



Μάθημα/Τάξη:	ΑΟΘ Γ' Λυκείου
Κεφάλαιο:	
Όνοματεπώνυμο Μαθητή:	
Ημερομηνία:	22-01-2018
Επιδιωκόμενος Στόχος:	80/100

ΟΜΑΔΑ Α:

A1: Σ-Λ

A1.1. Μία μείωση της τιμής ενός αγαθού K έχει ως αποτέλεσμα την μείωση της ζήτησης του Λ καθώς τα αγαθά K και Λ είναι συμπληρωματικά αγαθά.

A1.2. Αγαθό με ελαστική ζήτηση, εφόσον σημειώνεται αύξηση της τιμής του, (ceteris paribus), θα οδηγήσει σε αύξηση $\Sigma\Delta$ των καταναλωτών του αγαθού.

A1.3. Η μείωση του εισοδήματος των καταναλωτών προκαλεί μείωση στη ζήτηση των αγαθών τα οποία παρουσιάζουν εισοδηματική ελαστικότητα (μικρότερη του μηδενός).

A1.4. Η αύξηση της τιμής ενός αγαθού Ω , (ceteris paribus) θα προκαλέσει μείωση της ζητούμενης ποσότητας του και μείωση της ζήτησης του υποκατάστατου του Φ .

(Μονάδες 25)

A.2 Πολλαπλής επιλογής.

A2.1. Για ένα αγαθό x παρατηρείται $E\Delta = -0,8$ και για το συμπληρωματικό του y , ισχύει $E\Delta = -1,2$. Μία αύξηση της τιμής του x , **ceteris paribus** θα έχει ως αποτέλεσμα :

α. Αύξηση της $\Sigma\Delta$ για το x και αύξηση της $\Sigma\Delta$ για το y .

β. Μείωση της $\Sigma\Delta$ για το x και μείωση της $\Sigma\Delta$ για το y .

γ. Αύξηση της $\Sigma\Delta$ για το x μείωση της $\Sigma\Delta$ για το y .

δ. Μείωση της $\Sigma\Delta$ για το x και αύξηση της $\Sigma\Delta$ για το y .



ε. Κανένα από τα παραπάνω.

A2.2. Αγαθό με $|E\Delta| = 0,5$ παρουσιάζει αύξηση της P από 20 σε 25 ευρώ (ceteris paribus). Αυτή η μεταβολή της P έχει ως αποτέλεσμα :

α. Την αύξηση της ζητούμενης ποσότητας κατά 50%

β. Την μείωση της ζητούμενης ποσότητας κατά 50%

γ. Την αύξηση της ζήτησης κατά 50%

δ. Την μείωση της ζήτησης κατά 50%

ε. Κανένα από τα παραπάνω.

(Μονάδες 25)

ΟΜΑΔΑ Β

Να αναλύσετε τους ακόλουθους προσδιοριστικούς παράγοντες της ζήτησης:

α. Το εισόδημα των καταναλωτών

β. Οι προτιμήσεις των καταναλωτών

γ. οι προσδοκίες και οι προβλέψεις των καταναλωτών σχετικά με την μελλοντική εξέλιξη i) των τιμών και ii) του εισοδήματος τους.

δ. Ο αριθμός των καταναλωτών

(Δεν απαιτούνται σχεδιαγράμματα)

(Μονάδες 25)

ΟΜΑΔΑ Γ

Δίνεται ο πίνακας :

ΣΗΜΕΙΑ	P	QA
A	10	360
B	14	300
Γ	18	240
Δ	22	180
E	26	120
Z	30	60



ΑΡΕΙΜΑΝΙΟ
ΔΙΚΤΥΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

α) Να προσδιορίσετε την συνάρτηση ζήτησης του αγαθού

β) Μια αύξηση του εισοδήματος των καταναλωτών έχει ως συνέπεια την μεταβολή της ζήτησης του αγαθού κατά 30% σε κάθε επίπεδο τιμής θεωρώντας ότι ισχύει $E_y = -0,5$ ζητείται :

α. Να προσδιορίσετε την νέα συνάρτηση ζήτησης του αγαθού

β. Να κατασκευάσετε στο ίδιο διάγραμμα την αρχική και την νέα συνάρτηση ζήτησης

γ. Τέλος να υπολογιστεί η ποσοστιαία μεταβολή του εισοδήματος

(Μονάδες 25)

ΟΜΑΔΑ Δ

Αρχικά η ζητούμενη ποσότητα ενός αγαθού είναι 20 μονάδες. Σημειώνεται μείωση της τιμής κατά 10% με ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή $|E_D| = 2$ καθώς και αύξηση του εισοδήματος των καταναλωτών που έχει ως αποτέλεσμα η τελική ζητούμενη ποσότητα να είναι ίση με 30 μονάδες. Ζητείται η ποσοστιαία μεταβολή του εισοδήματος ($E_y = 1$). Τέλος σε ενδεικτικό διάγραμμα να απεικονίσετε και να προσδιορίσετε τις παραπάνω μεταβολές που σημειώθηκαν στην ζήτηση του αγαθού.

(Μονάδες 25)