

**МОСКОВСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ**  
для учащихся 11 классов

16 февраля 2013 г.

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

**Тест 1.**

Этот раздел состоит из 10 вопросов с несколькими вариантами ответов, из которых нужно выбрать единственный. Верный ответ оценивается в 2 балла. Всего – 20 баллов.

**Тест 2.**

Этот раздел содержит 5 задач. Верный ответ оценивается в 5 баллов. Всего - 25 баллов.

**Время выполнения тестовых заданий 40 минут.**  
**Максимальное количество баллов - 45 баллов.**

===== Тест 1 =====

**Из нескольких вариантов нужно выбрать ЕДИНСТВЕННЫЙ верный ответ.**

**1. Отрицательным внешним эффектом деятельности завода по производству минеральных удобрений является:**

1. падение спроса на органические удобрения;
2. сокращение предложения минеральных удобрений;
3. рост цен на минеральные удобрения;
4. уменьшение числа туристов, опасаящихся неблагоприятной экологии региона.

**2. На рынке совершенной конкуренции рыночный спрос линеен, а рыночное предложение обладает единичной эластичностью. Эластичность спроса (по модулю), в точке равновесия, если известно, что наклоны кривых спроса и предложения равны по абсолютному значению, равна:**

1. 2;
2. 1;
3. 1.5;
4. 0,5;

**3. Если рента с земельного участка в 10 га составила за год 120 тыс. рублей, а ставка банковского процента равна 20%, то цена этого земельного участка будет (тыс. руб.)**

1. 600;
2. 500;
3. 400;
4. 300.

**4. В фазе циклического спада:**

1. величина трансфертных выплат и прибыли фирм сокращаются;
2. величина трансфертных выплат сокращается, а прибыли фирм увеличиваются;
3. величина трансфертных выплат увеличивается, а прибыли фирм сокращаются;
4. величина трансфертных выплат и прибыли фирм увеличиваются.

**5. Инфляция издержек графически выразится в**

1. сдвиге кривой совокупного предложения влево;
2. сдвиге кривой совокупного предложения вправо;
3. установлении нового равновесия при меньшей цене;
4. установлении нового равновесия при большем объеме производства.

**6. В результате политики дешевых денег происходит**

1. снижение занятости;
2. рост объемов производства;
3. сокращение объема инвестиций;
4. рост процентной ставки.

7. Если в стране предельная склонность к потреблению составляет 0,8, то мультипликатор автономных расходов равен

1. 6;
2. 5;
3. 4;
4. 3.

8. Действие автоматической налогово-бюджетной (фискальной) политики не связано с

1. изменением величины совокупных расходов;
2. мерами правительства по изменению ставок налогообложения;
3. механизмом встроенных стабилизаторов;
4. прогрессивной системой налогообложения.

9. Если номинальная ставка процента составляет 210%, а реальная ставка процента 14%, то ожидаемый темп инфляции составляет:

1. 196%;
2. 224%;
3. 172%;
4. 184%.

10. Известно, что если бы численность безработных увеличилась в 4 раза при неизменном объеме рабочей силы, то их стало бы столько же, сколько и занятых. Следовательно, в текущий момент уровень безработицы составляет:

1. 25%;
2. 20%;
3. 12,5%;
4. 11,1%.

===== Тест 2 =====  
**ЗАДАЧИ НА ВЫЧИСЛЕНИЕ**

Решите задачи и впишите результат в бланк ответов. Решение приводить не надо. Ответы записывать в том порядке, в котором заданы вопросы.

**Пример:**

у	в	е	л	и	ч	и	л	с	я		н	а		5	%				
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	--	---	---	--	--	--	--

1. На рынке яблок по цене 60 рублей за кг. продается в день 40 кг. При этом  $E_{PD} = -3$ ,  $E_{PS} = 2$ . Напишите функции спроса и предложения на яблоки (при условии, что они линейны).
2. Кривая Лоренца в некоторой стране задаётся уравнением  $y = x^2$ , где  $x$  - доля в населении,  $y$  - доля в доходе. Во сколько раз доходы 10% самых богатых превышают доходы 10% самых бедных?
3. На рынке цветов предложение может быть записано в виде уравнения:  $Q_S = -100 + 2p$ , где  $P$  - цена за единицу товара (руб.),  $Q$  - объем предложения (тыс. ед.). В августе их предложение увеличилось на 50%, а в сентябре сократилось на 30 ед. для каждой цены. При какой цене будет существовать предложение цветов в сентябре?
4. Номинальная заработная плата составляет 2000 ден. ед. в месяц. Определите «инфляционный налог» из-за инфляции, равной 25 % в месяц.
5. ВВП страны составляет 100 млн. долларов, ВНП – 90 млн. долларов. Доходы иностранцев, получаемые на территории данной страны, в 2 раза больше доходов отечественных граждан, получаемых за рубежом. Определите доходы отечественных граждан, получаемые на территории данной страны.

**АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ**  
**Время выполнения тестовых заданий 40 минут.**  
**(15 баллов)**

**Америка не упала с "фискального обрыва"**

[1] Палата представителей США одобрила во время процедурного голосования вечером 1 января 2013г. поправки, предотвращающие "фискальный обрыв" в американской экономике. Об этом сообщает агентство Reuters. Теперь законопроект отправляется на подпись президенту США Бараку Обаме, который уже заявил, что утвердит его в качестве закона.

[2] Законопроект, ставший плодом редкого в последние годы межпартийного компромисса, предполагает, что ставки подоходного налога останутся прежними для большинства работающих американцев: временные налоговые льготы, введенные в президентство Джорджа Буша-младшего в 2001-2003гг., становятся постоянными. Однако подобные льготы отменяются для не состоящих в браке граждан, зарабатывающих более 400 тыс. долл. в год, и для семейных пар с общим доходом более 450 тыс. долл. в год. Таким образом, для этих категорий граждан ставка подоходного налога вырастет - с текущих 35 до 39,6%.

[3] Кроме того, законодатели договорились, что не будут продлены и временные льготы по налогообложению заработных плат, действующие с 2011г. Поскольку налог на зарплату фактически вырастет, 77% американских домохозяйств столкнутся с увеличением налоговых выплат, отмечает вашингтонская организация Tax Policy Center, однако не с таким значительным, как если бы истекли сразу все налоговые льготы.

[4] Принятый законопроект также откладывает на два месяца автоматические меры секвестирования бюджета, которые должны были вступить в силу с 1 января 2013г. Сокращения бюджетных расходов должны были составить 109 млрд долл. при отсутствии соглашения.

[5] Напомним, что угроза "фискального обрыва" предполагала одновременное автоматическое повышение налогов и сокращение госрасходов с 1 января 2013г. в случае отсутствия компромиссных мер по сокращению бюджетного дефицита. Большинство экономистов сходились на том, что наступление "фискального обрыва" приведет к повторной рецессии экономики США.

[6] Аналитик компании "Атон" Елена Кожухова отмечает, что из ключевых новостей начала года можно отметить заключенную в начале января американскими политиками долгожданную договоренность по предотвращению "фискального обрыва", которая позволит гражданам с годовым доходом менее 400 тыс долл. в год избежать повышения налогов, а также продлит сроки действия программ помощи безработным. Решение вызвало ралли мировых рынков, однако при этом такие вопросы как увеличение лимита госдолга и сокращение госрасходов по-прежнему остаются открытыми как минимум до февраля, что в краткосрочном периоде будет сдерживать рост рынков, полагает эксперт.

[7] "Я считаю, что Америке нужно было упасть с "фискального обрыва". Нам нужно принимать долгосрочные решения, а не промежуточные (на неделю или на месяц). Закулисные переговоры политиков не привели ни к чему. Нам нужны более высокие налоговые поступления. Это математическая реальность. Также необходимы сокращения расходов, - сообщил Bloomberg директор Института Земли Колумбийского университета Джеффри Сакс. - И самое очевидное - это оборона. Военный бюджет у нас составляет 700 млрд долл. в год, около 5% ВВП. На эти деньги США ведут дорогие и абсолютно бесполезные войны. У нас система вооружений, основанная на Холодной войне, которая, по моим подсчетам, закончилась больше 20 лет назад. Нам больше не нужны сотни военных баз по всему миру для защиты от Советского Союза. Также в США нужно сократить расходы на здравоохранение: в процентах к ВВП они у нас выше, чем в любой другой развитой стране. Для всего этого нужна реальная реформа, которой мы пока не видим".

*Источник: <http://quote.rbc.ru/topnews/2013/01/09/33857873.html>*

**Вопросы и задания**

**Внимание! Ответ на каждый вопрос не должен превышать 5 предложений!**

1. Что такое «секвестирование бюджета» (абзац [4])? ( 2 балла)
2. Как закон отразится на распределении доходов? (5 баллов)
3. Как интерпретировать выражение «ралли мировых рынков» в абзаце [6]? (5 баллов)
4. Проиллюстрируйте с помощью графических моделей ситуации, описанные в абзацах (2 балла)