

ВТОРОЙ ТУР. ТЕСТЫ (40 баллов)

Тест 1

Включает 10 вопросов типа «Верно/Неверно». Правильный ответ оценивается в 0,5 баллов. **Всего - 5 баллов.**

Тест 2

Включает 15 вопросов типа «1:5». Из предложенных пяти вариантов ответа нужно выбрать только **ОДИН** верный ответ. Правильный ответ оценивается в 1 балл. **Всего - 15 баллов.**

Тест 3

Включает 10 вопросов типа «N:5». Из предложенных пяти вариантов ответа нужно выбрать **ВСЕ** верные ответы. Только в этом случае ответ засчитывается. Правильный ответ оценивается в 2 балла. **Всего - 20 баллов.**

Тест 1

1. Альтернативная стоимость бесцельного времяпровождения равна нулю.

- 1) Верно                      **2) Неверно**

2. Если в настоящее время наблюдается увеличение равновесной цены шерстяных одеял и увеличение равновесного количества пуховых подушек, то, причиной этого увеличения является снижение цены пуха, а не снижение цены шерсти.

- 1) Верно**                      2) Неверно

3. Коэффициент ДУГОВОЙ эластичности спроса по цене для функции спроса, имеющий вид

$Qd = \frac{50}{P}$  при любом изменении цены будет равен (-1).

- 1) Верно**                      2) Неверно

4. Если у конкурентной фирмы при оптимальном объеме производства  $AC > MC$ , фирма должна прекратить производство.

- 1) Верно                      **2) Неверно**

5. Рынок сотовой связи в Новосибирске сейчас характеризуется, как рынок монополистической конкуренции, так как появление нового оператора «TELE2» привело к ужесточению конкуренции на этом рынке.

- 1) Верно                      **2) Неверно**

6. Зарплата работников бюджетной сферы не учитывается при расчете ВВП по расходам.

- 1) Верно                      **2) Неверно**

7. Ликвидность – это свойство только финансовых активов.

- 1) Верно                      **2) Неверно**

8. Если покупательная способность денег сократилась на  $\frac{3}{4}$ , то темп инфляции составил 300%.

- 1) Верно**                      2) Неверно

9. Производство и потребление пластиковых бутылок связано с отрицательными внешними эффектами.

- 1) Верно**                      2) Неверно

10. Снижение золотовалютных резервов страны отражается в ее платежном балансе со знаком «+».

- 1) Верно**                      2) Неверно

Тест 2

11. В каком примере речь идет о ПРОИЗВОДНОМ спросе:

1) вырос спрос на древесину, и в результате снизилась величина спроса на мебельные гарнитуры из натурального дерева;

**2) снизился спрос на газеты и журналы, и в результате снизился спрос на бумагу;**

3) вырос спрос на хлопчатобумажные ткани, и в результате снизился спрос на синтетические ткани;

4) снизился спрос на лыжи, и в результате снизился спрос на лыжные ботинки;

5) вырос спрос на молочные йогурты, и в результате предложение кефира снизилось.

12. Два одинаковых потребителя потребляют только два блага в одинаковых количествах. Для первого потребителя цена первого блага увеличилась в 4 раза, а его доход - в два раза. Для второго потребителя изменилась цена второго блага, а доход снизился в два раза. Известно, что после этих изменений они снова потребляют блага в одинаковых количествах. Это значит, что цена второго блага для второго потребителя:

1) снизилась в 2 раза;

2) увеличилась в 2 раза;

**3) снизилась в 4 раза;**

4) увеличилась в 4 раза;

5) не изменилась.

13. При ликвидации акционерного общества раньше всех остальных инвесторов получают выплаты держатели:

- 1) обыкновенных акций данной компании;
- 2) облигаций данной компании;
- 3) привилегированных акций данной компании;
- 4) государственных облигаций;
- 5) контрольного пакета акций данной компании.

14. Пусть для типичной фирмы, у которой графики кривых средних переменных, средних общих и предельных издержек имеют U – образную форму,

$Q_{AVC}$  - объем производства, при котором достигается минимум средних переменных издержек;

$Q_{ATC}$  - объем производства, при котором достигается минимум средних общих издержек;

$Q_{MC}$  - объем производства, при котором достигается минимум предельных издержек.

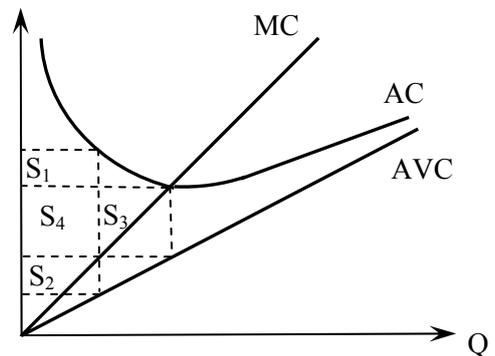
Тогда может оказаться, что:

- 1)  $Q_{AVC} < Q_{ATC} < Q_{MC}$ ;
- 2)  $Q_{AVC} < Q_{MC} < Q_{ATC}$ ;
- 3)  $Q_{ATC} < Q_{MC} < Q_{AVC}$ ;
- 4)  $Q_{MC} < Q_{AVC} < Q_{ATC}$ ;
- 5)  $Q_{MC} < Q_{ATC} < Q_{AVC}$ .

15. На рисунке изображены графики издержек некоторой фирмы.  $S_1, S_2, S_3, S_4$  – площади соответствующих прямоугольников, которые не пересекаются.

Верно утверждение:

- 1)  $S_1 + S_2 > S_3$ ;
- 2)  $S_1 + S_2 = S_3$ ;
- 3)  $S_2 + S_3 = S_4$ ;
- 4)  $S_2 + S_3 < S_1$ ;
- 5) Ничего определенного о соотношении указанных площадей сказать нельзя.



16. Фирма А держит монополию на экскурсионное обслуживание туристов, желающих посетить местные горячие источники. Местные органы власти выступили с инициативой о введении экологического налога для фирмы в размере  $T$  денежных единиц, который она должна выплачивать из своей прибыли. В ответ на это следует ожидать, что фирма А:

- 1) повысит цены на экскурсионное обслуживание, чтобы увеличить выручку на величину большую суммы налога;
- 2) повысит цены на экскурсионное обслуживание, чтобы увеличить выручку на величину равную сумме налога;
- 3) повысит цены на экскурсионное обслуживание, чтобы увеличить выручку на величину меньшую суммы налога;
- 4) не изменит цены;
- 5) понизит цены на экскурсионное обслуживание, чтобы привлечь новых туристов.

17. Если Вы заключили с банком договор о кредите в размере 100 тыс. руб., обязуясь вернуть взятые деньги через год, а проценты по кредиту выплачивать по схеме: 20 тысяч в момент взятия кредита и 20 тысяч в момент погашения кредита, то эффективная ставка банковского процента составит:

- 1) 20%;
- 2) 30%;
- 3) 40%;
- 4) 50%;
- 5) 60%.

18. Предприятие А использует для производства продукции импортное сырье на сумму 100 ден. ед. Часть готовой продукции оно реализует на внутреннем рынке другим предприятиям, которые используют эту продукцию в качестве полуфабрикатов для собственного производства, а остальное экспортирует. Экспорт составляет 40% общего выпуска предприятия А и равен 200 ден. ед. Определите вклад предприятия А в ВВП страны.

- 1) 200 ден. ед;
- 2) 300 ден. ед;
- 3) 400 ден. ед;
- 4) 500 ден. ед;
- 5) 600 ден. ед.

19. Если номинальный ВВП в году  $t$  оказался в 2 раза выше реального ВВП в году  $(t-1)$ , то это означает, что реальный ВВП в году  $t$  по сравнению с годом  $(t-1)$ :

- 1) увеличился в 2 раза;
- 2) увеличился на 50%;
- 3) снизился на 50%;
- 4) не изменился;

5) для ответа недостаточно информации.

20. Что из перечисленного является частью располагаемого личного дохода домашних хозяйств, но не учитывается при расчете валового национального дохода (известного большинству школьников как валовой национальный продукт):

- 1) стоимость потребленного основного капитала;
- 2) часть прибыли, полученная в виде дивидендов от национальных производителей;
- 3) часть прибыли, полученная в виде дивидендов от иностранных производителей;

4) пенсии государственных служащих;

5) заработная плата наемных работников.

21. В спортивных секциях города N в прошлом году доля мальчиков составляла 96%. В новом году доля мальчиков выросла до 98%, при том, что численность тренирующихся девочек не изменилась. В прошлом году из городского бюджета на организацию питания спортсменов было выделено 300 тыс. руб. Определите, какую сумму запланировано выделить на питание спортсменов в этом году, если известно, что душевая норма расходов на питание спортсменов была увеличена на 20%:

- 1) 720 тыс. руб.; 2) 688,5 тыс. руб.; 3) 367,5 тыс. руб.; 4) 367,2 тыс. руб.; 5) 360 тыс. руб.

22. В период рецессии более всего сокращаются:

- 1) расходы покупателей на приобретение лекарств;
- 2) уровень заработной платы;
- 3) величина предпринимательской прибыли;
- 4) государственные закупки товаров и услуг;
- 5) объем производственных запасов готовой продукции.

23. Считается, что полная занятость в стране достигается в том случае, когда:

- 1) все население страны работает;
- 2) работают все, кто достиг трудоспособного возраста;
- 3) работают все, кто хочет работать;
- 4) число свободных рабочих мест совпадает с числом безработных;
- 5) все занятые работают полный рабочий день.

24. Рост совокупного спроса в долгосрочном периоде приводит к инфляции, если:

- 1) экономика развивается в условиях полной занятости;
- 2) фактический и потенциальный ВВП равны;
- 3) экономика находится на линии производственных возможностей;
- 4) все предыдущие ответы верны;
- 5) верны 1) и 2).

25. При снижении цен на основной экспортируемый страной продукт Центробанк проводит валютные интервенции, чтобы избежать изменения валютного курса. Какие дополнительные действия следует предпринять Центробанку, чтобы не допустить изменения денежной массы:

1) скупать государственные облигации на открытом рынке и понизить ставку рефинансирования;

2) уменьшить норму обязательных резервов, снизить налоги;

3) скупать государственные облигации на открытом рынке, увеличить норму обязательных резервов;

4) продавать государственные облигации, повысить ставку рефинансирования;

5) верно 1) и 2).

### Тест 3

26. Одним из субъектов рыночной экономики называют «государство». В состав этого экономического субъекта входят:

1) муниципальные школы;

2) государственные предприятия;

3) садовые общества;

4) милиция и армия;

5) Пенсионный фонд и Фонд обязательного медицинского страхования.

27. Какие из перечисленных событий могли привести к изменению на рынке чая, показанному на рисунке?

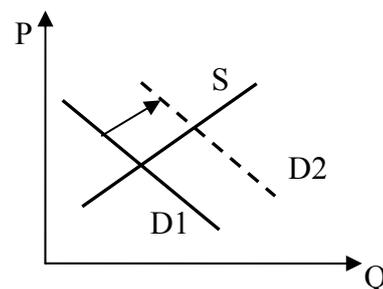
1) Китайская культура становится все более популярной;

2) В городе открылись новые специализированные чайные магазины;

3) В городе открылась новая сеть кафе;

4) Была усовершенствована технология обработки чайного листа;

5) По кофейным плантациям Бразилии прокатилась волна забастовок.



28. При введении количественного налога на производителей:

- 1) чем выше эластичность предложения, тем сильнее падение объема продаж;
- 2) чем меньше эластичность предложения, тем меньшую долю налога уплачивает производитель;
- 3) чем больше эластичность спроса, тем большую долю налога уплачивает потребитель;
- 4) чем выше эластичность спроса, тем больше налоговые поступления;
- 5) чем меньше эластичность спроса, тем выше рост цен.

29. В прошлом году фирма X приступила к разработке пяти новых проектов (А, В, С, D, E). Затраты на проведение предварительного этапа (изучение рынка, реклама проектов и др.) уже составили: по проекту А – 500 ден. ед., по проекту В – 400 ден. ед. по проекту С – 300 ден. ед., по проекту D – 200 ден. ед. и по проекту E – 100 ден. ед.

Для завершения указанных проектов фирме X в текущем году необходимо затратить дополнительно: по проекту А - 400 ден.ед., по проекту В – 100 ден. ед. по проекту С – 500 ден. ед., по проекту D – 400 ден. ед. и по проекту E – 700 ден. ед.

Ожидаемый доход (выручка по проектам) из-за финансового кризиса оказалась значительно меньше того, на что рассчитывала фирма X, и может составить только 600 ден. ед. по каждому из проектов, и только при условии полного завершения соответствующего проекта.

Укажите, какие проекты следует завершить фирме X.

- 1) проект А;
- 2) проект В;
- 3) проект С;
- 4) проект D;
- 5) проект E.

30. Если предельные издержки постоянны и не зависят от объема производства, то:

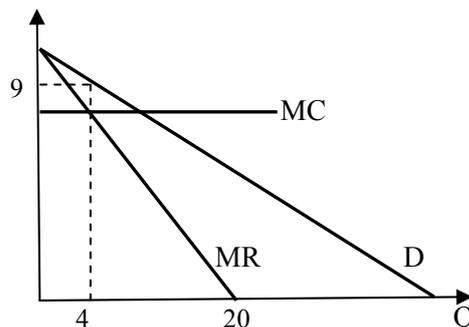
- 1) AC – постоянны;
- 2) VC – постоянны;
- 3) AC – возрастают;
- 4) AVC – постоянны;
- 5) VC – возрастают.

31. Для фирмы совершенного конкурента при оптимальном объеме производства цена равна средним издержкам. В этом случае верны утверждения:

- 1)  $VC + FC = TR$ ;
- 2) AC достигает минимального значения;
- 3) AVC достигает минимального значения;
- 4) Выручка равна бухгалтерским издержкам;
- 5)  $MR = AVC + AFC$ .

32. На рисунке показаны графики издержек, спроса и предельного дохода монополиста. Выберите верные утверждения:

- 1) выручка максимальна при  $Q = 20$ ;
- 2) прибыль монополиста равна 36;
- 3) при цене, равной 5, эластичность спроса равна  $-1$ ;
- 4)  $\min AVC = 8$ ;
- 5)  $VC = 8 \cdot Q$ .



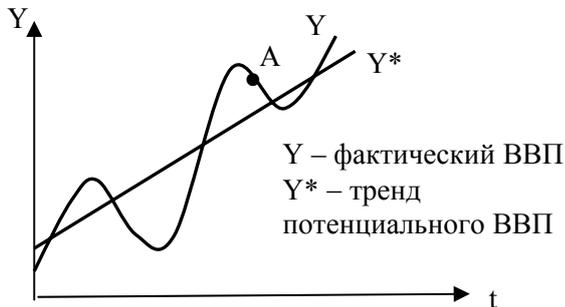
33. При расчете ВВП по доходам (распределительный метод расчета ВВП) учитываются:

- 1) доходы от экспорта;
- 2) выигрыши в казино;
- 3) стипендии студентам;
- 4) гонорары писателей;
- 5) зарплаты сотрудников Пенсионного фонда.

34. На рисунке представлены динамика фактического и потенциального ВВП.

В точке А:

- 1) уровень фактической безработицы меньше естественного уровня;
- 2) инвестиции увеличиваются;
- 3) экспорт товаров превышает импорт;
- 4) занятость сокращается;
- 5) величина производственных запасов готовой продукции в экономике растет.



35. В таблице представлены данные о затратах рабочего времени, необходимого для производства единиц товаров X и Y в странах А и В:

	страна А	страна В
Единица товара X	2 часа	5 часов
Единица товара Y	4 часа	8 часов

На основании представленных данных можно утверждать, что:

- 1) страна В имеет абсолютное преимущество в производстве как товара X, так и товара Y;
- 2) страна А обладает сравнительным преимуществом в производстве товара X;

**3) при условии возникновения торговых отношений между странами стране В выгодно специализироваться на производстве товара Y;**

4) бартерный обмен между странами (1 единица товара Y = K единиц товара X) будет взаимовыгодным, если  $(2 < K < 2,5)$ ;

5) бартерный обмен между странами (1 единица товара X = P единиц товара Y) будет взаимовыгодным, если  $(1,6 < P < 2)$ .

Председатель оргкомитета,  
Руководитель департамента образования  
Новосибирской области



В.В. Иванов