

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОЛИМПИАДЫ ПО ПРЕДМЕТУ «ЭКОНОМИКА»
В 2023/2024 УЧЕБНОМ ГОДУ**
Ключи и критерии оценивания развернутых ответов

7 – 8 КЛАССЫ

РАЗДЕЛ 1

Ответить «да», если утверждение верно, и «нет» в противном случае. (Правильный ответ - 1 балл).

1. Экономика, не являясь точной наукой не может использовать научные методы анализа

Да

Нет

2. Политика, основанная на принципах свободной конкуренции, означает, что правительство мало вмешивается в экономику

Да

Нет

3. Монополия, как и рынок совершенной конкуренции, редко встречается в современной экономике

Да

Нет

4. Совпадение желаний на рынке означает, что два человека желают купить один и тот же товар или услугу

Да

Нет

5. Бедность – это такое состояние, когда имеющихся ресурсов меньше, чем необходимо для поддержания условий жизни, обеспечивающих нормальную жизнедеятельность

Да

Нет

РАЗДЕЛ 2

В разделе представлены пять тестовых заданий, в каждом из которых среди указанных вариантов нужно выбрать единственно верный, обозначив ответ буквой. Верный ответ приносит 2 балла.

1. Экономическая теория:

а) занимается прогностическими характеристиками развития экономических систем;

б) содержит положения, которые всегда принимаются всеми экономистами;

в) не является наукой;

г) не может предсказывать будущего, но может объяснить последствия определенных явлений в развитии экономики.

2. Закон спроса предполагает, что:

а) превышение предложения над спросом вызовет снижение цены;

б) если доходы у потребителей растут, то они покупают больше товаров;

в) кривая спроса обычно имеет положительный наклон;

г) когда цена товара падает, объем планируемых покупок растет.

3. Спрос на ресурс зависит от:

- а) цены продукта, производимого при помощи данного ресурса.
- б) цен ресурсов-заменителей.
- в) цен взаимодополняемых ресурсов.
- г) **все ответы неверны.**

4. Абсолютно равномерное распределение доходов означает, что:

- а) **20% населения получают 20% дохода и т.д.**
- б) весь доход общества получает 1 человек.
- в) весь доход общества распределяется между 10% населения.
- г) большая часть дохода принадлежит меньшей части населения.

5. Какое из следующих понятий представляет собой производительный экономический ресурс?:

- а) денежный капитал;
- б) **средства производства;**
- в) процент;
- г) все ответы верны.

РАЗДЕЛ 3

В разделе представлены пять заданий, в каждом из которых среди указанных вариантов нужно выбрать правильный термин, обозначив букву. Верный ответ приносит 3 балла.

1. Ограниченность ресурсов, необходимых для удовлетворения безграничных материальных потребностей общества – ...

- а) **редкость;**
- б) капитал;
- в) предмет теоретической экономики.

2. Форма организации бизнеса, когда два или более отдельных лица договариваются о владении предприятием – ...

- а) кооператив;
- б) корпорация;
- в) **партнерство.**

3. Самостоятельно принимающая решения экономическая единица, стремящаяся к максимизации прибыли, использующая приобретенные и собственные факторы производства для изготовления продуктов и услуг – ..

- а) **фирма;**
- б) государство;
- в) домохозяйство.

4. Что из нижеперечисленного можно рассматривать как рыночную деятельность, а что как нерыночную:

- а) рекламные объявления в газете;
- б) приготовление пищи в домашних условиях;
- в) предоставление государством пособий по безработице;
- г) закупки государством военной техники;

д) выращивание овощей на приусадебном участке для собственного потребления;

е) выращивание клубники на приусадебном участке для перепродажи.

Обозначьте ответ буквами:

Рыночная деятельность – **а, г, е;**

Нерыночная деятельность – **б, в, д.**

5. Подберите определение:

Экономическая система, основанная на частной собственности, хозяйственное развитие которой регулируется исключительно ценовым механизмом –

а) смешанная экономика;

б) рыночная система;

в) командная экономика.

РАЗДЕЛ 4

Решите задачи. Количество баллов за каждую задачу равно 16.

Задача 1.

Студент учится в университете и получает стипендию 2500 руб. в месяц. Бросив учебу, он может устроиться рекламным агентом и получать 25000 руб. в месяц.

Определить: альтернативные издержки обучения студента в университете.

Решение:

Обучаясь в университете, студент теряет возможность получать доход 25000, вместо 2500.

Ответ: альтернативные издержки обучения студента в университете равны 25000 руб.

Задача 2.

Допустим, общие затраты ТС конкурентной фирмы на выпуск Q единиц продукции составляют: $ТС = 0,1Q^2 - 2Q + 5$. Рынок диктует цену 20 д. ед.

Определить:

1. Сколько единиц продукции нужно выпускать, чтобы прибыль фирмы была максимальной (убытки минимальными)?

2. Какова эта максимальная прибыль (минимальный убыток)?

Решение:

MR=M-правило оптимального объема производства. Только для конкурентной фирмы P=MC. Тогда MC=20. Находим производную от ТС.

$$MC=0,2Q-2$$

$$MR=20$$

Согласно правилу, приравниваем обе части и решаем уравнение:

$$0,2Q-2=20$$

$$Q=110 \text{ ед.}$$

$$ТС = 1210 - 220 + 5 = 995 \text{ ден.ед.}$$

$$TR = PQ = 110 * 20 = 2200 \text{ ден.ед.}$$

$$PR = TR - TC = 2200 - 995 = 1205 \text{ - прибыль}$$

Задача 3.

Известно, что население страны составляет 600 тыс. чел., из них 120 тыс. – дети до 16 лет и люди, находящиеся в психиатрических больницах и исправительных учреждениях; 150 тыс. чел. выбыли из состава рабочей силы, 33 тыс. чел. являются безработными; заняты неполный рабочий день 20 тыс. чел.

Определить:

1. Численность работоспособного населения.
2. Официальный уровень безработицы в соответствии с наиболее распространенными правилами, действующими во многих странах, включая Россию.

Решение:

1. Рабочая сила = численность всего населения – дети до 16 лет – выбывшие из состава рабочей силы; $600 - 120 - 150 = 330$ тыс. чел.

2. Уровень безработицы = (количество безработных / численность рабочей силы) * 100%; $(33/330) * 100\% = 10\%$

Задача 4.

Если монополистическое положение собственника позволяет ему сокращать производство товара, удерживать высокие цены и получать сверхприбыли, изменит ли это выбор общества? Почему?

- а) будет ли изменен ответ на вопрос «что производить»?;
- б) будет ли изменен ответ на вопрос «как производить»?;
- в) будет ли изменен ответ на вопрос «для кого производить»?.)

Решение:

а) да. Слишком мало одного товара означает слишком много другого;

б) возможно. Монополистам может быть не использована самая эффективная технология;

в) да. Доходы у монополиста будут значительно выше, чем у остальных.