

**Всероссийская олимпиада школьников по экономике.**

**Муниципальный этап.**

**8-9 классы. 2019-2020 уч. год**

Задания олимпиады включают тесты, задание и задачи:

Тест 1 - 5 вопросов типа «Верно (Да)», «Неверно (Нет)».

Тест 2 – 5 вопросов с выбором единственного правильного ответа.

Тест 3 – 5 вопросов с выбором всех верных ответов.

Задание – 5 вопросов с открытым ответом.

Задачи – 3.

Максимальное количество баллов за правильное выполнение тестов и задач – 100 баллов.

**Верно/неверно.**

**Содержит 5 вопросов, каждый из которых имеет два варианта ответов. Нужно выбрать единственный верный ответ.** Каждый такой ответ оценивается в 1 балл. Всего максимально по тесту №1 – 5 баллов.

**1. Рынок совершенной конкуренции регулируется правительством.**

- 1) Верно      2) Неверно

**2. К недостаткам рынка совершенной конкуренции можно отнести невозможность производить общественные товары и услуги.**

- 1) Верно      2) Неверно

**3. К недостаткам рынка совершенной конкуренции можно отнести отсутствие влияние продавца на рыночную стоимость**

- 1) Верно      2) Неверно

**4. К недостаткам рынка совершенной конкуренции можно отнести возможность беспрепятственного входа на рынок для открытия собственного бизнеса.**

- 1) Верно      2) Неверно

**5. К недостаткам рынка совершенной конкуренции можно отнести однородность продукции, не способную в полной мере удовлетворить все запросы потребителей.**

- 1) Верно      2) Неверно

**Тест 2. Содержит 5 вопросов, каждый из которых имеет несколько вариантов ответов. Нужно выбрать единственный верный ответ.** Каждый такой ответ оценивается в 2 балла. Всего максимально по тесту №2 – 10 баллов.

**1. Какое из приведенных утверждений не имеет отношения к определению экономики как науки:**

- 1) эффективное использование ресурсов;  
2) максимальное удовлетворение потребностей;  
3) редкость благ;  
4) неограниченность ресурсов;  
5) нет верного ответа.

**2. Если на рынке кофе сократилось предложение (в силу погодных условий), то, считая чай заменителем кофе, при прочих равных условиях, на рынке чая будет наблюдаться:**

- 1) рост как равновесной цены, так и равновесного объема продаж;  
2) повышение равновесной цены и снижение равновесного объема продаж;  
3) снижение равновесной цены и рост равновесного объема продаж;  
4) снижение как равновесной цены, так и равновесного объема продаж.  
5) нет верного ответа.

**3. Какое влияние на распределение дохода оказывает прогрессивный налог?**

- 1) усиливает неравенство в распределении дохода;  
2) не оказывает никакого воздействия;  
3) способствует более равномерному распределению дохода;  
4) нельзя дать однозначный ответ;  
5) все ответы правильные.

**4. Что из перечисленного ниже не влияет на рост производительности труда?**

- 1) технологические изменения;
- 2) увеличение количества работников;
- 3) уровень образования и квалификации работников;
- 4) эффект масштаба производства;
- 5) уровень организации производства.

**5. Если в урожайные годы общая выручка фермеров от продажи пшеницы снижается, то пшеницу можно рассматривать как товар:**

- 1) эластичного спроса;
- 2) неэластичного спроса;
- 3) Гиффена;
- 4) Веблена;
- 5) недостаточно информации.

**Тест 3. Включает 5 вопросов, каждый из которых содержит несколько вариантов ответов. Нужно выбрать ВСЕ верные ответы. В этом случае тест в целом оценивается в 3 балла. В случае хотя бы одного неверного ответа на вопрос тест оценивается в 0 баллов.** Всего максимум по тесту № 3 – 15 баллов.

**1. Кривая производственных возможностей иллюстрирует:**

- 1) влияние дефицита и альтернативной стоимости на общество;
- 2) преимущество производства одного продукта вместо другого;
- 3) изменение в цене одного из продуктов в ответ на изменение объема выпуска другого;
- 4) потенциальные возможности общества в производстве двух экономических благ;
- 5) альтернативную стоимость производства каждого из двух экономических благ.

**2. Рынок олигополии характеризуется тем, что ...**

- 1) фирмы производят уникальный продукт;
- 2) существуют непреодолимые барьеры входа на рынок;
- 3) отсутствует стратегическое взаимодействие фирм;
- 4) фирмы могут вступить в тайный сговор;
- 5) производится как дифференцированный, так и стандартизованный продукт.

**3. Сдвиг кривой производственных возможностей выше относительно начала координат может быть вызван:**

- 1) ростом производительности ресурсов;
- 2) ростом количества ресурсов, используемых в производстве данных благ;
- 3) повышением качества используемых ресурсов;
- 4) только 1) и 2) верно;
- 5) нет верного ответа.

**4. Потребитель тратит весь свой денежный доход только на приобретение двух товаров. В таком случае:**

- 1) один из товаров может быть качественным, а другой – товаром Гиффена;
- 2) оба из товаров могут быть качественными;
- 3) один из товаров может быть некачественным, а другой – товаром роскоши;
- 4) один из товаров может быть первой необходимости, а другой – товаром роскоши;
- 5) один из товаров может быть абсолютно нечувствительным к изменению дохода, а другой – качественным.

**5. Какое понятие из перечисленных ниже относится к фазам экономического цикла?**

- 1) дефляция;
- 2) рецессия;
- 3) спад;
- 4) депрессия;
- 5) подъем.

**4. Задания с открытым ответом.** Каждый правильный ответ оценивается в 4 балла. Написать только ответ. Решение представлять не надо. Ход решения не проверяется. Единицы измерения можно не указывать. Всего максимально по заданию №4 – 20 баллов.

1. Денис два года гостит в деревне, где собирает яблоки и ловит рыбу, причем альтернативные издержки ловли рыбы постоянны. В 2018 году он выловил рыбы на 50% больше, чем собрал яблок. В 2019 году он запланировал собрать яблок на 50% больше, чем в прошлом году, однако для этого пришлось отказаться от 50% прошлогоднего количества рыбы. Альтернативные издержки сбора двух яблок равны: ... рыбы

2. Предположим в стране производится два товара: пушки (П, шт.) и масло (М, т.). Уравнение КПВ данной страны имеет вид:  $M=100 - 2,5 П$ . Альтернативная стоимость пушек равна: ... т. масла.

3. Собственник земли за сданный в аренду участок ежегодно получает 20 тыс. руб. арендной платы. На участке возведены постройки стоимостью 100 тыс. руб. со сроком службы 25 лет. Ставка банковского процента равна 5. Величина земельной ренты равна: ... руб.

4. Капитал головной компании составляет 150 млн.; контрольный пакет акций - 30%. Материнская компания на 60 млн. долл. скупил контрольные пакеты акций 4-х дочерних компаний, составляющие по 25% от их акционерного капитала. В свою очередь, дочерние компании приобрели на 30 млн. долл. контрольные пакеты акций 15 – и внучатых компаний, составляющие 20% от их акционерного капитала. Общая сумма подчинённого капитала равна: ... млн. руб.

5. Предположим потребительский спрос на некое благо сократился с  $Q_1 = 60$  до  $Q_2 = 53$ . Снижение дохода составило 15%. Дуговая эластичность спроса по доходу равна: ...

#### 5. Задачи (всего максимально – 50 баллов)

Задача 1 (20 баллов). Пусть при сложившемся соотношении спроса и предложения в некотором поселке ежедневно продается 6000 литров молока по цене 40 рублей. Даны коэффициенты эластичности спроса и предложения по цене:  $E_d = -3$ ;  $E_s = 2$ ; функции спроса и предложения имеют линейный вид. Определите:

- 1) равновесные количество и цену;
- 2) найти функции спроса и предложения;
- 3) спрогнозировать цену равновесия на рынке молока, если
  - а) спрос на молоко в поселке сократится на 20 %;
  - б) при исходном спросе продавцы по каждой цене будут предлагать на 1000 литров молока больше.

Задача 2 (15 баллов). Выручка предпринимателя за год составила 4 млн. руб. Для этого ему потребовалось в начале года вложить в дело 2 млн. 200 тыс. руб.

Найти бухгалтерскую и экономическую прибыль предпринимателя при условии, что ему предлагали следующую альтернативу: сдать производственные помещения в аренду за 750 тыс. руб. в год и наняться на работу с зарплатой в 25 тыс. руб. / мес. Налог на прибыль 24%. Процентные ставки по кредиту и депозиту 20% и 10%, соответственно. Собственные средства предпринимателя на начало года составляли 700 тыс. руб.

Задача 3 (15 баллов). Найдите и расположите на графике значения точек перелома кривой производственных возможностей фермерского хозяйства, если в распоряжении фермерского хозяйства имеются поля со следующей производительностью по пшенице (П) и кукурузе (К): (60П, 300 К); (50П, 400К); (20П, 120 К); (40П, 180К).

ВсОШ Муниципальный этап. Экономика. 2019-2020 учебный год

ТЕСТЫ И ЗАДАНИЯ (бланк ответов)

Тест № 1. По 1 баллу за верный ответ - всего максимум 5 баллов.

1	2	3	4	5

Тест №2. По 2 балла за верный ответ - всего максимум 10 баллов.

1	2	3	4	5

Тест №3. По 3 балла за правильно отвеченный вопрос в целом (выбрать все верные ответы). В случае хотя бы одного неверного ответа на вопрос тест оценивается в 0 баллов. Всего максимум 15 баллов.

1	2	3	4	5

Задание 4. По 4 балла за верный ответ - всего максимум 20 баллов.

Единицы измерения можно не указывать

1	2	3	4	5