**Iqtisodiy bilim asoslari . 9-sinf .**

**Yozma ish. I variant**

**1-masala.** Tovarga bo`lgan talab va taklif funksiyalari quyidagicha berilgan:

Qd =800 -3P va Qs = 200+2P bo`lsa, bu yerda P narx (so`mda), Qd –talab ( donada ) Qs-taklif

( donada) . Muvozanat miqdor va muvozanat narxni aniqlab, talab va taklif grafigini chizing.Davlat har bir tovar uchun 50 so`mdan soliq belgiladi.Bu siyosatdan song hosil bo`lgan:

* muvozanat narx va muvozanat miqdorni aniqlang;
* talab va taklif grafigini chizing.
* Ushbu soliqdan davlat qancha daromad ko`radi ?
* Iste’molchi va ishlab chiqaruvchilar qanchadan soliq to`laydi.

**2 – masala:** Quyidagi jadvaldagi berilgan ma’lumotlardan foydalanib firma faoliyatini tahlil qiling va jadvalni to‘ldiring.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Firmaning yillik iqtisodiy ko‘rsatkichlari | 1- yil | 2-yil | 3-yil |
| Ishlab chiqarilgan mahsulot miqdori (dona) | 4000 | 6000 | 8000 |
| Yalpi daromad ( mln.so‘m) | 12 | 19,2 |  |
| O‘zgaruvchan xarajatlar ( mln.so‘m) |  | 10 | 14 |
| O‘zgarmas xarajatlar ( mln.so‘m) | 4 |  | 4 |
| Narx indiksi | 1,0 | 1,25 | 1,5 |
| Mahsulot narxi |  |  | 3500 |
| Umumiy xarajatlar ( mln.so‘m) | 10 | 14 |  |
| O‘rtacha umumiy xarajatlar |  |  |  |
| Foydaning nominal miqdori |  |  |  |
| Foydaning real miqdori |  |  |  |
| Samaradorlik |  |  |  |

**3-masala**. Jadvaldagi ma’lumotlar asosida mahsulot miqdorining o`zgarishiga qarab o`zgaradigan ishlab chiqarish xarajatlarini aniqlang.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ishlab chiqarish hajmi.  Q | Umumiy xarajatlar  ТС | Doimiy xarajatlar,  FС | O`zgaruvchan xarajatlari  VC | Marjinal xarajatlar  MC | O`rtacha umumiy xarajatlar  ATC | O`rtacha o`zgaruvchan xarajatlar  AVC | O`rtacha doimiy xarajatlar  AFC |
| 0 | 12000 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 26000 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 36000 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 46000 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 60000 |  |  |  |  |  |  |

**4-masala**.Mamlakatda nominal YMM 4000 mlrd so’m, pul muomalasi tezligi 4 ga, pul multiplikatori esa 0,16 ga teng. Muomala uchun qancha miqdorda pul mablag’lari zarur?

**5-masala** . Mamlakat aholisining soni 120 million kishini tashkil etib,mehnatga layoqatli aholi uning 62% ni tashkil etadi.Mehnatga layoqatli aholining 11,4 millioni o'z hohishiga ko'ra ish qidirmayotganlar hisoblanadi.Mamlakatda fnksion va tarkibiy ishsizlik 2% ni.davriy ishsizlik 8% ni.mavsumiy ishsizlik 3% ni tashkil etadi.Yuqoridagi ma'lumotlar asosida : mamlakatdagi umumiy ishsizlik darajasi va ishsizlar sonini ;tabiiy ishsizlik darajasi va sonini ;bandlik darajasini va bandlar sonini aniqlang.

**Iqtisodiy bilim asoslari . 9-sinf .**

**Письменная работа I variant.**

**1-пример.** Функция спроса и предложения на товар:

Если Qd =800 -3P и Qs = 200+2P, в этом случае P цена (сумQd –спрос ( штук) Qs-предложение

( штук) . Найдите равновесие цены количества и равновесие цены и укажите в графиге спроса и предложения . Государство на каждый товар указала налог на товар по 50 сум .Какое может быть изменение ….

* Найдите равновесие цены и равновесие количества;
* Нарисуйте график спроса и предложения
* Государство какой может получить дохода от такого налога ?
* Какой будут платить налог потребители и производителиi.

**2 – пример: Проанлизируйте деятельность фирмы и заполните таблицу.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Годовой экономический показатель фирмы | 1- год | 2-год | 3-год |
| Количество производственного товара (штук) | 4000 | 6000 | 8000 |
| Валовой даход ( mln.сум) | 12 | 19,2 |  |
| Переменные расходы ( mln.сум) |  | 10 | 14 |
| Постоянные расходы ( mln.сум) | 4 |  | 4 |
| Ценовой индекс | 1,0 | 1,25 | 1,5 |
| Цена продукта |  |  | 3500 |
| Общие расходы ( mln.so‘m) | 10 | 14 |  |
| Средние расходы |  |  |  |
| Номинальная величина прибыли |  |  |  |
| Реальная величина прибыли |  |  |  |
| Эффективность |  |  |  |

**3-masala**. Укажите в таблице изменение прозводственных затрат.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество продукции  Q | Общие рсходы  ТС | Постоянные расходы,  FС | Перпеменные расходы  VC | Маржинальные расходы  MC | Средние общие расходы  ATC | Средние переменные расходы  AVC | Средние постоянные расходы  AFC |
| 0 | 12000 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 26000 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 36000 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 46000 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 60000 |  |  |  |  |  |  |

**4-пример** В стране валовой доход состовляет 4000 mlrd сум, скорость обращение денег на 4 , денежный multiplikator состовляет 0,16 . Для обращения нужно сколько денег zarur?

**5-пример**. Население в стране состовляет 120 million ,из нимх трудоспособный1 62% .Из них трудоспособные которые по своему желанию не ищут себе работу состовляет 11,4 millioni .В стране фрикционная и структурная безработица 2% ,.циклическая безработица 8% ,.сезонная безработица 3% . Найдите общий уровень безработице, количество безработных, укровень естественной безработице, уровень занятости и количество занятости.

**Iqtisodiy bilim asoslari . 9-sinf .**

**Yozma ish. II variant.**

**1-masala.** Tovarga bo'lgan talab fimksiyasi Qd=7000-p ko'rinishda bo'lib, taklif fimksiyasi

Qs=2p-2000 ko'rinishda berilgan bo'lsa bunda p-narx,Q- miqdor : Muvozanat miqdor va

muvozanat narxini aniqlang.Agar berilgan tovarga 2000 so'mga teng qat'iy narx

belgilangan bo'lsa, undan so'ng hosil bo'lgan holatni aniqlab, talab va taklif grafigini

chizing, iste'mol miqdori va savdo tushumini aniqlang.

**2 – masala:** Quyidagi jadvaldagi berilgan ma’lumotlardan foydalanib firma faoliyatini tahlil qiling va jadvalni to‘ldiring.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Firmaning yillik iqtisodiy ko‘rsatkichlari | 1- yil | 2-yil | 3-yil |
| Ishlab chiqarilgan mahsulot miqdori (dona) | 86000 | 96000 | 100000 |
| Yalpi daromad ( mln.so‘m) | 172 |  | 300 |
| O‘zgaruvchan xarajatlar ( mln.so‘m) | 92 | 135 |  |
| O‘zgarmas xarajatlar ( mln.so‘m) | 45,6 | 45,6 | 45,6 |
| Narx indiksi | 1,0 | 1,25 | 1,5 |
| Mahsulot narxi |  | 2500 |  |
| Umumiy xarajatlar ( mln.so‘m) |  |  | 217,2 |
| O‘rtacha umumiy xarajatlar |  |  |  |
| Fotdaning nominal miqdori |  |  |  |
| Fotdaning real miqdori |  |  |  |
| Samaradorlik |  |  |  |

**3-масала.** Firma umumiy xarajatlari funksiyasi TC=q2+50q+800 ma’lum , narx 400 so’mga teng bo’lsa, marjinal va o’rtacha xarajatni hamda firma foydasini toping.

**4-masala.** 350000 so’m miqdoridagi omonat bankka yarim yilga har oy murakkab foizlar hisoblash shartida qo’yilgan.Omonat bo’yicha yillik stavka -35%,inflyasiya darajasi oyiga -10%.

Aniqlash kerak:

a)foizlar bilan birga omonat miqdori (S)

b)6 oy uchun inflyasiya indeksi(In)

v)xarid layoqati nuqtai nazaridan foizlar bilan birga omonat miqdori(Rr)

g)xarid layoqati nuqtai nazaridan omonatchinig real daromadi(D).

**5-masala**.Mamlakat aholisining soni 80 mln kishini tashkil etib, mehnatga layoqatli aholisi uning 50 % ni tashkil etadi. Mehnatga layoqatli aholining 90 % ni ijtimoiy faol aholi tashkil etadi. Mamlakatda tabiiy ishsizlik darajasi 4 % ni, davriy ishsizlik darajasi 5 % ni va mavsumiy ishsizlik darajasi 2 % ni tashkil etadi. Yuqoridagi ma’lumotlar asosida: mamlakatdagi umumiy ishsizlik darajasi va ishsizlar sonini, friksion va tarkibiy ishsizlik darajasi va ishsizlar sonini, bandlik darajasi va bahdlar sonini aniqlang.