

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5^ο

Ο ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΤΙΜΩΝ

$$\begin{aligned}Q_D - Q_S &= (-) \text{ Έλλειμμα } (Q_S < Q_D) \\Q_S - Q_D &= (+) \text{ Πλεόνασμα } (Q_S > Q_D) \\Q_S - Q_D &= (0) \text{ Θέση ισορροπίας } (Q_S = Q_D) \\Q_S &= \gamma + \delta \cdot P \text{ Εξίσωση Προσφοράς} \\Q_D &= \alpha + \beta \cdot P \text{ Εξίσωση Ζήτησης}\end{aligned}$$

Για να υπολογίσω την εξίσωση ζήτησης ή προσφοράς μπορώ να χρησιμοποιήσω τη σχέση:

$$\frac{Q - Q_1}{P - P_1} = \frac{Q_2 - Q_1}{P_2 - P_1}$$

Εφόσον γνωρίζω δύο σημεία κάθε ευθείας με τις συντεταγμένες τους π.χ A (P_1, Q_1) και B (P_2, Q_2)

Για να υπολογίσω το << Καπέλο >> σε μια άσκηση ακολουθώ τα εξής βήματα :

1^ο Βήμα $Q_S = \gamma + \delta \cdot P_A = X$

2^ο Βήμα $X = Q_D \rightarrow X = \alpha + \beta \cdot P' \rightarrow P' = \Psi$

3^ο Βήμα $P' - P_A = \text{Καπέλο}$

Για να υπολογίσω τι θα πληρώσει το κράτος σε περίπτωση κατώτατης τιμής :

1^ο Βήμα Υπολογίζω το πλεόνασμα ($Q_S - Q_D$)

2^ο Βήμα πλεόνασμα ($P_K \cdot Q_S$)

Όταν η ζήτηση αυξάνεται και η προσφορά είναι σταθερή, αυξάνεται η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας, ενώ όταν μειώνεται η ζήτηση και η προσφορά είναι σταθερή, αυξάνεται η τιμή και μειώνεται η ποσότητα ισορροπίας.

Όταν η προσφορά αυξάνεται και η ζήτηση είναι σταθερή, μειώνεται η τιμή και αυξάνεται η ποσότητα ισορροπίας, ενώ όταν μειώνεται η προσφορά και η ζήτηση είναι σταθερή, αυξάνεται η τιμή και μειώνεται η ποσότητα ισορροπίας.

Στις ταυτόχρονες μεταβολές ζήτησης και προσφοράς θα έχω πάντα τρεις πιθανές περιπτώσεις.