

263

Однодневная работа
по экономике
учеников 9б класса
Соломатиной Дары Николаевны

Председатель жюри Л.Р. Ахкина
Член жюри .

Бондарева В. & -З

Члены жюри:
Марина Робертовна

8 октября 2018

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

1 ТУР $8+8+24+5+10+10+15=80$

Тесты

Тест 1.

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

Итого по тесту 10 баллов.

263

Тест 2.

Тест включает 10 вопросов типа «5:1». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый правильный ответ оцениваются 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 оцениваются 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.
 а) Да б) Нет
2. Принцип рационального ведения хозяйства предполагает минимизацию издержек или максимизацию полезности.
 а) Да б) Нет
3. С ростом доходов потребителя кривая спроса по цене на красную икру будет смещаться вправо.
 а) Да б) Нет
4. Спрос является неэластичным по цене, когда процентное изменение величины спроса больше процентного изменения цены товара.
 а) Да б) Нет
5. Общая полезность пропорциональна предельной полезности.
 а) Да б) Нет
6. Бюджетные линии никогда не пересекаются.
 а) Да б) Нет
7. Добыча полезных ископаемых может рассматриваться как процесс производства.
 а) Да б) Нет
8. Скрытые издержки входят в экономическую прибыль.
 а) Да б) Нет
9. Монополистическая конкуренция – это конкуренция фирм-монополистов разных отраслей за доллар потребителя.
 а) Да б) Нет
10. Сегодняшняя ценность будущих доходов обратно пропорциональна ставке

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

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 измениться 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:
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;
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...
а) цен;
б) безработицы;
в) инвестиций;
г) инфляции.
2. Рыночной экономике присущи все перечисленные ниже характеристики, за исключением:
а) конкуренции;
б) централизованного планирования;
в) частной собственности;
г) опоры на традиции и обычай.
3. Какие из нижеперечисленных факторов, скорее всего, приведут к росту предложения российского шоколада на внутреннем рынке:
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:
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:
а) при увеличении цены товара;
б) при увеличении цен других ресурсов;
в) при снижении цены товара;
г) при увеличении производительности труда.
6. Что из перечисленного однозначно относится к категории конечных товаров и услуг?
а) экспортная нефть;
б) услуги парикмахера;
в) продукция прядильного комбината;
г) телевизоры.
7. Ценовая дискриминация не может осуществляться, если:
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:

- а) часть общей выручки фирмы, которая остается за вычетом экономических издержек;
- б) 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 помещений;
- в) сумма денег, которая представляет собой разницу между общей выручкой фирмы и бухгалтерскими издержками;
- г) доход фирмы, который остается после того, как из общего дохода, фирмы от продажи ее продукции, вычтены явные издержки.

9. При изменении цены на товар-заменитель:

- а) изменится величина спроса на этот товар-заменитель;
- б) на сам товар изменится спрос;
- в) величина спроса на товар-заменитель не изменится;
- г) на сам товар изменится величина спроса;

10. Конкуренция может быть

- а) ценовой;
- б) относительной;
- в) неценовой;
- г) 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.

- А) Какова равновесная цена и равновесное количество?
- Б) 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.

Задача 1.

35

Пусть x -общий покупки, получим уравнение.

$$8x + 10 < 12x$$

$$-4x < -10$$

$$x = 2,5 \text{ тонн. } 2,5 \text{ кг}$$

Задача 2.

10

$$1) 100 \cdot 50.000 \text{ руб} = 5000000 \text{ руб} - \text{за 100кг}$$

$$2) 5.000.000 : 100\% : 10\% = 500.000 \text{ руб}$$

Ответ: 500.000 руб - цена в момент года

Задача 3.

108.

Допустим $P = 50$, значит $Q_d = 600 - 100 = 500$

$$Q_s = 300 + 4 \cdot 50 = 500$$

1) Равновесная цена = 50 руб, равновесное кол-во = 500

2) $P = 10$, $Q_d = 600 - 20 = 580$

$$Q_s = 300 + 4 \cdot 10 = 340$$

$Q_d > Q_s \Rightarrow$ Величина избытка товара = 240

Задача 4.

15.

1) ВВП базовый годы = 6600 млрд : 2 = 3300 млрд. год.

2) $3300 : 100\% : 10\% = 330$ - разница ВВП в базовом и текущем году

3) $3300 + 330 = 3630$ млрд. год.

Ответ: ВВП в базовом - 3300, величина в текущем = 3630 млрд. год.

