

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ  
В 2019/2020 УЧЕБНОМ ГОДУ  
10-11 класс**

**I тур.**

**3 части тестов по 5 вопросов в каждой. Продолжительность работы – 60 минут.  
Максимальное количество баллов за I тур – 30 баллов.**

**Часть 1**

*Первая часть теста включает 5 вопросов типа «Верно/Неверно». Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 1 балл.*

**1. Если в течение данного года цены и номинальный ВВП выросли в одинаковой пропорции, то реальный ВВП не изменится.**

1. Да 2. Нет

**2. В условиях полной занятости уровень структурной безработицы равен нулю.**

1. Да 2. Нет

**3. Если государство начинает платить фирме потоварную субсидию, то при прочих равных условиях ее максимальная прибыль может уменьшиться.**

1. Да 2. Нет

**4. Когда объем денежной массы в стране сокращается, население имеет меньше денег для хранения, поэтому ставка процента падает.**

1. Да 2. Нет

**5. Если снизятся цены на импортные ресурсы, то дефлятор ВВП уменьшится в большей степени, чем индекс потребительских цен.**

1. Да 2. Нет

**Часть 2**

*Вторая часть теста включает 5 вопросов, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать единственно верный или наиболее полный ответ. Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 2 балла.*

**1. Расстояние между графиками средних общих издержек (АТС) и средних переменных издержек (АВС):**

а) всегда увеличивается с ростом выпуска (Q)

б) всегда сокращается с ростом выпуска (Q)

в) всегда остаётся постоянным

г) сокращается с ростом выпуска (Q) или остаётся постоянным

**2. Известно, что функция предельных затрат имеет вид:  $MC = 50 + 4Q$ , при условии, что постоянные издержки равны 300, функция общих издержек может иметь следующий вид:**

а)  $TC = 300 + 50 + 4Q^2$

б)  $TC = 50Q + 4Q^2$

в)  $TC = 300 + 50Q + 2Q^2$

г)  $TC = 300Q + 50 + 4Q^2$

**3. Ставка процента выросла с 8 до 10%. Держатель бессрочной ценной бумаги, которая приносила ему годовой доход в 1 000 дол., постоянно будет иметь:**

а) потери капитала в 250 дол.

- б) доход от прироста капитала в 250 дол.
- в) потери капитала в 50 дол.
- г) доход от прироста капитала в 50 дол.

**4. Кто из перечисленных лиц относится к безработным:**

- а) студент дневного отделения, обучающийся на пятом курсе и активно ищущий работу
- б) программист, уличенный во взломе чужих сайтов, осужденный на 1 год и в настоящее время отбывающий наказание
- в) школьный учитель, уволившийся из-за низкой зарплаты и ведущий поиск новой работы
- г) сборщик автомобилей, не работающий из-за участия в забастовке

**5. Экономика описана следующими данными: ВВП - 100 ден.ед.; расходы на потребление - 70 ден.ед.; инвестиции - 10 ден.ед.; импорт - 10 ден.ед.; экспорт - 15 ден.ед. Величина государственных расходов составит - ...ден. ед.**

- а.) 30
- б) 65
- в) 15
- г) недостаточно информации

**Часть 3**

*Третья часть теста включает 5 вопросов, в каждом из которых среди пяти вариантов нужно выбрать все верные.*

*Правильным ответом считается полное совпадение выбранного множества вариантов с ключом.*

*Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 3 балла.*

**1. Известно, что повышение доходов ведет к росту спроса на товар А и падению спроса на товар Б, при этом эластичность спроса на товар А по своей цене постоянна и равна "-3". На основе этой информации можно заключить, что:**

- а) товар Б является инфериорным благом;
- б) товар Б является заменяющим для товара А;
- в) товар А является товаром первой необходимости;
- г) товар А является нормальным благом;
- д) спрос на товар Б эластичен по своей цене.

**2. Кривая производственных возможностей иллюстрирует:**

- а) влияние дефицита и альтернативной стоимости на общество
- б) преимущество производства пирожных вместо компьютеров
- в) изменение в цене одного из продуктов в ответ на изменение объема выпуска другого
- г) потенциальные возможности общества в производстве двух экономических благ
- д) альтернативную стоимость производства каждого из двух экономических благ

**3. Если функция спроса имеет вид:  $Q_d = 120 - 4P$ , функция общей выручки может быть описана уравнением:**

- а)  $120 - 4P^2$
- б)  $120P - 4P^2$
- в)  $30Q - 0,25Q^2$
- г)  $120Q - 4P^2$
- д)  $30P - 0,5P^2$

**4. Уровень безработицы возрастет, если:**

- а) студент, получивший диплом, приступил к поиску работы;
- б) женщина, уставшая от работы, решила стать домохозяйкой;
- в) мужчина, отчаявшись найти работу через биржу труда, прекратил поиски работы;
- г) в связи с окончанием сезона уборки сельскохозяйственных культур часть наемных работников была уволена до следующей весны;
- д) дефлятор ВВП вырос в большей степени, чем номинальный ВВП.

**5. Из перечисленных факторов могут стимулировать инфляцию спроса:**

- а) рост доходов населения;
- б) дополнительная денежная эмиссия для покрытия дефицита государственного бюджета;
- в) рост цен на энергоносители;
- г) значительный рост государственных расходов направленный на военные нужды;
- д) ощутимое сокращение налогов на личные доходы населения.