

 VΕΟ φροντιστήριο	ΜΑΘΗΜΑ - ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΗ ΥΛΗ		ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΠΛΑΚΙΑ ANNA	
	ΤΜΗΜΑ	X	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ		
	ΔΙΑΡΚΕΙΑ		

ΟΜΑΔΑ Α

Να χαρακτηρίσετε τις ακόλουθες προτάσεις ως Σωστές ή Λανθασμένες:

- A.1. Η εισοδηματική ελαστικότητα των κατώτερων αγαθών είναι αρνητική.
- A.2. Ένας ορθολογικός καταναλωτής βρίσκεται σε ισορροπία όταν μεγιστοποιεί τη χρησιμότητα που απολαμβάνει από την κατανάλωση αγαθών και υπηρεσιών.
- A.3. Σύμφωνα με τον νόμο της ζήτησης η αύξηση της τιμής ενός αγαθού θα μειώσει την ζήτησή του (*ceteris paribus*).
- A.4. Όταν αυξάνεται η τιμή ενός αγαθού, τότε η ζήτηση του συμπληρωματικού του αγαθού αυξάνεται.
- A.5. Ο αριθμός των καταναλωτών αφορά και την ατομική και την αγοραία καμπύλη ζήτησης.

Να επιλέξετε στις ακόλουθες προτάσεις η σωστή απάντηση:

A.6. Αριστερά του μέσου της ευθύγραμμης καμπύλης ζήτησης η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι κατά απόλυτη τιμή:

- α. ελαστική ($E_D < 1$)
- β. ανελαστική ($E_D < 1$)
- γ. μοναδιαία ($E_D = 1$)
- δ. ελαστική ($E_D > 1$)

A.7. Στην ευθύγραμμη καμπύλη ζήτησης έχουμε:

- α. σταθερή δαπάνη και διαφορετική ελαστικότητα ζήτησης
- β. σταθερή δαπάνη και ελαστικότητα ζήτησης
- γ. διαφορετική δαπάνη και διαφορετική ελαστικότητα ζήτησης
- δ. διαφορετική δαπάνη και ίδια ελαστικότητα ζήτησης

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ Β

Αναλύστε (με τη βοήθεια διαγραμμάτων) πως επηρεάζεται ο καταναλωτής όταν μεταβάλλονται:

B.1. οι τιμές των υποκατάστατων αγαθών

B.2. οι τιμές των συμπληρωματικών αγαθών

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ Γ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αφορά στη ζήτηση δύο καταναλωτών για ένα προϊόν:

P	Q_{DA}	Q_{DB}	Y
7	2	4	500
5	3	6	600
3	5	9	500
1	8	14	200

Γ.1. Να κατασκευαστεί ο πίνακας της αγοραίας ζήτησης.

Γ.2. Στον πίνακα της αγοραίας ζήτησης να υπολογίσετε την E_D καθώς η τιμή μειώνεται και να την χαρακτηρίσετε.

Γ.3. Να σχεδιαστούν στο ίδιο διάγραμμα οι ατομικές καμπύλες ζήτησης των καταναλωτών καθώς και η αγοραία.

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ Δ

Η συνάρτηση ζήτησης ενός αγαθού είναι γραμμική και ισχύει ότι τα αγαθά X και Z είναι υποκατάστατα παρακάτω στοιχεία:

Συνδυασμοί	Τιμή αγα- θού X (P_X)	Ποσότητα Q_X	Εισόδημα Y	Τιμή αγα- θού Z (P_Z)
A	20	10	40000	10
B	20	24	50000	10
Γ	16	40	60000	10
Δ	30	6	40000	10
E	30	16	50000	9

Δ.1. Να υπολογίσετε την ελαστικότητα ζήτησης καθώς η τιμή αυξάνεται και να αιτιολογήσετε την επιλογή σας.

Δ.2. Πως μεταβάλλεται η συνολική δαπάνη μεταξύ των προηγούμενων συνδυασμών; Αιτιολογήστε με την βοήθεια την ελαστικότητας ζήτησης.

Δ.3. Να αιτιολογήσετε μεταξύ ποιών συνδυασμών υπολογίζεται η εισοδηματική ελαστικότητα, να την υπολογίσετε καθώς το εισόδημα αυξάνεται και να χαρακτηρίσετε το είδος του αγαθού.

Μονάδες 25

Καλή επιτυχία!!!!!!

