

*Региональная предметно-методическая комиссия
по экономике*



**ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ**

*Задания муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников 2024/2025 учебного года
по экономике для учащихся 9 классов*

Составители:

Кальянов Александр Юрьевич

Аверина Татьяна Николаевна

Савина Ирина Викторовна

Шишкин Андрей Николаевич

Контактный тел.: +7(960)6147195

Тула 2024

Тест 1.

Тест включает 5 вопросов типа «верно/неверно». «Цена» каждого вопроса- 1балл.

Тест 2.

Тест включает 5 вопросов Из пяти вариантов ответов нужно выбрать единственно верный ответ. «Цена» каждого вопроса- 3 балла.

Итого по тесту 15 баллов.

Тест 3.

Тест включает 5 вопросов. Из пяти вариантов ответов нужно выбрать все верные ответы. «Цена» каждого вопроса- 5 баллов.

ЗАДАЧИ (3 задачи)

За 110 минут можно набрать 55 баллов.

Всего по тестам можно набрать 45 баллов. Время- 40 минут.

Максимальное количество баллов по результатам выполнения тестовых заданий и решения задач – 100 баллов.

Тестовые задания

Тест 1.

Тест включает 5 вопросов типа «верно/неверно». «Цена» каждого вопроса- 1балл.

1. Верно ли утверждение: стоимость — денежная сумма, которая уплачена при покупке или может быть получена при продаже определенного объема товаров и услуг.

- А) Верно
- Б) Неверно

2. Верно ли утверждение: альтернативные издержки — ценность для человека наиболее предпочтительного из благ, получение которых становится невозможным при избранном способе использования ограниченных ресурсов.

- А) Верно
- Б) Неверно

3. Верно ли утверждение: прогрессивное налогообложение доходов — система изъятия доходов граждан в пользу государства, при которой доля изымаемых доходов остается постоянной по мере увеличения абсолютной величины личных доходов гражданина.

- А) Верно
- Б) Неверно

4. Верно ли утверждение: сбережения — остаток от заработной платы после оплаты всех расходов, связанных с текущим потреблением.

- А) Верно
- Б) Неверно

5. Верно ли утверждение: чем выше риск инвестиций, тем ниже доход они должны обеспечивать

- А) Верно
- Б) Неверно

Тест 2.

Тест включает 5 вопросов Из пяти вариантов ответов нужно выбрать единственно верный ответ. «Цена» каждого вопроса- 3 балла.

Итого по тесту 15 баллов.

1. Все созданные человеком средства производства

- А) Природные ресурсы
- Б) Трудовые ресурсы

- В) Материальные ресурсы
- Г) Финансовые ресурсы
- Д) Энергетические ресурсы

2. Реально вовлеченные в процесс производства ресурсы

- А) Факторы производства
- Б) Средства производства
- В) Средства труда
- Г) Факторы труда
- Д) Оборотные средства

3. Что показывает точка, лежащая внутри кривой производственных возможностей:

- А) Отсутствие необходимых ресурсов
- Б) Быстрое развитие НТП
- В) Наличие ожесточенной конкуренции
- Г) Ресурсы используются не полностью
- Д) Наличие монополии

4. На чем основана ценовая конкуренция:

- А) Увеличение цены
- Б) Уменьшение издержек производства
- В) Повышение качества услуг
- Г) Расширение ассортимента продукции
- Д) Формирование ассортиментной матрицы

5. Объективной причиной возникновения рынка является:

- А) Наличие открытого хозяйства
- Б) Естественная ограниченность возможностей человека;
- В) Отсутствием внеэкономического принуждения к труду
- Г) Косвенные, опосредованные экономические связи
- Д) Наличие закрытой экономики

Тест 3.

Тест включает 5 вопросов. Из пяти вариантов ответов нужно выбрать все верные ответы. «Цена» каждого вопроса- 5 баллов.

1. Объектами рынка являются:

- А) Товары
- Б) Деньги
- В) Продавцы
- Г) Покупатели
- Д) Биржи

2. Формирование конкуренции обусловлено следующими факторами:

- А) Безграничными потребностями и ограниченными ресурсами
- Б) формированием разделения труда
- В) созданием интернациональной экономики
- Г) Право каждого субъекта рыночных отношений на реализацию своего потенциала
- Д) Необходимостью ограничивать монополию

3. На чем основана неценовая конкуренция:

- А) уменьшение издержек производства
- Б) увеличение цены
- В) повышение качества услуг
- Г) расширение ассортимента продукции
- Д) Снижении товарооборота

4. Для решения вопроса, как производить, необходимо установить:

- А) Какие нужны блага и в каком количестве;
- Б) Уровень качества выпускаемых благ;
- В) В какой пропорции использовать ресурсы;
- Г) Кому и в каком количестве достанется наша продукция.
- Д) Кому доверить ресурсы

5. В зависимости от степени внешней конвертируемости валюты можно классифицировать на...

- А) Неконвертируемые валюты
- Б) Свободно конвертируемые валюты
- В) Внутренне конвертируемые валюты
- Г) Частично конвертируемые валюты
- Д) Условно конвертируемые валюты

Задачи

Задача №1. В таблице указаны показатели компании ООО «Восход» за 2024 год с мая по октябрь ежемесячно. Необходимо рассчитать выручку компании за данный период, прибыль, чистую прибыль общую рентабельность организации и рентабельность продаж. Налог на прибыль составляет 20%. После расчетов провести прогноз экономических показателей (выручки, прибыли, налог на прибыль, чистая прибыль, рентабельность продаж) организации на ноябрь, декабрь и январь при условии, что к ноябрю общая рентабельность увеличивается в 1,5 раза по отношению к октябрю, в декабре в 2 раза по отношению к октябрю и в 3 раза по отношению к октябрю в январе. Прогноз осуществить при условии, что изменять можно только объем реализации и цену, а затраты останутся неизменными.

[illegible]

Задача №2. Компания характеризуется в календарном периоде следующими показателями: количество продукции, постоянные издержки, переменные издержки. Необходимо на основе имеющихся показателей рассчитать общие издержки, средние постоянные издержки, средние переменные издержки, средние общие издержки, предельные издержки. Результаты вычислений отразите в таблице. После того как будут определены все вышеуказанные показатели необходимо построить график средних общих издержек и ответить на следующий вопрос: Что произойдет с средними постоянными издержками на единицу продукции если количество производимой продукции будет увеличиваться.

Данные для расчета

Показатель	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль
Количество продукции (Q)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Постоянные издержки (TFC)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Переменные издержки (TVC)	0	9	17	24	30	37	45	54	65	78	93

Таблица для заполнения расчетных данных

Количество продукции (Q)	Общие издержки (TC)	Средние постоянные издержки (AFC)	Средние переменные издержки (AVC)	Средние общие издержки (ATC)	Предельные издержки (MC)
0					
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Задача №3. Фирма в условиях совершенной конкуренции характеризуется следующими показателями, отраженными в таблице. На рынке установилась цена 14 руб. за единицу продукции. Определите выручку, общие издержки, прибыль, предельную выручку, предельные издержки и предельную прибыль. Постройте график точки безубыточности. При помощи табличных данных и графика точки безубыточности определите: сколько единиц продукции необходимо произвести компании для получения максимальной прибыли; на каком промежутке производственной программы организация будет терпеть убытки; сколько единиц продукции нужно произвести компании что бы начать получать прибыль.

Данные для расчета

Показатель	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль
Объем реализации	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Постоянные издержки, руб.	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Переменные издержки, руб.	0	10	18	25	31	38	46	55	66	79	94