

Задание 3

3.5.1 Системы управления базами данных. Организация баз данных.

Задание

Ниже представлены две таблицы из базы данных. Каждая строка таблицы 2 содержит информацию о ребенке и об одном из его родителей. Информация представлена значением поля ID в соответствующей строке таблицы 1. Определите на основании приведенных данных фамилию и инициалы дяди Леоненко В.С.

Пояснение: дядей считается брат отца или матери.

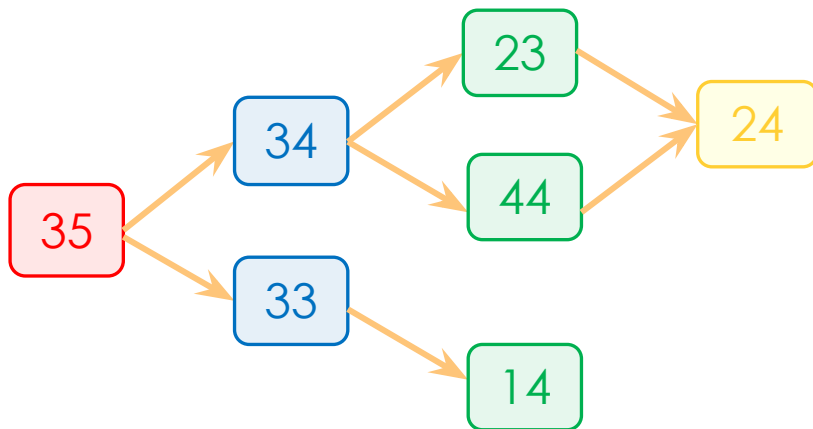
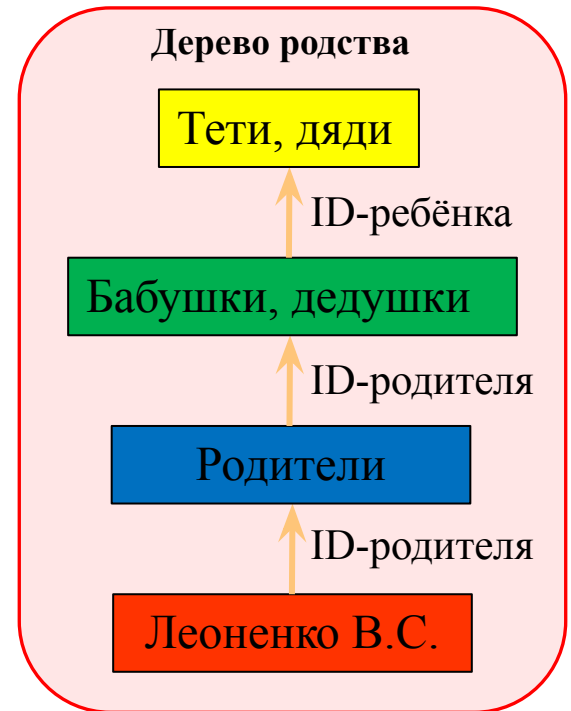
Таблица 1			Таблица 2	
ID	Фамилия И.О.	Пол	ID-Родителя	ID-Ребенка
14	Леоненко Н.А.	Ж	23	24
23	Геладзе И.П.	М	44	24
24	Геладзе П.И.	М	24	25
25	Геладзе П.П.	М	64	25
34	Леоненко А.И.	Ж	23	34
35	Леоненко В.С.	Ж	44	34
33	Леоненко С.С.	М	34	35
42	Вильямс П.О.	Ж	33	35
44	Гнейс А.С.	Ж	14	33
45	Гнейс В.А.	М	34	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.

Решение

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

ID-Родителя	ID-Ребенка
23 →	24
44 →	24
24	25
64	25
23 ←	34
44 ←	34
34 ←	35
33 ←	35
14 ←	33
34	42
33	42
24	57
64	57
...	...



Ответ: 2