

Απόδοση αδρανών κυριότητας
επιμετρικών σε δείγματα μη δακτυλίου
αδρανός.

Σε δείγμα $A = \{a_{ij}\}$ εσω σε n
 l_1 γραμμή κυριότητας αδρανών αδο
 m l_2 , $l_1 \neq l_2$ $a_{l_1 j} \leq a_{l_2 j}$ κάθε j .

Αν πια (l_1, j^*) είναι επιχείρ ιορροδίας
 αδο

$$a_{l_1 j^*} \leq a_{l_2 j^*} \leq a_{l_1 j} \quad \forall j \in I_1 \quad (1)$$

Πορ κυριότητας είναι $a_{l_1 j} \leq a_{l_2 j}$

και εδοκότερα $a_{l_1 j^*} \leq a_{l_2 j^*}$. Οπως

δενον $l = l_2$ ανν ορμνν οχόν z_{l_2} (1)

είνν $a_{l_2 j^*} \leq a_{l_1 j^*}$ οδον $a_{l_1 j^*} = a_{l_2 j^*}$

Ενν n (1) ορμνν z_{l_1} και z_{l_2}

$$a_{l_2 j^*} \leq a_{l_1 j^*} = a_{l_2 j^*} \leq a_{l_1 j} \leq a_{l_2 j}$$

οδον z_{l_1}

$$a_{l_1 j^*} \leq a_{l_2 j^*} \leq a_{l_1 j}$$

οδον z_{l_2} και n (1, 2)
 είναι επιχείρ ιορροδίας.

Αννν επιχείρ αν ακορ και αν ορμνν
 n l_1 οδον ορμνν z_{l_1} οδον ορμνν A .