

Тема 7. Монополия

Семинарское занятие по теме 7

Задание 1. Монополист-производитель выпускает и продает такой объем продукции, при котором: $MR=180$ дол., $MC=100$ дол., $ATC=200$ дол. Чтобы получить максимум прибыли, фирма должна:

- А. повысить цену и увеличить объем выпуска;
- В. повысить цену и уменьшить объем выпуска;
- С. снизить цену и увеличить объем выпуска;
- Д. снизить цену и уменьшить объем выпуска.

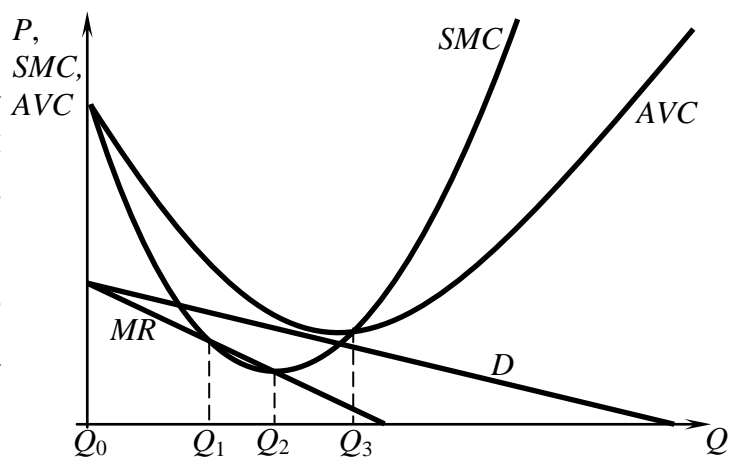
Задание 2. В отличие от конкурентной фирмы монополия стремится:

- А. максимизировать прибыль;
- В. устанавливать цену, соответствующую неэластичному участку кривой спроса;
- С. производить продукции меньше, а цену устанавливать выше;
- Д. выбирать такой объем выпуска, при котором $MR=MC$.

Задание 3. Если в структуре затрат фирмы монополиста постоянные издержки составляют 100 процентов, то коэффициент А.Лернера:

- А. стремится к бесконечности; В. равен 1; С. меньше 1, но больше 0; Д. равен 0.

Задание 4.
На рисунке справа приведены графики кривых средних переменных и предельных издержек, а также спроса и предельного дохода монополиста.



Какой объем производства выберет фирма, максимизируя прибыль?

- А. Q_0 ; В. Q_1 ; С. Q_2 ; Д. Q_3 .

Задание 5. Предельные издержки фирмы-монополиста составляют 100 руб., а коэффициент эластичности спроса на ее продукт по цене при оптимальном значении цены равен $-1,25$. Тогда цена продукции фирмы-монополиста составляет:

- А. 500 руб.; В. 125 руб.; С. 100 руб.; D. 55,5 руб.

Задание 6. Функции общих издержек и спроса для фирмы-монополиста выражены соответственно уравнениями: $TC=0,5Q^2$ и $Q=100-2P$. Определите:

- А. планируемый объем выпуска и цену, соответствующую условиям максимизации прибыли;
- В. величину экономической прибыли;
- С. премию потребителя;
- Д. коэффициент Лернера;
- Е. потери общественного благосостояния от монополизации отрасли.