



**Введение  
В  
ЭКОНОМИКУ**

**Затраты на производство одного холодильника равны стоимости производства двух стиральных машин или шести пылесосов. На рынке сложились такие цены, что стиральная машина стоит столько, сколько стоят два пылесоса. Какова альтернативная стоимость производства холодильника?**

**Увеличение выпуска молока на 2 тонны требует сокращения выпуска пшеницы на 3 тонны. Найдите переменные издержки производства молока и пшеницы.**



**РЫНОК  
И  
РЫНОЧНЫЙ  
МЕХАНИЗМ**

**Что произойдет с графиком спроса и предложения в результате следующих событий:**

- 1) уменьшение числа покупателей;**
- 2) смещение потребления в пользу товара-субститута;**
- 3) повышение таможенных пошлин на аналогичные импортные товары;**
- 4) увеличение доходов потребителей;**
- 5) внедрение новых технологий;**
- 6) рост цен на используемые ресурсы;**
- 7) увеличение числа производителей;**
- 8) дотирование предприятий;**
- 9) инфляционные ожидания;**
- 10) мода на товар;**
- 11) изменение цен конкурирующих товаров.**

**Что произойдет с равновесной ценой и объемом продаж в результате одновременного:**

- 1) увеличения спроса и предложения данного товара;**
- 2) уменьшения спроса и предложения данного товара;**
- 3) увеличения спроса и уменьшения предложения данного товара;**
- 4) уменьшения спроса и увеличения предложения данного товара.**

**Функция спроса  $QD = 100 - P$ ,  
а предложения  $QS = 2P - 50$ .  
Найдите параметры  
равновесия. Если  
правительство решит  
снизить цену до 45 руб., к  
чему это приведет? Каков  
будет объем потребления и  
выручка продавцов?**

**Функция спроса  $QD = 11 - P$ ,  
а предложения  $QS = 2P - 4$ .  
Найдите параметры  
равновесия, избыток  
(дефицит) при цене 4 и  
постройте график объема  
продаж**



**В результате повышения  
цены с 5 до 6 рублей  
объем спроса сократился  
с 9 до 7 млн. штук в год.  
Определите коэффициент  
прямой эластичности.**

**При увеличении суммарного дохода потребителей муки с 5 до 7 млн. руб. спрос на нее сократился с 50 до 40 тыс. т. Оцените коэффициент эластичности спроса по доходу. К какому типу товаров принадлежит мука?**