

**ΤΑΞΗ:** Γ' ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:** ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

**ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑΤΟΣ:** ΤΖΩΝΗΣ ΑΚΗΣ

**ΘΕΜΑ Α**

**A1.** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- α. Αριστερά της Κ.Π.Δ. δεν υπολογίζεται Κ.Ε.
- β. Το Κ.Ε. είναι, κατά κανόνα, αυξανόμενο διότι οι αμοιβές των συντελεστών αυξάνονται.
- γ. Στην ισοσκελή υπερβολή, οι ποσοστιαίες μεταβολές τιμής και ποσότητας, είναι πάντοτε διάφορες.
- δ. Όταν  $A.P.=M.P.$ , βρισκόμαστε, αποκλειστικά στη φάση της φθίνουσας οριακής απόδοσης.
- ε. Καμπύλη προσφοράς θεωρούμε το σύνολο των σημείων του ανερχόμενου M.C.

**Μονάδες 15**

Στις παρακάτω προτάσεις **A2** και **A3** να γράψετε τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

**A2.** Η μεταβολή της ζήτησης δεν επηρεάζεται από:

- α) προτιμήσεις
- β) αριθμό καταναλωτών
- γ) μεταβολή της τιμής
- δ) τιμές άλλων αγαθών.

**Μονάδες 5**

**A3.** A.P. MAX:

- α) T.P.MAX
- β) M.P.=0
- γ) Αρχή της φθίνουσας απόδοσης
- δ) κανένα.

**Μονάδες 5**

**ΘΕΜΑ Β**

**B1.** Να αναλύσετε την συμπεριφορά του καταναλωτή.

**Μονάδες 12,5**

**B2.** Η παραγωγική διαδικασία και τα χαρακτηριστικά στοιχεία της.  
(Ανάπτυξη και παραδείγματα)

**Μονάδες 12,5**

### ΘΕΜΑ Γ

Ο πιο κάτω πίνακας παρουσιάζει στοιχεία ατομικών συναρτήσεων ζήτησης:

	P	Q <sub>D</sub>	Y
A	10	50	100
B	12	40	100
Γ	10	60	150
Δ	14	20	150

Γ1. Να υπολογιστούν οι ατομικές συναρτήσεις ζήτησης.

**Μονάδες 10**

Γ2. Να υπολογιστεί η αγοραία συνάρτηση.

**Μονάδες 5**

Γ3. Με βάση την αγοραία συνάρτηση ποια η Σ.Δ. στο σημείο όπου  $|E_D| = 0,5$ ;

**Μονάδες 10**

### ΘΕΜΑ Δ

Υποθετική επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο, διαθέτει την εργασία ως μοναδικό μεταβλητό συντελεστή με αμοιβή  $W = 24$ . Στοιχεία προϊόντος δίνει ο πιο κάτω πίνακας:

L	0	1	2	3	4	5	6	7	8
M.P.	-	3	5	10	12	10	8	6	2

Δ1. Να υπολογιστεί ο ατομικός πίνακας προσφοράς.

**Μονάδες 10**

Δ2. Να υπολογιστεί ο αγοραίος πίνακας εάν το σύνολο επιχειρήσεων είναι 10.

**Μονάδες 5**

Δ3. Να υπολογιστεί η αγοραία εξίσωση που ορίζεται από τις δύο τελευταίες τιμές του αγοραίου πίνακα.

**Μονάδες 5**

Δ4. Ποια η  $E_S$  σημείου και η Σ.Π. όταν  $Q = 780$ ;

**Μονάδες 5**

# ΑΡΕΙΤΟΛΜΟ

Δάφνη - Αγ. Δημήτριος

**ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!**