**Домашнее задание №3.**

**Задача 1.** Определите кривую суммарного спроса на основании данных об индивидуальном спросе:

Q(l) = 50 - *5Р, Р < 10;*

Q(2) = 40 - *8Р, Р < 5;*

Q(3) = 32 - *4Р, Р < 8.*

**Задача 2.** Как повлияют на цену говядины следующие события?

а) В стране увеличилось число любителей мяса.

б) Поднялась цена на цыплят.

в) Резко подскочили цены на корма для мясного скота.

г) Врачи стали рекомендовать есть меньше мяса.

Подкрепите ваши доводы графически.

**Задача 3.** Допустим, в мире есть три наиболее богатых коллекционера марок, охотящихся за уникальной маркой. Все три оставшихся экземпляра марки у вас. Вы оцениваете спрос следующим образом:

Жан готов купить марку за 5000 долл., Иван — за 4000

долл., а «скряга» Джон — только за 3000 долл.

Как вы будете действовать, если они не знают друг о друге?

а) Постройте кривую спроса.

б) Что вам надо делать, чтобы максимизировать собственный доход?