**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

**XVIII ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ**

**ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 10-х КЛАССОВ**

**7 декабря 2012 г.**

**Тесты**

**Тест 1.**

Тест включает 5 вопросов типа «Верно/Неверно». «Цена» каждого вопроса – **1 балл**.

**Итого по тесту 1 - 5 баллов**.

**Тест 2.**

Тест включает 10 вопросов типа «5:1». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать единственный верный ответ. **Вопросы с 6 по 15** включительно оцениваются в **2 балла.**

**Итого по тесту 2 - 20 баллов.**

**Тест 3.**

Тест включает 5 вопросов типа «5:N». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать все верные ответы. **Вопросы с 16 по 20** включительно оцениваются в **3 балла.**

**Итого по тесту 3 - 15 баллов.**

**Итого по тестам можно набрать 40 баллов Время – 40 минут.**

Тест №1. Выберите единственный верный ответ

(Всего 5 баллов: 1 балл за верный ответ и 0 баллов при неверном ответе)

1. Рост зарплаты всегда ведет к росту объема индивидуального предложения труда.

1) Верно 2) Неверно

2. Если прибыль фирмы меньше нуля, значит цена на рынке меньше минимума средних затрат.

1) Верно 2) Неверно

3. Если падает предельная производительность труда, то при наличии нескольких переменных факторов производства фирма никогда не будет ограничиваться использованием только одного фактора производства.

1) Верно 2) Неверно

4. В стране А бананы продаются по цене 1 доллар за кг. В стране В бананы продаются по цене 0,5 доллара за кг. Известно, что при данных объемах продаж в этих странах ценовая эластичность спроса одинакова. Верно ли, что объем продаж бананов в стране А в два раза превышает объем продаж бананов в стране В?

1) Верно 2) Неверно

5. На основе статистических данных о росте средней заработной платы в некоторой отрасли, можно сделать однозначный вывод о том, что общие расходы на выплату заработной платы также возросли.

1) Верно 2) Неверно

Тест №2. Выберите единственный верный ответ

(Всего 20 баллов: 2 балла за верный ответ и 0 баллов при неверном ответе)

6. Какой из этих платежей НЕ относится к вознаграждению за труд?

1. Премия отличившимся работникам по итогам квартала.
2. Разовое поощрение инженера за рационализацию производственного процесса.
3. Оплата фирмой курсов повышения квалификации работника.
4. Выданный топ-менеджерам в качестве бонуса пакет акций предприятия.
5. Нет правильного ответа.

7. Если функция предложения задана уравнения P=bQ, а функция спроса уравнением P=a-Q, то доля акциза Т, Т<a, уплачиваемого покупателем составит:

1. 0.
2. 0,5.
3. 1/(b+1).
4. b/(b+1).
5. a/(a+b).

8. Амортизация — это:

1. Затраты на вновь произведенные средства производства, предназначенные для производственного процесса и пополнения товарно-материальных запасов.
2. Рыночная цена списанного оборудования, зданий и сооружений.
3. Расходы собственника, сдающего оборудование, здания и сооружения в аренду, по восстановлению сданного в аренду имущества.
4. Отчисления, равные бухгалтерской стоимости потребленного за текущий период капитала.
5. Нет правильного ответа.

9. За некоторое время в стране экономически активное население увеличилось на 5% и число безработных увеличилось на 5%. Тогда уровень безработицы

1) не изменился

2) увеличился на 5%

3) увеличился на 10%

4) увеличился на 2,5%

5) нет верного ответа среди вышеперечисленных

10. Средний доход жителя в стране А больше, чем в стране Б. Тогда

1) Кривая Лоренца страны А целиком выше кривой Лоренца страны Б

2) В точке с абсциссой 0,5 кривая Лоренца страны А выше кривой Лоренца страны Б

3) Совокупный доход жителей в стране А больше, чем в стране Б

4) Коэффициент Джини в стране А выше, чем в стране Б

5) Нет верного ответа среди вышеперечисленных

11. Закон о минимальной ставке заработной платы в России, скорее всего:

1) способствует росту безработицы в большей степени среди высококвалифицированных рабочих, чем среди низкоквалифицированных рабочих;

2) способствует росту безработицы в большей степени среди низкоквалифицированных рабочих, чем среди высококвалифицированных рабочих;

3) не оказывает влияния на безработицу до тех пор, пока на рынке труда существует избыток рабочей силы;

4) помогает подросткам, потому что они получают более высокую заработную плату, чем они могли бы получать в иных условиях;

5) никакого влияния на динамику безработицы не оказывает.

12. Какое высказывание можно использовать для объяснения ситуации, когда фирма в условиях монополии максимизирует прибыль и выбирает уровень цены Р=а/2?

Р

а

Q

1) постоянные издержки фирмы равны нулю

2) переменные издержки фирмы равны нулю

3) средние издержки равны нулю

4) предельные издержки равны нулю

5) явные издержки равны нулю

13. В небольшом островном государстве жители были возмущены введением 5% акцизного налога на бензин. Чтобы избежать беспорядков, правительство приняло решение отменить этот налог, установив прежнюю цену бензина на уровне 1 доллара, однако пополнение государственной казны осуществить за счет увеличения на 78 долларов годового транспортного налога для владельцев автомобилей. Господин N посчитал, что при действовавшем акцизном налоге и после его отмены он отдавал в государственную казну одну и ту же сумму в виде налоговых сборов. Сколько литров бензина в год тратил господин N до отмены 5% налога?

1) 1560

2) 1638

3) 1600

4) 1580

5) 1500

14. Для финансовой поддержки благотворительных детских фондов правительство ввело обязательное налогообложение компаний, производящих товары роскоши. Продукция первой компании, производящей уникальную элитную одежду для взрослых, облагается потоварным налогом, а прибыль второй компании, производящей уникальную элитную обувь для взрослых, облагается аккордным налогом. Выберете ВЕРНОЕ утверждение

1) После введения описанной политики прибыль обеих компаний сократится

2) После введения описанной политики прибыль первой компании сократится, а второй останется на прежнем уровне.

3) После введения описанной политики прибыль второй компании сократится, а первой останется на прежнем уровне.

4) После введения описанной политики прибыль обеих компаний может возрасти.

5) После введения описанной политики, прибыль первой компании может возрасти, а прибыль второй не возрастет.

6) После введения описанной политики, прибыль второй компании может возрасти, а прибыль первой не возрастет.

15. Бифидок и кефир – товары-заменители. Тогда

1) Бифидок и кефир продаются по одной цене.

2) Функции спроса на бифидок и кефир одинаковы.

3) Функции предложения бифидока и кефира одинаковы.

4) Эластичность спроса на бифидок по цене на кефир положительна.

5) Нет верного ответа среди вышеперечисленных.

Тест №3. Выберите все верные ответы:

(Всего 15 баллов: 3 балла за вопрос, если в точности указаны все верные варианты (и не отмечено ничего лишнего), 0 баллов в противном случае)

16. Если предельные издержки ниже предельной выручки в случае производства делимого товара без искажений в экономике (внешних эффектов), то:

1. Фирма производит неоптимальное количество товара с точки зрения максимизации прибыли.
2. Фирма производит неоптимальное количество товара с точки зрения общественного благосостояния.
3. Средние издержки ниже предельного дохода.
4. Дополнительная единица произведенного товара увеличит прибыль.
5. Средние постоянные издержки больше предельной выручки.

17. Рост величины переменных издержек производителя в равновесии может быть следствием

1) роста постоянных издержек производителя;

2) увеличения спроса со стороны потребителей;

3) увеличения выпуска;

4) повышения зарплаты рабочим за сверхурочную работу, связанную с необходимостью выполнения плана;

5) введения налога на единицу продукции.

18. По данным Минэкономразвития, «в результате активных мер, направленных на повышение миграционной привлекательности России, ежегодный приток мигрантов будет составлять 320-326 тысяч человек». Подобные меры могут приводить к

1) Увеличению предложения труда мигрантов.

2) Увеличению спроса на труд отечественных рабочих.

3) Снижению ставки заработной платы мигрантов.

4) Росту ставки заработной платы мигрантов.

5) Сохранению неизменной ставки заработной платы мигрантов.

19. Шоколадная фабрика производит шоколадные батончики «Лакомка». Технология производства такова, что объем замеса шоколадной массы на последнем этапе изготовления конфет должен быть кратен 1 кг. При этом фабрика производит 1 центнер «Лакомки» в день, затраты на производство последнего килограмма конфет из этого центнера составляют 500 рублей, а затраты на производство первого килограмма этих конфет составляют 50 рублей. Рыночная цена «Лакомки» 400 рублей за килограмм. Отметьте все советы, которые точно НЕ следует давать фабрике

1) Следует производить более 1 центнера «Лакомки».

2) Следует производить не более 999 кг «Лакомки».

3) Следует отказаться от выпуска «Лакомки».

4) Следует производить ровно один центнер «Лакомки».

5) Нет совета, который не следует давать фабрике.

20. Если средние издержки фирмы меньше средней выручки, то

1) Прибыль фирмы положительна

2) Фирма должна увеличить свой выпуск

3) Предельные издержки фирмы больше средних издержек

4) Выпуск фирмы не оптимален

5) Совокупные издержки фирмы ниже ее совокупной выручки