Подготовка к олимпиаде по экономике

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1 | Фирма купила автомобиль за 100 тыс. рублей. Срок службы автомобиля определяется предельным пробегом равным 100 тыс.км. Амортизационные начисления производятся методом единицы продукции. Ликвидационная стоимость автомобиля после окончания нормативного срока службы составит 20 тыс. рублей. Через 2 года руководство фирмы решило прожать ее по остаточной стоимости 68 тыс. рублей. Пробег к тому времени составил: 1. 15 тыс.км; 2. 32 тыс.км; 3. 40 тыс.км; 4. 60 тыс. км; 5. Нет правильного ответа.
 |
| 2 | Отказавшись от работы столяром с зарплатой 12000 ден.ед. в год или работы референтом с зарплатой 10000 ден.ед. в год, Иван поступил в колледж с годовой платой за обучение в размере 6000 ден.ед. Какова альтернативная стоимость его решения на первом году обучения, если Иван имеет возможность в свободное от занятий время подработать в магазине за 4000 ден.ед. |
| 3 | Артур работал механизатором в бывшем колхозе, а ныне АО и зарабатывал 12 тыс. руб. в год. Решив стать фермером, он разработал бизнес-план, согласно которому первоначальный капитал формируется за счет личных сбережений в размере 10 тыс. руб. и займа Сбербанка 12 тыс. руб. под 40% годовых. В первый год выручка новоиспеченного фермера, согласно бизнес плану, должна составить 31 тыс. руб. Затраты Артура на сырье, материалы, заработную плату всех занятых, кроме себя самого, аренду техники и помещений планируются в сумме 13 тыс. руб. Какую экономическую прибыль планирует получить Артур от фермерского труда за этот год, если наибольший процент по депозитам составляет 30% . Целесообразно ли Артуру становиться фермером? |
| 4 | На рынке установилась цена 110 ден.ед. Ск.продукции должно производить предприятие, чтобы достичь максимума прибыли? Рынок совершенной конкуренции.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объем выпуска | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ТС | 100 | 140 | 200 | 300 | 440 | 600 |
| МС=(ТС-ТС)\(Q-Q) |  |  |  |  |  |  |
| VC=TC-FC FC при Q=0 |  |  |  |  |  |  |
| TR =QxP |  |  |  |  |  |  |
| П=TR-TC |  |  |  |  |  |  |
| MR=(TR-TR)\(Q-Q) |  |  |  |  |  |  |

 |
| 5 | Величина спроса увеличилась на 5% при снижении цены на 2%. Как изменилась выручка продавца? |
| 6 |  |

1. Какое понятие из перечисленных ниже не обозначает фазу делового цикла?

А) инфляция; Б)Рецессия; В) Спад; Г) Оживление.

2. В отличие от микроэкономики, макроэкономика:

А) включает измерение степени неравномерности распределения доходов;

В) оперирует преимущественно агрегированными переменными;

С) не использует умозрительных гипотез;

Д) использует понятие экономического равновесия.

3. Фирма приобрела оборудование на 3 млн руб. Срок службы оборудования 4 года. Фирма применяет следующую схему ускоренной амортизации : норма амортизации каждого последующего года в 2 раза меньше, чем предшествующего; за 4 года списывается вся первоначальная стоимость. Каковы будут амортизационные отчисления фирмы в первый год?

А) 0,75 млн руб; В) 1,6 млн руб; С) 1,2 млн руб; Д) другой ответ.

4. Производительность труда на предприятии – это:

А) средние затраты на найм одного работника;

В) отношение выпуска к суммарным денежным затратам;

С) общий продукт труда, деленный на затраты труда;

Д) средняя выручка в расчете на одного занятого.

5.В апреле 2000 года была зарегистрирована фирма А. Ее уставный капитал разделен на доли – акции. 51 акция принадлежит Илье, а 49 акциями владеет Петр. Акции не подлежат открытой продаже. На основании этой информации можно сделать вывод, что скорее всего, фирма А является:

А) открытым акционерным обществом; С) товариществом на вере;

В) закрытым акционерным обществом; Д) полным товариществом.

6. Купить облигацию предприятия значит:

А) стать совладельцем этого предприятия;

В) дать взаймы этому предприятию;

С) осуществить инвестиции в реальные активы

Д) Верны ответы «А» и»В».

7.Какое из этих понятий относится к обществам, но не относится к индивидуальным предприятиям и полным товариществам?

А) ограниченная ответственность; С) более низкие расходы на организацию;

В) ограниченное время существования; Д) Простота организации.

8.Ко внебюджетным фондам относятся:

А) фонд занятости; В)фонд обязательного медицинского страхования;

С) дорожный фонд; Д) верно все вышеперечисленное.

9.Чтобы получить максимум прибыли, монополист должен выбрать такой объем выпуска, при котором:

А) предельные издержки равны цене продукта;

В) предельные издержки равны средним затратам;

С) предельный доход равен предельным затратам;

Д) предельный доход равен средним затратам.

10. Фирма «Б» выполняет заказы на покупку акций на бирже за счет заказчика. В начале апреля 1999 года «Б» купила акции Юганскнефтегаза, подождала, пока их цена

Возрастет, а затем продала их с целью извлечения спекулятивной прибыли. На основании этой информации можно считать фирму «Б»:

А) дилером и «медведем»; С) брокером и «медведем»;

В) дилером и «быком»; Д) брокером и «быком».

11. Если общая численность населения составляет 120 млн человек, численность занятых – 9- млн человек, а уровень безработицы – 10%, то численность не включаемых в рабочую силу равна (млн человек):

А) 9; В) 12; С) 20; Д) 30.