

БЛАНК ЗАДАНИЙ

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экономике

(2021/22 уч. год). 10-11 класс

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить тестовые задания, решить задачи и кейсы.

Время выполнения заданий теоретического тура 3 (три) астрономических часа (180 минут).

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание и уясните суть вопроса;
- внимательно прочитайте все предложенные варианты ответа и проанализируйте каждый из них, учитывая формулировку задания;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный; если требуется выбрать все правильные ответы, их может быть более одного – в этом случае выявите все верные варианты ответа, соответствующие поставленным в задании условиям;
- запишите букву (или буквы), соответствующую выбранному Вами ответу, на черновике или бланке задания;
- продолжайте таким же образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз проверьте правильность ваших ответов;
- не позднее чем за 10 минут до окончания времени работы, перенесите верные ответы в бланк ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Задание олимпиады считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 85 баллов.

ЧАСТЬ I. Вам предлагаются задания в виде суждений, с каждым из которых следует либо согласиться, либо отклонить. В матрице ответов укажите вариант ответа «да» или «нет». Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 5 (по 1 баллу за каждый правильный ответ).

1. Фиксирование верхнего предела («потолка») цены всегда приводит к дефициту товара и потере благосостояния как покупателей, так и продавцов.
2. Парадокс бережливости заключается в желании домашних хозяйств одновременно увеличить как потребление, так и сбережения.

3. Максимизация прибыли означает минимизацию общих издержек на единицу выпуска продукции.
4. В трехсекторной модели народнохозяйственного кругооборота при прочих равных условиях инвестиции равны частным сбережениям и сбережениям государства.
5. Религиозная Реформация в Западной Европе XVI-XVII вв. может быть истолкована как минимизация трансакционных издержек верующих в их взаимоотношениях с Богом.

Часть II. Вам предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырех возможных. Максимальное количество баллов, которое можно набрать - 10 (по 2 балла за каждое тестовое задание). Индекс ответа, который вы считаете правильным, укажите в матрице ответов.

1. Кривая Лоренца страны проходит через точку (0,5; 0,5). Чему равен максимально возможный коэффициент Джини в данной стране?
А) 0; Б) 0,25; В) 0,5 ; Г) 1; Д) данных для ответа недостаточно.
2. Одна из главных целей деятельности стран ОПЕК (ОПЕК) – установление квот добычи нефти. Страны, производящие сахарный тростник, действовать таким методом не могут, так как сахарный тростник на мировом рынке:
А) не является редким экономическим благом;
Б) имеет много субститутов;
В) имеет низкую эластичность спроса по цене;
Г) имеет низкую эластичность спроса по доходу.
3. Под влиянием какой экономической концепции (доктрины) осуществлялись в России реформы Александра II, предусматривавшие общую либерализацию и стимулирование промышленности?
А) идеи меркантилизма;
Б) идеи классической политэкономии;
В) утрированные идеи марксизма;
Г) неоклассические идеи;
Д) идеи институционализма.
4. При цене билета на хоккейный матч в 200 рублей на стадион пришло 30 тысяч человек. Когда цена билета поднялась до 450 рублей, число болельщиков сократилось до 5 тысяч человек. Если считать функцию спроса линейной, то при цене в 100 рублей на стадион придут (тысяч человек):
А) 15 тысяч человек;
Б) 40 тысяч человек;

В) 35 тысяч человек;

Г) 60 тысяч человек.

5. Если в Российской Федерации инфляция выше, чем в еврозоне, экспорт в страны еврозоны должен _____, импорт из стран еврозоны должен _____ и давление на равновесный курс рубля будет _____:

А) уменьшиться; увеличиться; расти;

Б) уменьшиться; уменьшиться; расти;

В) увеличиться; уменьшиться; падать;

Г) уменьшиться; увеличиться; падать;

Д) увеличиться; уменьшиться; расти.

Часть III. Вам предлагаются тестовые задания с множественными вариантами ответа. Индексы верных ответов (да) и неверных ответов (нет) укажите в матрице знаком «X». Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 15 (по 3 балла за полностью правильный ответ).

1. В условиях мировой экономической нестабильности правительство страны Лапландии перешло к политике протекционизма во внешней торговле. Укажите меры, которые оно могло использовать:

А) введение требования об обязательном лицензировании всех импортируемых товаров;

Б) установление количественных ограничений на ввоз автомобилей из-за рубежа;

В) введение экспортных пошлин на поставки алюминия за рубеж;

Г) отмена ограничений на деятельность иностранных банков на территории страны;

Д) введение эмбарго на поставку продовольствия из ряда стран.

2. На рынке продаются два товара X и Y , которые являются субститутами (взаимозаменяемыми). Если издержки производства товара X снизятся, то:

А) цена товара X снизится и объем продаж увеличится;

Б) цена товара Y снизится и объем продаж сократится;

В) цен товара X повысится и объем продаж сократится;

Г) цена товара Y повысится и объем продаж увеличится;

Д) ни одно из утверждений не является верным.

3. Как влияет увеличение притока иностранных туристов на национальный валютный рынок при прочих равных условиях?

А) повышается валютный курс национальной валюты;

Б) понижается валютный курс национальной валюты;

В) увеличивается отток иностранной валюты из страны;

Г) увеличивается приток иностранной валюты в страну;

Д) ни одно из утверждений не является верным.

4. Паритет покупательной способности:

А) базируется на механизме международной конкуренции;

Б) выравнивает покупательную способность валют;

В) ведет к установлению фиксированного валютного курса;

Г) действует в краткосрочном периоде;

Д) ни одно из утверждений не является верным.

5. Причинами возникновения дефицита бюджета выступают:

А) увеличение социальной нагрузки на бюджет;

Б) либерализация налогового законодательства без корректировки расходов бюджета;

В) сокращение объемов производства;

Г) неблагоприятная демографическая ситуация, связанная со старением населения;

Д) рост количества налоговых льгот.

Часть IV. Вам предлагаются задания с открытым вариантом ответа. Максимальное количество баллов, которое можно набрать - 25 (по 5 баллов за каждую верно решенную задачу). В матрице ответов следует кратко записать ответ на предложенную задачу в виде числа без указания единиц измерения или функции.

Задание 1. Средний покупатель на рынке готов купить один DVD-диск за 50 руб., два – за 80 руб., три – за 90 руб. Определите табличный, аналитический и графический вид функции спроса на DVD-диски.

Задание 2. Для закупки подарков с целью проведения новогоднего корпоратива в фирме «SuperStar» тратится 1 час, при денежных затратах на каждый подарок 160 рублей. Однако, если времени затратить на 2 часа больше, то денежные расходы можно сократить до 130 рублей. При этом сотрудник зарабатывает для фирмы 140 рублей в час. Определите, при каком количестве подарков рационально затратить на них больше времени.

Задание 3. В результате предпринятых антикризисных мер правительством Лапландии ежемесячный уровень инфляции в стране в отчетном периоде снизился на 2% относительно прошлого года, когда он был равен 14%. Определите годовой уровень инфляции в отчетном периоде.

Задание 4. Функция общих издержек фирмы «Рога и копыта» на рынке имеет вид $TC = 70Q + 3Q^2$. Продукция реализуется на совершенно конкурентном рынке по цене 250 ден. ед. Определите прибыль, которую получит фирма.

Задание 5. В стране Лапландии с населением 271 млн. человек насчитывается 40 млн. пенсионеров, 91 млн. детей до 7 лет, школьников и студентов. Численность трудоспособных

граждан – 125 млн. человек, в отраслях народного хозяйства занято 98 млн. человек, зарегистрировано безработных 14 млн. человек. Определите уровень безработицы в стране.

Часть V. Вам предлагается кейс-задание. Полностью верно выполненное задание оценивается 30 баллами, по 10 баллов за каждый верно решенный кейс.

Акционерное общество «Амурский уголёк» добывает уголь открытым способом. В таблице представлены данные о зависимости объёма спроса и объёма предложения угля от его цены.

| Цена, условные денежные единицы | Объем спроса, тонны | Объем предложения, тонны |
|---------------------------------|---------------------|--------------------------|
| 10 | 120 | 15 |
| 20 | 100 | 30 |
| 30 | 80 | 45 |
| 40 | 60 | 60 |
| 50 | 40 | 75 |
| 60 | 20 | 90 |
| 70 | 0 | 105 |

Кейс 1. Определите значение равновесной цены на рынке.

Кейс 2. Если на рынке установится рыночная цена на уровне 60 условных денежных единиц, то возникнет _____ в размере _____ товара.

Кейс 3. Определите значение коэффициента ценовой эластичности спроса при возрастании цены с 20 до 60 условных денежных единиц. Полученный ответ округлите до сотых.