

**Муниципальный этап
всероссийской олимпиады школьников в Ленинградской области по
экономике в 2024–2025 учебном году**

10-11 класс

Максимальное количество баллов – 100

ЗАДАНИЕ

ЗАДАНИЕ 1.

5 тестовых задания типа «верно/неверно». Правильный ответ приносит 2 балла.

Максимальное количество баллов - 10.

1. Если два переменных ресурса, используемых для оказания услуг (автопарк при условии односменной работы), имеют одну определенную пропорцию (свойство абсолютной комплементарности), то для обеспечения роста объема производства необходимо соблюдать данную пропорцию.

1) да; 2) нет.

2. Изокоста является одновременно и линией равных издержек, и линией бюджетного ограничения.

1) да; 2) нет.

3. Если величина индекса цен оказалась больше 1, то произошло дефлирование ВВП.

1) да; 2) нет.

4. Суммируя добавленные стоимости, произведенные всеми фирмами в стране, можно определить ВВП.

1) да; 2) нет.

5. Предельные издержки предоставления чистых общественных благ равны нулю.

1) да; 2) нет.

ЗАДАНИЕ 2.

Пять тестовых заданий, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать единственно верный. Верный ответ приносит 3 балла.

Максимальное количество баллов - 15

6. Допустим, что дополнительный доход индивида составляет 10 тыс. руб., из которых 800 рублей он потратит на потребление, а оставшиеся – на дополнительное сбережение. Предельная склонность к потреблению составит:

1) 200 000 рублей;

2) 800 000 рублей;

3) 0,8;

4) 0,2.

7. Чистое экономическое благосостояние – это:

- 1) разница между ВВП и денежной оценкой отрицательных факторов, воздействующих на благосостояние;
- 2) потребление ограничено только теми, кто платит за благо;
- 3) характеристика нерыночной деятельности;
- 4) денежная оценка свободного времени.

8. Ситуация, когда спрос абсолютно неэластичен, свойственна

- 1) ценополучателю;
- 2) конкурентной фирме;
- 3) монополии;
- 4) поведению индивидуального предпринимателя.

9. На денежном знаке в 100 рублей на лицевой стороне банкноты изображён:

- 1) мост через Енисей и часовня Параскевы Пятницы, что в Красноярске;
- 2) фрагмент Спасской башни Московского Кремля с курантами;
- 3) памятник «Тысячелетие России» на фоне Софийского собора в Великом Новгороде;
- 4) памятник Петру I на фоне парусника и здания Морского речного вокзала в Архангельске.

10. Горизонтальность линии спроса на товар, производимый фирмой, характеризует ее как:

- 1) несовершенного конкурента;
- 2) совершенного конкурента;
- 3) ценоискателя;
- 4) атомизированную фирму.

ЗАДАНИЕ 3.

Три тестовых задания, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать все верные. Участник получает 5 баллов, если выбрал все верные ответы и не выбрал ни одного лишнего.

Максимальное количество баллов – 15.

11. Наиболее известными методами оценки теневой экономики являются следующие:

- 1) благотворительная деятельность;
- 2) анализ спроса на наличность;
- 3) превышение темпов роста потребления в стране над темпами роста реального ВВП;
- 4) деятельность по принципу «сделай сам».

12. Примерами стабильного равновесия рынка являются:

- 1) равномерные колебания цены;
- 2) затухающие колебания цены;
- 3) усиливающие колебания цены;
- 4) наклон кривой предложения к оси X меньше наклона кривой спроса.

13. Низкой или ограниченной ликвидностью обладают:

- 1) малоизвестные товары;
- 2) товары с высокими транзакционными издержками;
- 3) безналичные деньги;
- 4) наличные деньги.

ЗАДАНИЕ 4.

Два тестовых задания с объяснением правильного ответа. Правильный ответ приносит 10 баллов. Максимальное количество баллов – 20.

14. Бюджет фирмы для закупки факторов, например, труда (ось X) и капитала (ось Y), составляют 1000 рублей. Цена 1 ед. капитала равна 500 рублей, а труда 250 руб. Как сдвинется изокоста при цене 1 ед. труда до 400 руб.

15. Пусть при производстве товара коллективного пользования или общественного блага с предельными издержками – 50 ден.ед. Для общества оптимальный объем четыре блага. Анализ издержек при производстве общественного блага приведен в таблице.

Количество блага	Общая выгода общества, ден.ед.	Предельная выгода общества	Индивидуальная предельная выгода
1	2	3	4
1	200		
2	350		
3	450		
4	500		
5	525		

1. Определить предельную выгоду общества?
2. Определите предельную выгоду, если общественным благом пользуется только 60% жителей.

Решение занесите в таблицу

Итого за тест максимальное количество 60 баллов.

ЗАДАЧИ

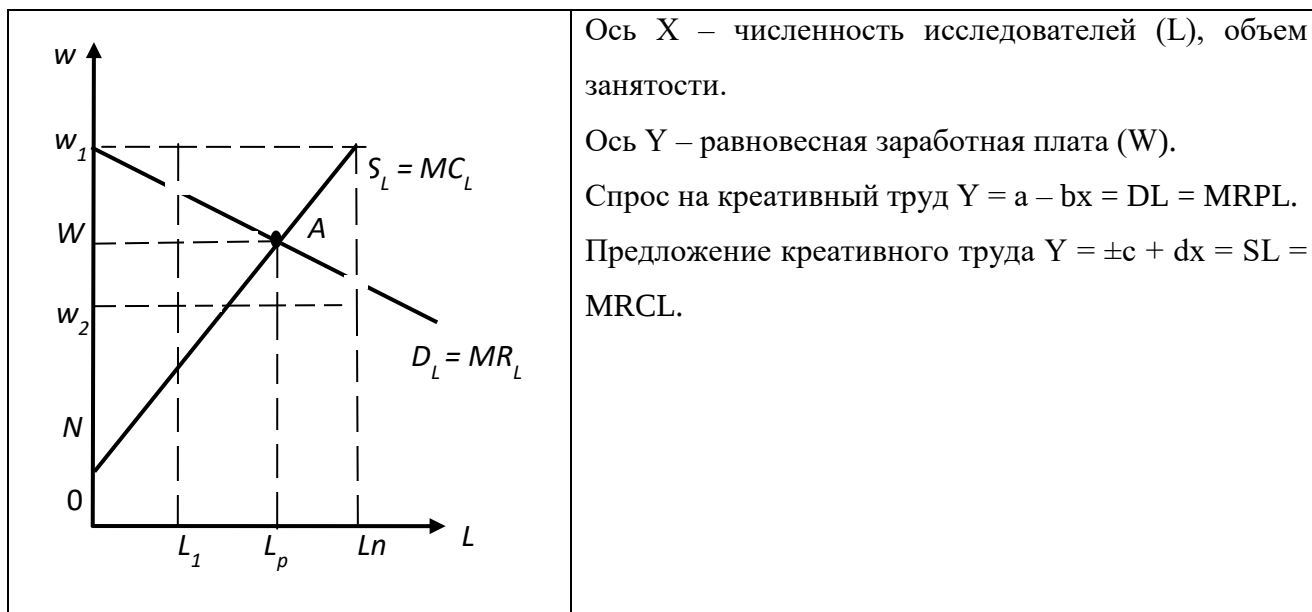
Две задачи с развернутыми ответами. Максимальное количество баллов – 40.

Задача 1. (20 баллов)

ЗАДАЧА 4. Функция спроса продукта страны с малой открытой экономикой на внутреннем рынке описывается уравнением $Q_D = 80 - P$. Функция предложения продукта линейна Q_S , выходит из начала координат и не совпадает ни с одной из осей. Страна может выступать как импортером, так и экспортером продукта. Изначально цена продукта равна 40, затем выросла до 60, при этом объем ни экспорта, ни импорта не изменился. Найдите количество товара.

Задача 2. (20 баллов).

Пусть труд (L) определенного вида (научный, интеллектуальный и др.) является высококвалифицированным (см рисунок и таблицу)



Укажите на графике фигуры, характеризующие альтернативную стоимость, экономическую ренту и излишек таланта.