Рисс Н. В.

Пояснение: тёткой считается родная сестра отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
16	Окуло И.М.	Ж	26	27
26	Котий А.В.	М	46	27
27	Котий В.А.	М	27	28
28	Котий В.В.	М	66	28
36	Брамс Т.А.	Ж	26	36
37	Брамс Б.Г.	Ж	46	36
38	Брамс Г.Г.	М	36	37
46	Щука А.С.	Ж	38	37
47	Щука В.А.	М	16	38
48	Ващенко К.Г.	Ж	36	48
49	Ващенко И.К.	М	38	48
56	Рисс Н.В.	Ж	27	56
66	Мирон Г.В.	Ж	66	56

- 1) Брамс Т. А.
- 2) Окуло И. М.
- 3) Ващенко К. Г.
- 4) Щука А. С.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Рисс Н. В. равен 56. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Рисс Н. В. Видно, что его родители имеют ID 27 и 66. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 26 и 46. Дети обладателей этих ID имеют ID 27 и 36. ID 36 соответствует Брамс Т. А.

Правильный ответ указан под номером 1.

Ответ: 1

8. Задание 4 № 5541. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Гресс О. С.

Пояснение: дядей считается родной брат отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
14	Грач Н.А.	Ж	24	25
24	Петренко И.П.	М	44	25
25	Петренко П.И.	М	25	26
26	Петренко П.П.	М	64	26
34	Ерёма А.И.	Ж	24	34
35	Ерёма В.С.	Ж	44	34
36	Ерёма С.С.	М	34	35
44	Лебедь А.С.	Ж	36	35
45	Лебедь В.А.	М	14	36
46	Гресс О.С.	М	34	46
47	Гресс П.О.	М	36	46
54	Клычко А.П.	Ж	25	54
64	Крот П.А.	Ж	64	54

- 1) Петренко П. И.
- 2) Гресс П. О.
- 3) Лебедь В. А.
- 4) Петренко И. П.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Гресс О. С. равен 46. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Гресс О. С. Видно, что его родители имеют ID 34 и 36. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 24, 44 и 14. Дети обладателей этих ID имеют ID 25 и 34. ID 25 соответствует Петренко П. И.

Правильный ответ указан под номером 1.

Ответ: 1

9. Задание 4 № 5573. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тёти Петренко П. П.

Пояснение: тётей считается родная сестра отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
14	Грач Н.А.	Ж	24	25
24	Петренко И.П.	М	44	25
25	Петренко П.И.	М	25	26
26	Петренко П.П.	М	64	26
34	Ерёма А.И.	Ж	24	34
35	Ерёма В.С.	Ж	44	34
36	Ерёма С.С.	М	34	35
44	Лебедь А.С.	Ж	36	35
45	Лебедь В.А.	М	14	36
46	Гресс О.С.	М	34	46
47	Гресс П.О.	М	36	46
54	Клычко А.П.	Ж	25	54
64	Крот П.А.	Ж	64	54

- 1) Грач Н. А.
- 2) Лебедь А. С.
- 3) Гресс О. С.
- 4) Ерёма А. И.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Петренко П. П. равен 26. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Петренко П. П. Видно, что его родители имеют ID 25 и 64. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 24 и 44. Дети обладателей этих ID имеют ID 34 и 25. ID 34 соответствует Ерёма А. И.

Правильный ответ указан под номером 4.

Ответ: 4

10. Задание 4 № 5605. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тёти Клычко А.П. *Пояснение: тётей считается родная сестра отца или матери.*

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
14	Грач Н.А.	Ж	24	25
24	Петренко И.П.	М	44	25
25	Петренко П.И.	М	25	26
26	Петренко П.П.	М	64	26
34	Ерёма А.И.	Ж	24	34
35	Ерёма В.С.	Ж	44	34
36	Ерёма С.С.	М	34	35
44	Лебедь А.С.	Ж	36	35
45	Лебедь В.А.	М	14	36
46	Гресс О.С.	М	34	46
47	Гресс П.О.	М	36	46
54	Клычко А.П.	Ж	25	54
64	Крот П.А.	Ж	64	54

- 1) Гресс О.С.
- 2) Ерёма А.И.
- 3) Лебедь А.С.
- 4) Грач Н.А.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Клычко А.П. равен 54. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Клычко А.П. Видно, что его родители имеют ID 25 и 64. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 24 и 44. Дети обладателей этих ID имеют ID 34 и 25. ID 34 соответствует Ерёма А. И.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

11. Задание 4 № 5669. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тёти Рисс Н. В. *Пояснение: тётей считается родная сестра отца или матери.*

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
16	Окуло И.М.	Ж	26	27
26	Котий А.В.	М	46	27
27	Котий В.А.	М	27	28
28	Котий В.В.	М	66	28
36	Брамс Т.А.	Ж	26	36
37	Брамс Б.Г.	Ж	46	36
38	Брамс Г.Г.	М	36	37
46	Щука А.С.	Ж	38	37
47	Щука В.А.	М	16	38
48	Ващенко К.Г.	Ж	36	48
49	Ващенко И.К.	М	38	48
56	Рисс Н.В.	Ж	27	56
66	Мирон Г.В.	Ж	66	56

- 1) ОкулоИ.М.
- 2) Ващенко К.Г.
- 3) Брамс Т.А.
- 4) ЩукаА.С.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Рисс Н. В. равен 56. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Рисс Н. В. Видно, что его родители имеют ID 27 и 66. Теперь найдем их в графе «ID_ребенка». Родители обладателей этих номеров имеют номера 26 и 46. Дети обладателей этих ID имеют ID 27 и 36. ID 36 соответствует Брамс Т. А.

Правильный ответ указан под номером 3.

Ответ: 3

12. Задание 4 № 5991. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Гресс О.С.

Пояснение: дядей считается родной брат отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
14	Грач Н.А.	Ж	24	25
24	Петренко И.П.	М	44	25
25	Петренко П.И.	М	25	26
26	Петренко П.П.	М	64	26
34	Ерёма А.И.	Ж	24	34
35	Ерёма В.С.	Ж	44	34
36	Ерёма С.С.	М	34	35
44	Лебедь А.С.	Ж	36	35
45	Лебедь В.А.	М	14	36
46	Гресс О.С.	М	34	46
47	Гресс П.О.	М	36	46
54	Клычко А.П.	Ж	25	54
64	Крот П.А.	Ж	64	54

- 1) Петренко И.П.
- 2) Петренко П.И.
- 3) Лебедь В.А.
- 4) Гресс П.О.

Пояснение.

По первой таблице видно, что ID Гресс О.С. равен 46. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Гресс О.С. Видно, что его родители имеют ID 34 и 36. Родители обладателей этих ID имеют ID 24, 44 и 14. Обладатели ID 24 и 44 имеет детей, ID которых 25 и 34. ID 25 соответствует Петренко П. И.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

13. Задание 4 № 6221. Во фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы дяди Керзона П. А. (дядя — это родной брат матери или отца).

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
3272	Базилевич А.Б.	Ж	3227	3272
3228	Базилевич Б.Ф.	М	3227	3299
3299	Базилевич И.Б.	М	3228	3272
3278	Базилевич П.И	М	3228	3299
3256	Базилевич Т.И.	Ж	3272	3240
3265	Керзон А.И.	Ж	3272	1202
3331	Керзон А.П.	М	3272	1217
3261	Керзон Л.А.	Ж	3299	3356
1217	Керзон П.А.	М	3299	3378
1202	Зельдович М.А.	Ж	3332	3356
3227	Витюк Д.А.	Ж	3332	3378
3240	Лемешко В.А.	Ж	3331	3240
3246	Месяц К.Г.	М	3331	1202
3387	Лукина Р.Г.	Ж	3331	1217
3293	Фокус П.А.	Ж	3387	3261
3332	Друк Г.Р.	Ж	3387	3293

- 1) Базилевич Б. Ф.
- 2) Базилевич И. Б.
- 3) Керзон А. П.
- 4) Керзон Л. А.

Пояснение.

Из первой таблицы видно, что ID Керзона П. А. равен 1217. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Керзона П. А. Видно, что его родители имеют ID 3272 и 3331. Родители обладателей этих ID имеют ID 3227 и 3228. Обладатели ID 3227 и 3228 имеют детей, ID которых 3299 и 3227. Значению ID 3299 соответствует Базилевич И. Б.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

14. Задание 4 № 6325. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Степаненко Т. Л. *Пояснение: дядей считается родной брат отца или матери.*

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
28	Леоненко М.Д.	Ж	38	39
38	Грант А.Б	М	58	39
39	Грант Б.А.	М	39	40
40	Грант Б.Б.	М	78	40
48	Степаненко З.А.	Ж	38	48
49	Степаненко Т.Л.	Ж	58	48
50	Степаненко Л.Л.	М	48	49
58	Кривец Д.Н.	Ж	50	49
59	Кривец Р.Д.	М	28	50
60	Колос Е.Л.	Ж	48	60
61	Колос А.Е.	М	50	60
68	Кроха М.Б.	Ж	39	68
78	Волченко Т.Д.	Ж	78	68

- 1) Грант Б. А.
- 2) Степаненко Л. Л.
- 3) Грант А. Б.
- 4) Кривец Р. Д.

Пояснение.

Из первой таблицы ясно, что ID Степаненко Т. Л. равен 49. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Степаненко Т. Л. Видно, что её родители имеют ID 48 и 50. Родители обладателей этих ID имеют ID 38, 58 и 28. Обладатели ID 38 и 58 имеют детей, ID которых 39 и 48. Поскольку мы ищем дядю, проверим пол ID: 39 — М. Из первой таблицы находим, что ID 39 соответствует Грант Б. А.

Правильный ответ указан под номером 1.

Ответ: 1

15. Задание 4 № 6410. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тёти Гранта Б. Б. *Пояснение: тётей считается родная сестра отца или матери.*

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
28	Леоненко М.Д.	Ж	38	39
38	Грант А.Б	М	58	39
39	Грант Б.А.	М	39	40
40	Грант Б.Б.	М	78	40
48	Степаненко З.А.	Ж	38	48
49	Степаненко Т.Л.	Ж	58	48
50	Степаненко Л.Л.	М	48	49
58	Кривец Д.Н.	Ж	50	49
59	Кривец Р.Д.	М	28	50
60	Колос Е.Л.	Ж	48	60
61	Колос А.Е.	М	50	60
68	Кроха М.Б.	Ж	39	68
78	Волченко Т.Д.	Ж	78	68

- 1) Леоненко М. Д.
- 2) Степаненко З. А.
- 3) Кривец Д. Н.
- 4) Колос Е. Л.

Пояснение.

Из первой таблицы ясно, что ID Гранта Б. Б. равен 40. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Гранта Б. А. Видно, что его родители имеют ID 39 и 78. Родители обладателей этих ID имеют ID 38 и 58. Обладатели ID 38 и 58 имеют детей, ID которых 39 и 48. Из первой таблицы находим, что ID 48 соответствует Степаненко З. А.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

16. Задание 4 № 6446. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тёти Крохо М.Б. *Пояснение: тётей считается родная сестра отца или матери.*

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
28	Леоненко М.Д.	Ж	38	39
38	Грант А.Б	М	58	39
39	Грант Б.А.	М	39	40
40	Грант Б.Б.	М	78	40
48	Степаненко З.А.	Ж	38	48
49	Степаненко Т.Л.	Ж	58	48
50	Степаненко Л.Л.	М	48	49
58	Кривец Д.Н.	Ж	50	49
59	Кривец Р.Д.	М	28	50
60	Колос Е.Л.	Ж	48	60
61	Колос А.Е.	М	50	60
68	Крохо М.Б.	Ж	39	68
78	Волченко Т.Д.	Ж	78	68

- 1) Кривец Д. Н.
- 2) Леоненко М. Д.
- 3) Колос Е. Л.
- 4) Степаненко З. А.

Пояснение.

Из первой таблицы ясно, что ID Крохо М. Б. равен 68. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Крохо М. Б. Видно, что его родители имеют ID 39 и 78. Родители обладателей этих ID имеют ID 38 и 58. Обладатели ID 38 и 58 имеют детей, ID которых 39 и 48. Из первой таблицы находим, что ID 48 соответствует Степаненко З. А.

Правильный ответ указан под номером 4.

Ответ: 4

17. Задание 4 № 6945. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Кто из перечисленных после таблицы людей является тётёй Притулы А.И? *Пояснение: тётёй считается родная сестра отца или матери.*

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребенка
2294	Решко Л.П.	Ж	2294	2659
3039	Притула А.К.	М	2294	2278
3043	Вирченко В.А.	Ж	3039	2659
2232	Плиев Г.А.	М	3039	2278
2659	Притула Е.А.	Ж	2659	3043
2144	Притула Н.А.	Ж	2659	2565
2278	Притула И.А.	М	2659	2876
2849	Ложкина Т.Д.	Ж	2278	3021
2158	Король А.П.	М	2278	2487
2487	Притула А.И.	Ж	2849	3021
3021	Притула П.И.	М	2849	2487
2494	Вирченко А.А.	М	2158	3043
2565	Мутян С.А.	Ж	2158	2565
2876	Король П.А.	М	2158	2876

- 1) Ложкина Т.Д.
- 2) Притула Е.А.
- 3) Притула Н.А.
- 4) Решко Л.П.

Пояснение.

Из первой таблицы ясно, что ID Притулы А.И 2487. Найдем этот номер во второй таблице в графе «ID_ребенка» видим, что этому номеру соответствует два значения в колонке «ID_родителя»: 2278 и 2849. Этим ID в первой таблице соответствуют Ложкина Т. Д. и Притула И. А. Считая, что родной брат или сестра имеют одинаковые фамилии видим, что в таблице 1 нет больше ни одного человека с фамилией Ложкина (Ложкин) и есть ещё четыре человека с фамилией Притула, кроме Притулы И. А. Заметим, что у родных братьев и сестёр один отец, то есть у них одно и то же отчество, тогда сестрой Притулы И. А. может Притула Е. А., ID 2659, или Притула Н. А., ID 2144, из таблицы видим, что пол обеих — женский. Проверим кто из них имеет общего родителя с Притулой И.А. Из второй таблицы видно, что «ID родителя» 2294 соответствуют только два «ID ребёнка» 2659 и 2278, это ID Притулы И. А и Притулы Е. А.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

18. Задание 4 № 7473. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Леоненко В. С.

Пояснение: дядей считается брат отца или матери.

Таблица 1.			Таблица 2	
ID	Фамилия_И. О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребёнка
14	Леоненко Н. А.	Ж	23	24
23	Геладзе И. П.	М	44	24
24	Геладзе П. И.	М	24	25
25	Геладзе П. П.	М	64	25
34	Леоненко А. И.	Ж	23	34
35	Леоненко В. С.	Ж	44	34
33	Леоненко С. С.	М	34	35
42	Вильямс О. С.	Ж	33	35
44	Гнейс А. С.	Ж	14	33
45	Гнейс В. А.	М	34	42
47	Вильямс П. О.	М	33	42
57	Паоло А. П.	Ж	24	57
64	Моор П. А.	Ж	64	57
...

- 1) Геладзе И.П.
- 2) Геладзе П.И.
- 3) Гнейс А.С.
- 4) Леоненко Н.А.

Пояснение.

Из первой таблицы ясно, что ID Леоненко В. С. равен 35. Найдем во второй таблице в графе «ID_ребенка» номер Леоненко В. С. Видно, что её родители имеют ID 34 и 33. Родители обладателей этих ID имеют ID 23, 44, 14. Дети этих ID имеют ID 24, 34, 33. Из первой таблицы находим, что ID 24 соответствует Геладзе П. И.

Правильный ответ указан под номером 2.

Ответ: 2

19. Задание 4 № 8091. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы дяди Ващенко К.Г.

Пояснение: дядей считается родной брат отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребёнка
16	Окуло И.М.	Ж	26	27
26	Котий А.В.	М	46	27
27	Котий В.А.	М	27	28
28	Котий В.В.	М	66	28
36	Брамс Т.А.	Ж	26	36
37	Брамс Б.Г.	Ж	46	36
38	Брамс Г.Г.	М	36	37
46	Щука А.С.	Ж	38	37
47	Щука В.А.	М	16	38
48	Ващенко К.Г.	Ж	36	48
49	Ващенко И.К.	М	38	48
56	Рисс Н.В.	Ж	27	56
66	Мирон Г.В.	Ж	66	56
...

- 1) Котий А.В.
- 2) Котий В.А.
- 3) Щука А.С.
- 4) Ващенко И.К.

Пояснение.

Ващенко К. Г. имеет ID = 48. Найдём его родителей. Это люди с ID 36 и 38. Теперь найдём ID родителей этих людей: 46, 16. Осталось найти детей людей с ID 46 и 16 помимо людей с ID 36 и 38. И такой человек есть — это Котий В. А. с ID = 27.

Ответ: 2

20. Задание 4 № 8651. Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребёнке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведённых данных фамилию и инициалы тёти Кирпина Н.Б.

Пояснение: тётей считается сестра отца или матери.

Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия_И.О.	Пол	ID_Родителя	ID_Ребёнка
9	Озинсон А.А.	Ж	72	14
14	Кирпин Б.В.	М	56	18
18	Озинсон Г.М.	М	9	18
26	Истоков И.А.	М	56	35
35	Кулько Л.М.	Ж	9	35
37	Васильева А.Г.	Ж	43	41
41	Кирпин Н.Б.	М	14	41
43	Пестрова Я.М.	Ж	56	43
45	Пестрова И.Б.	Ж	9	43
49	Бочкин Т.П.	М	43	45
56	Озинсон М.Б.	М	14	45
57	Хлопков Ф.У.	М	45	49
72	Зимовец Г.Д.	Ж	35	57
...

- 1) Зимовец Г.Д.
- 2) Кулько Л.М.
- 3) Озинсон А.А.
- 4) Озинсон Г.М.

Пояснение.

Найдём ID родителей Кирпина Н.Б.: 43 и 14. Найдём ID родителей этих людей. Они будут являться бабушками и дедушками Кирпина Н.Б. Эти ID: 9, 56 и 72. Теперь найдём ID всех детей этих людей. Среди них будут родители Кирпина Н.Б., а также их братья и сёстры. Эти ID: 14, 18, 35, 43. Таким образом люди с ID 18 и 35 являются братьями и сёстрами родителей Кирпина Н.Б. Это Озинсон Г.М. и Кулько Л.М. Тётей является Кулько Л.М.

Ответ: 2

Ключ

№ п/п	№ задания	Ответ
1	4965	4
2	5076	1
3	5200	2
4	5232	3
5	5349	2
6	5381	1
7	5445	1
8	5541	1
9	5573	4
10	5605	2
11	5669	3
12	5991	2
13	6221	2
14	6325	1
15	6410	2
16	6446	4
17	6945	2
18	7473	2
19	8091	2
20	8651	2