



Управление образования администрации  
Белгородского района  
Всероссийская олимпиада школьников  
по экономике

для учащихся 9-11 классов

Школьный этап

2018-2019 учебный год

Дорогой друг! Ты стал участником первого этапа Всероссийской олимпиады школьников! Желаем тебе творческих успехов!

Инструкция к выполнению

**Часть I.**

**Тест 1.** Включает 10 вопросов типа «Да / Нет». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл.

**Всего 10 баллов.**

**Часть II.**

**Тест 2.** Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла.

**Всего - 20 баллов.**

**Часть III.**

**Тест 3.** Этот раздел содержит 2 задания, каждое из которых содержит несколько вариантов ответов. Нужно выбрать все верные ответы (3 балла за три правильных ответа, при наличии 1 ошибки 2 балла, 2 ошибки -1 балл).

**Всего – 10 баллов.**

**Часть IV.**

Этот раздел состоит из трёх задач. Каждая задача оценивается следующим образом: (2б) если дан только ответ, (4 б) если дано решение, (4 б – если дано пояснение). «Цена» одной задачи - 10 баллов.

**Всего - 30 баллов.**

**Итого за работу: 70 баллов.**

*Ответы записывай на бланке ответов.*

**Часть I.**

**Тест 1.** Включает 10 вопросов типа «Да / Нет». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. **Всего 10 баллов.**

1. Для определения альтернативной стоимости решения необходимо знать, от чего человек отказывается, принимая это решение.

*Верно*

*Неверно*



- Б) с уменьшением цены товара объем спроса увеличивается;;  
 В) кривая спроса имеет положительный наклон;  
 Г) с ростом доходов потребителей увеличивается покупаемое ими количество товаров  
 Д) с уменьшением цены товара объем спроса уменьшается.
4. Функция рыночного спроса на товар имеет вид  $Q_d = 3 - p$ , где  $p$  - рыночная цена. Функция предложения имеет вид:  $Q_s = 2p$ . Определите, чему равна равновесная цена?  
 А) 1    Б) 4    В) 6    Г) нет верного ответа
5. Товар низшей категории — это товар, спрос на который:  
 а) возрастает с увеличением дохода потребителя;  
 б) уменьшается с увеличением дохода потребителя;  
 в) уменьшается с уменьшением дохода потребителя;  
 г) возрастает с уменьшением дохода потребителя.
6. К общественным благам относятся  
 А) Кабельное телевидение    Б) Железнодорожный транспорт  
 В) Концерт на набережной в честь Дня Города    Г) Электроэнергетика
7. Верно ли суждение?  
 В современном мире  
 А. в развитых государствах преобладает смешанная экономика  
 Б. сохраняется в некоторых странах традиционная экономическая система  
 А) оба неверны    В) верно только Б  
 Б) верно А и Б.    Г) верно только А
8. На рынке частного блага две группы потребителей, спрос первой из них описывается уравнением  $P = 80 - 2Q/3$ , спрос второй – уравнением  $P = 48 - 2Q$ . По какой максимальной цене потребители готовы купить в общей сложности 54 единицы продукции?  
 А) 45;    Б) 44;    В) 46;    Г) 47;    Д) ни по какой.
9. Если государство установит нижнюю границу цены на шоколад на уровне выше равновесного, то:  
 А) равновесная цена шоколада поднимется;  
 Б) на рынке образуется избыток шоколада;  
 В) предложение шоколада вырастет;  
 Г) все ответы верны  
 Д) нет верного ответа.
10. Преуспевающий менеджер 4 раза в месяц делает покупки в магазине "Седьмой континент". В среднем стоимость одного похода в магазин составляет  $X$  рублей. Магазин предлагает своим постоянным покупателям приобрести 10%-ную дисконтную карточку за 200 рублей (при наличии карточки каждая покупка обходится на 10% дешевле). Срок действия карточки - 1 месяц. Считая уровень цен и среднюю стоимость покупки

менеджера неизменной, при каком минимальном значении  $X$  менеджер не откажется приобрести дисконтную карточку, если банк не принимает вклады на срок меньше месяца?

А) 500 руб.;      Б) 800 руб.;    В) 1000 руб.;    Г) 1600 руб.;      Д) 2000 руб.

### **Тест III.**

**Выберите правильные ответы (2 балла за два правильных ответа, при наличии 1 ошибки 1 балл). Всего – 10 баллов.**

1. Факторами, сдвигающими функцию предложения, являются

- А. Цена товара.
- Б. Цена на заменяющие товары.
- В. Ставка налога на добавленную стоимость.
- Г. Ставка подоходного налога.
- Д. Уровень зарплат на рынке труда.

2. Центробанк, желающий удержать нулевую инфляцию, может печатать деньги

- А. В случае профицита бюджета.
- Б. В ситуации экономического роста.
- В. В ситуации уменьшения скорости обращения.
- Г. Только взамен выходящих из обращения.
- Д. Не может печатать деньги.

3. Евро является официальной валютой в следующих странах:

- А. Великобритания.
- Б. Германия.
- В. Италия.
- Г. Турция.
- Д. Швейцария.

4. Линейная функция полезности описывает потребление

- А. независимых товаров.
- Б. Совершенных заменителей.
- В. Совершенных дополняющих товаров.
- Г. Совершенных complements.
- Д. Совершенных субститутов.

5. К пассивам коммерческих банков относятся

- А. Выданные кредиты.
- Б. Депозиты физических лиц.
- В. Приобретённая недвижимость.

- Г. Приобретённые на фондовом рынке акции.  
Д. Уставной капитал.

**Часть IV.** Этот раздел состоит из трёх задач. Задача оценивается: (2б) - если дан только ответ, (4 б) - если дано решение, (4 б) – если дано пояснение.  
**Всего - 30 баллов.**

**Задача № 1.**

Население страны составляет 100 млн. человек. Численность занятых – приблизительно 50% от всего населения. В качестве безработных зарегистрировано 8% от занятых. Численность нетрудоспособных и обучающихся с отрывом от производства – 36 млн. человек. Численность неработающих и нежелающих по каким-либо причинам работать составляет 4 млн. человек.

Определить уровень безработицы в стране по методике Международной организации труда (МОТ).

**Задача № 2.** В племени сбарабу поровну мужчин и женщин. 10% всех мужчин и 10% женщин являются детьми и ходят в школу. Половина взрослых женщин занимается домашним хозяйством. Пенсионеров среди сбарабу нет. Взрослые мужчины и женщины, не занимающиеся домашним хозяйством, должны работать на вождя. Однако работы в прошлом году было немного, и на вождя работало только 650 человек. Численность племени сбарабу составляет 2 тыс. человек. Каким был уровень безработицы среди сбарабу в прошлом году?

**Задача № 3.**

Известно, что, бесплатно раздавая жевательную резинку, производитель найдет 400 тыс. клиентов. Повышение цены на каждый рубль сокращает их количество на 10 тыс. человек. Какую цену за жевательную резинку должна установить фирма, максимизирующая свою выручку? Каковы будут объемы продаж и выручка?

**Бланк ответов**

**Часть I.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Часть II.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Часть III.**





