

МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ШКОЛЬНИКОВ

«СИБИРИАДА. ШАГ В МЕЧТУ». 2016 года г. Бердск

Олимпиада по экономике для учащихся 10-х классов

ОТБОРОЧНЫЙ Т У Р

Время выполнения теста 60 минут

Раздел I. Тест 1.

Включает 10 вопросов типа «Да/Нет». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. Всего 10 баллов.

Раздел II. Тест 2.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 20 баллов.

Раздел III. Тест 3.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит несколько вариантов ответов. Нужно выбрать все верные ответы. Каждый ответ оценивается в 3 балла. Всего - 30 баллов.

Тест 1.

1) "Косвенные налоги скрывают от каждого отдельного лица сумму, которую оно платит государству, тогда как прямой налог ничем не замаскирован, взимается открыто и не вводит в заблуждение даже самого темного человека" *Карл Маркс (1818–1883), немецкий экономист, социолог, философ.*

Согласны ли Вы с этим высказыванием?

+1) Да

2) Нет

2) Семья держит свои сбережения в банке, вклад приносит им 10% годовых. Жена уговаривает мужа на эти сбережения купить участок земли, муж считает, что это невыгодно. Но, когда банк уведомил клиентов об изменении ставок по вкладам, то он согласился на покупку земли. Скорее всего, банк понизил процентную ставку

+1) Да

2) Нет

3) Если йогурт и кефир являются товарами-заменителями, то введение налога на производителей йогуртов приведет к тому, что цены йогурта и кефира вырастут

+1) Да

2) Нет

4) Фирма "Перспект" вложила в строительство дома отдыха 680 млн рублей, чтобы завершить объект, фирме потребуется еще 350 млн рублей. Но, заказчик проекта разорился, а единственный новый покупатель готов заплатить за построенный дом отдыха только 500 млн рублей. Фирме "Перспект" следует завершить строительство

+1) Да

2) Нет

5) Покупка участка земли с целью его перепродажи по более высокой цене - это пример финансовой спекуляции

1) Да

+2) Нет

6) Всем изучающим экономику, известно, что деньги не являются производственным ресурсом.

Единственный случай, когда деньги будут фактором производства, это производство самих денег (монет и банкнот)

1) Да

+2) Нет

7) Ростовщичество появилось раньше, чем возникли деньги

+1) Да

2) Нет

8) Мистер X оплатил услуги адвоката, который представлял его интересы в суде. Такой денежный доход адвоката в экономической теории называется гонораром

+1) Да

2) Нет

9) В маленьком городке N мэр принял решение о бесплатной вакцинации кошек и собак от бешенства. Теперь прививка от бешенства стала свободным благом на территории этого городка

1) Да

+2) Нет

10) Если точки с координатами (5Y,1X), (4Y,5X), (2Y,6X) принадлежат одной кривой производственных возможностей, то не существует варианта произвести 5Y и 4X

1) Да

+2) Нет

Тест 2.

11) Если индекс Джини страны X в два раза выше, чем в стране Y, то...

- 1) жители страны X богаче, чем жители страны Y
- 2) жители страны X беднее, чем жители страны Y
- 3) доходы в стране X распределены менее равномерно, чем в стране Y
- 4) численность населения страны X в два раза больше, чем в стране Y
- 5) кривая Лоренца страны X расположена ближе к линии абсолютного равенства

12) Что из перечисленного, скорее всего, НЕ является производственным ресурсом?

- 1) школьная парта, за которой сидит ученик Вася
- 2) письменный стол, за которым ученик Вася делает домашние задания
- 3) гардеробщица Мария Степановна, которая принимает у Васи куртку, когда он приходит в школу
- 4) Наталья Владимировна, директор школы, где учится Вася
- 5) все перечисленное относится к производственным ресурсам, т.к. используется в процессе обучения Васи

13) Спрос на "незамерзайку" (незамерзающая жидкость для отмывания стекол автомобиля в зимнее время) . в маленьком городке N при температуре до -15 градусов задается функцией $Q_d = 1000 - 10P$, а при температуре ниже -15 градусов $Q_d = 1000 - 2P$. Цена "незамерзайки" не зависит от погоды и равна 100 рублей.

"Незамерзайка" для жителей данного городка:

- 1) нормальное благо
- 2) благо первой необходимости
- 3) благо роскоши
- 4) инфериорное благо
- 5) нет верного ответа

14) Маруся хотела бы купить 0,5 кг конфет "Белочка" (это будет стоить 280 рублей) и сходить в кино на фильм "Эверест"(цена билета 320 рублей), а еще купить новые пальчиковые краски за 600 рублей. Но, у Маруси только 600 рублей. После недолгих раздумий, она купила краски. Какова альтернативная стоимость ее выбора?

- 1) поход в кино на фильм "Эверест"
- 2) 0,5 кг конфет "Белочка"
- 3) поход в кино на фильм "Эверест" и 0,5 кг конфет "Белочка"
- 4) поход в кино на фильм "Эверест" или 0,5 кг конфет "Белочка"
- 5) нельзя определить, т.к. мы не знаем, что Маруся предпочитает больше: конфеты или поход в кино.

15) У трех вокзалов предложение пирожков описывается функцией $Q_s = 4P - 24$. Меценат Сидоров решил 31 декабря поддержать продавцов пирожков и выделил субсидию 3 рубля на каждый проданный пирожок. Если спрос на пирожки $Q_d = 60 - 2P$, то ...

- 1) чистые потери общества составят 6 рублей
- 2) чистые потери общества равны нулю, т.к. выигрывают и покупатели и продавцы
- 3) благотворительность обошлась Сидорову в 96 рублей
- 4) от данной акции выиграли только продавцы
- 5) выигрыш общества равен 108 рублей

16) Если, Митя может собрать за час 3 миски смородины или 2 стакана крыжовника, а его мама за это время соберет 6 мисок смородины или 4 стакана крыжовника, то...

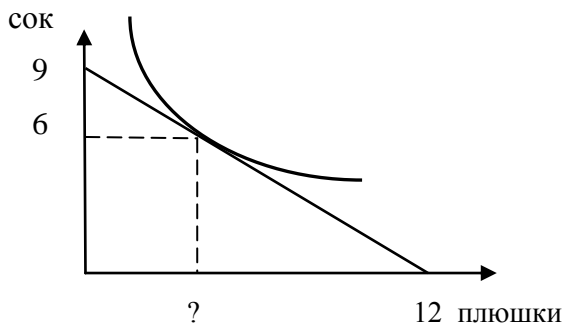
- 1) общая кривая производственных возможностей (КПВ) будет иметь одну точку излома
- 2) общая КПВ будет иметь две точки излома
- 3) общая КПВ не будет иметь точек излома
- 4) маме стоит собирать смородину, а Мите - крыжовник
- 5) мама должна собирать и смородину и крыжовник, а Мите лучше заняться другим делом

17) Конкурентная фирма продает продукт по цене равна 14 у.е. Зависимость величины маржинальных издержек от объема производства задана в таблице. Посоветуйте, какой объем фирме следует производить?

Q ед	1	2	3	4	5	6
MC у.е	18	14	10	13	16	17

- 1) 2 ед.;
- 2) 3 ед.;
- 3) 4 ед.;
- 4) 6 единиц
- 5) для ответа недостаточно информации.

18) Первокласник Семен тратит карманные деньги в школьном буфете на сок (200 граммовые упаковки) и плюшки. На рисунке представлена кривая безразличия и бюджетная линия Семена. Какое количество плюшек он должен покупать, чтобы оказаться в равновесии?



- 1) 3 плюшки
- 2) 4 плюшки
- 3) 4,5 плюшки
- 4) 5 плюшек
- 5) невозможно определить, т.к. неизвестно, сколько карманных денег дают Семену родители

19) Фирма "Пряник" размещает акции с номиналом 900 рублей. Предположительно дивиденд по акции составит 60 рублей за год. Ставка банковского процента сейчас 8% годовых. Какие действия стоит предпринять, если курсовая стоимость акции 800 рублей:

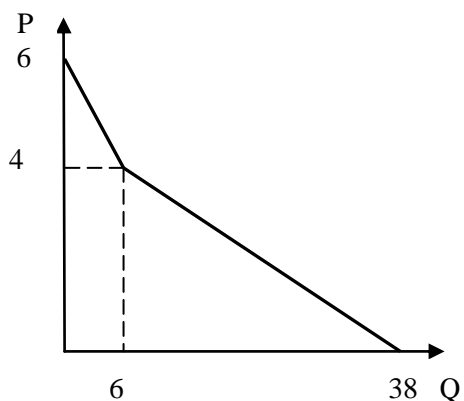
- 1) купить акции фирмы "Пряник" на все имеющиеся сбережения
- 2) продать имеющиеся акции фирмы "Пряник", если фондовый рынок стабилен
- 3) ничего не предпринимать
- 4) в ближайшее время курс акции вырастет до 900 рублей, поэтому следует подождать повышения курса, а затем продать акции
- 5) недостаточно информации для принятия решения

20) На каком из данных рынков самые высокие барьеры для входа новых фирм?

- 1) на рынке сотовых телефонов
- 2) на рынке игр для сотовых телефонов
- 3) на рынке аксессуаров для мобильных устройств
- 4) на рынке услуг по ремонту сотовых телефонов, планшетов, компьютеров
- 5) на рынке мобильных приложений

Тест 3.

21) На рынке товара X две группы потребителей. Выберите все верные утверждения:



- 1) при $P = 4$ готова покупать товар X только одна группа потребителей
- 2) функция спроса одной группы покупателей имеет вид $Q_d = 18 - 3P$, а другой $Q_d = 38 - 8P$
- 3) при $P = 3$ рыночный спрос единичной эластичности
- 4) при $P = 2,5$ рыночный спрос эластичен
- 5) при $P = 3$ одна группа покупателей готова купить 9 единиц X, а другая группа готова купить 5 единиц X

22) Какие события, скорее всего, приведут к росту величины спроса на рынке услуг мобильной связи:

- 1) появление на рынке новой модели Apple iPhone
- 2) появление на рынке нового крупного сотового оператора
- 3) введение платы за звонки в Skype
- 4) появление новых, более совершенных приложений, позволяющих отслеживать местонахождение детей при помощи сотовых телефонов
- 5) внедрение новейшей технологии LTE 4G - беспроводной передачи данных

23) Какие из следующих ситуаций описывают провалы рынка:

- 1) жители складчину установили металлическую дверь в своем подъезде, но жильцы нескольких квартир отказались внести плату за установку двери
- 2) при строительстве парковки у торгового центра пришлось снести детскую площадку

3) от районного центра до маленького северного поселка летом можно добраться только на самолете.

Единственная фирма перевозчик в летнее время повышает цены билетов в два раза

4) Авиакомпания "Трансаэро" в октябре 2015 года прекратила перевозки пассажиров

5) Введение санкций против России спровоцировало падение акций фирм-экспортеров

24) Фирма "Пряник" монополист на рынке тульских пряников в Новосибирске. Ее средние затраты на производство $AC = 20Q + 60$ (где Q - тыс. шт). Фирма получает максимальную прибыль, если продает пряники по 200 рублей за штуку.

1) у фирмы нет постоянных затрат

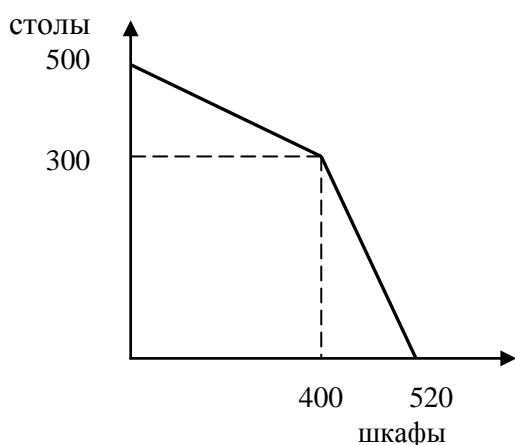
2) фирма производит 3,5 тысячи пряников

3) выручка фирмы равна 700 тыс рублей

4) фирма получает положительную экономическую прибыль

5) оптимальный объем производства меньше 3,5 тысяч пряников

25) На рисунке показана КПВ небольшой мебельной фабрики, состоящей из двух цехов. Выберите все верные ответы:



1) один из цехов может произвести 300 столов или 400 шкафов

2) один из цехов может произвести 200 столов или 400 шкафов

3) если фирма примет заказ на 200 столов, то максимальное количество шкафов, которое она сможет произвести составит 120

4) один из цехов обладает абсолютным преимуществом и в производстве столов и в производстве шкафов

5) альтернативная стоимость производства 120-го шкафа равна 0,5 стола

26) Величина предложения труда производителей новогодних украшений скорее всего упадет, если:

1) приближается Новый год и Рождество

2) в России открылся первый музей Рождества

3) в передаче «Жить здорово» рассказали о вреде для здоровья детей красителей, которые используются при производстве елочных украшений

4) осенью 2015 года огромной популярностью стала пользоваться программа 1 канала "Оч.умелые.ручки", которая проводит мастер-классы по изготовлению елочных украшений

5) на крупном заводе-изготовителе елочных игрушек внедрили робототехнологию производства новогодних украшений

27) К бухгалтерским издержкам банка "Открытие" НЕ относится:

1) спонсорская помощь банка командам КВН

2) проценты, выплаченные вкладчикам

3) дивиденды, выплаченные акционерам банка

4) прибыль, которую банк мог получить, если бы вместо спонсирования КВН, выдал эти средства заемщикам

5) амортизация банковских компьютеров

28) С 2001 года в России отменили прогрессивную шкалу налогообложения, заменив ее пропорциональной шкалой. Если в нашей стране вернуться к практике прогрессивного налогообложения доходов, то:

1) кривая Лоренца приблизится к линии абсолютного равенства

2) индекс Джини снизится

3) распределение доходов станет более справедливым

4) бедные станут еще беднее, а богатые - богаче

5) стимулы зарабатывать станут слабее

29) Маленький городок N славится местными сортами яблок. Мэр, заботясь о производителях яблок, установил нижний предел цены на яблоки выше равновесия. В результате...

1) выручка продавцов могла не измениться

2) на рынке яблок возникли излишки

3) на рынке яблок возник дефицит

- 4) объем продаж яблок увеличился
- 5) предложение яблок на местном рынке увеличилось

30) Кривая производственных возможностей России сдвинется вправо, если:

- 1) частный предприниматель Иванов ввезет из-за границы новую прогрессивную технологическую линию для производства растворимого кофе
- 2) частный предприниматель Петров ввезет из-за границы большую партию растворимого кофе
- 3) частный предприниматель Сидоров пригласит из-за границы высококлассных специалистов для работы на своем предприятии, производящем растворимый кофе
- 4) частный предприниматель Мазаев выведет морозоустойчивый сорт кофейных деревьев, которые смогут плодоносить в условиях России
- 5) ничего из перечисленного не сдвинет КПВ России вправо, т.к. это повлияет только на возможности частного бизнеса

Председатель оргкомитета,
начальник управления



В.Н. Щукин