

ЗАДАНИЯ
для муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по экономике

7-8 классы

ТЕСТ 1

Тест включает 10 вопросов типа «Верно/Неверно». Участник олимпиады оценивает высказывание как верное, если абсолютно с ним согласен, или неверное, если знает хотя бы одно исключение. За каждое правильно решенное тестовое задание – 1 балл. **Итого максимально по ТЕСТУ 1 – 10 баллов.**

ТЕСТ 2

Тест включает 5 вопросов типа «5:1». В каждом вопросе из 5 вариантов ответов участник олимпиады выбирает единственно верный ответ. Ответ не обязательно должен быть абсолютно верным, он должен быть наилучшим из предложенных. За каждое правильно решенное тестовое задание – 2 балла. **Итого максимально по ТЕСТУ 2 – 10 баллов.**

ТЕСТ 3

Тест включает 5 вопросов типа «5:N». Из нескольких вариантов ответа участник олимпиады выбирает все верные ответы. За каждое правильно решенное тестовое задание – 3 балла. **Итого максимально по ТЕСТУ 3 – 15 баллов.**

Максимальное количество баллов за тесты – 35 баллов.

Время – 40 минут.

ЗАДАЧИ

Для решения представлено 4 задачи. Максимальное количество баллов: 1-я задача – **20 баллов**, остальные – **15 баллов** каждая. Решение каждой задачи должно быть выполнено максимально подробно, поскольку итоговая оценка учитывает то, какой процент приведенного решения является верным. Верным признается любое корректное решение приведенной задачи, независимо от того, насколько оно совпадает с решением, предложенным в официальном тексте. Более подробные и полные решения оцениваются большим количеством баллов. Арифметические ошибки не приводят к существенному сокращению баллов.

Максимальное количество баллов за задачи – 65 баллов.

Время – 80 минут.

ТЕСТ 1

1. Банковская система Российской Федерации является одноуровневой.
1) верно 2) неверно
2. Если цена на рынке ниже равновесной цены, то возникает избыток товаров.
1) верно 2) неверно
3. Развитие технологий способствует интенсивному экономическому росту.
1) верно 2) неверно
4. Характерной чертой натурального хозяйства является то, что продукция производится для продажи.
1) верно 2) неверно
5. Национализация – это переход государственной собственности в частные руки.
1) верно 2) неверно
6. Любой человек, не имеющий работы, относится к категории безработных.
1) верно 2) неверно
7. AVC – это средние постоянные издержки.
1) верно 2) неверно
8. Инфляция невозможна в рыночной экономике.
1) верно 2) неверно
9. Количество покупателей на рынке является неценовым фактором спроса.
1) верно 2) неверно
10. Импорт – это ввоз товара в страну из-за границы.
1) верно 2) неверно

ТЕСТ 2

11. Какой тип рынка из перечисленных ниже характеризуется наличием всегда только одного продавца:
 - a. монополия;
 - b. монополия;
 - c. монополистическая конкуренция;
 - d. олигополия;
 - e. совершенная конкуренция.

12. Инфляция, сопровождающаяся застоем и падением производства – это:

- a. стагнация;
- b. гиперинфляция;
- c. стагфляция;
- d. ползучая инфляция;
- e. галопирующая инфляция.

13. Рента – это доход, получаемый от использования ресурса:

- a. труд;
- b. капитал;
- c. земля;
- d. предпринимательская способность;
- e. верно все перечисленное.

14. Фирма предоставила следующие данные: $ATR=10$, $ATC=9$, что позволяет сделать вывод:

- a. фирма получает прибыль;
- b. фирма работает в убыток;
- c. прибыль фирмы равна 0;
- d. убыток фирмы равен 1;
- e. убыток фирмы равен 90.

15. Отказ государства платить по своим финансовым обязательствам называется:

- a. коррупция;
- b. бюрократия;
- c. дефляция;
- d. дефолт;
- e. инфляция.

ТЕСТ 3

16. Общие издержки можно рассчитать по формуле:

- a. $TC = FC + VC$;
- b. $TC = TR/Q$;
- c. $TC = FC - VC$;
- d. $TC = ATC \cdot Q$;
- e. $TC = AVC \cdot Q + AFC \cdot Q$.

17. Условиями существования рыночной экономики являются:

- a. частная собственность;
- b. государственное планирование;
- c. конкуренция;
- d. экономические кризисы;
- e. монополизация.

18. К неценовым факторам спроса относятся:
- a. изменение вкусов покупателей;
 - b. количество покупателей;
 - c. количество продавцов;
 - d. налоги и субсидии;
 - e. величина дохода покупателей.
19. К функциям Центрального банка России относятся:
- a. сбор налогов;
 - b. выдача кредитов коммерческим банкам;
 - c. хранение государственных золотовалютных резервов;
 - d. выдача кредитов физическим лицам;
 - e. установление ключевой ставки.
20. К неценовым факторам предложения не относятся:
- a. цена ресурсов;
 - b. количество продавцов;
 - c. количество покупателей;
 - d. технологии;
 - e. ожидания.

ЗАДАЧИ

ЗАДАЧА 1. (20 баллов)

Фирма «Гламурная табуретка» производит и продает табуретки по фиксированной цене P рублей за 1 табуретку. Имеются следующие данные о деятельности фирмы: при объеме продаж в 100 табуреток постоянные издержки равны выручке фирмы; при объеме продаж в 1000 табуреток выручка фирмы больше постоянных издержек на 900000 рублей; при объеме продаж в 200 табуреток переменные издержки равны постоянным издержкам фирмы. Средние переменные издержки на производство и продажу 1 табуретки не зависят от объема производства, то есть являются фиксированной величиной.

Выразите функции (в зависимости от Q – количества произведенных и проданных табуреток): постоянных издержек, переменных издержек, общих издержек, выручки фирмы «Гламурная табуретка».

ЗАДАЧА 2. (15 баллов)

Инвестор Рубликов приобрел акцию за 2500 рублей (номинальная стоимость – 2000 рублей) и через год ее продал. За год инвестор получил дивиденды в размере 10 % от номинала, а рыночный курс акции вырос на 20 %. Определите: размер дивиденда, рыночную стоимость акции в момент продажи, прибыль от данной финансовой операции инвестора Рубликова.

ЗАДАЧА 3. (15 баллов)

Инвестор Денежкин 1 января 2023 года открыл вклад в банке «Платиновый банк» сроком на один год в размере 2500000 рублей под 10% годовых (проценты начисляются один раз в год в конце срока вклада). В связи с изменениями российского законодательства в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации он должен будет заплатить в 2024 году налог на доходы в виде процентов, полученных по вкладам в банках в 2023 году. Статья 214.2. НК РФ «Особенности определения налоговой базы при получении доходов в виде процентов по вкладам в банках» гласит: «В отношении доходов в виде процентов, полученных по вкладам в банках, налоговая база (*то есть та часть дохода в виде процентов с которой взимается налог*) определяется как превышение суммы доходов в виде процентов, полученных налогоплательщиком в течение налогового периода по всем вкладам в указанных банках, над суммой процентов, рассчитанной как произведение одного миллиона рублей и максимального значения ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации из действовавших по состоянию на 1-е число каждого месяца в указанном налоговом периоде». Известно, что вклад у инвестора Денежкина единственный, ставка налога на доходы в виде процентов, полученных по вкладам в банках – 13%, а максимальное значение ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации из действовавших по состоянию на 1-е число каждого месяца в 2023 году составляет 15%.

Определите величину налога на доходы в виде процентов, полученных инвестором Денежкиным по вкладу в банке «Платиновый банк».

ЗАДАЧА 4. (15 баллов)

За прошедший год экономика страны Экономия характеризуется следующими макроэкономическими показателями: государственные закупки товаров и услуг – 1500 талеров; доходы от экспорта – 700 талеров; расходы по импорту – 300 талеров; потребительские расходы – 2800 талеров; валовые частные инвестиции – 1300 талеров. Найдите величину ВВП Экономии в прошедшем году, а так же сальдо торгового баланса.