

Всероссийская олимпиада школьников по экономике

Школьный этап

Бланк заданий

11-й класс

Время выполнения работы – 60 минут.

Тест № 1. Пять вопросов (утверждений) типа «верно/неверно».

Правильный ответ – 1 балл. Максимальный балл за тест № 1 – 5.

1. Если у товара имеются близкие заменители, спрос на него неэластичен по цене.

2. Увеличение спроса и предложения одновременно обязательно приведёт к уменьшению равновесной цены.

Верно. 2. Неверно.

3. Уличные фонари являются свободным благом.

Верно. 2. Неверно.

4. Государственный долг – это обязательства государства перед своими гражданами и иностранными кредиторами.

Верно. 2. Неверно.

«Перегретой» называется экономика в странах с чрезвычайно плохой экологией.

Верно. 2. Неверно.

Тест № 2. Пять вопросов, в каждом из которых нужно выбрать единственно верный ответ. Правильный ответ приносит 2 балла. Максимальный балл за тест № 2 – 10.

6. Известно, что цена на рынке мандаринов выросла на 4 %, а количество продаваемых апельсинов изменилось на 8 %. Чему равна эластичность спроса апельсинов по цене мандаринов?

–0,5.

–2.

Сразу после окончания НИУ ВШЭ Марина устроилась работать в рекламное агентство. За первый год работы её месячная заработная плата выросла на 50 %, за второй – ещё на 70 %. Из-за сокращения количества заказов на третьем году работы её зарплата снизилась на 20 %. Но на следующий год доходы рекламного агентства возросли, и за четвёртый год зарплата Марины выросла на 25 %. На сколько процентов выросла зарплата Марины за четыре года?

На 55 %.

На 255 %.

На 155 %.

На 50 %.

В Исландии в XX веке начали производить бананы (не забываем, что это северная страна). Массовым производством это всё же не стало – бананы импортируют из Африки. В чём причина?

У африканцев абсолютное преимущество вследствие тропического климата.

Африканские бананы лучше по качеству.

Главным было сохранить сотрудничество с Африкой.

Исландские бананы оказались слишком дешёвыми – их производство стало невыгодным.

Недавно в одной телевизионной дискуссии прозвучал вопрос: «Металлургия, строительство, машиностроение – гораздо более важные отрасли экономики, чем футбол. Почему же футболисты зарабатывают больше, чем работники всех этих отраслей?». Что бы Вы ответили, опираясь на знание экономической теории?

Все спортклубы – монополии.

Спорт развлекает людей, а это важнее.

Труд футболистов тяжелее.

Хорошие футболисты – относительно редкий ресурс, а спрос на их услуги высокий.

10. На совершенно конкурентном рынке кофемашин спрос и предложение имеют вид $Q_d = a - bp$, $Q_s = -c + dp$, где параметры a , b , c и d положительны. Правительство решило ввести потоварный налог на производителей в размере t . Что произойдёт с равновесной ценой?

1. Цена уменьшится более чем на t .

2. Цена увеличится менее чем на t .

3. Цена увеличится более чем на t .

4. Нельзя однозначно ответить.

Тест № 3. Три тестовых вопроса, в каждом из которых нужно выбрать все верные. Правильный ответ приносит 3 балла.

Максимальный балл за тест № 3 – 9 (ответ засчитывается при полном наборе всех правильных вариантов).

Правительству государства Т удалось сократить дефицит государственного бюджета, уменьшив расходы на содержание государственного аппарата. Какие ещё расходные статьи могут содержаться в государственном бюджете? Выберите нужные позиции из списка и запишите цифры, под которыми они указаны.

Продажа государственных облигаций.

Акцизные сборы.

Обслуживание госдолга.

Выплата пенсий.

12. Какие из нижеперечисленных являются основными функциями Центрального банка?

1. Регулирование денежного обращения.

2. проведение внешней торговли.

3. Выпуск банкнот и монет.

4. Контроль за инфляцией.

13. Фискальная политика предполагает:

1) взимание налогов,

- 2) расходование средств государственного бюджета,
- 3) государственные закупки товаров и услуг,
- 4) трансфертные выплаты.

Задачи

Две задачи с развёрнутыми ответами. В каждой задаче надо привести подробное решение. За правильное решение каждой задачи по 5 баллов. Максимальный балл за решение задач – 10.

14. В стране X рынок кораблестроения контролируется тремя крупными компаниями, иные производители не представлены. Уставный капитал каждой из этих компаний поделён на определённое число ценных бумаг, владельцы которых ежегодно получают часть прибыли в виде дивидендов.

Какой тип конкурентного рынка иллюстрирует этот пример? (0,5 балла.)

Какова организационно-правовая форма данных предприятий? (0,5 балла.)

Какие барьеры для входа на рынок данного типа? Укажите любые два барьера (2 балла).

Какие существуют другие типы конкурентных рынков? Назовите любые два типа (2 балла).

15. В зимнее время функция предложения ежевики, имеющая линейный вид, проходит через две точки $(Q_1; P_1) = (2; 10)$ и $(Q_2; P_2) = (5; 16)$. Летом погода становится благоприятнее и предложение растёт на 5 единиц для любого значения цены. Спрос на ежевику не зависит от сезона и имеет вид

$$Q_d = 14 - P.$$

Найдите равновесное количество продаваемой ежевики в летний период.