

**ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
Δ' ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8 ΙΟΥΝΙΟΥ 2001
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ**

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΟΜΑΔΑ Α

- A.1.1 Λάθος A.1.2 Σωστό A.1.3 Σωστό A.1.4 Λάθος A.1.5 Λάθος
A.2.1 β
A.2.2 γ

ΟΜΑΔΑ Β

B.1 Σε πολύ παλαιότερες εποχές κάθε νοικοκυριό ήταν αναγκασμένο να παράγει σχεδόν όλα τα προϊόντα που του ήταν απαραίτητα. Οι ανταλλαγές προϊόντων μεταξύ νοικοκυριών ήταν πολύ περιορισμένες. Στη σύγχρονη εποχή κάθε άτομο συνήθως απασχολείται στην παραγωγή ενός μόνο προϊόντος (ή ακόμη και ενός μέρους κάποιου προϊόντος), ενώ ταυτόχρονα καταναλώνει πολλά προϊόντα, στην παραγωγή των οποίων δε συμμετέχει. Το φαινόμενο αυτό ονομάζουμε καταμερισμό έργων ή της εργασίας. Παράλληλα όμως με τον καταμερισμό των έργων αναπτύσσονται και οι ανταλλαγές προϊόντων μεταξύ των ατόμων, γιατί διαφορετικά δε θα μπορούσαν να ικανοποιηθούν οι διάφορες ανάγκες τους. Όπως θα δούμε πιο κάτω, οι ανταλλαγές γίνονται με τη μεσολάβηση του χρήματος.

B.2 Ο καταμερισμός των έργων έχει τεράστια σημασία για τη σημερινή οργάνωση της παραγωγής. Χωρίς καταμερισμό, ο τεράστιος πλούτος των σημερινών οικονομιών δε θα ήταν δυνατό να δημιουργηθεί. Τα πλεονεκτήματά του είναι τα εξής:

- (i) Κάθε άτομο μπορεί να απασχοληθεί εκεί όπου μπορεί να αποδώσει περισσότερο αντί να κάνει ταυτόχρονα και δουλειές στις οποίες δεν είναι αποδοτικό.
- (ii) Όταν ένα άτομο ασχολείται με μία μόνο εργασία, αναπτύσσει σιγά σιγά μεγάλη δεξιοτεχνία και ικανότητα στην εργασία αυτή και αυξάνει την απόδοσή του.
- (iii) Η μεγάλη εξειδίκευση οδηγεί και σε διάφορες βελτιώσεις του τρόπου με τον οποίο γίνεται η παραγωγή, δηλαδή σε διάφορες εφευρέσεις, και αυτό έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της παραγωγής.

B.3 Βέβαια η μεγάλη εξειδίκευση των ανθρώπων σε μία δραστηριότητα που συχνά είναι πολύ περιορισμένη, μετατρέπει την εργασία σε ανιαρή απασχόληση. Π.χ. Ένας εργάτης που κάνει κάθε μέρα την ίδια δουλειά και σε πολλές περιπτώσεις τις ίδιες κινήσεις, είναι φυσικό να κουράζεται από τη ρουτίνα της δουλειάς. Αυτό είναι ένα σοβαρό μειονέκτημα του καταμερισμού των έργων.

ΟΜΑΔΑ Γ

$$\alpha. \quad Q_D = Q_S \Leftrightarrow 20 - 2 \cdot P = 5 + 3 \cdot P \Leftrightarrow P_0 = 3$$

$$Q_0 = 20 - 2 \cdot 3 = 14$$

$$\beta. \quad \text{i) για } P_1 = 5 \text{ έχουμε : } Q_D = 20 - 2 \cdot 5 = 10$$

$$Q_S = 5 + 3 \cdot 5 = 20$$

$$Q_D < Q_S : \text{πλεόνασμα} = 20 - 10 = 10$$

$$\text{ii) για } P_2 = 2 \text{ έχουμε : } Q_D = 20 - 2 \cdot 2 = 16$$

$$Q_S = 5 + 3 \cdot 2 = 11$$

$$Q_D > Q_S : \text{έλλειμμα} = 16 - 11 = 5$$

ΟΜΑΔΑ Δ

α. - β. - γ.

Θα χρησιμοποιηθούν οι τύποι :

$$VC = TC - FC \quad AVC = \frac{VC}{Q} \quad MC = \frac{\Delta VC}{\Delta Q}$$

$$(\text{Για } Q = 0 : FC = TC - VC = 100 - 0 = 100)$$

Q	TC	VC	AVC	MC
0	100	0	-	-
1	160	60	60	60
2	200	100	50	40
3	250	150	50	50
4	340	240	60	90
5	450	350	70	110
6	580	480	80	130
7	730	630	90	150

δ. Για να κατασκευάσουμε τον πίνακα προσφοράς θα χρησιμοποιήσουμε τα σημεία όπου ισχύει η συνθήκη :

$$MC_{\text{ανερχόμενο}} \geq AVC$$

P = MC	Q _s
50	3
90	4
110	5
130	6
150	7