

1. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях.



Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия И.О.	Пол	ID Родителя	ID Ребенка
1108	Козак Е.Р.	Ж	1010	1071
1010	Котова М.С.	Ж	1012	1071
1047	Лацис Н.Б.	Ж	1010	1083
1037	Белых С.Б.	Ж	1012	1083
1083	<u>Петрич В.И.</u>	Ж	1025	1086
1025	Саенко А.И.	Ж	1047	1096
1071	Белых А.И.	М	1071	1096
1012	Белых И.А.	М	1047	1098
1098	Белых Т.А.	М	1071	1098
1096	Белых Я.А.	М	1083	1108
1051	<u>Мугабе Р.Х</u>	М	1086	1108
1121	<u>Петрич Л.Р.</u>	М	1083	1121
1086	<u>Петрич Р.С.</u>	М	1086	1121

Определите на основании приведенных данных ID внучки Белых И. А.

2.



Таблица 1			Таблица 2	
ID	<u>Фамилия И.О.</u>	Пол	<u>ID Родителя</u>	<u>ID Ребенка</u>
2201	Каток Л.Р.	М	2011	2083
2115	Каток Р.С.	М	2011	2094
2083	Седых А.И.	М	2012	2083
2012	Седых И.А.	М	2012	2094
2162	Седых Я.А.	М	2024	2115
2045	Сидоров Р.А.	М	2056	2140
2094	<u>Ветрова В.И.</u>	Ж	2056	2162
2056	Гоголь Н.В.	Ж	2083	2140
2024	Лучко А.И.	Ж	2083	2162
2171	<u>Муджири С.Б.</u>	Ж	2094	2186
2011	Петрова Р.М.	Ж	2094	2201
2140	Седых Т.А.	Ж	2115	2186
2186	Сидорова Е.Р.	Ж	2115	2201

Определите на основании приведенных данных ID дедушки Сидоровой Е. Р.

3. 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 ID внучки Петровой С. М.



Таблица 1		
ID	Фамилия И.О.	Пол
25	Жвания К.Г.	Ж
49	Черняк А.П.	М
62	Петрова М.Н.	Ж
76	Ильченко Т.В.	Ж
82	Петрова С.М.	Ж
96	Басис В.В.	Ж
102	Ильченко В.И.	М
123	Павлыш Н.П.	Ж
134	Черняк П.Р.	М
...

Таблица 2	
ID Родителя	ID Ребенка
25	134
76	49
76	123
82	76
82	96
102	76
102	96
134	49
134	123



Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия И.О.	Пол	ID Родителя	ID Ребенка
2011	Косач-Квитка Л.П.	Ж	2011	2083
2012	Левитан И.И.	М	2011	2094
2024	Шерер А.Ф.	Ж	2012	2083
2045	Блок А.А.	М	2012	2094
2056	Врубель М.А.	Ж	2024	2115
2083	Левитан Б.И.	М	2056	2140
2094	Левитан В.И.	Ж	2056	2162
2115	Куинджи А.П.	М	2083	2140
2140	Левитан Р.Б.	Ж	2083	2162
2162	Левитан Л.Б.	М	2094	2186
2171	Гиппиус З.Н.	Ж	2094	2201
2186	Молчалина С.А.	Ж	2115	2186
2201	Куинджи П.А.	М	2115	2201

Определите на основании приведенных данных, сколько всего внуков и внучек есть у Левитана И. И.

5. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите, сколько всего внуков и внучек есть у Карпец Д. К.



Таблица 1		
ID	Фамилия И.О.	Пол
866	Карпец Д.К.	Ж
867	Коротич Б.Ф.	М
879	Лемешко В.А.	Ж
885	<u>Месхи</u> К.Г.	М
900	Сердюк Л.А.	Ж
904	Петрик А.И.	М
911	Коротич А.Б.	Ж
932	Петрик П.А.	Ж
938	Коротич И.Б.	М
949	Фоменко Г.Р.	Ж
970	Сердюк А.П.	М
995	<u>Кортич</u> Т.И.	Ж
1017	<u>Кортич</u> П.И.	М
1026	Мухина Р.Г.	Ж
1041	Гейко М.А.	Ж
1056	Сердюк П.А.	М

Таблица 2	
ID Родителя	ID Ребенка
866	911
866	938
867	911
867	938
911	879
911	1041
904	900
938	995
938	1017
949	995
949	1017
970	879
970	1041
904	932
1026	900
1026	932

6. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите, сколько всего внуков и внучек есть у Бурлака Б. Ф.

ID	Фамилия И.О.	Пол
1224	Карпец Д.К.	Ж
1225	Бурлак Б.Ф.	М
1237	Лемешко В.А.	Ж
1243	Месхи К.Г.	М
1258	Игнашевич Л.А.	Ж
1262	Мхитарян А.И.	Ж
1269	Бурлак А.Б.	Ж
1290	Фирс П.А.	Ж
1296	Бурлак И.Б.	М
1307	Фоменко Г.Р.	Ж
1328	Игнашевич А.П.	М
1353	Бурлак Т.И.	Ж
1375	Бурлак П.И.	М
1384	Мухина Р.Г.	Ж
1399	Гейко А.А.	Ж
1414	Игнашевич П.А.	М

ID Родителя	ID Ребенка
1224	1269
1224	1296
1225	1269
1225	1296
1269	1237
1269	1399
1269	1414
1296	1353
1296	1375
1307	1353
1307	1375
1328	1237
1328	1399
1328	1414
1384	1258
1384	1290

7. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите ID бабушки Корзуна П. А.



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

Таблица 2	
ID Родителя	ID Ребенка
1027	1072
1027	1099
1028	1072
1028	1099
1072	1040
1072	1202
1072	1217
1099	1156
1099	1178
1110	1156
1110	1178
1131	1040
1131	1202
1131	1217
1187	1061
1187	1093

8. 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 ID племянницы Ерёма А. И. *Пояснение: племянницей считается дочь брата или сестры.*

Таблица 1		
ID	Фамилия И.О.	Пол
14	Грач Н.А.	Ж
24	Петренко И.П.	М
25	Петренко П.И.	М
26	Петренко П.П.	М
34	<u>Ерёма А.И.</u>	Ж
35	<u>Ерёма В.С.</u>	Ж
36	<u>Ерёма С.С.</u>	М
44	Лебедь А.С.	Ж
45	Лебедь В.А.	М
46	<u>Гресс О.С.</u>	М
47	<u>Гресс П.О.</u>	М
54	Клычко А.П.	Ж
64	Крот П.А.	Ж

Таблица 2	
ID Родителя	ID Ребенка
24	25
44	25
25	26
64	26
24	34
44	34
34	35
36	35
14	36
34	46
36	46
25	54
64	54