

2. Продажа товара по искусственно заниженным ценам называется ...

- А. ценовой дискриминацией; В. клирингом;
Б. монополией; Г. демпингом.

3. Экономика как социальная наука не связана с наукой:

- А. политологией; Б. историей; В. социологией; Г. биологией.

4. Доход фирмы за год составил 3 млн. рублей, годовые переменные издержки – 1,4 млн. рублей, постоянные издержки – 1,3 млн. рублей, то рентабельность продаж составит:

- А. 32%; Б. 10%; В. 46%; Г. 43%.

5. Если бухгалтерская прибыль равна нулю, то экономическая прибыль ...

- А. положительна; В. равна нулю;
Б. отрицательна; Г. может быть отрицательной или нулевой.

6. Для организации производства предприятием были приобретены станок стоимостью 200 000 рублей и грузовой автомобиль стоимостью 800 000 рублей. При учете этих затрат бухгалтер должен отнести:

- А. 800 000 рублей – на постоянные затраты (издержки) и 200 000 рублей – на переменные затраты (издержки);
Б. 1 000 000 рублей – на постоянные затраты (издержки);
В. 1 000 000 рублей – на переменные затраты (издержки);
Г. Нет правильного ответа.

7. Что такое покупательная способность денег?

- А. Способность денег обмениваться на определенное количество товаров и услуг.

Б. Способность товаров и услуг обмениваться на определенное количество других товаров и услуг.

В. Способность товаров и услуг обмениваться на определенное количество денег.

Г. Способность покупателя приобретать товары и услуги за деньги.

Задание №3 (с открытым ответом). Ответы поместите в таблицу № 3 на БЛАНКЕ ОТВЕТОВ. За каждый правильный ответ – 3 балла. Итого максимально по заданию № 3 – 9 баллов.

1. Вставьте необходимый термин: «Спрос, при котором при изменении цены товара на 1%, величина спроса не изменяется, называется _____».

2. Функция издержек фирмы-монополиста: $TC=0,5Q^2+2Q$. Функция спроса на продукцию фирмы: $P=10-0,5Q$. Вычислите и запишите цену, при которой прибыль фирмы максимальна: _____.

3. У Василия Иванова имеется возможность получить работу с зарплатой 1000 рублей в час или 1500 рублей в час. Альтернативная стоимость одного часа досуга Василия составляет _____.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

2023/2024 учебный год

9 класс

==Задачи==

В решении задач должна прослеживаться логика выполняемых действий, содержаться расчетные формулы с расшифровками обозначений, описания промежуточных вычислений, а также присутствовать конечный результат (ответ). Наличие только ответа (правильного, но без решения!) оценивается 2 баллами независимо от максимального количества баллов за задачу. Итого максимально по заданию **Задачи – 57 баллов.**

Задача № 1 (15 баллов). Предложение товара на рынке пылесосов описывается функцией $Q^s = 3 + 2p$. При этом при цене 5 у.е. на рынке устанавливается равновесие, а при цене 7 у.е. предложение превышает спрос на 10 единиц. Установите зависимость спроса от цены, считая её линейной (вывести функцию спроса).

Задача № 2 (23 балла). Заполните таблицу, сопровождая ответы формулами для расчета каждого показателя.

Q	TC	FC	VC	ATC	AFC	AVC	MC
0	50						
1	90						
2	120						
3	150						
4	200						
5	270						

Задача № 3 (19 баллов). На одном поле фермер может произвести 500 т картофеля или 100 т пшеницы, а на другом альтернативная стоимость выращивания 2 т пшеницы равна 5 т картофеля при максимальном производстве картофеля, равном 1000 т. Постройте кривую производственных возможностей фермера.