**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
2. Рынок
3. Деньги
4. Товар
5. Стоимость
6. Денежная система
7. Свобода выбора
8. Функции рынка

10. Фондовая биржа

1. Эссе

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

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

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.

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.

ТЕМА 5.

1. Дайте определения понятий

1. Спрос
2. Предложение
3. Рыночное равновесие
4. Равновесная цена
5. Закон спроса
6. Закон предложения
7. Перекрестная эластичность спроса
8. Эластичность спроса по доходу

2. Анализ вопроса темы

Заполните схему и охарактеризуйте элементы.

Неценовые факторы спроса

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Закон спроса отражает обратную зависимость между ценой и спросом на данный товар |  |  |
| Кривая спроса имеет отрицательный наклон |  |  |
| При сокращении спроса на муку ее цена будет увеличиваться |  |  |
| Если население ожидает дальнейшего повышения цен, то кривая спроса будет сдвигаться вправо |  |  |
| Если спрос на товар с ростом дохода увеличивается, то данный товар будет относиться к нормальным товарам |  |  |
| Коэффициент эластичности спроса по цене берется по абсолютной величине |  |  |
| При росте производительности труда кривая предложения сдви­нется влево |  |  |
| Спрос на пиво более эластичен, чем на воду |  |  |
| При эластичном спросе на товар повышение цены приведет к повышению общей выручки |  |  |
| Совершенно эластичный спрос и совершенно неэластичный спрос представляют собой две крайние ситуации |  |  |

4. Задачи

1. Спрос и предложение на обеды в студенческой столовой описываются уравнениями QD = 2400 – 100P; QS = 1000+250P.

а) Вычислите равновесную цену и количество проданных обедов по такой цене.

б) Заботясь о студентах, администрация установила цену в 3 рубля за обед. Охарактеризуйте последствия такого решения.

1. Найдите коэффициент прямой эластичности спроса по цене и сделайте вывод о характере и изменении общих расходов, если известно, что при цене 10 руб. объем спроса составит 30 тыс. ед. в месяц, а при цене 15 руб. – 20 тыс. ед.
2. Перекрестная эластичность спроса на масло относительно цен на маргарин составляет 0,08 %. Что произойдет на рынке масла, если цены на маргарин сократятся на 10 %?

4. Компания продает бытовую технику. На складе скопился большой запас тостеров. Менеджер по продукту решает провести изменение цены данного бытового прибора для того, чтобы в 2008 году продать 39 000 штук. Обычно сбыт этого вида тостеров составлял 30 000 штук в год, при обычной цене 14,95 €. Он знает, что эластичность спроса по цене на тостеры равна – 2. Какой должна быть новая розничная цена, чтобы можно было осуществить поставленную цель?

ТЕМА 6.

1. Дайте определение понятий
2. Изокванта
3. Изокоста
4. Равновесие производства
5. Маркетинг
6. Менеджмент
7. Бухгалтерские издержки
8. Бухгалтерская прибыль
9. Экономические издержки
10. Предельные издержки
11. Общая выручка или валовой доход
12. Предельная выручка или предельный доход

2. Эссе

Определите причины живучести и размаха мелкого предпринимательства. Охарактеризуйте специфику функционирования малых предприятий в России.

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Экономические издержки меньше бухгалтерских |  |  |
| Бухгалтерские издержки включают неявные издержки |  |  |
| Неявные издержки - плата поставщикам ресурсов |  |  |
| Переменные издержки существуют при нулевом объеме вы­ пуска |  |  |
| Общие издержки равны сумме переменных и постоянных |  |  |
| Форма кривой средних общих издержек зеркально отражает форму кривой среднего общего продукта |  |  |
| Средние постоянные издержки постоянно увеличиваются |  |  |
| Динамика долгосрочных средних общих издержек объясняется за­ коном убывающей отдачи |  |  |
| Отрицательный эффект масштаба в основном объясняется труд­ностями управления крупным производством |  |  |
| Доход фирмы – денежный эквивалент произведенной и реализо­ванной продукции |  |  |

4. Задачи

1. Заполните пропуски в таблице, отражающие зависимость результативности производства от объема используемого труда.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Объем труда **L** | Объем выпуска **Q** | Предельный продукт труда **MPL** | Средний продукт труда **APL** |
| 1 |  |  | 1 000 |
| 2 |  | 1 000 |  |
| 3 | 2 790 |  |  |
| 4 |  | 610 |  |
| 5 |  |  | 770 |

2. Бухгалтер Вшей фирмы потерял отчетность издержек фирмы. Он смог вспомнить только несколько цифр. Сумеете ли Вы восстановить остальные?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Q** | **AFC** | **VC** | **AC** | **MC** | **TC** |
| 0 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  | 20 |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  | 11 | 390 |
| 40 |  | 420 |  |  |  |
| 50 | 2 |  | 14 |  |  |

3. Гражданин Н., отказавшись от должности инженера с окладом 50 тыс. у.е. в месяц, организовал фирму, используя для этого личные сбережения в сумме 150 000 у.е., кроме того, был привлечен кредит в размере 500 000 у.е., который был использован на покупку оборудования. Годовой процент за кредит составляет 20 %. Кредит по вкладам граждан 12 %. Какова величина экономических и бухгалтерских издержек?

ТЕМА 7.

1. Дайте определения понятий

1. Факторные доходы
2. Правило использования ресурса
3. Цена труда
4. Номинальная заработная плата
5. Реальная заработная плата
6. Физический капитал (основной и оборотный)
7. Дивиденд
8. Реальный ссудный процент
9. Валовые инвестиции
10. Земельная рента
11. Акция
12. Цена земли
13. Дифференциальная земельная рента I
14. Дифференциальная земельная рента II

2. Аналитический обзор

Охарактеризуйте динамику реальных денежных доходов населения России в 2009– 2011 гг.

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Ускоренная амортизация способствует развитию НТП |  |  |
| Реальная заработная плата может быть меньше номинальной |  |  |
| Дифференциальную ренту получают с худших земель |  |  |
| Дивиденд – это доход с облигации |  |  |
| Предпринимательские способности не накапливаются |  |  |
| Чем ниже оборачиваемость оборотных средств, тем выше эффективность производства |  |  |
| Физическому износу не подвергаются неиспользуемые здания, машины, оборудование |  |  |
| Цена на факторы производства зависит от цены производимого продукта |  |  |
| Реальный процент может быть отрицательной величиной |  |  |
| Основные производственные фонды в процессе производства сохраняют свою натуральную форму |  |  |

4. Задачи

1.  Предложение земли: QS = 100 га. Сельскохозяйственный спрос на землю: QD = 100 – P. Несельскохозяйственный спрос на землю: Q D = 50 – P, где P – цена земли в тыс. руб. за 1 га. Определите:1)цену земли (Z), если собственник решит продать участок; 2) ежегодную плату при сдаче земли в аренду(R), если ставка банковского процента (i) равна 10 % годовых.

2. Гражданин Н. рассматривает два варианта покупки легкового автомобиля стоимостью 300 тыс. руб.:

1. можно взять 300 тыс. руб. в кредит на три года под 15 % годовых, причем погашение предусмотрено по 100 тыс. в конце каждого года, а проценты берутся в начале года от первоначальной суммы кредита.
2. можно получить у автодилера скидку в размере 30 тыс. руб., а оставшуюся сумму 270 тыс. руб. погашать в течение трех лет равными долями в конце каждого года, выплачивая в начале года 20 % годовых от 270 тыс. руб.

Какой вариант выгоднее для покупателя и на сколько: а) без учета фактора времени; б) с учетом фактора времени, если ставка по депозитам 10 % годовых

3. На рынке труда функция спроса описывается уравнением DL=100–2W, а предложение труда SL=40+4W, где W – ставка заработной платы. Определите равновесную ставку заработной платы и количество нанятых работников.

4. Предположим, Вы положили в банк 1 000 долл. сейчас и еще 2 000 долл. через год. Сколько денег у Вас будет через два года, если процентная ставка равна 10 % годовых?

5. Вы разместили имеющуюся денежную сумму в размере 10 тыс. руб. в банк под 12 % годовых. Оцените, насколько выгодно были размещены Ваши денежные средства, если темпы инфляции за этот период времени составили 14 %?

ТЕМА 8.

1. Дайте определения понятий
   1. Макроэкономика
2. Валовой внутренний продукт (ВВП)
3. Дефлятор ВВП
4. Полная занятость
5. Чистый экспорт (сальдо внешней торговли)
6. Система национальных счетов (СНС)
7. Валовой национальный продукт (ВНП)
8. Национальный доход (НД)
9. Национальное богатство (НБ)

2. Анализ проблемы

Опишите модель круговых потоков в открытой и закрытой экономике.

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Не следует ограничивать экономический рост |  |  |
| Налоги относятся к административным методам госрегулирования |  |  |
| Субсидии относятся к административным методам госрегулирования |  |  |
| Инвестиции относят к инъекциям в экономику |  |  |
| Небольшие темпы инфляции способствуют экономическому развитию |  |  |
| На цели экономики оказывает влияние тип экономической системы |  |  |
| Воспроизводственная структура – это деление экономики на отрасли |  |  |
| Покупка подержанного автомобиля не приведет к росту ВВП |  |  |
| Национальное богатство включает только материальные активы |  |  |
| ВВП создается только резидентами |  |  |

4. Задачи

1. На основании данных, приведенных в таблице, рассчитайте: ВВП по расходам; ВВП по доходам; чистый национальный продукт (ЧНП); национальный доход (НД); личный доход (ЛД); располагаемый доход (РД).

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Млрд.  ден. ед. |
| Личные потребительские расходы (С) | 3 100 |
| Амортизация (А) | 700 |
| Косвенные налоги на бизнес (КН) | 350 |
| Арендная плата (R) | 50 |
| Чистые инвестиции (Iчис) | 570 |
| Процент (%) | 470 |
| Трансфертные платежи (Тр) | 980 |
| Государственные закупки товаров и услуг (G) | 1 700 |
| Заработная плата наемных работников (з/пл.) | 3 600 |
| Дивиденды (Д) | 130 |
| Экспорт (Э) | 350 |
| Нераспределенные прибыли корпораций (НрП) | 140 |
| Доходы от индивидуальных вложений(ИДох) | 500 |
| Налоги на прибыль корпораций (НалП) | 250 |
| Взносы на социальное страхование (С/Страх) | 530 |
| Индивидуальные налоги (ИН) | 690 |
| Импорт (И) | 230 |

2. В некоторой гипотетической экономике производятся и потребляются только яблоки и апельсины. Данные об объемах потребления и ценах за 1982 и 1991 гг. сведены в таблицу.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Продукт | 1982 г. | | 1991 г. | |
|  | Q1 | P1 | Q2 | P2 |
| Яблоки | 30 | 1,50 | 36 | 2,00 |
| Апельсины | 50 | 1,00 | 80 | 1,40 |

Определите:

1) Номинальный ВВП 1982 г.;

2) Номинальный ВВП 1991 г.;

3) Реальный ВВП 1991 г. в постоянных ценах 1982 г.;

4) Дефлятор ВВП для 1991 г.

ТЕМА 9.

1. Дайте определения понятий

* + - 1. Кредитная система
      2. Денежно-кредитная политика

3. Операции на открытом рынке

4. Учетная ставка процента

1. Кривая Лоренца
2. Причины неравенства доходов
3. Социальная политика
4. Денежно-кредитная политика

8. Государственный бюджет

9. Внебюджетные фонды

10. Бюджетный дефицит

11. Государственный долг

12. Налоги

13. Фискальная политика

14. Дискреционная политика

15. Автоматическая политика

16. Мультипликатор госрасходов

17. Налоговый мультипликатор

2. Эссе

Политика «дешевых денег» и стимулирующая фискальная политика.

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| В состав государственных финансов входит только бюджет |  |  |
| Источником дохода бюджета могут быть неналоговые поступления |  |  |
| Пенсионный фонд России относится к внебюджетным фондам |  |  |
| Изменение налогов может способствовать развитию предпринимательства |  |  |
| Лучший способ финансирования бюджетного дефицита – это эмиссия денег |  |  |
| В период спада налоги надо повышать |  |  |
| Трансакционный спрос на деньги зависит от количества сделок в экономике |  |  |
| Политика дешевых денег предполагает рост учетной ставки |  |  |
| Прожиточный минимум – это стоимость потребительной корзины |  |  |
| Индексация доходов – это корректировка доходов с изменением индекса цен |  |  |

4. Задачи

1. Общие резервы коммерческого банка составляют 300 ден. ед. Депозиты равны 1200 ден. ед. Норма обязательных резервов – 20 %.

Определите, как может измениться предложение денег, если все избыточные резервы будут использованы для выдачи кредитов.

2. Заемщик подает в банк заявку на кредит в сумме 300 ден. ед., заявляя, что кредит будет обеспечен всей стоимостью его имущества – 330 ден. ед. Банк не знает истинной стоимости этого имущества и просит клиента дать подтверждение в виде страхового полиса. Заемщик страхует имущество в страховой компании на сумму 300 ден. ед. Банк выдает кредит на сумму 300 ден. ед. под 20 % годовых. Чему равны расходы заёмщика по погашению кредита?

3. Функция налогов имеет вид T=400+0,2Y, а функция трансфертов TR= 300 –0,1(Y–YП), государственные закупки (G) 400. Потенциальный объем производства YП=2000. Фактический объем национального производства соответствует потенциальному. Дефицитным или профицитным будет государственный бюджет?

4. Расходы государства на закупку товаров и услуг составили 1 000 ден. ед., процент по государственному долгу, достигшему 500 ден. ед., – 10 % годовых, трансферты – 200 ден. ед., налоговые поступления – 1 300 ден. ед. Определите дефицит (профицит) бюджета.

1. В средневековой Флоренции, по данным на 1427 год, 1 % наиболее богатых домохозяйств владели ¼ всего богатства граждан города, следующие 10 % – примерно 2/3, низшие 50 % населения – только 3 %. Рассчитайте примерную величину коэффициента Джини для граждан Флорентийской республики.

ТЕМА 10.

1.Дайте определение понятий

1. Совокупный спрос
2. Совокупное предложение
3. Равновесный объем ВВП
4. Потребительские расходы
5. Сбережения
6. Предельная склонность к потреблению
7. Спрос на деньги
8. Денежная масса
9. Денежный мультипликатор
10. Мультипликатор инвестиций

2. Актуальные вопросы темы

Опишите модель IS-LM. Как влияют на данную модель мотивы потребления и сбережения в современной российской экономике?

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Инвестиции являются наиболее стабильной частью совокупного спроса |  |  |
| Эффект богатства относится к неценовым факторам совокупного спроса |  |  |
| В сумме предельная склонность к потреблению и сбережению равна 1 |  |  |
| В точке нулевого сбережения весь доход тратится на потребление |  |  |
| В сумме средняя склонность к потреблению и сбережению равна 1 |  |  |
| Вексель-это ценная бумага |  |  |
| Ликвидность-это способность актива превращаться в платежное средство |  |  |
| Спрос на деньги прямо пропорционален уровню цен |  |  |
| Спрос на деньги прямо пропорционален объему производства |  |  |
| М0 – это наличные деньги |  |  |

4. Задачи

**1. Опишите состояние денежно-кредитной сферы России в 2010 г. по таблице.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **2009** | **2010** | | | | |
| **I квартал** | **II квартал** | **III квартал** | **IV квартал** | **год** |
| Денежная масса (агрегат М2), млрд. руб. (на конец периода) | 15697,7 | 15996,5 | 17190,3 | 17909,2 | 20173,4 | 20173,4 |
| изменение за период, % | 16,3 | 1,9 | 7,5 | 4,2 | 12,6 | 28,5 |
| изменение за период в реальном выражении, % | 6,9 | -1,3 | 6,2 | 2,3 | 10,0 | 18,1 |
| Денежная база (в широком определении), млрд руб. (на конец периода) | 6467,3 | 6363,9 | 7195,0 | 7126,0 | 8190,3 | 8190,3 |
| изменение за период, % | 15,9 | –1,6 | 13,1 | –1,0 | 14,9 | 26,6 |

2. Представленные данные характеризуют функцию потребления (в млн долл.).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ВВП | 260 | 300 | 340 | 380 | 420 | 460 | 500 | 540 | 580 |
| Потребительские расходы | 224 | 252 | 280 | 308 | 336 | 364 | 392 | 420 | 448 |

Определите:

1. Объём равновесного ВВП при условии, что величина инвестиций равна 120 млн долл., а правительственные расходы равны 0.
2. Как изменится объем равновесного ВВП, ели величина инвестиций снизится в 2 раза?

3. Если при доходе в 40 000 ден. ед. расходы домохозяйства на сбережения составляют 10 000 ден. ед., то чему равна средняя склонность к потреблению?

4. Предположим, что состояние равновесия в макроэкономике достигается при ВНП, равном 60 млрд дол. Уровень потребления при этом равен 40 млрд дол. Объем инвестиций также составляет 20 млрд дол. В экономике появились новые возможности для увеличения инвестиций на 10 млрд дол., предельная склонность к потреблению равна 2/3. Определите, на сколько добавочные инвестиции вызовут приращение ВНП.

5.Экономика характеризуется следующими данными: Y = C + I + G + Xn; С = 200 + 0,5Di (где Di – располагаемый доход); I = 150 + 0,2Y; G = 200; t = 0,2 (где t – ставка налога); Хn =150 – 0,1Y. Рассчитайте равновесный уровень дохода и величину мультипликатора автономных расходов.

6. Цены на товары и услуги выросли на 20 %. Объем ВВП увеличился с 30 до 33 ден. ед. Скорость обращения денег не изменилась.

Определите, на сколько процентов изменилось предложение денег.

7. Спрос на деньги для сделок составляет 15 % от объёма ВВП. Спрос на деньги со стороны активов представлен в таблице.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ставка банковского процента, % | 16 | 14 | 12 | 10 | 8 | 6 |
| Спрос на деньги со стороны активов, ден. ед. | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 |

Предложение денег равно 650 ден. ед.

Определите равновесную ставку банковского процента при объёме ВВП, равном:

1. 3 000 ден. ед.
2. 2 000 ден. ед.

ТЕМА 11.

1. Дайте определения понятий

1. Экономический цикл

2. Рабочая сила

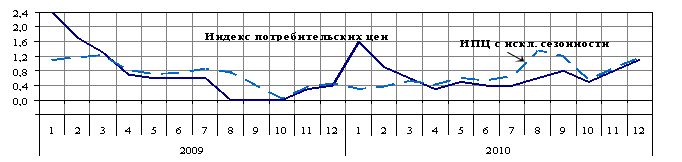
1. Безработица
2. Циклическая безработица
3. Уровень безработицы
4. Естественный уровень безработицы (не ускоряющий инфляцию)
5. Закон Оукена
6. Инфляция
7. Открытая инфляция
8. Подавленная инфляция
9. Стагфляция
10. Умеренная (ползучая) инфляция
11. Галопирующая инфляция

14. Гиперинфляция

* 1. Аналитический обзор

**Охарактеризуйте динамику инфляции в России в 2009**–**2010гг.**

**Потребительская инфляция**



**Прирост цен, % к предыдущему месяцу**

3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Циклическое развитие присуще только рыночной экономике |  |  |
| При полной занятости безработица отсутствует |  |  |
| Естественный уровень занятости равен 100 % |  |  |
| При ползучей инфляции темп роста цен составляет 50 % в год |  |  |
| Причина безработицы – это низкая заработная плата |  |  |
| К внешним причинам инфляции относят рост внешнего долга |  |  |
| К внутренним причинам инфляции относят безработицу |  |  |
| Студенты – это временно безработные |  |  |
| Антиинфляционная политика предполагает замораживание заработной платы бюджетников |  |  |
| Индекс цен характеризует соотношение цен во времени |  |  |

4.Задачи

1. Коэффициент Оукена β=2,5. Потенциальный ВВП составляет 100 ден. ед., естественный уровень безработицы равен 6 %. Реальный ВВП сократился с 95 до 90 ден. ед. Определите, как изменился фактический уровень безработицы.

2. Предположим, что уровень инфляции равен 5 %, а реальная процентная ставка составляет 6 %. Какой размер номинальной и процентной ставки может гарантировать ту же реальную процентную ставку при увеличении инфляции до 10 %?

3. Общая численность населения составляет 200 млн человек, численность занятых – 112 млн человек, численность населения трудоспособного возраста – 160 млн человек, фрикционно безработные составляют 6 млн человек, численность структурно безработных – 2 млн человек, численность циклически безработных – 5 млн человек.

Фактический уровень безработицы превосходит естественный на 4 %, потенциальный ВВП равен 2 500 денежных единиц, коэффициент Оукена – 2,4. Определите фактический уровень безработицы и фактический ВВП.

ТЕМА 12.

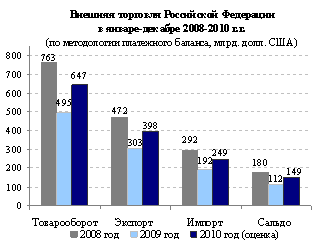
1.Дайте определения понятий

* + - 1. Мировое хозяйство
      2. Международное разделение труда
      3. Абсолютное преимущество
      4. Сравнительное преимущество

1. Внешнеторговая политика
2. Свобода торговли
3. Квотирование экспорта-импорта
4. Эмбарго
5. Таможенная политика
6. ВТО
7. Платежный баланс
8. Активный платежный баланс
9. Пассивный платежный баланс
10. Валютные отношения
11. Национальная валютная система
12. Валютный курс
13. Фиксированный валютный курс
14. Плавающий валютный курс
15. Международная валютная система

2. Аналитический обзор

Охарактеризуйте внешнюю торговлю в России по представленной диаграмме с учетом внешних и внутренних факторов, влияющих на экономику, на развитие экономики страны в целом и на деятельность отдельных предприятий.



3. Верно/неверно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Верно | Неверно |
| Выигрыш от глобализации получили транснациональные корпорации |  |  |
| Протекционизм предполагает поддержку отечественного производителя |  |  |
| Фритрейдерство предполагает поддержку отечественного производителя |  |  |
| Основными причинами миграции являются более высокая заработная плата и политические факторы |  |  |
| Перенос знаний относится к последствиям миграции; |  |  |
| К нетарифным методам относится лицензирование |  |  |
| Валюта – это любой товар способный выполнять функцию обмена на мировой арене |  |  |
| Фиксированный валютный курс допускает временные незначительные отклонения |  |  |
| Ревальвация – это значительное повышение курса национальной валюты |  |  |
| Платежный баланс включает только торговлю |  |  |

4. Задачи

1.Бразилия ввела тариф на экспорт сахара в размере 20 долл. за 1 тонну. После этого в стране сложилась рыночная ситуация, представленная в таблице.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | До введения тарифа | После введения тарифа |
| Мировая цена сахара | 300 долл. за 1 т | 300 долл. за 1 т |
| Объем внутреннего потребления | 6 млн т | 8 млн т |
| Объем внутреннего производства | 22 млн т | 20 млн т |

Определите:

1. выигрыш бразильских потребителей от введения тарифов
2. потери бразильских производителей от введения тарифа
3. размер поступлений тарифных сборов в государственный бюджет
4. чистый проигрыш страны от введения таможенных тарифов на экспорт

2. Соотношение обменных курсов в прошедшем году страны А и страны В 1:70. Изменился ли обменный курс в стране А в этом году, если одна и та же продуктовая корзина в стране А стоит 30 д.е., а в стране В -2 700 д.е.?