

ФИО Веремчук Илья Олегович

Инвариантное задание по дисциплине «Базы данных»

ИГРА

Название РК NN	Производитель РК NN	Мин игроков NN	Макс игроков NN	Мин возраст
Диксит	Libellud	3	6	8
Диксит	Asmodee	3	6	12
Монополия	Hasbro Inc	2	6	
Jungle	Asmodee	2	4	9

Мин игроков>0

Макс игроков>Мин игроков

КЛИЕНТ

Ид_клиента РК NN	Фамилия	Имя АК NN	Дата рождения	Телефон	Почта АК NN	Адрес
K1	Петров	Петр		8-962-587-33-01	arpet@mail.ru	
K2	Швыркин	Василий	10.09.1988		vasvas@gmail.com	ул. Пионерская, 26-58

Фамилия LIKE ‘_ %’

Почта LIKE ‘%@%.%’

ЗАКАЗ

Номер РК NN	Получение NN	Создан NN
1	Самовывоз	12.09.2017 16:12
2	Самовывоз	12.09.2017 16:14
3	Доставка	13.09.2017 10:09

СОТРУДНИК

Таб. Номер РК	Фамилия NN	Имя NN

C01	Жуков	Дмитрий
C02	Васичкин	Сергей

Заказ - Клиент

Один-ко-многим

Заказ - Сотрудник

Один-ко-многим

Игра - Заказ

Многие-ко-многим

Ответьте на вопрос (письменно): Допустим, что каждый сотрудник может обработать только один заказ (после чего его увольняют). В этом случае, связь между отношениями ЗАКАЗ и СОТРУДНИК трансформируется в один-к-одному. Что нужно будет сделать дополнительно для поддержки этой связи? Что может помешать указать одного и того же сотрудника в отношении ЗАКАЗ, ответственным за обработку нескольких разных заказов?

Для поддержки такой связи нужно id СОТРУДНИКА сделать UQ