

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι (ΟΙΚΠ425)
Διδάσκων: Μανασάκης Κωνσταντίνος

Ασκήσεις αυτό-αξιολόγησης

Πηγή: Peter Smith, David Begg: Εισαγωγή στην Οικονομική, Ασκήσεις. Μετάφραση: Γιάννης Δουλφής. Copyright © 2001 Εκδόσεις Κριτική ΑΕ.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 – ΑΣΚΗΣΗ

Υποθέστε ότι τα δεδομένα του Πίνακα 3-1 αντιπροσωπεύουν τις αγοραίες καμπύλες ζήτησης και προσφοράς της για μαγειρεμένα φασόλια σε ένα εύρος τιμών.

Ζήτηση μαγειρεμένων φασολιών αυξάνει κατά 15 εκατομμύρια κουτιά κονσέρβας το χρόνο για κάθε επίπεδο τιμής. Να προσδιορίσετε τη νέα τιμή και τη νέα ποσότητα ισορροπίας.

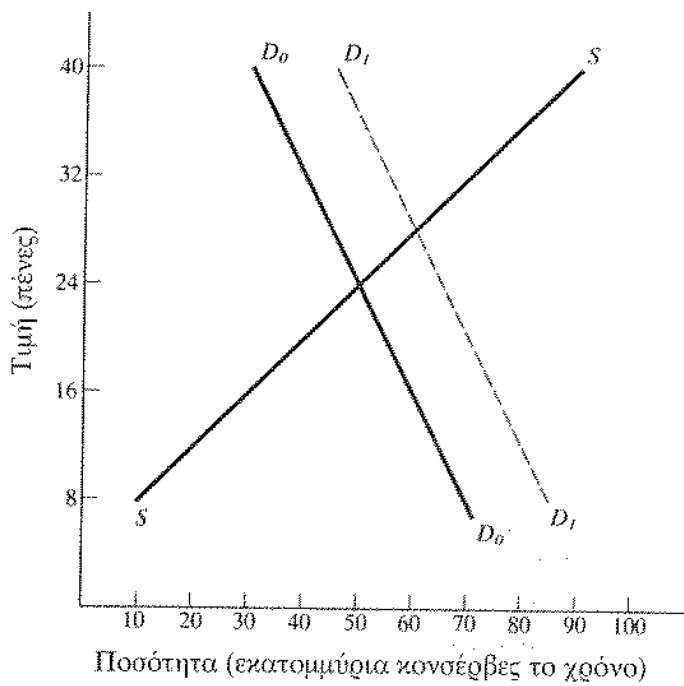
- (α) Χρησιμοποιώντας χαρτί μιλιμετρέ, να σχεδιάσετε σε ένα διάγραμμα τις καμπύλες ζήτησης και προσφοράς, προσέχοντας να καθορίσετε προσεκτικά τους άξονες.
- (β) Ποια θα ήταν η υπερβάλλουσα ζήτηση ή προσφορά αν η τιμή καθοριζόταν στις 8 πένες;
- (γ) Ποια θα ήταν η υπερβάλλουσα ζήτηση ή προσφορά αν η τιμή καθοριζόταν στις 32 πένες;
- (δ) Να βρείτε την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας.
- (ε) Υποθέστε ότι, ύστερα από μια αύξηση των εισοδημάτων των καταναλωτών, η

Πίνακας 3-1 Ζήτηση και προσφορά για μαγειρεμένα φασόλια σε κονσέρβα

Τιμή (πένες)	Ζητούμενη ποσότητα (εκατομμύρια κουτιά το χρόνο)	Προσφερόμενη ποσότητα (εκατομμύρια κουτιά το χρόνο)
8	70	10
16	60	30
24	50	50
32	40	70
40	30	90

ΑΠΑΝΤΗΣΗ

1 (α) Δείτε το Σχήμα Α3-1.



Σχήμα Α3-1. Η αγορά μαγειρεμένων φασολιών σε κονσέρβα

- (β) Υπερβάλλουσα ζήτηση 60 εκατομμυρίων κουτιών κονσέρβας το χρόνο.
- (γ) Υπερβάλλουσα προσφορά 30 εκατομμυρίων κουτιών κονσέρβας το χρόνο.
- (δ) 50 εκατομμύρια κουτιά κονσέρβας το χρόνο στην τιμή των 24 πενών.
- (ε) 60 εκατομμύρια κουτιά κονσέρβας το χρόνο στην τιμή των 28 πενών.