3 - Поиск информации в базе данных

1. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. Определите на основании приведенных данных, фамилию и инициалы внучки Симоновой Р.К.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
13	Друзь Я.Ф.	Ж
17	Симонова Р.К.	Ж
22	Малько Т.В.	М
29	Крюк М.Н.	М
34	Капица З. В.	Ж
41	Малько В.А.	М
49	Малько А.М.	М
56	Крюк Т.Р.	Ж
64	Тирас Г.М.	Ж
75	Крюк А.М.	Ж

Таблица 2

ID_Родителя	ID_Ребенка
13	41
17	64
17	75
29	64
29	75
41	22
41	34
49	41
75	22
75	34

- Капица З.В.
- Крюк А.М.
- Крюк Т.Р.
- Тирас Г.М.

2. В этом фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы правнука Чумака К.К.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
2171	Гиппиус З А.	Ж
2011	Ковач Л.П.	Ж
2077	Ковач Т.Д.	Ж
2115	Лесных А.П.	М
2045	Лесных Л.А.	М
2201	Лесных П.А.	М
2094	Лопухина Н.С.	Ж
2186	Молчалина С.А.	Ж
2024	Павлова В.А.	Ж
2056	Чумак Е.К.	Ж
2083	Чумак И.К.	М
2012	Чумак К.К.	М
2162	Чумак П.И.	М
2140	Чумак Т.И.	Ж

Таблица 2

ID_Родителя	ID_Ребенка
2011	2083
2011	2056
2012	2083
2012	2056
2056	2201
2056	2024
2056	2186
2115	2201
2115	2024
2115	2186
2083	2140
2094	2140
2024	2045
2024	2171

- Гиппиус З.А.
- Лесных Л.А.
- Чумак Е.К.
- Чумак П.И.

3. В этом фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы дедушки Чацкой С.А.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
1885	Горенко А.А.	Ж
1738	Кирсанова В.А.	Ж
1725	Коваль Л.П.	Ж
1770	Король Е.К.	Ж
1797	Король И.К.	М
1726	Король К.К.	М
1876	Король П.И.	М
1854	Король Т.И..	Ж
1791	Ларина О.Д.	Ж
1808	Никитина Т.Х.	Ж
1829	Турянчик А. П.	М
1915	Турянчик П.А.	М
1900	Чацкая С.А.	Ж
1759	Чацкий А.А.	М

Таблица 2

ID_Родителя	ID_Ребенка
1770	1738
1829	1738
1885	1759
1725	1770
1726	1770
1885	1791
1725	1797
1726	1797
1797	1876
1808	1876
1770	1900
1829	1900
1770	1915
1829	1915

- Коваль Л.П.
- Король К.К.
- Турянчик А.П.
- Чацкий А.А.

4. В этом фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы внука Петровой С.М.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
25	Жвания К.Г.	Ж
49	Черняк А.П.	М
62	Ильченко С.И.	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

- Басис В.В.
- Черняк А.П.
- Павлыш Н.П.
- Ильченко С.И.

5. В этом фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы внучки Петровой С.М.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
25	Жвания К.Г.	Ж
49	Черняк А.П.	М
62	Ильченко С.И.	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

- Басис В.В.
- Черняк А.П.
- Павлыш Н.П.
- Ильченко С.И.

6. 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
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

Таблица 2

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

7. 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	Месхи 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	Коротич Т.И.	Ж
1017	Коротич 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

8. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы бабушки Гейко П.А.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
940	Карпец Д.К.	Ж
941	Базилевич Б.Ф.	М
953	Лемешко В.А.	Ж
959	Месхи К.Г.	М
974	Гейко Л.А.	Ж
978	Гейко А.И.	Ж
985	Базилевич А.Б.	Ж
1006	Фирс П. А.	Ж
1012	Базилевич И.Б.	М
1023	Фоменко Г.Р.	Ж
1044	Гейко А.П	М
1069	Базилевич Т.И.	Ж
1091	Базилевич П.И	М
1100	Мухина Р.Г.	Ж
1115	Звавич М.А.	Ж
1130	Гейко П. А	М

Таблица 2

ID_Родителя	ID_Ребенка
940	985
940	1012
941	985
941	1012
985	953
985	1115
985	1130
1012	1069
1012	1091
1023	1069
1023	1091
1044	953
1044	1115
1044	1130

- Базилевич Б.Ф.
- Гейко А.И.
- Гейко Л.А.
- Карпец Д.К.

9. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите фамилию и инициалы дедушки 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	Фокс 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

- Витюк Д.К.
- Корзун А.П.
- Онищенко Б.Ф.
- Корзун Л.Г.

10. В фрагменте базы данных представлены сведения о родственных отношениях. На основании приведённых данных определите, сколько прямых потомков (т.е. детей и внуков) Павленко А.К. упомянуты в таблице 1.

Таблица 1

ID	Фамилия_И.О.	Пол
2146	Кривич Л.П.	Ж
2155	Павленко А.К.	М
2431	Хитрук П.А.	М
2480	Кривич А.А.	М
2302	Павленко Е.А.	Ж
2500	Сокол Н.А.	Ж
3002	Павленко И.А.	М
2523	Павленко Т.Х.	Ж
2529	Хитрук А.П	М
2570	Павленко П.И.	М
2586	Павленко Т.И.	Ж
2933	Симонян А.А.	Ж
2511	Сокол В.А.	Ж
3193	Биба С.А.	Ж

Таблица 2

ID_Родителя	ID_Ребенка
2146	2302
2146	3002
2155	2302
2155	3002
2302	2431
2302	2511
2302	3193
3002	2586
3002	2570
2523	2586
2523	2570
2529	2431
2529	2511

? ???????? ?????