

T	на S	на D
на P _d	$Q = ap(1-t) + b$	$\frac{-aP}{1-t} + b$
на P _s	$\frac{aP}{1+t} + b$	$-ap(1+t) + b$

1) справ. конкуренция
 $P = AC$
 2) сов. конкуренция
 $P = MC$

$$S_{\text{нео}} = \frac{b \cdot (q^n - 1)}{q - 1}$$

$$S_{\text{ариф}} = \frac{(a_1 + a_n) \cdot n}{2}$$

Анализ

1) по P
 $Q_d = Q_{dn} + Q_{sn}$
 $P_n = MC_n$

2) по Q
 $\max \pi_A$
 $\max \pi_A(Q_n)$

