

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ

Муниципальный этап, 2022–2023 учебный год

10–11 класс

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить тестовые задания и решить задачи, на выполнение которых отводится **180 минут**.

Выполнение **тестовых заданий** целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один верный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ, а также если участник отметил несколько ответов (в том числе верный) или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Решение задач целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

-не пропускайте ходы в решении;

-если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Максимальный балл – 115

ТЕСТОВЫЙ ТУР

Тест 1

Ответьте «Да», если утверждение верно и «Нет», если оно неверно.

1. В долгосрочном периоде предложение товаров более эластично, а спрос менее эластичен, чем в краткосрочном.

а) Да б) Нет

2. Рост урожая ржи уменьшает спрос на рожь.

а) Да б) Нет

3. 10 лет в стране наблюдается инфляция с равномерным ежегодным темпом в 3,5%, следовательно, цены за эти 10 лет должны были вырасти на 35%.

а) Да б) Нет

4. Чистый воздух в современном городе является примером свободного (бесплатного) блага

а) Да б) Нет

5. Примером ценовой дискриминации может служить продажа в разных магазинах одного и того же товара по разным ценам.

а) Да б) Нет

Тест 2

Выберите только один правильный ответ.

1. Макроэкономика отличается от микроэкономики тем, что:

а) использует понятие экономического равновесия; б) не использует умозрительных гипотез; в) оперирует преимущественно агрегированными переменными;

г) включает изменение степени неравномерности распределения доходов;

д) все варианты ответов правильные

2. В кейнсианской модели, если сбережения превышают инвестиции:

- а) растут товарные запасы и национальный доход; б) товарные запасы снижаются, национальный доход растет; в) национальный доход и норма безработицы снижаются; г) национальный доход снижается, товарные запасы растут; д) нет правильного ответа

3. Общий спрос на деньги зависит от:

- а) транзакционного, спекулятивного и инфляционного мотивов; б) мотивов предосторожности, спекулятивного и инфляционного; в) транзакционного, спекулятивного и мотива предосторожности; г) мотива предосторожности, транзакционного и инфляционного мотивов; д) все ответы верны

4. Упущенная выгода в экономике отражается понятием:

- а) предельная выгода; б) предельные издержки; в) ограниченность ресурсов; г) альтернативные издержки; д) принцип сравнительных преимуществ

5. Примером автоматического стабилизатора является:

- а) введение нового налога на роскошь; б) пособие по безработице; в) предоставление дотаций городским поликлиникам; г) принятие программы развития Дальнего Востока; д) отмена льгот по налогу на прибыль

6. Кто получит выгоду от девальвации национальной валюты?

- а) экспортеры; б) импортеры; в) экспортеры и импортеры; г) потребители; д) нет верного ответа

7. Краткосрочный период характеризуется:

- а) невозможностью изменения количества проверяемых факторов производства; б) возможностью изменения только одного фактора производства; в) возможностью изменения количества всех применяемых факторов производства; г) все ответы верны; д) нет правильного ответа

8. Политика протекционизма предполагает:

- а) повышение экспортных пошлин; б) повышение импортных пошлин; в) понижение

экспортных пошлин; г) понижение импортных пошлин; д) нет верного ответа

9. В группу стран БРИКС не входит:

а) Россия; б) Южная Корея; в) ЮАР; г) Бразилия; д) Китай

10. Банки предлагают депозиты со ставкой процента равной 20% годовых. Рассчитайте реальную ставку процента по данному вкладу, если ожидаемый годовой уровень инфляции оценивается в 22%.

а) 2,0%; б) 1,6%; в) -2,0%; г) -1,6%; д) нет верного ответа

Тест 3

Выберите ВСЕ правильные ответы

1. Реальные доходы населения уменьшатся, если:

а) возрастет общий уровень цен; б) снизится общий уровень цен;
в) снизятся номинальные доходы; г) возрастут номинальные доходы

2. Факторами спроса на товар X экономическая теория считает:

а) ожидания производителей; б) цену товара Y, являющегося заменителем товара X;
в) ожидания потребителей; г) вкусы потребителей

3. К неценовым факторам предложения относятся:

а) миграционные процессы; б) цены на ресурсы; в) цены на товары заменители
г) внедрение более совершенной технологии

4. К категории фидуциарных (фиатных) денег не относятся:

а) рубль; б) биткоин; в) доллар; г) лайткоин

5. Банковский мультипликатор:

а) является безразмерной величиной; б) изменяется в процентах;
в) равен отношению общих резервов к избыточным; г) равен отношению депозитов к
величине обязательных резервов

6. Усиление инфляции:

а) выгодно заемщикам; б) выгодно кредиторам; в) невыгодно лицам, имеющим
фиксированные доходы; г) приводит к сдвигу кривой совокупного предложения

7. Замкнутая система организационно-экономических отношений натурального хозяйства характеризуется:

а) наличием разобщенных и оторванных друг от друга хозяйств; б) обеспечением потребностей за счет собственного производства; в) наличием системы рынков; г) обменом продуктами питания

8. Денежная база включает в себя:

а) наличные деньги в обращении; б) государственные облигации; в) обязательные резервы; г) денежный агрегат M2

9. В денежный агрегат M1 не входят:

а) долговые ценные бумаги государства; б) наличные деньги в обращении вне банковской системы; в) средства на счетах клиентов до востребования; г) среднесрочные вклады

10. Если средние издержки фирмы меньше средней выручки, то:

а) прибыль фирмы положительна; б) фирма должна увеличить свой выпуск; в) выпуск фирмы не оптимален; г) совокупные издержки фирмы ниже ее совокупной выручки

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

Задача 1

На рынке спортивных товаров предложение описывается уравнением $Q = 2,4P - 57,6$. После введения потоварной субсидии на продавца и увеличения доходов покупателей в 2 раза, эластичность предложения при новой равновесной цене стала равна единице. Определите суммарные затраты государства на субсидию, если количество проданных спортивных товаров стало равно 200.

Задача 2

Численность нетрудоспособного населения составляет 20% от общей численности населения. Численность «фрикционных» безработных в четыре раза больше численности «структурных» безработных. Численность людей, относящихся к циклической безработице, составляет 40% от численности людей, относящихся к естественной безработице. Занятыми являются каждые четверо из пяти трудоспособных. Общая численность безработных на 20% меньше численности нетрудоспособного населения. Определите уровни фрикционной, структурной, циклической, естественной и фактической безработицы, а также долю численности населения, не входящего в рабочую силу.

Задача 3

Уровень цен в каждом четном году увеличивается на 20%, а в каждом нечетном снижается на 15%. На сколько изменится уровень цен через 70 лет согласно «правилу 70»?

Задача 4

Минимальная цена, за которую владелец земельного участка согласился продать его, составила 1200 тысяч рублей. Какова будет годовая ставка банковского процента, если известно, что ежегодный рентный доход с данного участка составляет 60 тысяч рублей?

Задача 5

Человек открыл в банке депозит на сумму 22000 рублей. Определите, насколько в результате увеличится денежное предложение, если норма обязательных резервов равна 16%?