

Se da modelul Kaldor:

$$\begin{cases} D_t = a + b \cdot p_t \\ S_t = a_1 + b_1 p_{t-1} \\ S_t = D_t \end{cases}$$

Unde  $D_t$  este cererea la momentul  $t$  si  $S_t$  este oferta la momentul  $t$ .

Daca  $a=12, b=-0.5, a_1=-1, b_1=0.38$  si  $p_0=5$  se cere:

- a) Care sunt  $p, p_2$  si  $p_3$
- b) Ce semnificatie au coeficientii  $a$  si  $b_1$ ?
- c) Care este pretul de echilibru?
- d) Care este formula generala a pretului la momentul  $t$
- e) Desenati grafic evolutia pretului, ofertei si cererii pe primii 4 ani
- f) Desenati panza de paianjen corespunzatoare primilor 4 ani