

9317

Траковский Ярослав



I (школьный) этап всероссийской олимпиады школьников-2021

Предмет	Класс	Дата	Время	Максим. число баллов
Экономика	9	08.10.2020	90'	45

325 (71%)

Задание №1. Бинарный тест. Верно/неверно.

(максимально 5 баллов, за каждый верный ответ по 1 баллу)

1. Микроэкономика изучает отдельные рынки, принципы эффективного поведения продавцов и покупателей.

+

1. Верно

2. Неверно

2. Теория Д. Рикардо обосновывает выгодность внешней торговли для любой экономики, даже если она не имеет абсолютных преимуществ в производстве ни одного из продуктов.

1. Верно

2. Неверно

3. Сокращение спроса и предложения вызовет снижение равновесного количества товара при постоянстве равновесной цены на данный товар.

1. Верно

2. Неверно

4. Рецессия не может сопровождаться инфляцией.

1. Верно

2. Неверно

5. Открытую форму инфляции принимает в условиях подвижных свободных цен, скрытую форму инфляции — в условиях жёсткого контроля над ценами со стороны государства.

Верно

2. Неверно

Задание №2. Тест. Выберите единственно верный ответ

(максимально 5 баллов, за каждый верный ответ по 1 баллу)

1. Характеристиками экономического блага выступают: (1 балл)

- А) Способность удовлетворять потребности людей; Б) редкость; В) ценность; Г) ограниченность; Д) все ответы верны

2. Пенсионер подрабатывает сторожем из расчёта 50 рублей в час, а также получает пенсию в размере 2400 рублей, что составляет 5 рублей в час. Альтернативные издержки одного часа досуга для него равны: (1 балл)

- А) 45 рублей; Б) 50 рублей; В) 55 рублей; Г) 5 рублей; Д) Нет верного ответа.

3. Сдвиг кривой производственных возможностей дальше от начала координат может быть вызван: (1 балл)

- А) Увеличением количества ресурсов, используемых в производстве обоих благ; Б) Повышением качества используемых ресурсов; В) Ростом производительности ресурсов; Г) Верно всё перечисленное выше; Д) Нет правильного ответа.

4. 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: (1 балл)

- А) Возникнет избыток в 25 единиц; Б) Возникнет избыток в 15 единиц; В) Возникнет дефицит в 25 единиц; Г) Возникнет дефицит в 15 единиц; Д) Поведение правительства не вызовет изменений в равновесии.

5. Какой тип рынка из перечисленных ниже характеризуется множеством покупателей и продавцов, однородностью продукции и неспособностью отдельного продавца влиять на цену своей продукции: (1 балл)

- А) Монополия; Б) Монопсония; В) Монополистическая конкуренция;
Г) Совершенная конкуренция; Д) Олигополия.

Задание №3. Тест. Выберите все верные ответы
(максимально 16 баллов, пол 1 баллу за каждый верный ответ)

1. Рост дефицита госбюджета может быть вызван: (3 балла)

- А) Увеличением расходов на выплату пособий по безработице;
Б) Спадом в экономике, вызванным понижением мировых цен на энергоносители;
В) Снижением налогов; Г) Снижением ставки рефинансирования;
Д) Сокращением аппарата правительства.

2. Фазами экономического цикла являются: (3 балла)

- А) рецессия; Б) пик; В) стагфляция; Г) подъём; Д) бум.

3. В каких ситуациях деньги выполняют функцию меры стоимости: (4 балла)

- А) вы поместили в рекламное издание объявление, что хотите продать подержанный автомобиль за 10 тыс. р.; Б) фирма приобрела пакет акций «Газпрома»; В) фирма приобрела новое оборудование за сумму 1,5 млн р.; Г) фирма распространила каталог, в котором указала рублевые цены на свою продукцию; Д) бутылка минеральной воды стоит 20 р.; Е) фирма выплатила дивиденды своим акционерам; Ж) фирма объявила, что желающим воспользоваться ее торговой маркой это обойдется в 50 млн р.

4. Роль налогов в экономике определяется тем, что: (4 балла)

- А) налоги являются основным источником доходов государства;
Б) налоги являются инструментом перераспределения доходов в обществе и обеспечивают увеличение степени равенства в доходах; В) налоги используются как инструмент стабилизационной бюджетной налоговой политики; Г) изменение налогов может быть использовано для стимулирования экономического роста; Д) налоги обеспечивают достижение социальной справедливости в обществе.

5. Если курс рубля относительно других валют растет, то: (2 балла)

- А) выигрывают российские импортеры; Б) выигрывают российские экспортеры;
В) выигрывает иностранный потребитель российских товаров;
Г) улучшается конкурентоспособность российских товаров;
Д) ухудшается конкурентоспособность российских товаров.

Задание № 4. Решите задачи (максимально 19 баллов)

1. Функция спроса на товар имеет вид: $Q^d = -5P + 25$; а функция предложения этого товара в условиях рыночного равновесия: $Q^s = 9P - 3$. Найдите выручку производителей товара. Представьте аналитическое и графическое решение задачи. (Прописываем решение полностью!)

(всего 6 баллов: 1 балл за аналитическое решение, 2 балла за построение шкал, 3 балла за график)

2. Заёмщик получил в банке кредит в размере 100000 рублей сроком на 8 месяцев. За пользование кредитом банк взимает плату в размере 18% годовых. Сколько денег заёмщик обязан выплатить банку за пользование кредитом?

(3 балла)

3. Подорожала бумага. После этого и средняя цена, и тиражи газет изменились на 10%. Как изменилась выручка издателей газет, если все отпечатанные экземпляры газет распродаются? Решение сопровождайте графиками и расчетами.

(всего 10 баллов: 3 балла за аналитическое решение, 2 балла за построение шкал, 5 баллов за график)

Задачи 135