

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

7-8 классы
2018–2019 уч. г.

ТЕСТЫ:

Тест 1.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| | | | | | | | | | |

Тест 2.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | | |

Фамилия, имя, отчество:

Класс (номер и буква)

Образовательное учреждение:

Название предмета:

Номер аудитории:

Дата проведения олимпиады

1) Верно

2) Неверно

9. **Натуральный обмен** – это обмен по формуле «товар – деньги – товар».

1) Верно

2) Неверно

10. Изменение предложения в результате изменения цен сдвинет кривую предложения.

1) Верно

2) Неверно

Часть 2

Вторая часть теста включает **15 вопросов**, каждый из которых имеет несколько вариантов ответов, из которых нужно выбрать единственный верный ответ. Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в **2 балла**.

Отметьте соответствующую выбранному ответу цифру в бланке ответов на пересечении номера вопроса и номера ответа.

Тест 2 (15 вопросов, 30 баллов)

1. Рыночная экономика возникла вследствие:

- а) появления денег, без которых развитие обмена продуктами было бы невозможно;
- б) разделения труда и обмена продуктами между обособленными товаропроизводителями;
- в) прихода к власти класса буржуазии;
- г) разделения труда и обмена продуктами между частнопредпринимательским и государственным секторами экономики.

2. Кривые рыночного спроса и предложения имеют вид:

$$Q_d = 120 - 3P, Q_s = -30 + 2P.$$

Если правительство установит фиксированную цену на уровне $P=35$, то на рынке данного товара:

- а) возникает избыток в 25 единиц;
- б) возникает избыток в 15 единиц;
- в) возникает дефицит в 25 единиц;
- г) возникает дефицит в 15 единиц.

3. Конкурентная фирма реализует свою продукцию по \$ 3, а ставка заработной платы достигает \$ 12. Зависимость объёма выпуска от числа нанимаемых работников имеет следующий вид:

| | | | | | |
|---|---|----|----|----|----|
| L | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Q | 4 | 10 | 15 | 19 | 22 |

В данных условиях фирме следует:

- а) нанять 7 работников;
- б) нанять 5 работников;
- в) нанять 4 работников;
- г) прекратить производство.

4. Вспомним закон Энгеля. При росте доходов спрос на сельскохозяйственную продукцию:

- а) возрастает пропорционально росту доходов;
- б) возрастает значительно меньше, чем растут доходы;
- в) не изменится;
- г) возрастает значительно больше.

5. Потребление зависит от:

- а) законов, действующих в государстве;
- б) вкусов и предпочтений потребителей;
- в) уровня развития производства;
- г) форм собственности.

6. Показатель эффективности производства:

- а) качество товаров и услуг;
- б) производительность труда;
- в) валовой объем производства;
- г) большое количество торговых точек.

7. Подавленная инфляция приводит:

- а) к оживлению экономики;
- б) к дефициту товаров;
- в) к повышению уровня жизни;
- г) к финансовой стабильности.

8. Товарная биржа занимается:

- а) хранением товаров;
- б) продажей товаров большими партиями;
- в) скупкой товаров;
- г) разработкой новых изделий.

9. Абсолютная монополия:

- а) улучшает качество товаров;
- б) увеличивает расходы государства;
- в) полностью исключает механизм конкуренции;
- г) способствует научно-техническому прогрессу.

10. Одно из перечисленных ниже положений не имеет отношения к предмету экономики:

- а) максимальное удовлетворение человеческих потребностей;
- б) неограниченность ресурсов;
- в) неограниченность потребностей;
- г) эффективное использование ресурсов.

11. Экономические блага – это блага, которые:

- а) удовлетворяют потребности людей;

- б) ограничены;
- в) создаются в процессе производства;
- г) продаются за деньги.

12. Основным содержанием понятия собственность для экономиста является:

- а) пользование и распоряжение;
- б) владение и управление;
- в) получение дохода;
- г) присвоение.

13. Рынок обеспечивает:

- а) бескризисное развитие экономики;
- б) эффективное распределение ограниченных ресурсов общества;
- в) социальные гарантии;
- г) полную занятость (отсутствие безработицы).

14. Внешние издержки производства – это:

- а) доходы, которые мог бы получить собственник при альтернативном использовании принадлежащих ему ресурсов;
- б) платежи, которые обеспечивают использование чужих ресурсов в данном производстве;
- в) расходы поставщиков ресурсов самостоятельных по отношению к данному предприятию;
- г) издержки на собственный и самостоятельно используемый ресурс.

15. Признаками открытой инфляции являются:

- а) временное замораживание цен и доходов;
- б) установление предельных цен и доходов;
- в) государственный контроль над ценами;
- г) постоянное повышение цен.

ЗАДАЧИ

Задача 1.

Иван Иванов – выпускник-отличник средней школы, который получил стипендию от трех университетов А, В, С, которые находятся в разных городах. В целях выбора университета Иван выделил два основных критерия: местонахождение университета и его академическая репутация. Будучи отличником, он оценивает академическую репутацию университета выше, чем его местонахождение. Поэтому репутации университета он приписывает вес примерно 8 баллов, а его местонахождению – 2 балла. Согласно местонахождению Иван оценивает А в 13 баллов, В в 27 баллов, С в 60 баллов. Согласно академической репутации университеты А, В, С получили оценки в 54, 27 и 19 баллов соответственно.

1. (10 баллов) Какой из трех университетов стоит предпочесть Ивану?
2. (20 баллов) Сестра-близнец Ивана София также получила стипендию от тех же трех университетов А, В, С. Однако их родители ставят условие, что дети должны учиться в одном университете, тогда они смогут снимать в городе квартиру. София решила воспользоваться тем же методом принятия

решения, что и Иван (предпочтения Софии, отраженные в баллах, см. в таблице ниже).

| | Оценка (в баллах) | | | |
|-----------------|---|-------------|----|----|
| | Академическая репутация и местонахождение (вес критериев) | Университет | | |
| | | А | В | С |
| Местонахождение | 30 | 20 | 30 | 50 |
| Репутация | 70 | 20 | 50 | 30 |

Какой университет следует выбрать Софии и Ивану, если родители одинаково оценивают выбор своих детей?

Задача 2.

Эластичностью функции $y = f(x)$ или эластичностью y по x называется отношение процентного изменения y к процентному изменению x , которое приближенно показывает, на сколько процентов изменится y при изменении x на 1%. Эластичность спроса на картофель по цене в текущем году равна 0,8%, при этом полагается, что зависимость спроса от цены имеет линейный вид.

1. (5 баллов) Определить, на сколько процентов изменится спрос на картофель в следующем году, если цена на картофель возрастет на 6%.
 2. (10 баллов) Определить эластичность цены от спроса в текущем году.
- (15 баллов) Для более точного прогноза прироста спроса на картофель в линейную модель помимо цены добавили независимую переменную дохода потребителя. Определить, на сколько процентов изменится спрос при увеличении дохода потребителей в будущем году на 3%, если эластичность спроса по доходу в текущем году равна 0,5% и цена на картофель возрастет на 6%.