

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

УТВЕРЖДЕНЫ

на заседании РУМО
Протокол №21
от 06.10.2021 г.
Председатель РУМО
 Скорик А.С.



**ТЕКСТЫ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ В 2021/2022 УЧЕБНОМ ГОДУ
ПО ЭКОНОМИКЕ**

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ
Муниципальный этап, 2021–2022 учебный год
7–8 класс

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить тестовые задания и решить задачи, на выполнение которых отводится **120 минут**.

Выполнение **тестовых заданий** целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу в бланк ответов;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один верный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ, а также если участник отметил несколько ответов (в том числе верный) или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Решение задач целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- не пропускайте ходы в решении;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Максимальное количество баллов – 96

ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимальное количество баллов -- 36

Ответы внесите в **таблицу 1** бланка ответов:

Задание 1.

Два тестовых задания типа «верно/неверно». Правильный ответ приносит 1 балл.

1.1. Для того чтобы увеличить потребление какого-либо одного блага, потребитель обязательно должен сократить потребление какого-либо другого блага.

- а) верно
- б) неверно

1.2. Если суммарная выручка продавцов выросла в два раза, то это значит, что они в два раза больше продали товара.

- а) верно
- б) неверно

Задание 2.

*Восемь тестовых заданий, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать **единственно верный**. Верный ответ приносит 2 балла.*

2.1. Государство имеет склонность облагать пошлинами скорее импорт, нежели экспорт, так как

- а) заграничные предприниматели в сравнении с отечественными имеют намного больше денег для того, чтобы платить пошлины;
- б) у заграничного предпринимателя легче отобрать деньги, так как в нашей стране никто не защищает его интересы;
- в) импортные товары способствуют насаждению чуждого нам американского образа жизни, ложных культурных ценностей и т.п.;
- г) заинтересовано в повышении конкурентоспособности отечественных товаров;
- д) рост импорта портит экономическую статистику, уменьшая размер ВВП по расходам.

2.2. Если вводится налог для потребителей, то график функции спроса смещается таким образом, что:

- а) равновесная цена уменьшается;
- б) равновесная цена увеличивается;
- в) общая выручка продавцов растет;
- г) общие расходы покупателей растут;
- д) угол наклона кривой спроса обязательно остается прежним.

2.3. Первоначально деньги использовались людьми в качестве

- а) предмета коллекционирования;
- б) посредника в торговом обмене;
- в) украшения;
- г) подручного средства для исследований в области теории вероятностей (методом подбрасывания монеты);
- д) обожествляемого объекта.

2.4. Сделки на фондовой бирже могут быть

- а) кассовыми и срочными;
- б) бюджетными и внебюджетными;
- в) нормальными и паранормальными;
- г) выморочными и заморочными;
- д) дискретными и непрерывными.

2.5. В рыночной экономике дефицит товара на рынке может быть связан с тем, что

- а) продавцы не желают расставаться с товаром;
- б) потребности покупателей по своему объему превосходят возможности производства;
- в) на упаковке товара указана неправильная цена;
- г) государство предписало продавать товар по цене, которая ниже равновесной;
- д) торговые фирмы используют чрезмерно навязчивую рекламу, в результате чего покупатели приобретают ненужные им вещи.

2.6. Одним из косвенных признаков падения уровня жизни в развитой стране может быть то, что

- а) в общей сумме расходов снижается доля расходов на питание;
- б) люди всё чаще предпочитают проводить отпуск в бедных странах – таких, как Таиланд, Бразилия, Мексика и т.п.;
- в) вместо приобретения породистых собак и кошек люди всё чаще берут животных из приютов;
- г) становится менее актуальной проблема парковки автомобиля в центре города;
- д) вместо того чтобы воспитывать собственных детей, семейные пары всё чаще усыновляют брошенных детей из России или Китая (содержание которых обходится дешевле).

2.7. Основным мотивом поведения потребителя является

- а) выбор самых дешевых товаров;
- б) выбор самых качественных товаров;
- в) максимизация расходов на потребительские товары;
- г) минимизация расходов на потребительские товары;
- д) максимизация общей полезности получаемых благ.

2.8. Ценные бумаги – это документы, которые удостоверяют

- а) принадлежность к среднему классу;
- б) личность получателя дохода;
- в) рыночные цены тех или иных товаров;
- г) денежную оценку личного имущества;
- д) имущественные права и/или права на получение дохода.

Задание 3.

Два тестовых задания, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать все верные. Участник получает 3 балла, если выбрал все верные ответы и не выбрал ни одного лишнего.

3.1. Масса денег в обращении увеличивается всякий раз, когда

- а) какой-либо гражданин получает зарплату в виде наличных денег;
- б) один гражданин возвращает долг другому гражданину;
- в) центральный банк эмитирует деньги для скупки государственных облигаций;
- г) центральный банк продает государственные облигации;
- д) какой-нибудь мальчик разбивает копилку, чтобы купить велосипед.

3.2. «Недобросовестной» можно назвать такую рекламу, которая

- а) приписывает товару несуществующие полезные качества;
- б) дискредитирует конкурентов;
- в) эксплуатирует человеческие слабости и предрассудки;
- г) использует политически некорректные методы воздействия на покупателей;
- д) переманивает покупателей к новому продавцу, тем самым уменьшая доходы других продавцов.

Задание 4.

Три тестовых задания с открытым ответом. От участника не требуется приводить решение. Проверяется только ответ Правильный ответ 4 балла.

4.1. Художник продает картины на Арбате. Издержки на материалы для одной картины составляют 100 рублей. Готовые картины художник выставляет на продажу по цене 800 рублей за штуку. Покупатели приобретают каждую четвертую из нарисованных художником картин. Подсчитайте, сколько картин придется нарисовать художнику для того, чтобы купить себе мольберт за 1 250 рублей.

4.2. После валютного кризиса выпуск фирмы сократился на 90%. На сколько процентов следует увеличить выпуск, чтобы вернуться к прежнему его уровню?

4.3. Годовая ставка по кредиту в банке «Гамма» равна 20%. В банке «Омега» ставка ниже – 16%, но за обслуживание берется фиксированная сумма – 5 тысяч рублей. Определите сумму кредита, при которой безразлично в какой банк обратиться. В каком случае выгоднее обратиться в банк «Гамма», а в каком в банк «Омега»?

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

Ответы внесите в **таблицу 2** бланка ответов

Максимальное количество баллов **60**

Задание 5.

Четыре задачи с развернутыми ответами. От участника требуется привести решение. Количество баллов за каждую задачу равно 15 баллам.

5.1. Однажды, когда на рынке появился новый товар, по какой-то причине очень долго не могла установиться постоянная равновесная цена. Покупатели боялись прогадать и поэтому не спешили приобретать новый товар. Поэтому некоторые продавцы предложили им сделку на следующих условиях: товар приобретается в данный момент по любой назначенной покупателем цене, а впоследствии, когда установится постоянная равновесная цена, продавцы возмещают покупателям разницу в цене, если окажется, что они переплатили. И, наоборот, те покупатели, которые недоплатили, возмещают разницу продавцу. На этих условиях трое покупателей приобрели по одной единице товара, при этом средняя цена сделки составила 15 рублей. Впоследствии, когда установилась равновесная цена, первый покупатель получил от продавца 6 рублей, второй получил 4 рубля, а третий покупатель возместил своему продавцу 7 рублей. Какой оказалась равновесная цена товара?

5.2. Предложение гоночных автомобилей одного особого вида абсолютно неэластично ($Q_s = 100$). Сейчас спрос предъявляется только двумя покупателями – профессиональными гонщиками, разбивающими в течение года все выпущенные автомобили. Каждый из них имеет одинаковую индивидуальную функцию спроса: $Q_d = 100 - P$. Производитель автомобилей решил провести несколько рекламных акций с целью привлечения на рынок новых покупателей – также профессиональных гонщиков. Ожидается, что каждый из них будет иметь такую же индивидуальную функцию спроса. Каждая рекламная акция обойдется производителю в 500 денежных единиц и ее результатом будет привлечение *еще одного* покупателя. Производитель будет считать очередную акцию успешной, если она обеспечит прирост выручки, по крайней мере, не меньший, чем расходы на данную рекламную акцию. Сколько рекламных акций проведет производитель?

5.3 Знатный овощевод Степан в начале лета посадил в грунт рассаду репы. Для простоты будем считать, что по мере роста живая масса репы увеличивается следующим образом: прирост массы в течение первого дня составит 1 кг, в течение второго дня – 2 кг, в течение третьего дня – 3 кг и т.д. Также будем считать, что выкапывание репы и ее подготовка к продаже занимает ничтожно малое время. В тот день, когда Степан посадил репу, ее цена была 300 рублей за килограмм. Разумеется, с приближением осени ее цена снижалась (примерно на 2 рубля в день). Какое максимальное количество дней (включая первый день) Степан будет выращивать репу в грунте?

5.4. Функции спроса и предложения имеют вид: $Q_d = 48 / P$; $Q_s = 0,5 P + 2$. Правительство решило, что равновесная цена слишком низка, и пообещало производителям, что скупит каждую вторую единицу товара. Какая новая цена установится после этого на рынке?