**KEΦ. 3Ο**

**Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ & ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ**

**ΣΥΝΟΛΙΚΟ- ΜΕΣΟ- ΟΡΙΑΚΟ ΠΡΟΪΟΝ**

**ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΝΟΥΣΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (Ν.Φ.Α.)**

**Σχολικό βιβλίο σελ. 58: πίνακας 3.3, διάγραμμα 3.3.**

1) Οριακό προϊόν αρχίζει να μειώνεται\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ αρχή

 Ν.Φ.Α.\_\_\_\_\_\_\_\_\_ αύξηση συνολικού

 προϊόντος με φθίνοντα ρυθμό.

 ( μετά τον 5ο εργάτη ).

2) Οριακό προϊόν= Μέσο προϊόν \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ μέγιστο μέσο

 προϊόν\_\_\_\_\_\_\_\_\_ τομή καμπυλών μέσου και

 οριακού προϊόντος.

 ( στον 6ο εργάτη ).

3) Οριακό= 0\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ μέγιστο συνολικό προϊόν

 ( στον 8ο εργάτη ).

4) Οριακό προϊόν είναι αρνητικό\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ μείωση συνολικού

 προϊόντος.

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ποια η σημασία του ν. φ. α.**

1) Ο παραγωγός δε μπορεί να στηρίζεται σε διαδοχικές αυξήσεις του

 μεταβλητού συντελεστή για να αυξάνει απεριόριστα την παραγωγή του.

2) Αυτό που απαιτείται είναι η εξεύρεση του καλύτερου συνδυασμού

 σταθερών και μεταβλητού σ.π., που εξασφαλίζει το άριστο επίπεδο

 παραγωγής.

3) Ο νόμος ισχύει στη βραχυχρόνια περίοδο, με δεδομένη και

 αμετάβλητη τεχνολογία.

4) Ο νόμος είναι μια εμπειρική γενίκευση, που ισχύει για κάθε

 παραγωγική διαδικασία.

5) Ο νόμος εξηγεί τη συμπεριφορά του συνολικού, μέσου και οριακού

 προϊόντος και ερμηνεύει τη συμπεριφορά των καμπυλών κόστους στη

 βραχυχρόνια περίοδο.

**Γιατί ισχύει ο ν. φ. α. μόνο στη βραχυχρόνια περίοδο;**

 Ο ν. φ. α. ισχύει επειδή μεταβάλλονται οι αναλογίες που υπάρχουν κάθε φορά μεταξύ μεταβλητών και σταθερών σ. π. και από ένα σημείο και μετά παύουν να είναι αποδοτικές. Βασική προϋπόθεση δηλ. είναι η ύπαρξη ενός τουλάχιστον σταθερού σ. π., για να ισχύει ο νόμος. Κάτι τέτοιο ισχύει μόνο στη βραχυχρόνια περίοδο αφού μεταβάλλεται μόνο ένας συντελεστής και οι άλλοι παραμένουν σταθεροί.