

Задание 1

R1=П_{номер, получение, ид клиента} (3)

3 (ЗАКАЗ)

Номер	Получение	Создан (АК)	Таб номер	Ид клиента (АК)
1	Самовывоз	12.09.16 16:12:30	C01	K1
2	Самовывоз	12.09.16 22:42:18	C01	K2
3	Доставка	13.09.16 10:01:23	C02	K2

R2=П_{ид клиента, адрес} (K)

K (КЛИЕНТ)

Ид клиента	Фамилия	Имя	Дата рождения	Телефон	Почта (АК)	Адрес
K1	Петров	Архип		8-904-237-56-37	arpetr@mail.ru	ул. Пионерская, 26-58
K2	Швыркин	Михаил	12.05.1996	8-921-333-24-24	m.shvyrkin@gmail.com	ул. Васи Зайцева, 14-6

R3=R1 \bowtie U_{R1 ид клиента= R2 ид клиента} (R2)

R4=Получение ($\sigma_{\text{получение} = \text{доставка}}$ (R3))

R5= П_{адрес} (R4)

Задание 2

R1=П_{название, производитель, макс игроков} (И)

И (ИГРА)

Название	Производитель	Мин игроков	Макс игроков	Мин возраст
Диксит	Libellud	3	6	8
Диксит	Asmodee	3	6	12
Монополия	Hasbro Inc.	2	6	8
Барбоснки	Asmodee	2	4	

R2=Макс игроков ($\sigma_{\text{макс игроков} \geq 6}$ (R1))

R3= П_{название производитель} (R2)

Задание 3

Заказ_1

Номер	Получение	Создан	Таб номер	Ид клиента
1	самовывоз	12.09.16 16:12:30	C01	K1
2	самовывоз	12.09.16 22:42:18	C01	K2

3	доставка	13.09.16 10:01:23	C02	K2
---	----------	-------------------	-----	----

Заказ

Номер	Получение	Создан	Таб номер	Ид клиента
1	самовывоз	12.09.16 16:12:30	C01	K1
2	самовывоз	12.09.16 22:42:18	C01	K2
3	доставка	13.09.16 10:01:23	C02	K2

Заказ_1. Т.Н == Заказ.Т.Н. AND Заказ_1.НОМЕР != Заказ.НОМЕР

Номер	Таб номер	Номер	Таб номер
1	C01	2	C01
2	C01	1	C01

R2

Номер	Таб номер
1	C01
2	C01

C\R2

C01