



ВВП по расч. = AD = Y = I + G + C + X - n

ВВП по расч. = зарплата + рента + проценты + амортиз. + прибыль + косв. налоги
 по обл. (кроме гос.), Прибыль = доходы собств. + прибыль корп.; Прибыль корп. = налог на прибыль + дивиденды + нераспр. прибыль;
 ВВП = произв. резидентами; ВВП = ВВП + ЧФА; ЧФА = экспорт. дох. резид. от нер. - ф.д. нер. от р.
 ЧАИФ = - ЧФА; ЧВВП = ВВП - амортиз.; ЧНВП = ВВП - амортиз.; ЧНВП = ЧВВП + ЧФА; ЧНВП = ЧНВП - косв.нал. = ЗП + рента + проц. + прибу.

лич. дох.:
 ЛП = совокупн. дох. по лич. собств. рас.
 АА = МА - взносы на соц. страх - налог на прибу. - нераспр. прибыль + % (выплата. гос.м. и др.)

ЛП = Yd = ЛП - ина. нал.
 личный расч. дох.
 расходы = G + % по обл. + трансферты

сальдо гос. бюджета
 ЕГБ = дох. - расч. дох. = чуж. и др. + на прибу. + косв. н.п. + взносы на соц. стр.

Мультипликаторы:
 А.М. = $\frac{1}{r}$; Автоматич. налоговый м.: $mult_{T_r} = -\frac{mpc}{1-mpc} = -\frac{mpc}{mps}$
 на гос. расч.: $\Delta Y = -\frac{mpc}{1-mpc} \cdot \Delta T = mult_{T_r} \cdot \Delta T$
 М. трансфер.: $mult_{T_r} = \frac{mpc}{1-mpc}$
 мультипл. на налогом.: $mult_{T_r} = -\frac{mpc}{1-mpc(1-t)}$
 мультипл. на ф.д.: $mult_{F_r} = \frac{1}{1-mpc(1-t)}$

Закон Оукена: $\frac{Y - Y^*}{Y^*} = -\beta(U - U^*)$
 $U^* = \frac{U_{фрикц.} + U_{структ.}}{E + U}$

Микроэкон.:
 напр.: $\frac{MU_1}{P_1} = \frac{MU_2}{P_2} = \dots = \frac{MU_n}{P_n}$
 $Y = \frac{I}{P_y} - \frac{P_x}{P_y} \cdot X$

эласт. $\epsilon_D = \frac{dQ_x}{dP_x} \cdot \frac{P_x}{Q_x}$

соверш. конкур.:
 $P = MC$; $P > AVC$; - крат. пер.
 $P = MC = \min AC$ - долгот. пер.

Монет.:
 $MR_1(Q_1) = MR_2(Q_2) = MC(Q_1 + Q_2)$
 на двух рынках или заводах

индекс Арнера:
 $I_u = \frac{P_m - MC}{P_m} = \frac{1}{E_d}$ - эласт. по абсол. зн.

Рынок ресурсов:
 спрос на рс. - $w = MP \cdot MR$
 состоит факт. в произв. рупи отст. вытучеке $\frac{MP_L}{P_L} = \frac{MP_K}{P_K}$