

## Β ΤΥΠΟΛΟΓΙΟ (Κ<sub>7</sub>)

- Όταν σε μια άσκηση μας δίνεται μια υποθετική οικονομία που παράγει ένα ή περισσότερα προϊόντα και μας δίνονται και οι τιμές των προϊόντων, για να υπολογίσουμε το Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές πολλαπλασιάζουμε τιμή επί ποσότητα και αθροίζουμε.

$$\bullet \text{ Δείκτης Τιμών} = \frac{\text{Τιμή έτους } x}{\text{Τιμή έτους βάσης}} \cdot 100$$

$$\bullet \text{ Αλλαγή έτους βάσης} = \frac{\text{Δείκτης Τιμών έτους } x}{\text{Δείκτης Τιμών έτους Βάσης}} \cdot 100$$

$$\bullet \text{ Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές} = \frac{\text{Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές}}{\Delta.T.} \cdot 100$$

$$\bullet \text{ Πραγματική Μεταβολή} = \text{ΤΕΛΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ} - \text{ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ}$$

$$\bullet \% \text{ Μεταβολή} = \frac{\text{ΤΕΛΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ} - \text{ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ}}{\text{ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ}} \cdot 100$$

- Δεν ξεχνάμε ότι το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές ενός έτους  $\psi$  πρέπει να έχει  $\Delta.T.$  που να είναι υπολογισμένος με βάση το έτος  $\psi$ .

Για παράδειγμα αν θελήσω να υπολογίσω το πραγματικό Α.Ε.Π. του 1999 με βάση το έτος 1997 θα πρέπει ο Δείκτης Τιμών να είναι υπολογισμένος με βάση το έτος 1997. Αν δεν είναι θα κάνω αναπροσαρμογή και με τον τύπο αλλαγής έτους βάσης θα τον προσαρμόσω όπως επιθυμώ.