

Работу выполнял Гамбаров Денис 23П-2

Вариант 5

Задание 1

По сути уже в 1НФ				
Номер	Дата	Заказ	Товар	Количество, т
1	12.09.2013	12	Ананасы	12
2	12.09.2013	13	Апельсины	12
3	13.09.2013	14	Ананасы	15
4	13.09.2013	14	Бананы	13
5	13.09.2013	15	Апельсины	11

2НФ					
Номер	Заказ	Дата	Заказ	Товар	Количество, т
1	12	12.09.2013	12	Ананасы	12
2	13	12.09.2013	13	Апельсины	12
3	14	13.09.2013	14	Ананасы	15
4	14	13.09.2013	14	Бананы	13
5	15	13.09.2013	15	Апельсины	11

3НФ					
Номер	Заказ	Дата	Заказ	Товар	Количество, т
1	12	12.09.2013	12	1	12
2	13	12.09.2013	13	2	12
3	14	13.09.2013	14	1	15
4	14	13.09.2013	14	3	13
5	15	13.09.2013	15	2	11

Задание 2

По сути уже в 1НФ				
Номер	Дата	Заказ	Товар	Количество, т
1	12.09.2013	12	Ананасы	12
2	12.09.2013	13	Апельсины	12
3	13.09.2013	14	Ананасы	15
4	13.09.2013	14	Бананы	13
5	13.09.2013	15	Апельсины	11

2НФ					
Номер	Заказ	Дата	Заказ	Товар	Количество, т
1	12	12.09.2013	12	Ананасы	12
2	13	12.09.2013	13	Апельсины	12
3	14	13.09.2013	14	Ананасы	15
4	14	13.09.2013	14	Бананы	13
5	15	13.09.2013	15	Апельсины	11

3НФ					
Номер	Заказ	Дата	Заказ	Товар	Количество, т
1	12	12.09.2013	12	1	12
2	13	12.09.2013	13	2	12
3	14	13.09.2013	14	1	15
4	14	13.09.2013	14	3	13
5	15	13.09.2013	15	2	11

Задание 3

Персоны			Дети	
Код	ФИО	Пол	Код родителя	Код ребёнка
71	Иванов Т.М	М		23
85	Пановко И.Т	М		13
13	Черненко И.А	Ж		71
42	Пановко А.И	Ж		23
23	Иванова А.И	Ж		85
96	Пановко Н.Н	Ж		82
82	Черненко А.Н	М		95
95	Фукс Т.Н	Ж		13
10	Фукс Н.А	М		85
				42
				82
				10
				95
				10
Бабушка А.И Ивановой			95	Фукс Т.Н Ж
Родного брата И.А Черненко			10	Фукс Н.А М
Прадеда Т.М Иванова			13	Черненко И.А Ж
Внука И.Т Пановко			71	Иванов Т.М М

Задание 4



