

7. Фирма «Сокос» уже много лет является официальным поставщиком соков на чемпионат Сельского района по футболу. Она всегда поставляет только ОДИН вид сока из 5 возможных. Доход от продажи различных видов соков очень сильно зависит от того, какая команда становится победителем (см. таблицу).

Доход от продажи сока, тыс. руб.

Вид сока	Победитель чемпионата - футбольная команда деревни			
	Индюково	Петухово	Уткино	Гусево
яблочный	120	80	40	50
виноградный	90	50	60	80
апельсиновый	70	90	80	30
персиковый	40	100	70	80
мандариновый	80	60	20	50

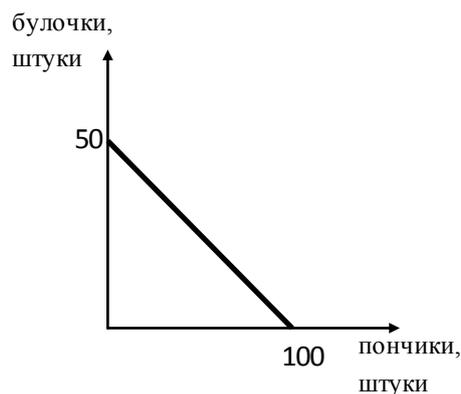
Укажите, какой вид сока должна выбрать фирма «Сокос» для поставки на очередной чемпионат, если она заинтересована в получении максимальной величины гарантированного дохода?

- 1) яблочный;
- 2) виноградный;
- 3) апельсиновый;
- 4) персиковый;
- 5) мандариновый.

8. Бюджетная линия Кузи показана на рисунке.

Это означает, что:

- 1) булочки и пончики являются для Кузи абсолютно взаимозаменяемыми товарами в пропорции 1:2;
- 2) булочки в два раза полезнее для Кузи, нежели пончики;
- 3) цена булочек в два раза больше цены пончиков;
- 4) цена булочек в два раза меньше цены пончиков;
- 5) про соотношение цен булочек и пончиков ничего сказать нельзя, так как на осях откладывается количество булочек и пончиков, а не их цены.



9. Если для Пети сериалы «Папины дочки» и «Реальные пацаны» являются абсолютно взаимозаменяемыми (ему всегда без разницы, смотреть еще одну серию одного сериала или другого), то кривые безразличия, описывающие его предпочтения в просмотре сериалов, будут:

- 1) лучами, расходящимися под прямым углом параллельно осям координат сериального пространства, при этом вершины лучей лежат на биссектрисе прямого угла;
- 2) напоминать гиперболы;
- 3) напоминать дуги окружности, центр которой в начале координат;
- 4) прямыми, параллельными какой-либо оси сериального пространства;
- 5) прямыми, тангенс угла наклона которых к оси X равен -1.

10. Спрос на какой товар будет, скорее всего, наименее эластичным по доходу?

- 1) маргарин;
- 2) аспирин;
- 3) пасторма;
- 4) ананасы;
- 5) семга.

11. Если потребители тратили на чай ежегодно 1 млрд. долл.¹ (в период с 2004 по 2006 гг.), вне зависимости от изменения цен, то ценовая эластичность спроса потребителей на чай (при прочих равных условиях):

- 1) равна 0;
- 2) равна (-1);
- 3) бесконечна;
- 4) равна (-0,1);
- 5) при изменении цены расходы покупателей всегда меняются.

12. Фирма, работающая на рынке совершенной конкуренции, нанимает работников на конкурентном рынке труда по ставке заработной платы 6 ден. ед. Других переменных факторов производства фирма не использует. Производственная функция фирмы $Q = 24\sqrt{L}$, цена ее продукции в данный момент составляет 2 ден. ед. Можно утверждать, что:

- 1) прибыль фирмы в краткосрочном периоде равна 96 ден. ед.;
- 2) прибыль фирмы в долгосрочном периоде равна 96 ден. ед.;
- 3) прибыль фирмы в краткосрочном периоде меньше 96 ден. ед.;
- 4) прибыль фирмы в долгосрочном периоде равна 0 ден. ед.;
- 5) для определения прибыли фирмы в долгосрочном периоде не хватает информации.

13. Фирмам проще войти на рынок и выйти из него (то есть ниже барьеры входа и выхода с рынка), чем:

- 1) выше эластичность спроса по цене и чем выше темпы роста спроса;
- 2) ниже эластичность спроса по цене и чем ниже темпы роста спроса;
- 3) выше эластичность спроса по цене и чем ниже темпы роста спроса;
- 4) ниже эластичность спроса по цене и чем выше темпы роста спроса;
- 5) эластичность спроса и темпы его роста не влияют на входные барьеры.

14. Монополист, спрос на продукцию которого задается функцией $Q_D = 20 - 2P$, продает свою продукцию по цене 4 ден. ед. и полностью удовлетворяет рыночный спрос. Для того, чтобы максимизировать прибыль, монополисту следует:

- 1) увеличить цену и снизить объем продаж;
- 2) увеличить цену и объем продаж;
- 3) снизить цену и увеличить объем продаж;
- 4) ничего не менять, так как монополист всегда получает максимальную прибыль;
- 5) для ответа недостаточно информации.

15. Известно, что фирма-монополист, выбрав оптимальный объем производства на линейной функции спроса, установила цену 5 руб. за единицу своей продукции, при этом ее предельные издержки оказались равны 2 руб. Это значит, что ценовая эластичность спроса на продукцию монополиста при данной цене равна:

- 1) -2/3;
- 2) -3/2;
- 3) -3/5;
- 4) -5/3;
- 5) -5/2.

¹http://www.akbar.ru/index.php?lang_id=1&id=67&lenta=98

16. Если производство блага сопровождается положительным внешним эффектом, то:

- 1) оптимальные с точки зрения фирмы объемы производства меньше, чем объемы производства, оптимальные с точки зрения всего общества;
- 2) частные предельные затраты ниже общественных предельных затрат;
- 3) увеличение производства такого блага невозможно без вмешательства государства;
- 4) частная предельная выгода выше общественной предельной выгоды;
- 5) прекращение производства такого блага увеличивает благосостояние третьих лиц.

17. В результате роста мировых цен на энергоносители в стране начался экономический кризис, реальный ВВП сократился на 15% по сравнению прошлым годом, принятым за базовый. Можно с уверенностью утверждать, что:

- 1) номинальный ВВП сократился более, чем на 15%;
- 2) номинальный ВВП увеличился из-за инфляции;
- 3) безработица возрастет также на 15%;
- 4) дефлятор ВВП превышает 100%;
- 5) дефлятор ВВП может быть как больше, так и меньше 100%.

18. К росту естественного уровня безработицы обязательно приведет:

- 1) увеличение срока, в течение которого пособие по безработице должен платить уволивший работника работодатель;
- 2) увеличение сроков выплаты пособий по безработице государством;
- 3) снижение размеров оплаты больничных листов со 100 до 75% от уровня заработной платы;
- 4) увеличение срока обучения в школе до 12 лет;
- 5) запрет на увольнение молодежи (в возрасте до 28 лет) в первые 2 года после их найма.

19. Потребитель тратил более половины своих расходов на приобретение товаров, остальное — на приобретение услуг. За год приобретаемые этим потребителем товары подорожали в среднем на 20%, услуги — на 30%. Индивидуальный индекс потребительских цен этого потребителя:

- 1) меньше 125%;
- 2) равен 125%;
- 3) лежит в промежутке от 125 до 150%.
- 4) равен 150%;
- 5) больше 150%;

20. В течение месяца 5% занятых теряют работу, а 45% безработных ее находят. При этом численность экономически активного населения и уровень безработицы не меняется.

Следовательно:

- 1) численность занятых в 9 раз превышает численность безработных;
- 2) 10% населения постоянно не имеют работы.
- 3) уровень занятости равен 95%;
- 4) фактический ВВП меньше потенциального;
- 5) верно 1) и 2).

21. Если банковский мультипликатор равен 5, то это означает, что:

- 1) избыточные резервы коммерческих банков отсутствуют;
- 2) 80% денежной массы составляют депозиты, а 20% - наличные деньги;
- 3) на каждый рубль, поступивший на банковский депозит из сферы наличного обращения, вся банковская система может создать максимум 5 рублей новых денег;
- 4) в результате поступления нового депозита в банковскую систему максимально возможный прирост резервов всей системы будет равен величине этого депозита;
- 5) в результате поступления нового депозита в банковскую систему максимальная сумма кредитов, которую может выдать вся система, в 5 раз превышает величину этого депозита.

22. Источником инвестиций предприятия НЕ могут быть:

- 1) сбережения граждан страны;
- 2) амортизация;
- 3) прибыль;
- 4) фонд оплаты труда;
- 5) сбережения иностранных граждан.

23. За год реальный объем производства снизился на 40%, скорость обращения денег снизилась на 75%, а денежная масса выросла на 200%. Это значит, что в соответствии с уравнением Фишера покупательная способность денег должна:

- 1) вырасти на 65%;
- 2) вырасти на 45%;
- 3) снизиться на 25%;
- 4) снизиться на 20%;
- 5) среди предложенных ответов нет правильного.

24. Банк начисляет по срочным депозитам (1 год и более) 32% годовых. Процентный доход облагается налогом по ставке 30%. Если ожидаемая инфляция 20%, то клиент банка, разместивший сбережения на срочном депозите, может рассчитывать на годовую реальную процентную ставку (после уплаты налога) равную:

- 1) 2%;
- 2) 2,4%;
- 3) 7%;
- 4) 8,4%;
- 5) среди ответов нет правильного.

25. На острове Сладости спрос жителей на леденцы описывается функцией $Q_d=120-4P$, а предложение леденцов местными производителями описывается функцией $Q_s=2P-18$, где Q_d и Q_s - количество леденцов, в тоннах а P - цена одной тонны леденцов в тугриках. На мировом рынке цены на леденцы установились на уровне 7 тугриков за тонну и тут же появились желающие завозить на остров леденцы иностранного производства. Определите величину импорта леденцов, если известно, что транспортные расходы по доставке этих леденцов составляют 1 тугрик за тонну.

- 1) 2 тонны;
- 2) 28 тонн;
- 3) 60 тонн;
- 4) 88 тонн;
- 5) 90 тонн.

Тест 3

Выберите все верные ответы. Правильный ответ оценивается в 3 балла — если все подходящие варианты выбраны и ни один лишний не выбран.

26. В бригаде маляров работают 4 мастера: Маша, Даша, Глаша и Кеша. Известно, что зарплата Маши на 50% меньше зарплаты Даши, зарплата Даши на 60% больше зарплаты Глаши, а зарплата Глаши на 20% меньше зарплаты Кеши. Это значит, что:

- 1) самая маленькая зарплата у Глаши;
- 2) самая большая зарплата у Кеши;
- 3) зарплата Даши на 50% больше зарплаты Маши;
- 4) зарплата Маши на 20% меньше зарплаты Глаши;
- 5) средняя зарплата по бригаде на 7% меньше зарплаты Кеши.

27. К инвестициям, учитываемым при расчете ВВП по расходам, относятся:

- 1) расходы государства на выплату субсидии фирме «Газнефть»;
- 2) расходы фирмы «Газнефть» на строительство буровой вышки.
- 3) расходы фирмы «Газнефть» на покупку импортной соковыжималки;
- 4) портфельные инвестиции, осуществляемые фирмой «Газнефть»;
- 5) расходы акционера фирмы «Газнефть» на строительство загородного дома.

28. Инфляция спроса НЕ может возникнуть в результате:

- 1) повышения ставки налога на добавленную стоимость;
- 2) повышения пенсий;
- 3) повышения заработной платы работникам ГИБДД;
- 4) снижения производительности труда при прежнем уровне номинальной заработной платы;
- 5) замены пропорционального налогообложения доходов физических лиц прогрессивным с сохранением налоговой ставки для самых бедных граждан.

29. Рецессия в экономике всегда сопровождается:

- 1) снижением реальной заработной платы;
- 2) ускорением инфляции;
- 3) снижением инвестиций;
- 4) сокращением импорта и ростом экспорта;
- 5) дефляцией.

30. В таблице дана информация о часовой производительности труда в двух странах.

	Производительность труда одного рабочего(штук в час)	
	Товар А	Товар В
Страна Альфа	10	20
Страна Бета	5	15

Можно утверждать, что:

- 1) страна Альфа обладает абсолютным и сравнительным преимуществом в производстве товара А;
- 2) страна Бета обладает абсолютным и сравнительным преимуществом в производстве товара В;
- 3) обмен двух единиц товара В на одну единицу товара А будет выгоден стране Бета;
- 4) обмен одной единицы товара А на четыре единицы товара В не является взаимовыгодным;
- 5) никакая пропорция обмена не устроит страну Альфа, так как у нее производительность труда выше, следовательно, ее товары дешевле, чем товары, произведенные в стране Бета.