

в) переход на более высокие изокванты

г) переход на более высокие изокосты.

2. Если в Москве средняя продолжительность жизни мужчин в 1995 году составила 54 года, а в 1997 году – только 52 года, то можно говорить, что это стало следствием:

а) снижения уровня доходов

б) снижения уровня жизни

в) повышения уровня преступности

г) снижения прожиточного минимума.

3. Предприятие «Сибэнергосервис» является монополистом на рынке труда города Светлогорье. Число занятых рабочих по сравнению с аналогичным предприятием немонаполистом будет:

а) меньше

б) больше

в) таким же

г) зависеть от размера предприятия.

4. Из нижеперечисленных элементов наиболее важным для рыночной экономики является:

а) эффективная деятельность профсоюзов

б) всеобщее государственное регулирование

в) взвешенные действия предпринимателей

г) активная конкуренция на рынке.

5. Фондовая биржа – это рынок, где:

а) продаются и покупаются оптом товары

б) продаются и покупаются ценные бумаги

в) заключаются сделки по кредитам

г) осуществляется наем рабочей силы.

6. Цена земельного участка находится в:

а) обратной зависимости от процентной ставки

б) прямой зависимости от процентной ставки

в) зависимости от прибыли

г) обратной зависимости от ренты.

7. В каких из перечисленных производств государственное предпринимательство будет неэффективным

а) фундаментальная наука, космос

б) сфера бытовых услуг

в) базовые добывающие отрасли (нефтяная, газовая, угольная)

г) военно-промышленный комплекс.

8. При принятии решений об инвестициях формы принимают во внимание:

а) номинальную процентную ставку

б) реальную процентную ставку

в) разность между номинальной и реальной процентной ставкой

г) банковскую ставку процента.

9. При увеличении предложения труда на рынке:

а) повышается процентная ставка

б) растет число незанятых

в) растет курс акций компаний работодателей

г) растут цены.

10. Наиболее эластичен спрос по доходу на:

а) картофель

б) говядина

в) бензин

г) путешествия за границу.

Тест 1.3. Третья часть теста включает 10 вопросов, в каждом из которых среди пяти вариантов нужно выбрать все верные. Правильным ответом считается полное совпадение выбранного множества вариантов с ключом. Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 2 балла.

Максимально-возможный балл - 20.

1. Введение правительством субсидий и дотаций производителям вызывает:

- а) сдвиг кривой предложения вправо
- б) сдвиг кривой предложения влево
- в) увеличение равновесных объёмов производства продукции
- г) снижение равновесных объёмов производства продукции
- д) снижение равновесных цен.

2. Как правило, спрос по цене неэластичен на следующие товары:

- а) драгоценности
- б) деликатесы
- в) бытовая техника
- г) хлеб
- д) лекарства.

3. Фирма на рынке совершенной конкуренции:

- а) имеет небольшую рыночную власть
- б) проводит ценовую конкуренцию
- в) прекратит производство, когда цена ниже минимального значения средних переменных издержек
- г) получит максимальную прибыль при равенстве предельного дохода предельным издержкам.

4. Функциями предпринимательства являются:

- а) регулирующая
- б) санирующая
- в) социальная
- г) институциональная
- д) информирующая.

5. К оборотному капиталу относятся:

- а) станки
- б) сырьё и материалы
- в) здания и сооружения
- г) денежные средства
- д) полуфабрикаты.

6. В качестве основных проявлений несостоятельности рынка выступают:

- а) монопольная власть
- б) внешние эффекты
- в) несовершенство политического процесса
- г) поиск ренты
- д) асимметричность информации.

7. Субъектами спроса на рынке труда выступают:

- а) государство
- б) фирмы
- в) профсоюзы
- г) домашние хозяйства
- д) мировой сообщество.

8. Снижение спроса на картофель при прочих равных условиях повлечёт за собой:

- а) увеличение спроса на сельскохозяйственные угодья
- б) снижение спроса на сельскохозяйственные угодья
- в) рост ставки арендной платы
- г) снижение ставки арендной платы
- д) снижение рентного дохода владельца земли.

9. Кривая спроса на продукцию совершенно конкурентной фирмы является одновременно кривой:

- а) среднего дохода
- б) предельного дохода
- в) средних издержек
- г) предельных издержек
- д) предложения.

10. Если производители поднимут цену на свой товар, то их общая выручка...

- а) увеличится, если спрос эластичен по цене
- б) возрастет, если коэффициент эластичности спроса равен 1,0
- в) снизится, если спрос эластичен по цене
- г) снизится, если спрос эластичен по доходу
- д) не изменится, если коэффициент эластичности спроса равен 1,0.

Часть II. Задачи

Вторая часть включает **4 задачи**.

Время выполнения – **80 минут**.

Максимальное количество баллов за вторую часть - 50 баллов.

Максимальное количество баллов за каждую задачу написано в скобках после номера задачи.

Если не сказано иного, считайте все единицы товаров, ресурсов и активов во всех задачах бесконечно делимыми. Старайтесь излагать свои мысли четко, писать разборчиво. Зачеркнутые фрагменты не будут проверены. Если вы хотите, чтобы зачеркнутая часть была проверена, явно напишите об этом в работе. Все утверждения, содержащиеся в вашем решении, должны быть либо общеизвестными (стандартными), либо логически следовать из условия задачи или из предыдущих рассуждений. Все не общеизвестные факты, не следующие тривиально из условия, должны быть доказаны. Если в решении есть противоречащие друг другу суждения, то они не будут оценены, даже если одно из них верное.

Всякий раз четко обозначайте, где начинается решение каждого пункта задачи. Перед началом решения пункта можно выписать общую часть, подходящую для всех пунктов, и дальше ссылаться на нее.

Удачи!

Задача 1. (10 баллов)

Кривая производственных возможностей задана уравнением $8x + 4y^2 = 64$. Определите максимальные количества товаров X и Y, которые могут быть произведены при данных условиях. Рассчитайте альтернативные издержки производства третьей единицы товара Y. Каким будет новое уравнение кривой производственных возможностей, если новая технология производства позволит производить товара Y в 2 раза больше, чем прежде.

Задача 2. (10 баллов)

При цене билета в 200 рублей на матч местной футбольной команды «Рубин» на стадион пришло 30 тыс. болельщиков. Когда цена на билет поднялась до 450 рублей, число болельщиков сократилось до 5 тыс. чел. Если считать функцию спроса на билеты линейной, то сколько человек пришли бы на футбол при цене билета 150 рублей?

Задача 3. (15 баллов)

Издержки конкурентной фирмы описываются уравнением: $TC = 45 + 5Q^2$. Цена на её продукцию равна 100 рублей. Чему равны оптимальный объём выпуска продукции и прибыль фирмы? Как изменятся объём и прибыль данной фирмы, если цена сократится до 30 рублей?

Задача 4. (15 баллов)

Допустим, что на тюменском рынке неквалифицированной рабочей силы кривая спроса на труд выражается зависимостью $L_d = 1000 - 3w$, а функция предложения труда – уравнением $L_s = 2w - 200$, где L – количество рабочих в тыс. человек, w – зарплата в рублях. В результате иммиграции предложение рабочей силы на этом рынке возросло на 20 тыс. чел., согласных работать практически на любых условиях. Как изменится ситуация на этом локальном рынке труда?