



**10. При установлении потолка цены выше равновесной цены на рынке возникнет излишек товаров.**

1) Верно

2) Неверно

### **Тест №2 (5:1)**

За каждый правильный ответ - 2 балла. Всего - 20 баллов.

**11. К первичным потребностям людей относятся:**

- 1) общение, образование, безопасность;
- 2) безопасность, одежда, общение;
- 3) еда, одежда, жилье;
- 4) еда, образование, культурные потребности
- 5) потребность в профессиональном росте.

**12. Кондитер испек торт для продажи и определил его цену в 500 рублей. В этом случае деньги выполнили функцию:**

- 1) средства накопления;
- 2) средства обмена;
- 3) единицы счета;
- 4) 2) и 3) верно;
- 5) никакую функцию не выполнили.

**13. В одном из районов города разбили новый сквер. Он является:**

- 1) свободным благом;
- 2) материальным благом;
- 3) частным благом;
- 4) общественным благом;
- 5) рыночным продуктом, который можно продать по спекулятивной цене.

**14. Что из нижеперечисленного можно отнести к главным вопросам экономики?**

- 1) Как уменьшить инфляцию?
- 2) Какой материал лучше использовать для производства водопроводных труб: металл или пластик?
- 3) Что нужно сделать государству, чтобы создать новые рабочие места?
- 4) Где купить все необходимые материалы для ремонта квартиры?
- 5) К какому врачу нужно обращаться, чтобы вылечить зубы?

**15. В некоторой стране производятся два товара — крестики и нолики. В стране есть 10 областей, и КПП каждой из них в производстве крестиков и ноликов линейна. Известно, что во всех областях наклон КПП различный. В настоящий момент производство крестиков и ноликов осуществляется в стране эффективно. Тогда:**

- 1) в каждой из областей производятся либо только крестики, либо только нолики;
- 2) в каждой из областей производятся и крестики, и нолики;
- 3) найдется максимум одна область такая, что в ней производятся и крестики, и нолики;
- 4) найдутся 0, 1 или 2 области такие, что в каждой из них производятся и крестики, и нолики;
- 5) нет верного ответа.

**16. Сумма общих издержек и экономической прибыли фирмы является:**

- 1) бухгалтерской прибылью;
- 2) бухгалтерскими издержками;
- 3) экономическими издержками;
- 4) внутренними издержками;
- 5) выручкой.

**17. Перекрестная эластичность спроса будет ближе всего к нулю для:**

- 1) роз и гвоздик;
- 2) соли и сахара;
- 3) телевизоров и видеомагнитофонов;
- 4) труда и капитала;
- 5) театра и кино.

**18. Для производства биодизельного топлива в Германии используют растение рапс. Это топливо при попадании в воду не причиняет вреда растениям и животным и подвергается полному биологическому распаду в течение месяца. Применяется биодизель в автотранспорте. Что, скорее всего, произойдет, если упадет цена на рапс?**

- 1) Сокращение предложения биодизеля и рост спроса на услуги автотранспорта
- 2) Сокращение предложения биодизеля и сокращение предложения услуг автотранспорта
- 3) Рост предложения биодизеля и рост спроса на услуги автотранспорта
- 4) Рост предложения биодизеля и сокращение спроса на услуги автотранспорта
- 5) Рост предложения биодизеля и рост спроса на бензин и керосин

**19. Если уровень безработицы снижается и происходит рост инфляции, то это является следствием:**

- 1) инфляции спроса
- 2) инфляции издержек
- 3) инфляции предложения
- 4) стагфляции
- 5) ничего из перечисленного

**20. К категории безработных может быть отнесен:**

- 1) шахтер, вышедший досрочно на пенсию по состоянию здоровья;
- 2) шахтер, участвующий в забастовке;
- 3) шахтер, переведенный на неполный рабочий день и активно ищущий работу;
- 4) шахтер, уволенный после внедрения нового угледобывающего оборудования и активно ищущий работу;
- 5) шахтер, уволившийся по собственному желанию и принявший решение временно не работать.

**Тест №3 (5:N) Необходимо выбрать все правильные ответы**  
За каждый правильный ответ – 3 балла. Всего - 15 баллов.

**21. В 1998 году в результате экономического кризиса валютный курс изменился с 6 рублей за доллар до 21 рубля за доллар. Выберите все возможные последствия:**

- 1) обесценение рубля;
- 2) сокращение импорта;
- 3) падение реальных доходов граждан;
- 4) девальвация доллара;
- 5) рост инвестирования в российский бизнес.

**22. Профицит государственного бюджета может быть следствием:**

- 1) увеличения трансфертов;
- 2) экономии на социальных расходах;
- 3) повышения налогов;
- 4) резкого увеличения таможенных пошлин;
- 5) сокращения прибыли государственных предприятий.

**23. Выберите все ответы, характеризующие кривую производственных возможностей (КПВ) страны:**

- 1) она может меняться в зависимости от изменения потребностей людей в товарах и услугах;
- 2) это граница производственных возможностей страны;
- 3) КПВ - это кривая, состоящая из возможных комбинаций объемов производства двух альтернативных благ в условиях занятости всех имеющихся ресурсов при данном уровне развития технологий;
- 4) если на одном крупном предприятии уволили половину рабочих, КПВ передвинется влево;

5) КПВ может принять вид прямой, если ресурсы обладают одинаковой эффективностью в производстве альтернативных благ.

**24. Выберите величины, измеряемые в одинаковых единицах:**

- 1) средняя прибыль;
- 2) предельная выручка;
- 3) предельный продукт труда в денежном выражении;
- 4) переменные издержки;
- 5) средние постоянные издержки.

**25. Какие из следующих событий приведут к увеличению уровня безработицы?**

- 1) Рост населения без изменения численности рабочей силы.
- 2) Увеличение в одинаковой пропорции численности рабочей силы и числа безработных.
- 3) Увеличение численности рабочей силы без изменения числа занятых.
- 4) Увеличение числа занятых без изменения числа безработных.
- 5) Уменьшение числа занятых без изменения численности рабочей силы.

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ

Муниципальный этап

---

## ЗАДАЧИ

---

для учащихся 7 - 8 классов

(4 задачи, 60 баллов)

Время – 90 минут

1. В Фрутландии производятся только два продукта – *бананы* и *манго*. Любимое блюдо жителей страны - йогурт. Для изготовления 1 порции йогурта необходим 1 банан и 1 манго. Руководство страны знает, что КПВ для этих двух продуктов представляет собой прямую линию, но не знает ее уравнения. Поэтому указанная выше пропорция практически никогда не реализуется. Например, в позапрошлом году, когда экономика произвела 8 единиц *манго*, оказались лишними 10 единиц *бананов*. А в прошлом году, когда было выпущено 9 единиц *бананов*, оказались не востребованы 5 единиц *манго*.

Сформулируйте, наконец, уравнение КПВ для Фрутландии. (15 баллов)

2. Владелец крупной компании по производству поролоната решил открыть новый завод в Особой экономической зоне «Липецк». Для этого он решил рассчитать бюджет необходимых вложений. Управляющая компания ОЭЗ «Липецк» заявила, что независимо от величины бюджета ее гонорар должен составить 20% этого бюджета. Цена выкупа земли равна 30 миллионам рублей. Также необходимо было заплатить 100 миллионов рублей за строительство цеха и 50 миллионов – за необходимое оборудование. С учетом всего этого был разработан первоначальный бюджет строительства завода.

Но случился обвал доллара на российском валютном рынке, и некоторые участники проекта пересмотрели свои финансовые планы. Теперь за оборудование необходимо заплатить на 80% больше, а строители запросили за цех на 60% больше денег. На сколько миллионов рублей увеличатся запланированные расходы? (15 баллов)

3. Николай хочет повысить уровень владения английским языком и рассматривает три возможные схемы оплаты, предлагаемые администрацией языковых курсов.

Схема А: Все уроки школьникам предоставляются со скидкой 20% относительно базовой цены.

Схема В: Каждый шестой урок любому клиенту предоставляется бесплатно, все остальные уроки оплачиваются по базовой цене.

Схема С: Каждый 4-ый урок все представители мужского пола оплачивают с 50% скидкой, все остальные уроки оплачиваются по базовой цене.

Считая, что качество предоставляемых услуг по различным схемам одинаково и что Коля будет заниматься 12 раз в месяц, выберите самую выгодную для него схему оплаты. (15 баллов)

4. Функции спроса и предложения на рынке некоторого товара имеют линейный вид. При равновесии на рынке цена товара равна 4 рублям, а количество 6 тыс. штук. Если цена увеличится на 2 рубля, то возникнет избыток равный 6 тыс. штук, а если уменьшится на 2 рубля, то объем продаж составит 2 тыс. штук. Определите вид функций спроса и предложения. (15 баллов)