**ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.**

ТЕМА 1.

1. Дайте определения понятий

1. Экономика
2. Экономические потребности
3. Экономические законы
4. Экономический эксперимент
5. Проблема выбора в экономике
6. Факторы производства
7. Производственная функция
8. Эффективность производства
9. Парето-эффективность
10. Эссе

Определение предмета экономической теории в истории науки

1. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Слово «экономика» имеет несколько значений |  |  |
| Границы и структура материального производства не изменяются |  |  |
| Метод научной абстракции состоит в построении мысленных мо­делей |  |  |
| Первичные потребности могут быть заменены одни другими |  |  |
| Вмененные издержки – это издержки на производство альтернативного продукта |  |  |
| В точке, находящейся за пределами кривой производственных возможностей, производство невозможно; |  |  |
| Предпринимательские способности не накапливаются |  |  |
| Эффективность – это рост объема производства |  |  |
| Экономическая теория - наука об использовании ограниченных ресурсов для производства товаров и услуг |  |  |
| Гносеологическая функция экономической теории состоит в опре­делении тенденций социально-экономического развития |  |  |

1. Задачи

1. Ниже представлены пять альтернативных вариантов производства продукта **x**

и **y**.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Варианты** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **x** | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **y** | 20 | 19 | 16 | 10 | 0 |

1) Постройте кривую производственных возможностей.

2) Определите вмененные издержки третьей единицы продукции х.

3) Чему равны совокупные вмененные издержки трех единиц продукции х?

1. Служащий, имеющий зарплату 15 долл. в час, решает сделать косметический ремонт в квартире. Он может пригласить бригаду рабочих или взять неоплачиваемый отгул и поработать сам. Бригада решает справиться за 30 часов (оплата – 450 долл.). Сам служащий надеется все закончить за 40 часов. Стоит ли нанимать бригаду?

3. Производственная функция фирмы имеет вид: Q=5 XY. Цена единицы ресурса X = 10 руб., единицы ресурса Y = 20 руб. Фирма располагает денежными средствами в размере 40 тыс. руб. Определите максимально возможный объем производства.

Тема 2.

1. Дайте определения понятий

1. Экономическая система

1. Смешанная экономика
2. Переходная экономика
3. Собственность
4. Проблема выбора в экономике
5. Разгосударствление

7. Права собственности

1. Государственная собственность
2. Экономический интерес

2. Эссе

Фундаментальные проблемы экономики и их характеристика

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Любая совокупность экономических элементов представляет со­бой экономическую систему |  |  |
| Выделение общественно-экономических формаций представляет собой современную классификацию экономических систем |  |  |
| Доиндустриальное общество отличается развитыми производи­тельными силами |  |  |
| В командной экономике ценообразование осуществляется на ос­нове спроса и предложения |  |  |
| Смешанная экономика наполовину плановая, наполовину рыноч­ная? |  |  |
| Владение является более высокой формой присвоения, чем пользование |  |  |
| К субъектам собственности относятся средства производства, предметы потребления, ресурсы |  |  |
| При аренде труженик и собственник являются одним лицом |  |  |
| Субъектом государственной собственности является каждый от­дельный гражданин |  |  |
| Безвозмездная передача имущества трудовому коллективу не яв­ляется формой приватизации |  |  |

4. Задачи

1. Заполните клеточки, характеризующие секторы смешанной экономики:

Секторы смешанной экономики

2. Впишите в клеточки структурные элементы теневой экономики и охарактеризуйте их. Приведите конкретные примеры.

Теневая экономика

ТЕМА 3.

1. Дайте определения понятий
2. Рынок совершенной конкуренции
3. Свободный вход на рынок
4. Юридические барьеры
5. Экономические барьеры
6. Состояние равновесия фирмы:
7. в краткосрочном периоде
8. долгосрочном периоде

6. Монопсония

1. Показатели монопольной власти:
2. Индекс Лернера
3. Индекс Герфендаля-Хиршмана
4. Монополистическая конкуренция
5. Олигополия

2. Аналитический обзор

Охарактеризуйте стратегию поведения современных российских предприятий в краткосрочном и долгосрочном периодах.

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Отрицательный эффект масштаба в основном объясняется труд­ностями управления крупным производством |  |  |
| Доход фирмы – денежный эквивалент произведенной и реализо­ванной продукции |  |  |
| Средний доход определяется как отношение общего дохода к объему реализации |  |  |
| Общий доход растет до тех пор, пока предельный доход положи­телен |  |  |
| Общий доход достигает максимума, когда предельный доход становится равным нулю |  |  |
| Средний и предельный доходы постоянно понижаются по мере роста объема выпуска |  |  |
| Все точки на изокосте означают одинаковые наборы факторов производства |  |  |
| Излишек производителя образуется как разница между доходом и издержками |  |  |
| Прибыль не зависит от дохода |  |  |
| Экономическая прибыль меньше бухгалтерской |  |  |

1. Задачи

1. Проведите экономический анализ (прибыльности, целесообразности закрытия фирмы и т. д.) трех фирм отрасли на основе следующих данных.

Фирма А: P= 10 ден. ед.; Q= 1000 ден. ед.; TFC= 5000 ден. ед.; AVC= 5 ден. ед.

Фирма В: P= 9 ден. ед.; Q= 80000 ден. ед.; TC= 800000 ден. ед.; AVC= 5,5 ден. ед.;

Фирма С: P= 10 ден. ед.; TR= 30000 ден. ед.; TC= 30800 ден. ед.; AFC= 0,15 ден. ед.

2. Производитель газовых отопительных котлов собирается вывести на рынок новый тип котла. Переменные затраты 145 $ на одно изделие. Постоянные затраты (за год) $8,8 млн, цена продажи 455 $ за один котел. Определите:

А) выручку (в денежном выражении) в точке безубыточности;

Б) прибыль при ожидаемом объеме продаж 39 000 котлов в год.

3. В отрасли действуют 500 фирм. Предельные затраты каждой фирмы при выпуске 5 единиц товара в месяц составляют 2 000, 6 единиц – 3 000, 7 единиц – 5000 руб. Рыночная цена единицы товара – 3 000 руб. Определите объем отраслевого производства товаров в месяц.

ТЕМА 4.

Дайте определения понятий

1. Конкуренция

– это экономическое соперничество между участниками рыночного хозяйства

за более выгодные условия производства, продажи, покупки товаров.

1. Рынок

— совокупность процессов и процедур, обеспечивающих обмен между

покупателями (потребителями) и продавцами (поставщиками) отдельными

товарами и услугами.

1. Деньги

— всеобщий эквивалент, служащий мерой стоимости любых товаров и услуг,

способный непосредственно на них обмениваться.

1. Товар

— любая вещь, которая участвует в свободном обмене на другие вещи; продукт,

произведенный для продажи.

1. Стоимость

— основа количественных соотношений при добровольном обмене товарами

между собственниками.

1. Денежная система

— это сложившееся исторически и закрепленное законодательством

устройство денежного обращения в стране.

1. Свобода выбора

— это возможность самостоятельного решения в пользу одной из альтернатив.

1. Функции рынка

Под функцией рынка подразумевается его роль в реализации экономических

целей общества.

Самая важная функция рынка — регулирующая.

стимулирующую функцию

Следующей функцией рынка является информационная.

1. Фондовая биржа

— финансовый институт и юридическое лицо, обеспечивающее регулярное

функционирование организованного рынка ценных бумаг.

1. Эссе

Оцените роль рыночной системы в регулировании «внешних эффектов» и решении «проблемы безбилетника».

Когда люди имеют возможность получить благо независимо от того заплатили

они за него или

нет, само собой, у них намного меньше стимулов платить.

У них появляется соблазн стать безбилетниками, то есть теми, кто

пользуется выгодами, но не

оплачивают издержки, которые связаны с обеспечение этих выгод.

Вытекает вопрос: будет ли хоть у кого-то стимул для того, чтобы создавать

выгоды, или все же

все будут надеяться получить их в качестве внешнего эффекта от действий

других людей?

Если оплата чисто общественных благ будет осуществляться в соответствии

с предельными

выгодами от их использования, то возникают большие стимулы для скрытия

истиной

информации и уменьшения размеров реально получаемых выгод.

Так как потребители получает выгоды от чисто общественного блага в

независимости платит

он за него или нет, то, конечно же, возникает желание обойтись без лишних

выплат, то есть получить благо даром.

Самый просто метод исключения проблемы безбилетников является ограничение

их доступа к

потреблению блага, т. е. сделать благо исключаемым благом, благом, которое

представляет

собой тот тип благ, доступ к которым легко ограничить, несмотря на

коллективный характер их потребления.

Введение платы в качестве инструмента регулирования доступа к благу может

быть использовано в том случае, когда степень избирательности в потреблении

блага зависит от количества потребителей, т.е. в отношении перегружаемых

благ.

1. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Рынок – это механизм, сводящий вместе покупателя и продавца | + |  |
| Важнейшим условием возникновения рынка является появление денег | + |  |
| Ценные бумаги не являются объектом рыночных отношений |  | + |
| В качестве владельцев факторов производства домашние хозяйства получают доходы | + |  |
| Функцию денег «мера стоимости» выполняют идеальные деньги | + |  |
| Ликвидность денег очень высока | + |  |
| При получении заработной платы мы имеем дело с функцией де­нег «средство платежа» | + |  |
| С помощью уравнения обмена можно определить средний уровень цен | + |  |
| Избыточный рынок характеризуется превышением спроса над предложением |  | + |
| Одна потребительная стоимость может удовлетворять ряд общест­венных потребностей |  |  |

**4. Задачи**

1. Заполните клеточки, характеризующие рыночную инфраструктуру. Приведите конкретные примеры.

Рыночная инфраструктура

Товарный рынок

Финансовый рынок

Информационные центры

Рынок труда

Банки, фондовые биржи, страховые компании

Товарные биржи, предприятия оптовой и розничной торговли, аукционы

Биржа труда, агентство по найму

Рекламные агентства, аудиторские фирмы

1. Денежная масса в экономике М в начале года составляла 172 млрд руб., скорость обращения денег за период не менялась и была равна 0,8. Уровень цен также не изменялся. В конце года количество денег увеличилось в 1,5 раза. Определите величину роста (спада) экономики в процентах.

Уравнение количественной теории денег: M\*V = Q\*P

Начало года: 172\*0,8= Q1; Q1 = 137,6

Конец года: 172\*1,5\*0,8 = Q2; Q2 = 206,4

Рост выпуска продукции составит:

(Q2 – Q1)Q1 \*100% = (206,4-137,6)/137,6\*100% = 50%

3. Проранжируйте (расставьте по рангу) в порядке убывания ликвидности следующие активы: бывший в употреблении холодильник «Саратов» 1972 г. выпуска; облигации государственного займа, банковский депозит сроком на 2 года, автомобиль «Жигули» 2007 г. выпуска (не битый, один хозяин); наличные деньги в шкатулке на кухне; деньги в Сбербанке на счете «До востребования»; средства, перечисленные Вами авансом на счет оператора мобильной связи; купюра номиналом 100 долл. США; 8,5 евро металлическими монетами, оставшиеся после прошлогодней поездки в Германию.

деньги в Сбербанке на счете «До востребования» ;

купюра номиналом 100 долларов США;

8,5 ЕВРО металлическими монетами, оставшиеся после прошлогодней поездки

в Германию.

банковский депозит сроком на 2 года

облигации государственного займа

средства, перечисленные Вами авансом на счет оператора мобильной связи;

автомобиль «Жигули» 2007 г. выпуска ( не битый, один хозяин) ;

бывший в употреблении холодильник «Саратов» 1972 г. выпуска;