

**Муниципальный этап
всероссийской олимпиады школьников по экономике**

2017/18 учебный год

10–11 класс

Тест 1

1. Расходы государства на количественную субсидию тем ниже, чем эластичнее кривые спроса и предложения

- 1) верно 2) неверно

2. Превышение фактического уровня безработицы сверх естественного уровня на 1 % означает отставание ВВП фактического ВВП потенциального на 2,5 %.

- 1) верно 2) неверно

3. Спрос является неэластичным по цене, когда процентное изменение величины спроса больше процентного изменения цены товара.

- 1) верно 2) неверно

4. Потребитель максимизирует полезность, когда его бюджетная линия достигает верхней кривой безразличия.

- 1) верно 2) неверно

5. Ломаная линейная кривая предложения, выходящая из начала координат, имеет единичную ценовую эластичность в любой точке.

- 1) верно 2) неверно

6. В классической макроэкономической модели предполагается, что реальные цены экономических благ неизменны.

- 1) верно 2) неверно

7. Получение человеком дополнительного образования является положительным внешним эффектом.

- 1) верно 2) неверно

8. Если спрос уменьшается и кривая спроса смещается влево, то снижается равновесное количество:

- 1) верно 2) неверно

9. Если цена на нефть поднимется на 40 %, а объём предложения увеличится на 32 %, предложение абсолютно эластично.

- 1) верно 2) неверно

10. Если экономическая прибыль отрицательна, то бухгалтерская прибыль строго ниже нуля.

- 1) верно 2) неверно

Тест 2

1. В результате технического нововведения объём производства вырос на 5 %, а общие издержки упали на 6 %. В то же время цена товара упала на 3 %. Это означает, что прибыль фирмы.

- 1) выросла на 5 %
- 2) выросла на 3 %
- 3) определённо выросла, но неизвестно на сколько процентов
- 4) могла как вырасти, так и упасть
- 5) определено упала

2. Завершение срока действия патента на изобретение некоторого товара, который пользуется спросом у потребителей, может привести к

- 1) снижению цены этого товара
- 2) росту объёма продаж этого товара
- 3) сокращению объёма продаж этого товара
- 4) увеличению цены этого товара
- 5) росту спроса на этот товар

3. Цена единицы капитала – 400 руб., цена единицы труда – 600 руб. Оптимальное сочетание факторов производства достигается тогда, когда предельная норма замещения труда составит

- 1) 2
- 2) 3
- 3) $3/2$
- 4) $2/3$
- 5) $3/4$

4. В соответствии с законом Оукена, увеличение уровня безработицы на 1 % может привести к падению объёмов производства на

- 1) 1 %
- 2) 2 %
- 3) 0 %
- 4) 3 %
- 5) 6 %

5. Если номинальный ВВП страны в 2005 году составил 6 400 млрд руб., а реальный ВВП – 5000 млрд руб., то дефлятор ВВП равен

- 1) 70 %
- 2) 140 %
- 3) 45 %
- 4) 128 %
- 5) 280 %

6. Наличные денежные средства населения включаются в денежный агрегат

- 1) M_1
- 2) M_2
- 3) M_3
- 4) M_0
- 5) M_4

7. Скорость падения предельной производительности по мере роста выпуска товара в краткосрочном периоде определяет

- 1) ценовую эластичность спроса
- 2) эластичность спроса по доходу
- 3) перекрёстную эластичность спроса
- 4) ценовую эластичность предложения
- 5) перекрёстную эластичность предложения

8. Если экономика находится в ситуации инфляционного разрыва, то при отсутствии вмешательства государства произойдет

- 1) падение уровня цен при понижении реального ВВП
- 2) рост уровня цен при повышении реального ВВП
- 3) рост уровня цен при понижении реального ВВП
- 4) определённо сказать невозможно
- 5) падение уровня цен при повышении реального ВВП

Тест 3

1. Совокупный спрос зависит от

- 1) уровня рыночных цен
- 2) уровня издержек на производство продукции
- 3) распределения доходов на потребление и накопление
- 4) государственных закупок
- 5) коммерческой выгодой выпуска продукции

2. Инфляция в стране может быть вызвана

- 1) ожиданиями снижения инфляции
- 2) ростом цен на энергоресурсы
- 3) чрезмерно быстрым увеличением предложения денег
- 4) ожиданиями роста инфляции
- 5) ростом безработицы в стране

3. Специфика услуг как товара выражается в следующем

- 1) потребительская стоимость услуги не имеет вещественной формы
- 2) потребительская стоимость услуги имеет натуральную форму
- 3) потребительская стоимость услуги – это полезный эффект деятельности, живого труда
- 4) нет верного ответа
- 5) услугу нельзя накопить, она может быть потреблена в момент производства

4. Рост спроса на труд в отрасли может иметь место в случае

- 1) снижения спроса на выпускаемую продукцию
- 2) увеличения минимального уровня оплаты труда
- 3) увеличения числа людей, предлагающих свои услуги на рынке труда
- 4) увеличения цены закупки капитала
- 5) увеличения отпускной цены продукции, выпускаемой при помощи этого труда

5. Предложение денег сокращается, если

- 1) вкладчики коммерческих банков снимают свои деньги с банковских счетов и держат в виде наличности

- 2) коммерческие банки увеличивают избыточные резервы
- 3) Центральный банк снижает ставку рефинансирования
- 4) правительство снижает аккордные налоги
- 5) правительство финансирует бюджетный дефицит долговым способом

6. Из представленных ниже функций уравнениями кривой спроса могут являться следующие:

- 1) $P_4 \cdot Q_2 = 800$
- 2) $P_2 \cdot MR = 240$
- 3) $Q/2 + 2/3P = 700$
- 4) $P + F = 200$
- 5) $MU \cdot P = MU \cdot \pi$

Задачи

1. Из дополнительного дохода в 25 000 рублей домохозяйства тратят 14 000 рублей на потребление. Государство решает увеличить закупки товаров и услуг на 190 млн руб. Как в результате действий государства изменится совокупный доход?
2. Рассчитать экономические издержки и прибыль фирмы:

Показатели	Сумма
Общая выручка	44000
Явные (бухгалтерские) издержки	26900
Неявные издержки	4150
Экономические издержки	31050
Бухгалтерская прибыль	17100
Экономическая прибыль	12950

3. В таблице представлена часть данных о возможных вариантах ведения бизнеса на предприятии. Восстановите недостающую информацию, выберите наиболее эффективный вариант ведения бизнеса.

Показатели	Условное обозначение	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Цена, руб.	p	29		25
Объём продаж, тыс. шт.	q		2260	3000
Выручка, тыс. руб.	R	29000		
Постоянные издержки, тыс. руб.	FC		600	700
Переменные издержки, тыс. руб.	VC	9000	12000	
Суммарные издержки, тыс. руб.	TC			47000
Прибыль, тыс. руб.	G	10000	10000	
Рентабельность по издержкам, %	r			

4. По данным таблицы рассчитайте индекс потребительских цен и дефлятор 2014 г.

Продукт	2013 г.		2014 г.	
	цена	количество	цена	количество
Хлеб	4	300	5	300
Мясо	8	100	9	90
Одежда	16	80	18	45

5. В ходе экономического подъёма доля людей, оставляющих в единицу времени работу, в общем числе занятых снизилась с 0,014 до 0,009, а доля безработных, находящих работу, повысилась с 0,09 до 0,111. Насколько вырос национальный доход в фазе подъёма, если коэффициент Оукена равен 2,5?

