

МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ШКОЛЬНИКОВ

«СИБИРИАДА. ШАГ В МЕЧТУ». 2014 года г. Бердск

Олимпиада по экономике для учащихся 11-х классов

ПЕРВЫЙ 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 15 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 30 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) Если бы каждый налогоплательщик платил в виде налога фиксированную сумму независимо от получаемого дохода, то налоговая система была бы пропорциональной

1) да

2) нет

2) Установление государством нижнего и верхнего пределов цен называется "дилеммой регулирования"

1) да

2) нет

3) Термин "рост неравенства доходов" предполагает, что бедные становятся беднее в абсолютном выражении

1) да

2) нет

4) Главная выгода от диверсификации портфеля ценных бумаг состоит в снижении риска

1) да 2) нет

5) Основным недостатком товарных денег является то, что их тяжело и неудобно носить

1) да

2) нет

6) Если курс национальной валюты падает, то это оказывает стимулирующее воздействие на экономику

1) да 2) нет

7) Закон роста альтернативных издержек утверждает, что если вырастут цены на ресурсы, используемые в производстве товара, то затраты на производство вырастут на такую же величину

1) да 2) нет

8) К основным выгодам от мировой торговли относится более эффективное использование ресурсов

1) да 2) нет

9) Если собственник фирмы постоянно проживает в Испании, а управляют фирмой наемные менеджеры, то у собственника есть только явные затраты

1) да

2) нет

10) На рынке стирального порошка товары, характеризуются высокими положительными значениями перекрестной эластичности спроса.

1) да 2) нет

Тест 2.

11) Прошлое лето было неблагоприятным, поэтому предложение пшеницы в Алтайском крае снизилось. Следует ожидать, что в этом регионе на рынках пшеницы, хлеба и картофеля:

- 1) вырастет цена пшеницы, предложение хлеба вырастет, спрос на картофель вырастет
- 2) вырастет цена пшеницы, предложение хлеба снизится, спрос на картофель вырастет**
- 3) вырастет цена пшеницы, предложение хлеба снизится, спрос на картофель упадет
- 4) снизится цена пшеницы, предложение хлеба вырастет, спрос на картофель вырастет
- 5) снизится цена пшеницы, предложение хлеба упадет, спрос на картофель вырастет

12) Маржинальный продукт переменного ресурса с ростом выпуска сначала растет, а затем снижается, отсюда следует, что...

- 1) средние постоянные затраты растут с момента уменьшения маржинальной отдачи
- 2) средние переменные затраты сначала снижаются, а потом с момента уменьшения маржинальной отдачи растут
- 3) средние общие затраты сначала снижаются, а потом с момента уменьшения маржинальной отдачи растут
- 4) общие переменные затраты сначала снижаются, а затем растут с момента уменьшения маржинальной отдачи
- 5) маржинальные затраты сначала снижаются, а потом с момента уменьшения маржинальной отдачи растут**

13) Фирма "Стрела" занимается грузоперевозками. Гр. Григорьев переезжает жить в другой город. Он обратился в фирму, чтобы заказать доставку контейнера из Стрежевого в Новосибирск. Григорьев готов заплатить 18000 рублей. Затраты фирмы составят 21000 руб, из них постоянные затраты 4000 руб. Стоит ли фирме принимать заказ?

- 1) не следует брать заказ, т.к. выручка фирмы меньше ее расходов на перевозку контейнера
- 2) не следует брать заказ, т.к. маржинальная прибыль фирмы отрицательна
- 3) следует взять заказ, т.к. маржинальная прибыль фирмы положительна**
- 4) не следует брать заказ, т.к. прибыльны только те перевозки, которые покрывают все затраты
- 5) следует взять заказ, т.к. доход фирмы составит 18000 руб

14) В отрасли фирмы производят неоднородный продукт, причем, ни одна из фирм не продает более 5% от общего объема продаж отрасли. Это пример рынка:

- | | |
|-----------------------|---|
| 1) чистой конкуренции | 2) монополистической конкуренции |
| 3) олигополии | 4) монополии |
| | 5) монополии |

15) В долгосрочном периоде рынки несовершенной конкуренции....

- 1) не обеспечивают ни эффективного производства, ни эффективного распределения ресурсов**
- 2) обеспечивают и эффективное производство, и эффективное распределение ресурсов
- 3) обеспечивают эффективное производство, но не эффективное распределение ресурсов
- 4) обеспечивают эффективное распределение ресурсов, но не эффективное производство
- 5) на рынках несовершенной конкуренции возможна любая ситуация

16) Кривая предложения имеет положительный наклон, т.к.

- 1) расширение производства требует привлечения ресурсов все более низкого качества
- 2) при росте выпуска возникает положительный эффект от масштаба
- 3) при росте выпуска возникает отрицательный эффект от масштаба
- 4) начиная с некоторого момента затраты, связанные с производством дополнительной единицы продукта, начинают расти**
- 5) расширение производства требует привлечения дополнительных ресурсов

17) Закон о защите прав потребителей служит иллюстрацией экономической функции государства:

- 1) корректировка внешних эффектов
- 2) обеспечение производства общественных товаров и услуг
- 3) перераспределение доходов
- 4) защита конкуренции**
- 5) стабилизация экономики

- 18) Термин "переложение налогового бремени" относится к ...
- 1) тому, насколько легко избежать уплаты налога
 - 2) регрессивным налогам, т.к. ставка налога выше у тех, кто имеет меньший доход
 - 3) косвенным налогам, т.к. они включаются в цену товара, следовательно, весь налог платит покупатель, а не продавец
 - 4) тому, что налог перераспределяет доходы
 - 5) нет верного ответа**
- 19) Допустим, что в экономике страны Z годовой темп инфляции составляет 12%, безработица 5% и не меняется. Какая часть кривой совокупного предложения наилучшим образом отражает ситуацию:
- 1) кейнсианский участок
 - 2) промежуточный
 - 3) классический участок**
 - 4) восходящий участок
 - 5) горизонтальный участок
- 20) Спрос на продукт монополии задан функцией $Q_d = 200 - 10P$. Восходящий участок кривой $MC = 0,4Q - 16$. Величина мертвого груза составляет:
- 1) 180
 - 2) 160,83
 - 3) 72
 - 4) 365**
- на рынке монополий нет мертвого груза
- 21) Утверждение "снижение инфляции происходит из-за сокращения рабочих мест" подразумевает взаимосвязь, которую описывает:
- 1) кривая Филлипса**
 - 2) кривая Гиффена
 - 3) парадокс сбережения
 - 4) производственная функция
 - 5) уравнения Фишера
- 22) Спрос на продукт описывается $Q_d = 180 - 2P$. Фирма установила, что для реализуемого продукта $E_d = -1/4$.
- 1) Фирма может увеличить выручку, если сократит производство и повысит цену**
 - 2) фирма продает продукт по цене 160 ден ед
 - 3) фирма продает 20 единиц продукта
 - 4) фирма получает прибыль фирмы 3200 ден ед
 - 5) Фирма может увеличить выручку, если увеличит производство и повысит цену
- 23) Спрос на товар фирмы А описывался функцией $Q_d = 90 - 2P$. Фирма провела рекламную акцию, но получила неожиданный результат - спрос на продукт фирмы упал. Новая функция спроса, скорее всего, имеет вид:
- 1) $Q_d = 99 - 2,2P$;
 - 2) $Q_d = 72 - 1,6P$;**
 - 3) $Q_d = 90 - 1,5P$;
 - 4) $Q_d = 1,6P - 72$.
 - 5) $Q_d = 60 - P$;
- 24) Студент Гриша получает стипендию 1600 рублей в месяц. Он ежедневно покупает хлеб и молоко. Цена одного литра молока – 40 рублей. Если он потратит всю стипендию, то сможет купить 30 литров молока и 16 булок хлеба. Какая цена установилась на хлеб в городе, где учится Гриша?
- 1) 100 рублей
 - 2) 50 рублей
 - 3) 40 рублей
 - 4) 20 рублей
 - 5) нет верного ответа**
- 25) Фирма производит магнитолы. В прошлом году на производстве было занято 20 работников. В текущем году выпуск продукции вырос в 2 раза в денежном выражении. Поскольку продукция пользуется хорошим спросом, то фирма наняла дополнительно 5 работников. Но, ожидания фирмы не оправдались, т.к. производительность труда упала на 20%. На сколько процентов изменилась цена магнитол? ,
- 1) уменьшилась на 50%;
 - 2) выросла на 50%;
 - 3) выросла на 100%;**
 - 4) выросла на 150%;
 - 5) выросла на 20%

Тест 3.

- 26) Импортные пошлины по своей сути являются:
- 1) специальным налогом на отечественных производителей
 - 2) субсидией отечественным производителям**
 - 3) субсидией зарубежным производителям
 - 4) субсидией отечественным потребителям
 - 5) налогом на отечественных потребителей**

27) Индивидуальному инвестору, выбирающему, в какие акции вложить деньги, следует...

- 1) **принять в расчет экономическую ситуацию в стране**
- 2) **обратить внимание на то, какие рынки доступны для вложения**
- 3) исключить риск от вложения
- 4) не покупать акции "темных лошадок", т.е. акции фирм о которых практически ничего не известно
- 5) сконцентрироваться на одном, наиболее прибыльном виде акций

28) Если Центральный банк купит облигации и снизит норму обязательного резерва в условиях полной занятости, то...

- 1) вырастет реальный ВВП
- 2) **вырастет номинальный ВВП**
- 3) **уровень цен повысится**
- 4) **процентные ставки упадут**
- 5) снизится безработица

29) Одна из функций спроса имеет вид $Q_d = 18 - 2P$, а другая $Q_d = 100/P^2$, то

- 1) **функции спроса имеют одинаковую эластичность при цене $P = 6$**
- 2) в точке касания этих функций $Q = 6$
- 3) **функция $Q_d = 100/P^2$ эластична при любых значениях P**
- 4) функция $Q_d = 18 - 2P$ эластична при любых значениях P
- 5) Эластичность функции $Q_d = 100/P^2$ равна -4 в точке касания с линейной функцией

30) Холодное и дождливое лето неблагоприятно сказалось на урожае овощей. Какие изменения в результате этого могли произойти на рынке помидоров (допустим, что на рынке продается только продукция местного производства)?

- 1) снизились цены на помидоры
- 2) **упало предложение помидоров**
- 3) **объем продаж помидоров мог не измениться**
- 4) **вырос спрос на помидоры**
- 5) **выручка продавцов могла уменьшиться**

31) Какие из нижеследующих расходов будут учтены как инвестиции при расчете ВВП:

- 1) расходы на строительство нового здания Государственной Думы в данном году
- 2) **расходы на строительство жилого дома членом Государственной Думы**
- 3) приобретение предпринимателем Сидоровым компьютеров для школы, где учится его сын
- 4) **покупка компьютеров фирмой "Аспект", которая принадлежит предпринимателю Сидорову**
- 5) покупка компьютера секретарем фирмы "Аспект"

32) Жильцы дома, имеющие маленьких детей, решили оборудовать детскую площадку, состоящую из нескольких элементов (например, горка, качели, лестница и т.п.). Цена одного элемента $P = 40$ у.е. Индивидуальный спрос одного жителя $q = 10 - 2P$, где q – количество элементов. В доме 20 человек имеют маленьких детей.

- 1) функция рыночного спроса на элементы площадки $Q_d = 200 - 40P$
- 2) жители не будут ставить детскую площадку, т.к. это очень дорого
- 3) **жители купят 6 элементов детской площадки**
- 4) **каждый житель заплатит 12 у.е.**
- 5) **функция рыночного спроса на элементы площадки $Q_d = 10 - 0,1P$**

33) Какие из перечисленных случаев являются примером фрикционной безработицы:

- 1) пенсионерка тетя Липа ищет работу, т.к. пенсии не хватает даже на товары первой необходимости
- 2) специалист по выращиванию ананасов переехала в Новосибирск и ищет работу по специальности
- 3) трудный подросток 13 лет перешел учиться в вечернюю школу и впервые ищет работу
- 4) **капитан речного пароходства ищет работу сторожа на зимний период**
- 5) врач порекомендовал библиотекарю Морозовой сменить работу, т.к. ей противопоказана книжная пыль, поэтому она в свободное от работы время ищет работу гувернантки

34) Правительство признало главной задачей снижение инфляции. Какие меры правительства будут этому способствовать?

- 1) **сокращение госрасходов на освоение космоса**
- 2) увеличения пособий тем гражданам, которые больше всего страдают от инфляции
- 3) решение правительства о повышении выплат семьям пострадавшим от наводнения на Дальнем Востоке
- 4) **переход к прогрессивной системе налогообложения доходов**
- 5) снижение нормы обязательного резервирования

35) Функция спроса на землю задана уравнением $Q_d = 5000 - 25R$, где R – земельная рента у.е, Q – площадь земли. Площадь предлагаемой земли составляет 1000 га. Ставка ссудного процента упала с 20% до 16%

- 1) цена 1 га упадет на 200 у.е.
- 2) **новая цена 1 га земли составит 1000 у.е**
- 3) **рента равна 160 у.е**
- 4) на рынке возникнет дефицит земли
- 5) спрос на землю земли абсолютно неэластичен по цене

Начальник управления образовательной политики
министерства образования, науки и
инновационной политики Новосибирской области



В.Н. Щукин
В.Н. Щукин