**Задача №1**

**Дано:**

Функция полезности потребителя имеет вид:

F:\learning\fik\econom_model\COURSE326\img\konr1_1.GIF

**Запишите** задачу потребителя и на ее основе алгебраически постройте уравнения функций спроса Маршалла.