

**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)

Известно, что при производстве и последующей продаже 100 табуреток бухгалтерская прибыль фирмы «Золотая табуретка» составляет 1000 рублей. При этом средние постоянные издержки составляют 25%, а средние переменные издержки – 50% от цены реализации одной табуретки. Определите цену продажи одной табуретки и величины средних переменных и средних постоянных издержек.

### ЗАДАЧА 2. (15 баллов)

Два друга (профессиональные хоккеисты Петр Петров и Иван Иванов) играют в хоккейных клубах «Луч» и «Заря». Оплата труда каждого зафиксирована в контракте с клубом как денежная сумма, ежемесячно начисляемая игроку (впоследствии с этой величины удерживается подоходный налог). По контракту с ХК «Луч» Петр Петров каждый месяц получает  $X$  рублей (до уплаты подоходного налога). Иван Иванов получает от ХК «Заря»  $Y$  рублей (после уплаты подоходного налога). Сумма  $X$  больше суммы  $Y$  на 5850 рублей. Налог на доходы физических лиц – 13%. Определите ежемесячный доход хоккеистов (до и после уплаты подоходного налога), если контракты с хоккейными клубами у них одинаковые.

### ЗАДАЧА 3. (15 баллов)

Спрос на обеды в школьной столовой описывается уравнением  $Q_D = 2300 - 100P$ , а предложение обедов  $Q_S = 500 + 50P$ .  $P$  – это цена одного обеда в рублях.

- 1) Вычислите равновесную цену и количество проданных обедов по такой цене.
- 2) Директор школы приказом установил цену в 10 рублей за обед. Охарактеризуйте последствия такого решения.
- 3) Заведующая столовой приказом установила цену в 15 рублей за обед. Охарактеризуйте последствия такого решения.

### 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.