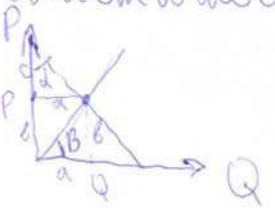
Микроэкономика

- Конкурентный рынок (фирм обычно > 100)
  P = const

Если налог косвенный потоварный, то $P_S = P_d - t$

- Эластичность когда P-аргумент



$$E = \frac{\Delta Q}{Q} \cdot \frac{P}{\Delta P}$$

$$E = tg\alpha \cdot tg\beta = \frac{a}{c} \cdot \frac{b}{a} = \frac{b}{c}$$

$$E_v = \frac{(Q_2 - Q_1) \cdot (P_1 + P_2)}{Q_1 + Q_2 \cdot (P_2 - P_1)}$$

Налог вводится на цену



$$P_d = P_e + \frac{d}{d+B} t$$

P_e — равнов. цена до налога

$$P_S = P_e - \frac{B b}{d+B}$$

Макроэкономика

$\Pi = \frac{P}{P_0} - 1$ ← цена этого

уровень инфляции; P_0 — цена прошлого уровня цен

При небольших изм. $\Delta M(Mz) + \Delta V + \Delta P + \Delta Y$

$MV = PY$ ← реальн. ВВП

Номинальный ВВП

масса денег; скорость обращ.

Банковский мультипликатор $= \frac{1}{r_{общ}} = \frac{M}{D}$ (M — масса денег, D — депозиты)

$E = C + I + G + Xn$

совок. расходы

$Y = C + S + T$

Безработица

Население

трудосп. / нетрудосп.

занятые / безработные / работ. / ищущ.

u (уровень безраб.) $= \frac{\text{ищущ.}}{\text{раб. силы}}$

Дефлятор ВВП $= I_P = \frac{P^t q^t}{P^0 q^t} = \frac{\text{Номин. ВВП}}{\text{Реальн. ВВП}}$

Индекс Ласпейреса $= I_L = \frac{P_i^t q_i^0}{P_i^0 q_i^0}$

Индекс Фишера $I_F = \sqrt{I_L \cdot I_P}$

Монетарная политика

$\Delta M = K \cdot mult_{банк}$

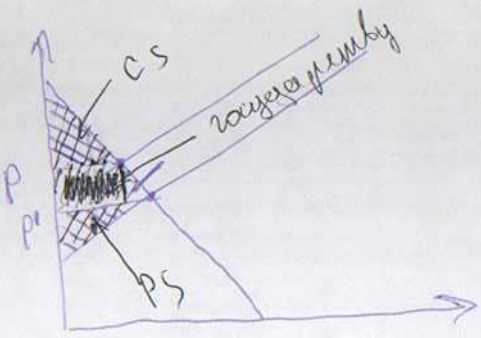
изм. предл. денег; кредитн. возможн. банков; $\frac{1}{r_{общ}}$

$R_{общ} = D \cdot r_{общ}$

$K = D - R_{общ}$

$\Delta M_1 = K_1 \cdot mult_1$; $\Delta M_2 = K_2 \cdot mult_2$

Канательные задачи



CS + PS - выигрыш общества
CS - излишек покупателя
DWL - чистые потери общества

НЕ

ПОМОГАЕТ.

ПРОВЕРЕНО!