


№ 10


939

Индивидуальная работа
по экологии
ученицы 9 А класса
Веробоевой Юлии Николаевны.

Учитель: Шириня Лариса Робертовна.

Председатель жюри  И. П. Шириня

Члены жюри:

Виноградова В. & 

8 октября 2019 года.

57 12 + 12 + 5 + 10 + 10 + 15 = 69

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
Минераловодского городского округа 2018 - 2019 учебного года
Экономика 9 - 11 классы

1 ТУР

Тесты

Тест 1.

Тест включает 10 вопросов типа «Да/Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл.

Итого по тесту 10 баллов.

Тест 2.

Тест включает 10 вопросов типа «5:1». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла.

Итого по тесту 20 баллов.

Тест 3.

Тест включает 10 вопросов типа «5:N». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать все верные ответы. Каждый правильный ответ оценивается в 3 балла.

Итого по тесту 30 баллов.

Задачи.

Задачи даны разного уровня сложности: 1 задача – 5 баллов; 2 и 3 по 10 баллов, 4 задача – 15 баллов. Максимальное количество баллов – 40.

Итого по задачам - 40 баллов.

Максимальное количество баллов по заданиям первого тура складывается, исходя из количества баллов по всем трем типам тестов и задач – 100 баллов.

ТЕСТ №1. ВЫБЕРИТЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ ВЕРНЫЙ ОТВЕТ

(всего 10 баллов: за верный ответ 1 балл и 0 баллов при неверном ответе)

1. Сокращение спроса и предложения вызовет снижение равновесного количества при постоянстве равновесной цены на данный товар.
0 а) Да б) Нет
2. Принцип рационального ведения хозяйства предполагает минимизацию издержек или максимизацию полезности.
1 а) Да б) Нет
3. С ростом доходов потребителя кривая спроса по цене на красную икру будет смещаться вправо.
1 а) Да б) Нет
4. Спрос является неэластичным по цене, когда процентное изменение величины спроса больше процентного изменения цены товара.
1 а) Да б) Нет
5. Общая полезность пропорциональна предельной полезности.
0 а) Да б) Нет
6. Бюджетные линии никогда не пересекаются.
0 а) Да б) Нет
7. Добыча полезных ископаемых может рассматриваться как процесс производства.
0 а) Да б) Нет
8. Скрытые издержки входят в экономическую прибыль.
1 а) Да б) Нет
9. Монополистическая конкуренция – это конкуренция фирм-монополистов разных отраслей за доллар потребителя.
0 а) Да б) Нет
10. Сегодняшняя ценность будущих доходов обратно пропорциональна ставке

банковского процента.

- а) Да б) Нет

ТЕСТ №2. ВЫБЕРИТЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ ВЕРНЫЙ ОТВЕТ.
(всего 20 баллов: за верный ответ 2 балла и 0 баллов при неверном ответе)

128.

1. Какой из следующих рынков более других соответствует условиям совершенной конкуренции:
а) рынок автомобилей;
 б) рынок пшеницы;
 в) рынок труда;
г) рынок верхней одежды.
2. Олигополистическая взаимозависимость означает, что:
а) каждая фирма производит продукцию, похожую, но не идентичную той, которую производят конкуренты;
 б) все фирмы производят одну и ту же продукцию;
 в) каждая фирма должна учитывать реакцию конкурентов, когда она проводит определенную ценовую политику;
г) каждая фирма несет убытки из-за неустойчивости рыночных цен.
3. Ценовая дискриминация — это:
а) дифференциация цен в зависимости от качества продукции;
 б) различия в оплате труда в зависимости от возраста, пола или национальности работника;
в) установление разных цен для различных категорий потребителей;
г) инфляционное изменение цены товара.
4. Фирма получит положительную бухгалтерскую прибыль, если:
а) общая выручка от продажи продукции фирмы окажется равной явным издержкам;
 б) общая выручка окажется больше, чем явные издержки;
в) бухгалтерские издержки окажутся больше, чем выручка от продажи продукции фирмы;
г) общая выручка от продажи продукции фирмы окажется равной неявным издержкам.
5. Уменьшая дефицит платежного баланса, государство может:
а) снизить импортные таможенные пошлины;
 б) увеличить золотовалютные резервы;
 в) повысить валютный курс;
г) ввести валютные ограничения.
6. Кривые рыночного спроса и предложения имеют вид: $Q_d = 120 - 3P$, $Q_s = -30 + 2P$. Если правительство установит фиксированную цену на уровне $P = 35$, то на рынке данного товара:
 а) возникнет избыток в 25 единиц;
б) возникнет избыток в 15 единиц;
в) возникнет дефицит в 25 единиц;
г) возникнет дефицит в 15 единиц.
7. Предположим, что Центральный Банк увеличил предложение денег на 15%, а скорость обращения денег выросла на 5%. В таком случае уровень цен в долгосрочном периоде изменится на:
а) 10%;
 б) 20%;
в) 20,75%;
г) 22,25%.
8. Что из перечисленного не является функцией денег?
а) мера стоимости;
б) запас ценности;
 в) защита от инфляции;

- г) средства обращения.
9. Если у вас номинальная заработная плата выросла на 100% при одновременном росте цен на покупаемые вами товары и услуги в 2 раза, то:
2. а) ваша реальная заработная плата не изменилась;
 б) ваша реальная заработная плата увеличилась;
 в) ваша реальная заработная плата снизилась;
 г) ваша номинальная заработная плата снизилась.
10. Мировой рынок нефти, скорее всего, относится к следующему типу рыночной структуры;
2. а) совершенная конкуренция;
 б) монополистическая конкуренция;
 в) олигополия;
 г) монополия.

ТЕСТ №3. ВЫБЕРИТЕ ВСЕ ВЕРНЫЕ ОТВЕТЫ.

(всего 30 баллов: за верный ответ 3 балла и 0 баллов при неверном ответе)

1. В период экономического спада происходит рост...
0. а) цен;
 б) безработицы;
 в) инвестиций;
 г) инфляции.
2. Рыночной экономике присущи все перечисленные ниже характеристики, за исключением:
0. а) конкуренции;
 б) централизованного планирования;
 в) частной собственности;
 г) опоры на традиции и обычаи.
3. Какие из нижеперечисленных факторов, скорее всего, приведут к росту предложения российского шоколада на внутреннем рынке:
3. а) снижение налога на прибыль производителей отечественного шоколада;
 б) рост цен на отечественный шоколад;
 в) рост иностранных капиталовложений в кондитерское производство России;
 г) снижение цен на какао-бобы на мировом рынке.
4. Для условий совершенной конкуренции характерны:
0. а) наличие большого числа продавцов;
 б) стандартный характер продукта;
 в) легкий вход новых фирм в отрасль;
 г) активная реклама продукции.
5. Спрос на труд вырастет:
3. а) при увеличении цены товара;
 б) при увеличении цен других ресурсов;
 в) при снижении цены товара;
 г) при увеличении производительности труд.
6. Что из перечисленного однозначно относится к категории конечных товаров и услуг?
3. а) экспортируемая нефть;
 б) услуги парикмахера;
 в) продукция прядильного комбината;
 г) телевизоры.
7. Ценовая дискриминация не может осуществляться, если:
3. а) потребитель может перепродать продукт;
 б) у продавца отсутствует возможность контролировать цену;
 в) покупатели отсутствуют;
 г) существует различная ценовая эластичность спроса у покупателей.

8. Бухгалтерская прибыль — это:
- часть общей выручки фирмы, которая остается за вычетом экономических издержек;
 - доход фирмы, который она получит после продажи произведенной ею продукции за вычетом материальных затрат, т. е. амортизационных отчислений, стоимости израсходованных материалов, топлива, электроэнергии и аренды помещения;
 - сумма денег, которая представляет собой разницу между общей выручкой фирмы и бухгалтерскими издержками;
 - доход фирмы, который остается после того, как из общего дохода, фирмы от продажи ее продукции, вычитаются явные издержки.
9. При изменении цены на товар-заменитель:
- изменится величина спроса на этот товар-заменитель;
 - на сам товар изменится спрос;
 - величина спроса на товар-заменитель не изменится;
 - на сам товар изменится величина спроса;
10. Конкуренция может быть
- ценовой;
 - относительной;
 - неценовой;
 - абсолютной;

4. ЗАДАЧИ (максимальное количество баллов - 40)

Задача 1. (5 баллов).

Программист Петрова зарабатывает в час 10 долл. Её мать на пенсии. В магазине за говядиной по 8 долл. за килограмм нужно стоять час в очереди, за говядиной по 12 долл. за килограмм очереди нет. При каком объеме покупок рационально приобретение более дешевой говядины для программиста Петровой? Её матери?

Задача 2 (10 баллов).

Участок земли площадью 100 га. продается по цене 50 000 руб. за один гектар. Годовая процентная ставка, составляет 10 %. Какую ренту приносит участок земли в течение года?

Задача 3 (10 баллов).

Кривая спроса на стулья описывается уравнением: $Q_d = 600 - 2P$,
а кривая предложения $Q_s = 300 + 4P$, где P - цена в рублях.

- Какова равновесная цена и равновесное количество?
- Что произойдет, если цена будет на уровне 10 р.? Определите величину избытка или нехватки товара на данном рынке.

Задача 4. (15 баллов).

Известно, что в текущем году индекс-дефлятор ВВП вырос в два раза по сравнению с уровнем базового года; ВВП, выраженный в текущих ценах, в этом году равнялся 6600 млрд. долл. И был на 10% больше, чем в базовом и текущем году. Определить величину реального ВВП в базовом и в текущем году.

Дано
Зараб. = 10 долл в час.
Стоим. гов = 8 долл

Задача 1. 5
Решение
 $8x + 10$ $x = 710$ объем покупки.
 $8x + 10 \leq 12x$, $x \geq 2,5$ кл. для програ
шита стоять в очереди будет считаться

Дано

$$S = 100 \text{ га}$$

$$\text{цена} = 50000 \text{ руб.}$$

$$\text{Ставка} = 10\%$$

Рента - ?

Задача 2. 10

Решение.

$$\text{Рента} = \frac{\text{Цена земли} \times \text{Величина процента}}{100\%}$$

$$\text{Рента} = \frac{50000 \times 10\%}{100\%} = 5000 \text{ рублей}$$

(за 1 га)

Рента за весь участок (100 га) составит 500 000 рублей.

Задача 3. 10

Решение

$$Q_d = Q_s$$

$$600 - 2p = 300 + 4p$$

$$600 - 300 = 4p + 2p$$

$$300 = 6$$

$p = 50$ - равновесная цена

$$Q_d = \frac{600 - 2}{50} \quad Q_d = 500 \text{ - равновесное}$$

количество

$$Q_d = \frac{600 - 2 \times 10}{100} \quad Q_d = 580 \text{ - величина ка}$$

чество при цене 100 рублей.

Задача 4. 158

$$6600 : 2 = 3300 \quad - 10\% \text{ базового и текущего года.}$$

$$\frac{3300 \cdot 10}{100} = 330 \quad - \text{величина реального ВВП}$$

Ответ 3300

