

|                  |                 |      |              |                 |
|------------------|-----------------|------|--------------|-----------------|
| Предмет          | Класс           | Дата | Время начала | Время окончания |
| <i>экономика</i> | <i>11 класс</i> |      | <i>10.00</i> | <i>10.50</i>    |

### Тест 1.

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

## Тест 2.

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

### Тест 3.

Тест включает 10 вопросов типа «5:N». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать **все** верные ответы. **Вопросы с 16 по 25** включительно оцениваются в **3 балла**.

**Итого по тестам максимально 55 баллов.**

## Время 50 минут

**Тест №1. Выберите единственный верный ответ**

**1. Прогноз погоды, который передали в вечерних новостях, можно отнести к категории свободных благ**

- 1.Верно                      2.Неверно

**2. Фермерское хозяйство продает картофель на рынке чистой конкуренции. Можно утверждать, что рыночный спрос на картофель абсолютно эластичен**

- 1.Верно 2.Неверно

**3. Примером роста производительности труда может служить следующая ситуация:**  
в ноябре на предприятии производилось 100 чайников силами 5 работников. В декабре число работников увеличилось до 8, а производство чайников до 176.

- 1.Верно 2.Неверно

**4. Маленькая африканская страна специализируется на разведении басенджи (африканская нелающая собака). На внутреннем рынке такой щенок стоит 1000 дирхам (местная валюта), а на мировом рынке щенок стоит 10000 долларов. Если курс равен 9,5 долларов за дирхам, то африканская страна будет экспортировать щенков басенджи**

- 1.Верно 2.Неверно

**5. Влияние изменения пенсионного возраста на экономический рост в стране изучается в курсе макроэкономики.**

- 1.Верно                      2.Неверно

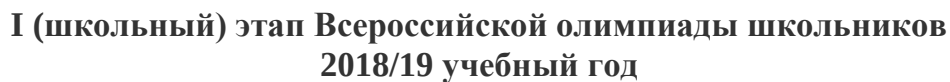
**Тест №2. Выберите единственный верный ответ**

**6) Количество денег в обращении снизилось на 20%, скорость обращения денег снизилась на 25%, а уровень цен в экономике вырос на 20%. Тогда, согласно уравнению Фишера, номинальный ВВП в стране:**

- 1) снизится на 60%;                      2) снизится на 50%;                      3) снизится на 45%;  
4) снизится на 40%.                      5) невозможно определить

7) Что из ниже перечисленного никогда НЕ использовалось в качестве денег

- 1) каменные колеса                      2) зубы дельфинов                      3) шкурки пушных зверей  
4) какао-бобы                      5) все перечисленное использовалось в качестве денег



8) Что из ниженазванного НЕ относится к целям экономической политики государства в рыночной экономике?

**9) Парты и стулья – товары- дополнители. Тогда...**

- 10) Если выпуск равен 100, то средние переменные затраты равны 5, а средние постоянные равны 10. При увеличении выпуска на 20 единиц переменные затраты увеличиваются на 660. Средние затраты при выпуске равном 120 равны:

- 11) В ноябре 2014 года (после заявления Президента о необходимости ужесточения контроля за выдачей водительских прав цены на нелегальном рынке водительских прав) выросли на 150%, а в декабре того же года после (после перехода к новому порядку выдачи водительских прав цены выросли еще на 50%. На сколько выросла цена прав на подпольном рынке за ноябрь — декабрь 2014 года?

- 12) Какую сферу деятельности российское антимонопольное законодательство не относит к естественным монополиям?**

- 1) услуги общедоступной электрической и почтовой связи;
- 2) транспортировка нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам;
- 3) внешнеэкономическая деятельность;
- 4) железнодорожные перевозки;
- 5) услуги транспортных терминалов, портов, аэропортов.

**13) Туристическая фирма организует автобусные экскурсии к святому источнику. Билет на экскурсию стоит 500 рублей (других затрат у экскурсантов нет). Бабушки пенсионерки Вера и Надежда могут заплатить только по 200 рублей. Стоит ли фирме пустить бабушек в автобус при наличии свободных мест?**

- 1) да, т.к. затраты не изменяться, а доход фирмы вырастет
- 2) да, т.к. это будет рассматриваться как благотворительность
- 3) нет, т.к. затраты вырастут и прибыль фирмы уменьшится
- 4) нет, т.к. цель фирмы - получение максимальной прибыли
- 5) да, т.к. вода из святого источника полезна для здоровья

**14) В отрасли фирмы производят неоднородный продукт, причем, ни одна из фирм не продает более 5% от общего объема продаж отрасли. Это пример рынка:**

- 1) чистой конкуренции                      2) монополистической конкуренции  
3) олигополии                      4) монополии                      5) монопсонии



**I (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебный год**

| Предмет          | Класс           | Дата | Время начала | Время окончания |
|------------------|-----------------|------|--------------|-----------------|
| <b>экономика</b> | <b>11 класс</b> |      | <b>10.00</b> | <b>10.50</b>    |

**15) От инфляции в России сильнее всего пострадает:**

- 1) владелец таунхауса в пригороде Новосибирска
- 2) владелец коллекции антикварных произведений искусства
- 3) владелец сбережений в долларах
- 4) владелец сбережений в рублях
- 5) все пострадают одинаково

**Тест №3. Выберите все верные ответы**

(всего 30 баллов: 3 балла за вопрос, если в точности указаны все верные ответы (и не отмечено ничего лишнего), и 0 баллов в противном случае)

**16) Известно, что выручка монополиста описывается функцией  $TR = -5P^2 + 20P$ , где  $P$  – цена за единицу продукции. Тогда верны следующие утверждения:**

- 1) предельный доход монополиста описывается функцией:  $MR = -10P + 20$ .
- 2) функция спроса имеет вид  $Qd = -5P + 20$
- 3) выручку монополиста можно записать функцией  $TR = 4Q - 0,2Q^2$
- 4) выручку монополиста можно записать функцией  $TR = 20Q - 5Q^2$ , т.к. выручка – от функция двух переменных
- 5) для расчета выручки используется формула  $TR = P \cdot Q$

**17) Кривая спроса на труд со стороны фирмы–производителя табуреток, скорее всего, сдвинется вправо, если:**

- 1) цены на древесину упадут
- 2) фирмы-конкуренты выпустят новый тип табуреток;
- 3) в передаче «Жить здорово» рассказали о пользе табуреток для здоровья;
- 4) заработная плата плотников увеличится;
- 5) цены на табуретки снизятся.

**18) Турагентство «Альт & Ко» предлагает уникальные новогодние туры на Алтай.**

**Специальные низкие цены предусмотрены для студентов, пенсионеров, многодетных семей и иностранных туристов. Экономисты скажут, что:**

- 1) агентство продаст больше туров, если установит единую цену для всех клиентов;
- 2) агентство продаст больше туров по сравнению с вариантом, когда цена за тур одинакова для всех;
- 3) агентство может являться монополистом на рынке новогодних туров на Алтай;
- 4) агентство осуществляет ценовую дискриминацию;
- 5) турагентство выиграет от многообразия специальных цен.

**19) Спрос на яблочный сок эластичен по цене. В результате сильных морозов, сокративших урожай яблок:**

- 1) равновесная цена сока возрастет и общая сумма расходов потребителей на его покупку возрастут;
- 2) сократится равновесное количество и возрастет равновесная цена яблочного сока;
- 3) сократятся равновесное количество и цена сока;
- 4) повысится равновесная цена, но выручка от продажи сока уменьшится;
- 5) равновесная цена повысится, но расходы потребителей на покупку сока останутся неизменными.

**20) Фирма «Эх, прокачу!» занимается различными видами грузоперевозок.. Что у этой фирмы относится к фактору производства «капитал»:**

- 1) 1500 000 рублей на расчетном счете в банке;
- 2) вагоны и цистерны, используемые для транспортировки



**I (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебный год**

| Предмет          | Класс           | Дата | Время начала | Время окончания |
|------------------|-----------------|------|--------------|-----------------|
| <i>экономика</i> | <i>11 класс</i> |      | <i>10.00</i> | <i>10.50</i>    |

3) перевозимые грузы; 4) грузовики и прицепы 5) офис фирмы "Эх, прокачу"

**21) Все большее распространение на территории России получает вейпинг (курение электронных сигарет вместо традиционных). Ученые доказали, что электронные сигареты представляют опасность для здоровья. Пока государство не принимает никаких мер в отношении вейпинга. А какие меры могли бы помочь в решении этой проблемы?**

- 1) запрет на продажу электронных сигарет лицам моложе 18 лет
- 2) запрет на работу вейпинг баров
- 3) введение акцизного налога на электронные сигареты
- 4) повышение акцизного налога на традиционные сигареты
- 5) установление квот на ввоз в страну электронных сигарет

**22) Сокращение предложения стоматологических услуг могло быть вызвано:**

- +1) повышением цен на материалы, используемых в стоматологии**
- 2) снижением доходов населения
  - 3) увеличением количества стоматологических услуг, предоставляемых в государственных поликлиниках по системе социального страхования
  - 4) повышением заработной платы сотрудников стоматологических клиник
  - 5) повышением цен на стоматологические услуги

**23) Мама и папа поехали на дачу. Им надо окучить картошку и собрать жимолость. Мама может окучить 1 сотку картофеля за 2 часа, а папа за 1,5 часа. Мама собирает жимолость с 1 куста за 1 час, а папа за 1,5 часа. Всего им надо окучить 2 сотки картошки и собрать ягоды с 3 кустов**

- 1) на всю работу потребуется 6 часов
- 2) маме лучше собирать жимолость, а папе окучивать картофель
- 3) папе лучше собирать жимолость, а маме окучивать картофель
- 4) папе безразлично какую работу выполнять, т.к. ему требуется 1,5 часа и на сбор ягод, и на окучивание картофеля
- 5) вся работа может быть выполнена за 3 часа

**24) Выберите все ситуации при которых уровень официальной безработицы вырастет:**

- 1) несправедливо уволенный Сидоров, ожидает восстановления на работе по решению суда
- 2) Петров, потерявший надежду найти работу прекратил ее поиски;
- 3) работники завода организовали забастовку в знак протеста против предстоящей приватизации предприятия
- 4) достигнув пенсионного возраста, баба Маня уволилась и поехала к дочери, помогать растить внуков
- 5) нелегал из Таджикистана ищет любую работу в Новосибирской области

**25) Что из перечисленного ниже не включается в ВВП:**

- 1) стипендия студента дневного отделения вуза;
- 2) штраф за нарушение правил дорожного движения;
- 3) жалование чиновника;
- 4) покупка строительной фирмой нового экскаватора
- 5) покупка одной нефтяной компании другой нефтяной компанией