

**Чукотский автономный округ**  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
по экономике муниципальный этап 2021-2022 учебный год  
**10 – 11 -ые классы**  
**Время на выполнение – 180 минут.**

**Часть I. Выполните задания.**

**Раздел 1. Прочитайте суждения и определите правильные они или нет. Дайте ответ: да или нет. По 2 балла за каждый правильный ответ. Всего 20 баллов.**

1. Правительство, защищая интересы производителей, установило на рынке совершенной конкуренции минимальную цену, выше цены равновесия. При прочих равных условиях, по сравнению с ситуацией невмешательства государства в экономику, объем продаж может как уменьшиться, так и увеличиться.

2. Рыночная власть фирмы находится в прямой зависимости от эластичности спроса на ее продукцию:

3. В краткосрочном периоде предельные издержки равны производной функции постоянных издержек.

4. Предприятие получает положительную бухгалтерскую прибыль, в связи с этим экономическая прибыль может быть отрицательной, положительной или равной нулю

5. Спрос конкурентной фирмы на труд задается кривой предельного продукта труда в денежном выражении.

6. Чем дальше кривая Лоренца от диагонали квадрата (проходящей через ноль), тем более равномерно распределение доходов в обществе.

7. В долгосрочном периоде предложение более эластично, чем в краткосрочном.

8. Человеческий капитал – это капитал, произведенный людьми, например, инструменты, оборудование, в противоположность естественному капиталу, например, реки, лес.

9. Снятие наличности с текущих счетов увеличивает денежную массу.

10. Сдвиг кривой предложения влево может быть вызван тем, что некоторые фирмы прекратили производство данного продукта.

Ответы запишите в таблицу:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Раздел 2. Решите тест. Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать единственно верный ответ. По 2 балла за каждый правильный ответ. Всего 20 баллов.**

1. Если фирмы функционирует на возрастающей отдаче от масштаба то ее средние издержки

- а) повышаются с ростом выпуска;
- б) 2 снижаются с ростом выпуска;
- в) являются минимально возможными;
- г) не зависят от объема выпуска.

2. Какое из следующих мероприятий не может способствовать росту инфляции:

- а) повышение заработной платы работников;
- б) повышение налогов на корпорации;
- в) повышение нормы обязательных банковских резервов;
- г) рост денежной массы.

3. На рынке олигополии фирма может получить дополнительный рост объема продаж свою продукцию если:

- а) снизится цена товара конкурирующей фирмы;
- б) увеличатся цены на рекламные услуги;
- в) увеличатся цены на дополняющие товары;
- г) увеличится цена товара конкурирующей фирмы.

4. Что из перечисленного ниже не может выступать сигналом о качестве товара:

- а) репутация фирмы;
- б) цена товара;
- в) отзывы покупателей;
- г) реклама товара.

5. Активами Центрального банка (ЦБ) являются:

- а) наличные деньги, которые ЦБ выпустил в обращение;
- б) уставный капитал ЦБ;
- в) депозиты коммерческих банков на счетах ЦБ;
- г) золотовалютные резервы ЦБ.

6. Пусть в странах А и В одинаковая валюта, страны ведут торговлю некоторым товаром друг с другом. Страна А является импортёром и вводит потоварную пошлину на импорт данного товара. Выберите верное утверждение относительно принимаемой меры.

- а) общественное благосостояние внутри страны А может увеличиться;
- б) суммарное общественное благосостояние двух стран может увеличиться;
- в) излишек потребителя в стране А может увеличиться;
- г) нет правильного ответа.

7. На рынке совершенной конкуренции, где спрос на товар представлен убывающей функцией, а предложение является совершенно эластичным при прочих равных условиях, произошло увеличение величины спроса в 2 раза при любой заданной цене. Выберите верное утверждение:

- а) цена товара не изменится, а объём продаж увеличится в два раза;
- б) поскольку предложение совершенно эластично, цена товара может снизиться;
- в) объём продаж увеличится менее чем в два раза, поскольку цена товара возрастёт;
- г) поскольку предложение совершенно эластично, объём продаж может увеличиться более чем в два раза.

8. Предполагая, что количественная теория денег верна, чему равен темп инфляции, если темпы прироста совокупного выпуска совпадают с темпами прироста денежной массы?

- а) темп инфляции равен нулю, т.к. согласно количественной теории денег изменение денежной массы не влияет на номинальные показатели;
- б) темп инфляции равен нулю, т.к. согласно количественной теории денег изменение денежной массы не влияет на реальные показатели;
- в) темп инфляции равен темпу прироста скорости обращения денег;
- г) темп инфляции равен темпу прироста денежной массы.

9. Что из перечисленного включено в расчет валового внутреннего продукта России?

- а) покупка акций компании «Газпром»;
- б) налоги, уплаченные жителями России;
- в) прибыль корпораций, работающих в России;
- г) стипендии российских студентов.

10. Чистый приток капитала подразумевает, что:

- а) разность между притоком и оттоком капитала положительна;
- б) чистый экспорт является положительным;

- в) ВВП превышает ВВП;
- г) правительство является заемщиком на финансовом рынке.

Ответы запишите в таблицу:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Раздел 3. Этот раздел содержит 8 вопросов. В каждом вопросе необходимо выбрать несколько верных ответов. За каждый правильный ответ 1 балл. Всего 18 баллов**

1. Ученые-медики получили экспериментальные данные о негативном влиянии потребления сливочного масла на продолжительность жизни. Что произойдет на рынке сливочного масла при прочих равных условиях сразу после публикации этих данных?

- а) упадет объем покупок по старой равновесной цене;
- б) уменьшится спрос на сливочное масло;
- в) вырастет равновесная рыночная цена;
- г) упадет равновесная рыночная цена;
- д) вырастет предложение сливочного масла.

2. Под неявными или внутренними издержками понимают:

- а) проценты по кредитам;
- б) проценты по депозитам;
- в) заработную плату, которую можно было получить, если бы данным проектом не заниматься;
- г) аренду имущества, принадлежащего владельцу фирмы;
- д) стоимость материалов.

3. Укажите благосостояние каких агентов увеличивается в случае укрепления национальной валюты относительно мировой:

- а) работники иностранных компаний, проживающие в данной стране, но получающие зарплату в мировой валюте;
- б) компания, занимающаяся перепродажей импортной продукции на внутреннем рынке данной страны;
- в) компания, добывающая сырье и экспортирующая его на мировой рынок;
- г) проживающие в данной стране, потребляющие преимущественно импортную продукцию.

4. Отметьте рынки, близкие к олигополистическому типу рынка:

- а) рынок пшеницы;
- б) рынок книг;
- в) рынок производителей самолетов;
- г) рынок сотовых услуг для мобильных телефонов.

5. Укажите две страны с наименьшим неравенством доходов из представленных (неравенство доходов измеряется коэффициентом Джини).

- а) Чехия;
- б) Словакия;
- в) США;
- г) Россия

6. Какой из признаков не соответствует рынку монополистической конкуренции?

- а) на рынке только два крупных продавца одного и того же товара;
- б) на рынке имеется монопольная власть;

- в) на рынке продается дифференцированный продукт;
  - г) на рынке возникает только ценовая конкуренция.
7. Чем ниже уровень неравенства, тем:
- а) сильнее изгиб кривой Лоренца и ниже коэффициент Джини;
  - б) Сильнее изгиб кривой Лоренца и выше коэффициент Джини;
  - в) ниже уровень социальной напряженности в стране;
  - г) менее вероятно, что в стране будет высокая преступность.
8. Чистые частные экономические блага отличаются тем, что:
- а) их потребление падает с ростом доходов потребителей;
  - б) из процесса их потребления можно исключить тех, кто не платил;
  - в) процесс производства для них отделим от процесса потребления;
  - г) потребление их одним человеком снижает их полезность для остальных.

Ответы запишите в таблицу:

1	2	3	4	5	6	7	8
а, б, г	б, в, г	б, г	в, г	а, б	а, г	в, г	б, г

**Часть II. Решите задачи:**

**Задача 1.** Допустим, что Россия производит 360 электровозов и 2400 вагонов, а Беларусь – 160 электровозов и 800 вагонов. Если бы Россия производила бы только электровозы, то их ежегодный выпуск составил бы 600 шт., а если бы только вагоны. То выпустила бы их 6000 шт. соответственно, Беларусь могла бы производить либо 200 электровозов, либо 400 вагонов.

Определите:

- 1) какая страна обладает сравнительным преимуществом в производстве этих видов продукции; **(5 баллов)**
- 2) к каким выгодам приводит специализация. **(5 баллов)**

**Решение:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Задача 2.** Господин Петров располагает суммой в 500 тыс. руб., которые решил положить в банк под 6% годовых, а через 3 года у него появилось еще 200 тыс. руб., которые он решил довести к основному вкладу, но уже под 5 % годовых, а спустя год решил забрать всю сумму.

Какую сумму заберет господин Петров, если при расчете дохода используют методику простых процентов? **(10 баллов)**

**Решение:**

---

---

---



