

**Муниципальное автономное образовательное учреждение  
дополнительного образования детей  
Центр дополнительного образования детей  
«Стратегия»**

**Письменное задание по дисциплине «Экономика» для 10 класса**

**Раздел I. Тест 1.**

Этот раздел содержит 15 вопросов, каждый из которых содержит несколько вариантов ответов, из которых нужно выбрать единственный наиболее верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 30 баллов.

**Раздел II. Тест 2.**

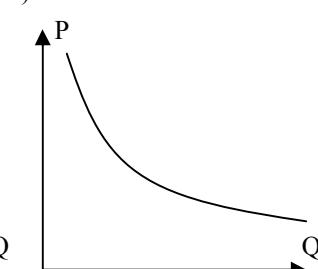
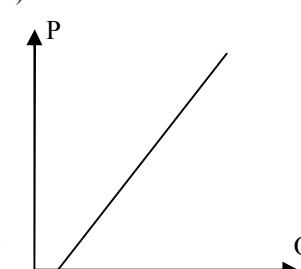
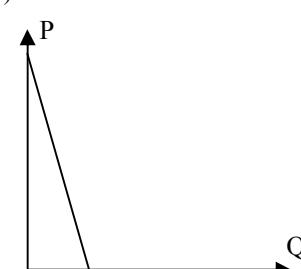
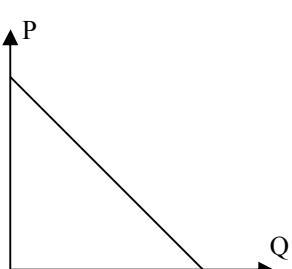
Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит несколько вариантов ответов, из которых нужно выбрать все верные ответы. Каждый вопрос оценивается в 4 балла. Всего - 40 баллов.

**Итого по тестам можно набрать 35 баллов**

===== Раздел I ===== (15 вопросов, 30 баллов)

**Из нескольких вариантов нужно выбрать ЕДИНСТВЕННЫЙ верный ответ.**

1. Если спрос на большинство товаров, экспортимемых страной, снизится, а Центральный Банк не будет принимать участие в валютных торгах, прямой курс национальной валюты этой страны:
  - 1) вырастет;
  - 2) снизится;
  - 3) вырастет, если цены на импортируемые страной товары увеличатся;
  - 4) вырастет, если цены на импортируемые страной товары не изменятся;
  - 5) останется неизменным, если цены на импортируемые страной товары увеличатся.
2. Все экономические блага можно поделить на:
  - 1) частные и общественные;
  - 2) товары и услуги;
  - 3) нормальные и инфириорные;
  - 4) конечные и промежуточные;
  - 5) все ответы верны.
3. К инструментам фискальной политики, используемой государством для стабилизации экономики, относятся
  - 1) изменение величины денежной массы;
  - 2) изменение нормы обязательных резервов коммерческих банков;
  - 3) изменение налогов;
  - 4) изменение валютного курса;
  - 5) операции на открытом рынке.
4. Индексом, иллюстрирующим деловую активность в России, является
  - 1) индекс Доу-Джонса (DJ);
  - 2) индекс НАСДАК (NASDAQ);
  - 3) индекс S&P 500;
  - 4) индекс РТС (RTS);
  - 5) индекс Никкей (Nikkei 225)
5. Эластичность спроса по цене при  $Q = 3$  равна (-3). При  $Q = 53$  эластичность спроса по цене также равна (-3). Какой из нижеприведенных графиков может быть графиком данной функции спроса?
  - 1)
  - 2)
  - 3)
  - 4)



6. Эластичность спроса на нормальный товар по цене при объеме спроса равном 20 составляет (-4). В результате роста доходов спрос на данный товар изменился на 20%. Чему равна новая эластичность спроса после изменения в точке, где объем спроса равен 20, если функция спроса линейна.
- 1) -5      2) -3      3) -4      4) -8      5) нет верного ответа
7. Кривые предельных и средних переменных затрат имеют U-образный вид. На участке, где и предельные, и средние переменные затраты возрастают, средние затраты
- 1) будут расти;  
2) будут снижаться;  
3) могут как расти, так и снижаться;  
4) будут расти быстрее, чем предельные затраты;  
5) верны ответы 1) и 4)
8. Государство вводит адвалорный налог на покупателей, который взимается в процентах от цены продавца (НДС). При этом на графике, иллюстрирующем изменение рыночного равновесия в результате данного события
- 1) кривая предложения повернется против часовой стрелки относительно точки пересечения с осью P;  
2) кривая спроса повернется против часовой стрелки относительно точки пересечения с осью Q;  
3) кривая спроса сдвинется параллельно влево;  
4) кривая предложения повернется по часовой стрелке относительно точки пересечения с осью Q;  
5) кривая спроса повернется против часовой стрелки относительно точки пересечения с осью P;
9. Если известно, что Дания осуществляет взаимовыгодную торговлю с Кореей, поставляя на экспорт оружие, а импортирует бытовую технику, то:
- 1) Дания имеет и абсолютное, и сравнительное преимущество в производстве оружия;  
2) Корея имеет и абсолютное, и сравнительное преимущество в производстве бытовой техники;  
3) Корея имеет сравнительное преимущество в производстве бытовой техники, но может иметь абсолютное преимущество в производстве оружия;  
4) Дания может иметь сравнительное преимущество и в производстве оружия, и в производстве бытовой техники;  
5) нет верного ответа;
10. Проблема «Что производить?» не возникает, если:
- 1) количество ресурсов ограничено настолько, что они могут быть использованы только для производства предметов первой необходимости;  
2) количество ресурсов ограничено настолько, что они могут быть использованы только для производства продуктов питания;  
3) все ресурсы однородны, то есть могут быть использованы для производства любого блага;  
4) все ресурсы специфичны, то есть каждый может быть использован для производства только одного блага;  
5) верно все перечисленное;
11. В рыночной экономике отсутствует:
- 1) конкуренция между потребителями благ;  
2) конкуренция между производителями благ;  
3) централизованное планирование производства благ;  
4) частная собственность на ресурсы;  
5) свобода предпринимательского выбора.
12. Плата за пользование землей называется:
- 1) рентой;  
2) процентом;  
3) прибылью собственника;  
4) ценой земли;  
5) нет верного ответа.
13. Пусть в России возможно произвести не более 100 млн. тонн нефти или 60 млн. тонн зерна, а в Казахстане возможно произвести не более 40 млн. тонн нефти или 30 млн. тонн зерна. Тогда в случае объединения России и Казахстана в единый экономический союз первые 40 млн. тонн нефти будут произведены:
- 1) в России;  
2) в Казахстане;  
3) частично в России, частично в Казахстане;  
4) в той стране, которая имеет абсолютное преимущество в производстве нефти;  
5) в той экономике, которая имеет сравнительное преимущество в производстве зерна.

14. На ферме производятся морковь и капуста. КПВ фермы для этих двух овощей линейна. Внедрение новой технологии, увеличивающей урожайность капусты, приведет к тому, что
- 1) альтернативные издержки производства моркови увеличатся;
  - 2) альтернативные издержки производства капусты увеличатся;
  - 3) альтернативные издержки производства моркови снизятся;
  - 4) возможен любой вариант;
  - 5) нет верного ответа.

15. Средние затраты фирмы, связанные с наймом труда, измеряются в

- 1) рублях;
- 2) рублях за единицу выпуска;
- 3) рублях за единицу труда;
- 4) возможен любой вариант;
- 5) нет верного ответа.

**===== Раздел II ===== (10 вопросов, 40 баллов)**  
**Из нескольких вариантов нужно выбрать ВСЕ верные ответы**

16. В краткосрочном периоде прибыль фирмы будет максимальной, если:

- 1) расстояние между графиками общей выручки и общих затрат будет наибольшим;
- 2) предельная выручка будет равна предельным издержкам;
- 3) разность между произведением средней выручки на объем выпуска продукции и произведением средних затрат на объем выпуска продукции будет максимальной;
- 4) цена будет больше, чем средние затраты, а касательные к графикам общих затрат и общей выручки будут параллельными;
- 5) расстояние между графиками средней выручки и средних затрат будет наибольшим.

17. В долгосрочном периоде

- 1) фирма использует переменные факторы производства;
- 2) график общих затрат фирмы проходит через точку (0,0);
- 3) фирма использует постоянные факторы производства;
- 4) предложение фирмы более эластично, чем в краткосрочном;
- 5) спрос на продукцию фирмы неэластичен.

18. В 2009 году цены на московскую недвижимость снизились. Причиной этого могло быть

- 1) снижение доходов потребителей;
- 2) рост затрат строительных компаний;
- 3) введение субсидий покупателям жилья;
- 4) рост числа безработных в Москве в результате кризиса;
- 5) увеличение числа построенных домов.

19. Что из перечисленного иллюстрирует понятие «нормальная прибыль»?

- 1) минимальная бухгалтерская прибыль, необходимая для того, чтобы фирма оставалась в пределах данного направления деятельности;
- 2) часть выручки, которую предприниматель, занимаясь данным бизнесом, хочет оставить себе после оплаты всех явных издержек;
- 3) бухгалтерская прибыль, ради получения которой предприниматель готов заниматься данным бизнесом;
- 4) бухгалтерская прибыль, достаточная для того, чтобы предприниматель решил вкладывать ресурсы в данное производство;
- 5) минимально возможная часть выручки, которую предприниматель, занимаясь данным бизнесом, хочет оставить себе после оплаты всех явных и неявных издержек.

20. Выберите верные утверждения

- 1) если эластичность выручки по цене больше 1, при увеличении цены выручка увеличивается;
- 2) ценовая эластичность предложения может изменяться от минус бесконечности до бесконечности;
- 3) чем больше заменителей имеет благо, тем более эластичен спрос на него;
- 4) если эластичность спроса по доходу больше 1, благо является нормальным
- 5) для товаров с предложением абсолютно неэластичным по цене, кривая предложения горизонтальна в осях, где количество отложено по горизонтали, а цена — по вертикали.

21. В краткосрочном периоде фирма может нести следующие затраты

- 1) явные затраты;
- 2) неявные затраты;
- 3) средние постоянные затраты;
- 4) средние переменные затраты;
- 5) предельные затраты.

22. Функция средних затрат фирмы имеет вид  $AC(Q) = 0,7Q^2 - 20Q + 200 + \frac{100}{Q}$ . Следовательно
- 1) при выпуске 10 единиц продукции переменные затраты фирмы равны 700;
  - 2) предельные затраты выпуска пятой единицы продукции равны 120;
  - 3) постоянные затраты фирмы равны 200;
  - 4) при выпуске 4 единиц продукции общие затраты фирмы равны 624,8;
  - 5) при выпуске 12,5 единиц продукции средние переменные затраты будут минимальны.
23. Фирма-монополист, спрос на продукцию которой линеен и убывает по цене, ставя своей целью получение максимума общей выручки
- 1) выбирает такую цену, при которой предельная выручка максимальна;
  - 2) выбирает такую цену, при которой предельная выручка равна нулю;
  - 3) выбирает такую цену, при которой средняя выручка вдвое меньше максимальной возможной;
  - 4) выбирает такую цену, при которой эластичность спроса по цене максимальна;
  - 5) выбирает такую цену, при которой эластичность спроса по цене равна нулю.
24. К неявным издержкам организации производства компьютеров Apple мы отнесем:
- 1) расходы на оплату стоянки автомобиля Стивена Джоббса, которые пришлось понести, поскольку в гараже была организована сборка компьютеров Apple;
  - 2) проценты по кредиту, который Стивен Джоббс взял в банке;
  - 3) заработную плату, которую Стивен Возняк мог бы получить в компании Hewlett-Packard, если бы не занялся созданием компьютера Apple;
  - 4) ожидаемую прибыль, от которой Стивен Джоббс отказался в компании Atari и занялся созданием компьютера Apple;
  - 5) прибыль, которую инвестор Майк Маркула мог бы получить, вложив деньги не в Apple, а в другой проект.
25. Одновременное наступление холодной зимы и введение ООН штрафов за отстрел пушных зверей
- 1) приведет к росту равновесной цены на меховые шапки;
  - 2) приведет к росту равновесного объема продаж меховых шапок;
  - 3) приведет к снижению равновесного объема продаж меховых шапок;
  - 4) может оставить равновесный объем продаж меховых шапок без изменений;
  - 5) может оставить равновесную цену на меховые шапки без изменений.

===== Раздел III ===== (8 терминов, 10 баллов)  
Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов.  
Внесите соответствующие термины в бланк ответов.

Главной проблемой, изучаемой (1), является (2) ресурсов и (3) потребностей. Например, проблемы безработицы в России изучает (4). При этом, в рамках (5) анализа рассматривается актуальное состояние (6) и выявляются проблемы, а (7) анализ определяет, что необходимо сделать в данной ситуации. В то же время важной проблемой является не только безработица в целом по стране, но и проблемы занятости в отдельных отраслях, изучаемые (8).

- А. рынок труда
- Б. микроэкономика
- В. макроэкономика
- Г. позитивный
- Д. нормативный
- Е. экономическая наука
- Ж. ограниченность
- З. безграничность

===== Раздел IV ===== (4 вопроса, 20 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) потолок цены 2) пол цены выше точки равновесия 3) пол цены ниже точки равновесия 4) налог 5) субсидия (трансферт)
2	1) коэффициент эластичности спроса по цене (+2) 2) коэффициент эластичности спроса по цене (-0,2) 3) коэффициент эластичности спроса по доходу (+4) 4) коэффициент эластичности спроса по доходу (-1) 5) коэффициент эластичности спроса по доходу (+0,5)
3	1) руб./чел. 2) руб./шт. 3) руб. 4) шт. 5) шт./чел.
4	1) олигополия 2) совершенная конкуренция 3) монополистическая конкуренция 4) монопсония 5) монополия