



- 4) 900; 5) 1100.

10. Предельный анализ — это:

- 1) исследование последнего из произошедших событий;
- 2) исследование влияния несущественных величин;
- 3) исследование изменений на основе анализа приростных величин;**
- 4) исследование поведения экономических субъектов в наихудших условиях;
- 5) исследование влияния наиболее существенных величин.

11. Понижение цены на бензин вызовет сдвиг:

- 1) вправо кривой предложения бензина;
- 2) влево кривой предложения автомобилей;
- 3) влево кривой спроса на автомобили;
- 4) вправо кривой спроса на автомобили;**
- 5) вправо кривой спроса на бензин.

12. Экономические издержки — это:

- 1) бухгалтерские издержки + безвозвратные издержки;
- 2) внешние издержки + фиксированные издержки;
- 3) бухгалтерские издержки + внутренние издержки;**
- 4) внешние издержки + переменные издержки;
- 5) бухгалтерские издержки + внешние издержки.

13. Исходным событием текущего мирового финансового кризиса явились проблемы на

- 1) мировом рынке нефти;
- 2) рынке труда США;
- 3) ипотечном рынке США;**
- 4) фондовом рынке России;
- 5) конфликт России и Грузии.

14. Фундаментальная проблема, с которой сталкиваются все экономические системы:

- 1) безработица;
- 2) инфляция;
- 3) неравенство доходов;
- 4) ограниченность ресурсов;**
- 5) монополизация.

15. Для спроса на продукт отдельной совершенно конкурентной фирмы характерна следующая зависимость:

- 1) кривая ее средней выручки лежит ниже кривой спроса;
- 2) кривая предельной выручки лежит ниже кривой средней выручки;
- 3) кривая предельной выручки совпадает с кривой средней выручки;**
- 4) кривая средней выручки лежит выше кривой рыночной цены;
- 5) кривая средней выручки лежит ниже кривой рыночной цены.

16. В каком утверждении слово «спрос» следует заменить выражением «величина спроса»?

- 1) Рост цен на импортные яблоки привел к росту спроса на отечественные яблоки.
- 2) Увеличение реальных доходов потребителей привело к росту спроса на автомобили.
- 3) Рост предложения мандаринов привел к снижению цены на них. В результате спрос на мандарины в краткосрочном периоде увеличился.**
- 4) В результате повышения цен на авиабилеты спрос на проезд железнодорожным транспортом вырос.
- 5) Рост цен на бензин привел к сокращению спроса на автомобили

17. В каких единицах из представленного ниже списка измеряется эластичность общих издержек по объему выпуска?

- 1) в штуках за час
- 2) в процентах
- 3) в рублях на штуку
- 4) это безразмерная величина**
- 5) в штуках на рубль

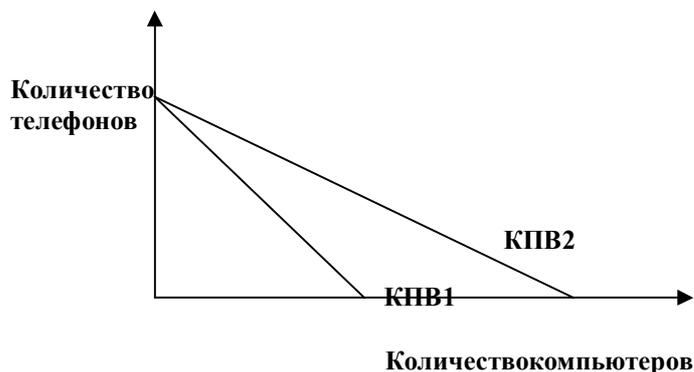
18. Уравнение кривой спроса на продукцию монополиста имеет вид  $Q = 200 - 2P$ . В текущий момент фирма производит  $Q = 50$ . Известно, что  $AC(50) = 101,5$ , а  $AC(51) = 100$ . Для максимизации прибыли фирме следует

- 1) увеличить выпуск и сократить цену;**
- 2) увеличить и выпуск и цену;
- 3) уменьшить и выпуск и цену;
- 4) уменьшить выпуск и увеличить цену;
- 5) недостаточно информации.

19. Функция общих издержек — это:

- 1) зависимость, отражающая изменение величины экономических издержек, обусловленное изменением цен производственных ресурсов.
- 2) зависимость, отражающая изменение величины потребленных факторов производства в связи с осуществлением данного объема выпуска;
- 3) зависимость, отражающая изменения в производительности факторов производства с ростом объемов задействованных ресурсов;
- 4) зависимость, отражающая изменения объема производства с ростом объемов задействованных ресурсов;
- 5) зависимость, отражающая изменение величины экономических издержек, обусловленное изменением объема выпуска;**

20. На графике представлена кривые производственных возможностей экономики, производящей только мобильные телефоны и компьютеры. Что могло привести к сдвигу КПВ из положения КПВ1 к КПВ2?



- 1) повышение квалификации работников, производящих телефоны;
- 2) снижение уровня безработицы;
- 3) решение предпринимателей производить больше компьютеров и меньше телефонов;
- 4) **развитие технологий производства компьютеров;**
- 5) рост спроса на компьютеры.

===== Раздел III ===== (10 вопросов, 20 баллов)  
Из нескольких вариантов нужно выбрать **ВСЕ** верные ответы

21. Величина средних постоянных издержек производства:

- 1) **зависит от объема применяемых факторов производства;**
- 2) **зависит от объема выпуска;**
- 3) **зависит от производительности применяемых факторов производства;**
- 4) **зависит от размера предприятия;**
- 5) **зависит от цен применяемых факторов производства.**

22. Выберите верные высказывания:

- 1) **шахта является фактором производства**
- 2) **воздух, которым мы дышим, не есть экономическое благо (редкий ресурс);**
- 3) вода не есть экономическое благо (редкий ресурс);
- 4) **прибыль предпринимателя не обязана быть больше, чем процент на финансовый капитал;**
- 5) акции банка являются фактором производства.

23. Сдвиг кривой производственных возможностей может быть вызван:

- 1) **усовершенствованием технологии производства;**
- 2) увеличением количества денег в экономике;
- 3) более эффективным распределением ограниченных ресурсов;
- 4) **снижение цен ресурсов;**
- 5) **снижением количества неиспользуемых ресурсов.**

24. В 2007 году на мировом рынке цена и объем продаж нефти выросли. Это могло быть вызвано:

- 1) **увеличением спроса на нефть в мире и уменьшением объемов ее добычи в зонах межнациональных конфликтов;**
- 2) **увеличением спроса на нефть в мире и открытием новых месторождений нефти;**
- 3) открытием новых месторождений нефти и увеличением себестоимости ее добычи;
- 4) **увеличением импорта нефти Китаем и увеличением квот со стороны ОПЕК;**
- 5) **увеличением квот со стороны ОПЕК и сокращением закупок нефти со стороны США.**

25. Если совершенно конкурентная фирма производит выпуск, при котором средние издержки минимальны и равны средней прибыли от продажи продукции, то можно утверждать, что:

- 1) экономическая прибыль фирмы равна нулю;
- 2) **фирме стоит увеличить выпуск;**
- 3) **предельные издержки при данном выпуске равны средним издержкам;**
- 4) фирма получает максимально возможную прибыль;
- 5) **фирма не покинет отрасль в краткосрочном периоде.**

26. Что из нижеперечисленного изучает микроэкономика?

- 1) **динамику уровня безработицы среди банковских служащих;**
- 2) изменение государственного долга;
- 3) **динамику цен на недвижимость;**
- 4) динамику сальдо платежного баланса;
- 5) **динамику мировых цен на газ.**

27. Продавец выступает в роли ценополучателя на рынках с:

- 1) **совершенной конкуренцией;**
- 2) монополистической конкуренцией;
- 3) олигополией;
- 4) монополией;
- 5) **монопсонией.**

28. Согласно концепции «невидимой руки» А. Смита личный интерес:

- 1) приносит вред экономическому благосостоянию общества;
- 2) гарантирует получение дохода всем гражданам страны;
- 3) вынуждает правительство регулировать экономику;
- 4) **вынуждает производителей учитывать интересы потребителей и всего общества;**
- 5) ведет к уменьшению конкуренции на рынке.

29. Рост налогового платежа при увеличении дохода может наблюдаться в случае, если налог относится к :

- |                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| 1) <b>прогрессивным</b> | 2) <b>пропорциональным</b> |
| 3) <b>регрессивным</b>  | 4) <b>количественным</b>   |
| 5) аккордным            |                            |

30. Десятирублевая банкнота является примером:

- |                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| 1) <b>декретных денег</b>     | 2) безналичных денег     |
| 3) <b>символических денег</b> | 4) <b>наличных денег</b> |
| 5) товарных денег             |                          |

МОСКОВСКАЯ ГОРОДСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ  
для 10 классов

I тур

27 февраля 2009г.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

**Раздел IV. Тест 4.**

Этот раздел содержит 5 тестов. В каждом задании вам предлагается сопоставить термины в левом столбце таблицы с терминами или ситуациями в правом столбце таблицы, составив правильные пары. Примите во внимание тот факт, что в правом столбце одна из позиций лишняя. Каждая верная пара оценивается в 0,5 балла. Всего - 10 баллов.

**Раздел V. Тест 5.**

Этот раздел содержит утверждения, в которых пропущено слово или словосочетание. Вам необходимо вставить необходимые слова (или словосочетания) на место пропусков и внести соответствующие термины в бланк ответов. Каждое верно вставленное слово (или словосочетание) оценивается в 1 балл. Всего - 10 баллов.

**Итого по тестам можно набрать 15 баллов**

На тесты отводится 25 минут

===== Раздел IV ===== (5 вопросов, 10 баллов)

**Сопоставьте термины в левом столбце таблицы с терминами или ситуациями в правом столбце таблицы, определив правильные пары и запишите ответы в бланк ответов.**

1			1) рыночные цены, частная собственность
а) Рыночная система	1		2) единые государственные цены, частная собственность
б) Плановая система	4		3) опора на обычаи, общинная собственность
в) Традиционная система	3		4) единые государственные цены, централизованное принятие решений, государственная собственность
г) Смешанная система	2		5) бартерный обмен, неравенство доходов, коррупция
2			1) коэффициент перекрестной эластичности спроса (+0,5)
а) субституты	1		2) коэффициент эластичности спроса по доходу (0)
б) комплементы	4		3) коэффициент эластичности спроса по доходу (+0,8)
в) инфериорное благо	5		4) коэффициент перекрестной эластичности спроса (-4)
г) товар первой необходимости	3		5) коэффициент эластичности спроса по доходу (-2,4)

3			1) НДС + Амортизация + ЧДИФ 2) НДС + Косвенные налоги 3) НДС + Косвенные налоги + ЧДИФ 4) НДС + Косвенные налоги + Амортизация 5) НДС + Косвенные налоги + ЧДИФ + Амортизация
а) ВВП	4		
б) ЧВП	3		
в) ЧНП	2		
г) ВВП	5		
4			1) дифференцированный товар 2) высокая степень взаимного влияния фирм 3) большое количество фирм 4) наличие монопольной власти 5) уникальный товар
а) олигополия	2		
б) монополия	5		
в) монополистическая конкуренция	1		
г) совершенная конкуренция	3		
5			1) маяк 2) яхта 3) море 4) услуги спасателя на пляже 5) автобусный маршрут до пляжа
а) исключаемость и конкурентность	2		
б) неисключаемость и конкурентность	4		
в) исключаемость и неконкурентность	5		
г) неисключаемость и неконкурентность	1		

===== Раздел V ===== (5 терминов, 5 баллов)

Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов.

Внесите соответствующие термины в бланк ответов.

1. Два товара являются \_\_\_\_\_ *комплементами* \_\_\_\_\_, если рост цены на один из них вызывает снижение спроса на другой товар.
2. \_\_\_\_\_ *избыток* \_\_\_\_\_ - это разность между величиной предложения и величиной спроса при данном значении рыночной цены.
3. \_\_\_\_\_ *предельный продукт* \_\_\_\_\_ определяется как прирост общего объема выпуска при использовании дополнительной единицы переменного фактора.
4. Наличие \_\_\_\_\_ *положительного* \_\_\_\_\_ внешнего эффекта свидетельствует об недостаточном выделении ресурсов на производство рассматриваемого экономического блага.
5. \_\_\_\_\_ представляет собой безденежную форму товарного обмена.

**МОСКОВСКАЯ ГОРОДСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ**  
для 10 классов

I тур

27 февраля 2009г.

**Раздел VI. Простые задачи.**

Этот раздел содержит 5 задач. Вам необходимо решить задачи и дать верный ответ, причем ход решения задач не проверяется. Каждая верно решенная задача оценивается в 5 баллов. Всего - 25 баллов.

**Итого по задачам можно набрать 25 баллов**

На задачи отводится 30 минут

===== Раздел VI ===== (5 задач, 25 баллов)

**Решите задачи и внесите ответы в бланк ответов.**

**ВНИМАНИЕ! В бланк ответов вносится только число со знаком, без указания единиц измерения! При необходимости округляйте ответы до 2 десятичного знака (например 5,1385 => 5,14).**

1. Банк предлагает 20 % годовых. Каков должен быть первоначальный вклад, чтобы через 3 года иметь на счете 270000 рублей?

**Ответ 156250**

2. Спрос и предложение на обеды в школьной столовой описывается уравнением:

$$Q_d = 3100 - 100P$$

$$Q_s = 1350 + 250P$$

Определите такое значение количества блага, при котором коэффициенты эластичности спроса и предложения равны по модулю?

**Ответ 2225**

3. Функция спроса на товар X имеет вид  $Q^d = 29 - P$ , где  $Q^d$  - величина спроса на товар X, а  $P$  - цена товара X в рублях. Предложение товара X задано функцией  $Q^s = 5P$ , где  $Q^s$  - величина предложения товара X. Правительство решило ввести субсидию в размере 6 рублей за каждую произведенную единицу продукции. Найдите расходы правительства на субсидию.

**Ответ 175**

4. Функция спроса на товар X имеет вид  $Q_d = 60 - 3P$ , где ( $Q_d$ -величина спроса на товар X, а  $P$ -цена товара X. Предложение товара X задано функцией  $Q_s = 10 + 2P$ , где  $Q_s$ - величина предложения товара X. При какой цене имеет место дефицит товара X, равный 10?

**Ответ 8**

5. Кривая спроса постоянной единичной эластичности сдвинулась параллельно вверх вдоль оси цен на 8 единиц. Найдите ценовую эластичность кривой спроса (по модулю), полученной в результате вышеописанного сдвига в точке, где цена равна 12.

**Ответ -3**