

Муниципальный этап
Всероссийской олимпиады школьников
по ЭКОНОМИКЕ
2023/2024 учебного года
Комплект заданий для обучающихся 9 классов

Уважаемые участники Олимпиады!

Мы приветствуем вас на муниципальном этапе олимпиады по экономике. Прежде чем приступить к работе, внимательно прочитайте инструкцию. Вам предстоит выполнить 2 вида заданий: 1) тестовые задания и 2) задания с развернутым ответом (задачи).

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом.

1. Внимательно прочитайте тестовое задание.
2. Определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный.
3. Обведите кружком букву / цифру, соответствующую выбранному вами ответу.
4. После выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов.
5. Если потребуется корректировка выбранного вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

6. При оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
7. При оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, можно получить 3 балла, 1 балл или 0 баллов. 0 баллов выставляется, если вами отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы). 1 балл ставится, если верные ответы указаны частично, а неправильные ответы отсутствуют. 3 балла вы получаете, если указываете все верные ответы.
8. В заданиях с открытым ответом, где необходимо вписать ответ в ячейку, следует разборчиво вписывать слова и/или значения.

Выполнение заданий с развернутым ответом (задач) целесообразно организовать следующим образом.

1. Не спеша, внимательно прочитайте задание. Определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения).

2. При оформлении каждого задания с развернутым ответом решение должно быть выполнено *максимально подробно*, поскольку итоговая оценка учитывает то, какой процент приведенного решения является верным.

3. Вы можете решать задачи любым корректным способом, но в решении должно содержаться доказательство полноты и правильности вашего ответа. Решение, которое явно или скрыто опирается на недоказанные вами не общеизвестные факты, оценивается неполным баллом.

4. Если в решении содержатся противоречащие друг другу суждения, то они не оцениваются, даже если одно из них верное. Нарушение логических последовательностей (причинно-следственных связей) приведет к существенному снижению оценки.

5. Если задача состоит из нескольких пунктов, вы должны чётко обозначить, где начинается решение каждого пункта. При решении пунктов задачи вы можете ссылаться на собственные решения (ответы) других пунктов или на общую часть решения, выписанную вначале.

6. Излагать своё решение вы должны понятным языком, текст должен быть написан разборчивым почерком.

7. Фрагменты решения, зачёркнутые вами в работе, не проверяются жюри. Если вы хотите отменить зачёркивание, необходимо явно написать в работе, что вы желаете, чтобы зачёркнутая часть была проверена.

Во время выполнения заданий Олимпиады запрещается пользоваться справочными материалами, средствами связи и т.п. Поскольку некоторые из задач могут потребовать графических построений, используйте линейки.

Максимальная оценка - 100 баллов

Время на выполнение заданий - 150 минут

Желаем вам успеха!

6. Какой вид кредита для домохозяйств является наиболее экономически обоснованным с точки зрения финансовых последствий?

- 1) кредит на автомобиль;
- 2) кредит на приобретение нового Iphone;
- 3) кредит на приобретение стиральной машины;
- 4) ипотечное кредитование;
- 5) кредит на путешествие.

7. Номинальная ставка по депозиту в банке составляет 6%, процент по государственным облигациям – 8%, инфляция в стране 7%, какова реальная ставка по этим инструментам:

- 1) по облигациям 8%, по депозиту 0%;
- 2) по облигациям 1%, по депозиту 6%;
- 3) по облигациям 1%, по депозиту -1%;
- 4) по облигациям 2%, по депозиту -1%;
- 5) посчитать невозможно.

8. Функция спроса $Q_d = 50 - 2P$. Каким будет цена бойкота (резервная цена) на рынке совершенного конкурента:

- 1) 50 ден. ед.
- 2) 100 ден. ед.
- 3) 25 ден. ед.
- 4) 48 ден. ед.
- 5) нельзя определить.

9. Чем ближе коэффициент Джини к нулю, тем:

- 1) меньше изгиб кривой Лоренца, и доходы распределены более равномерно;
- 2) больше изгиб кривой Лоренца, и доходы распределены неравномерно;
- 3) меньше изгиб кривой Лоренца, и доходы распределены неравномерно;
- 4) больше изгиб кривой Лоренца, и доходы распределены более равномерно.;
- 5) коэффициент Джини не связан с распределением доходов.

10. Замедление темпов роста цен в экономике это:

- 1) дефляция;
- 2) инфляция;
- 3) дезинфляция;
- 4) стагфляция;
- 5) стагнация.

11. На валютном рынке продаются и покупаются американские доллары. В торговле участвуют банки. Они продают и покупают валюту: частично свою и для себя, частично — по поручениям клиентов. Центральный банк решил увеличить предложение валюты за счет собственных резервов. В результате на рынке происходят следующие изменения:

- 1) сдвиг кривой спроса вправо вверх, повышение курса;
- 2) сдвиг предложения вправо, установление большего курса;
- 3) сдвиг предложения влево, снижение курса;
- 4) сдвиг кривой спроса вправо вниз, повышение курса;
- 5) нет верного ответа.

12. Падение цены в фирме произошло с 50 руб. на 20%, что привело к повышению спроса лишь с 1000 на 10%. Как изменилась выручка от продажи:

- 1) снизилась на 6000 руб.;
- 2) увеличилась на 6000 руб.;
- 3) снизилась на 4000 руб.;
- 4) снизилась на 3000 руб.;
- 5) не изменилась.

13. Какой фактор производства не принадлежит домохозяйствам:

- 1) капитал;
- 2) труд;
- 3) земля;
- 4) предпринимательские способности;
- 5) все принадлежат домохозяйствам.

Тест № 3. Выберите все верные ответы: (3 балла за вопрос, если в точности указаны все верные варианты (и не отмечено ничего лишнего); 1 балл, если даны частично верные ответы (и нет неверных), и 0 баллов в противном случае)

14. Укажите примеры stagflation в экономике:

- 1) американский индекс акций Dow Jones потерял около 40% за период с ноября 1972-го до сентября 1974 года. Безработица выросла до двузначных значений, а инфляция превысила 12% к концу 1974-го.
- 2) 24 октября 1929 года стало «Черным четвергом» на Нью-Йоркской фондовой бирже. Резкое снижение стоимости акций (на 60-70%) привело к глубокому экономическому кризису.
- 3) В России в 90-е годы рубль обесценился в десятки раз, а ВВП существенно сократился.
- 4) 17 августа 1998 года в России был первый в мировой истории случай, когда государство объявляло дефолт не по внешнему, а по внутреннему долгу
- 5) весной 2007 года в банковской сфере США случился спад из-за возросшего количества невозвратных кредитных средств высокорискованными клиентами.

15. Укажите признаки, по которым можно определить, что экономика страны относится к традиционному обществу:

- 1) слабые экономические связи между контрагентами;
- 2) облегчено проникновение в экономику технологий;

- 3) преобладает аграрный сектор в структуре производства;
- 4) продукты питания являются основной ценностью;
- 5) власть осуществляется не ради обеспечения социальных гарантий и развития, а для извлечения ренты в пользу высших сословий.

16. За счет чего обеспечивается рост номинальных доходов граждан:

- 1) инфляция;
- 2) повышение денежной оценки результатов работы;
- 3) рост валового внутреннего продукта;
- 4) снижение безработицы;
- 5) повышение уровня пенсионного обеспечения.

17. Какие утверждения характеризуют альтернативную стоимость:

- 1) ценность лучшего из отвергнутых вариантов;
- 2) затраты на производство;
- 3) сумма упущенной выгоды и затрат;
- 4) стоимость производства товаров и услуг, измеряемые стоимостью наилучшей упущенной возможности использования затраченных на их создание факторов производства;
- 5) доход, который можно было получить, приняв другое решение.

Тест № 4: задания с открытым ответом. Впишите ответы в соответствующую ячейку. За каждый правильный ответ 4 балла

18. Во время Великой депрессии 1930-х годов Дж. М. Кейнс подверг критике идеи неоклассической экономической теории, выступал за использование фискальной и денежно-кредитной политики для смягчения негативных последствий экономических спадов и депрессий. Он заложил основы этого раздела экономической теории:

19. Тип экономики, при котором торговлей продукцией (товарами и услугами) в стране занимаются не только внутренние контрагенты, но и субъекты других стран.

20. А. Смит сформулировал принцип, в соответствии с которым, каждый участник рынка действует в своих интересах, но формирует общий полезный результат для всего общества. Так он назвал механизм регуляции рынка. Как метафорично принято называть этот принцип?

ЗАДАНИЯ С РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ (ЗАДАЧИ). ЧЕТЫРЕ ЗАДАЧИ – 52 БАЛЛА

В задачах необходимо выполнить вычисления, прокомментировать полученный результат. Ответы без решения не засчитываются

Задача 1 (14 баллов). Сергей может добраться до места назначения на самолете или поезде. Полет на самолете занимает 3 часа и стоит 15000 руб. Однако на поезде он бы добрался за 2 дня за 8000 руб. Известно, что Сергей работает таксистом и выходит обычно на 10-часовую рабочую смену. Сколько в час нужно зарабатывать Сергею, чтобы ему было все равно на чем ехать?

Задача 2 (10 баллов). Две соседние занимаются выращиванием лаванды и розы. Первая страна может предложить 400 т лаванды или 300 т розы. Вторая страна 400 т розы или 300 т лаванды.

1. Будут ли страны вступать в торговлю друг с другом и какова будет специализация каждой страны (кто производит лаванду, а кто розы)?
2. Каковы будут альтернативные издержки производства в странах?

Задача 3 (14 баллов). Спрос и предложение на рынке бензина описываются функциями $Q_d = 340 - 9P$, $Q_s = 200 + 5P$. Для регулирования роста цен на бензин государство установило фиксированную цену 8 д.е.

1. К каким последствиям для существующего равновесия это приведет?
2. Какова величина излишков потребителей в равновесии?

Задача 4 (14 баллов). Предприятием по производству мебели закуплено оборудование на сумму 150 тысяч денежных единиц, срок службы которого 5 лет. Производство мебели осуществляется в помещении, которое можно было бы сдавать в аренду за 50 тысяч денежных единиц в год. Покупку необходимых материалов планируется осуществлять на сумму 12 тысяч денежных единиц в месяц. За энергоресурсы нужно ежемесячно платить по 5 тысяч денежных единиц. На предприятии будут работать 3 сборщика с заработной платой 15 тысяч денежных единиц в месяц. Первоначальный капитал на открытие 100 тысяч денежных единиц. Срочный депозит в банке 8% в год. Остальная сумма берется в кредит под 10% годовых. Владелец предприятия ушел с работы сборщика с аналогичной зарплатой для того, чтобы открыть компанию. Планируется производить 6 комплектов мебели в месяц и продавать их за 15000 денежных единиц каждый.

1. Определите экономическую и бухгалтерскую прибыль предприятия?
2. Какая сумма постоянных затрат ежегодно образуется на предприятии?