

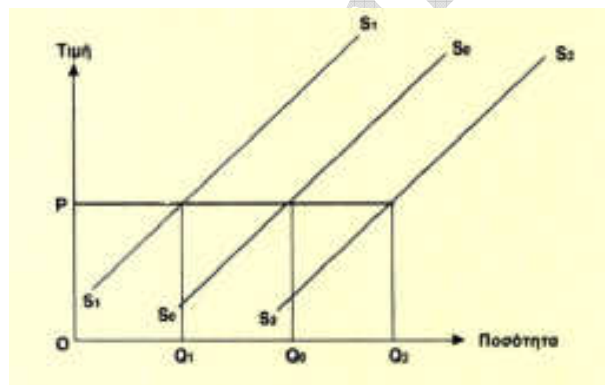
ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
Δ' ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΔΕΥΤΕΡΑ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2006
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΟΜΑΔΑ Α

- A.1 Λάθος A.2 Σωστό A.3 Σωστό A.4 Λάθος A.5 Σωστό
A.6 γ
A.7 $1 - \gamma, 2 - \beta, 3 - \delta$

ΟΜΑΔΑ Β



Οι τιμές των παραγωγικών συντελεστών. Η μεταβολή της τιμής ενός ή περισσότερων από τους συντελεστές που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή ενός αγαθού συνεπάγεται τη μεταβολή του κόστους παραγωγής του. Αν υπάρχει αύξηση των τιμών των παραγωγικών συντελεστών, αυξάνεται το κόστος του αγαθού για κάθε επίπεδο παραγωγής. Αυτό σημαίνει μετατόπιση της καμπύλης του οριακού κόστους προς τα πάνω και αριστερά. Το ανερχόμενο τμήμα της καμπύλης του οριακού κόστους, από το σημείο που τέμνει το μέσο μεταβλητό κόστος και μετά, είναι η καμπύλη προσφοράς της επιχείρησης και μετατοπίζεται αριστερά. Η καμπύλη προσφοράς από τη θέση S_0S_0 μετατοπίζεται στη θέση S_1S_1 και η προσφερόμενη ποσότητα στην τιμή P από Q_0 αρχικά μειώνεται σε Q_1 .

Το αντίθετο ακριβώς συμβαίνει, όταν μειώνονται οι τιμές των παραγωγικών συντελεστών για το αγαθό, με αποτέλεσμα να μειώνεται το κόστος παραγωγής. Η καμπύλη προσφοράς μετατοπίζεται στη θέση S_2S_2 , όπου η προσφερόμενη ποσότητα που αντιστοιχεί στην τιμή P αυξάνεται από Q_0 σε Q_2 .

ΟΜΑΔΑ Γ

Γ.1 Θα χρησιμοποιηθεί ο τύπος :

$$\text{Α.Ε.Π.}_{\text{τρ.τιμ.}} = P \cdot Q$$

Γ.2 Θα χρησιμοποιηθεί ο τύπος :

$$\Delta.T. = \frac{P}{P_{2002}} \cdot 100$$

Γ.3 Θα χρησιμοποιηθεί ο τύπος :

$$\text{Α.Ε.Π.}_{\text{στ.τιμ.}} = \frac{\text{Α.Ε.Π.}_{\text{τρ.τιμ.}}}{\Delta.T.} \cdot 100$$

Έτος	Ποσότητα (Q)	Τιμή (P)	Α.Ε.Π. τρέχουσες τιμές	Δείκτης Τιμών (%)	Α.Ε.Π. σταθερές τιμές
2002	50	10	500	100	500
2003	60	12	720	120	600
2004	70	15	1050	150	700
2005	50	20	1000	200	500

ΟΜΑΔΑ Δ

$$\Delta.1 \quad A \rightarrow \Gamma : E_D = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \cdot \frac{P_A}{Q_A} = \frac{40-60}{15-10} \cdot \frac{10}{60} = -\frac{2}{3}$$

$$B \rightarrow \Delta : E_D = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \cdot \frac{P_B}{Q_B} = \frac{50-80}{15-10} \cdot \frac{10}{80} = -\frac{3}{4}$$

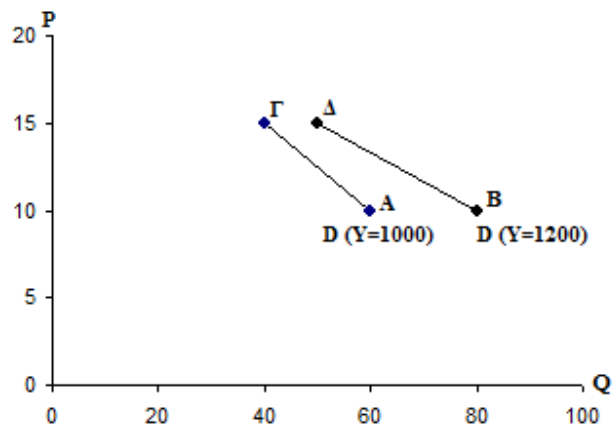
Δ.2 Επειδή η απόλυτη τιμή της ελαστικότητας είναι μικρότερη της μονάδας, η ζήτηση χαρακτηρίζεται ανελαστική.

$$\Delta.3 \quad A \rightarrow B : E_Y = \frac{\Delta Q}{\Delta Y} \cdot \frac{Y_A}{Q_A} = \frac{80-60}{1200-1000} \cdot \frac{1000}{60} = \frac{5}{3}$$

$$\Delta \rightarrow \Gamma : E_Y = \frac{\Delta Q}{\Delta Y} \cdot \frac{Y_\Delta}{Q_\Delta} = \frac{40-50}{1000-1200} \cdot \frac{1200}{50} = \frac{6}{5}$$

Δ.4 Επειδή η εισοδηματική ελαστικότητα είναι θετική, το αγαθό χαρακτηρίζεται κανονικό

Δ.5



ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΜΑΡΙΝΟΣ οικονομολόγος – εκπαιδευτικός – www.economics.edu.gr