

## **ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ**

### **ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ**

#### **ΟΜΑΔΑ Α**

Για τις προτάσεις από **A.1** μέχρι και **A.4** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα σε κάθε αριθμό τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, και **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

**A.1** Η παραγωγή ενός μη εφικτού συνδυασμού μπορεί να γίνει μόνο με τη μείωση της ανεργίας.

**Μον. 4**

**A.2** Η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι ένα μέτρο της αντίδρασης-ανταπόκρισης των καταναλωτών στις μεταβολές της τιμής, όταν όλοι οι υπόλοιποι προσδιοριστικοί παράγοντες που μπορεί να επηρεάσουν τη ζήτηση παραμένουν σταθεροί.

**Μον. 4**

**A.3** Μια επιχείρηση που προσφέρει ένα αγαθό του οποίου η ζήτηση είναι ελαστική, προκειμένου να αυξήσει τα συνολικά έσοδά της, θα πρέπει να μειώσει την τιμή.

**Μον. 4**

**A.4** Το κτίριο ενός εργοστασίου ανήκει στον παραγωγικό συντελεστή κεφάλαιο.

**Μον. 3**

Για τις προτάσεις **A.5** και **A.6** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

**A.5** Η Κ.Π.Δ μετατοπίζεται προς τα αριστερά όταν:

- A)** χειροτερεύει η ποιότητα των προϊόντων.
- B)** μειώνεται η ποσότητα των παραγωγικών συντελεστών.
- Γ)** μειώνεται το εισόδημα των καταναλωτών.
- Δ)** αυξάνεται η ανεργία.

**Μον.5**

**A.6** Η συνολική δαπάνη των καταναλωτών παραμένει σταθερή όταν:

- Α) η ζήτηση είναι τελείως ανελαστική  
 Β) η καμπύλη ζήτησης είναι ευθεία.  
 Γ) η καμπύλη ζήτησης είναι ισοσκελής υπερβολή.  
 Δ) η ζήτηση είναι τελείως ελαστική.

**Μον.5**

### ΟΜΑΔΑ Β

Α. Τι γνωρίζετε για το οικονομικό κύκλωμα. (μον. 10)  
 Δώστε σχετικό διάγραμμα. (μον. 5)

Β. Αναπτύξτε το εισόδημα ως προσδιοριστικό παράγοντα ζήτησης.

**Μον. 10**

### ΟΜΑΔΑ Γ

Δίνεται ο ακόλουθος πίνακας:

ΣΥΝΔ.	X	Ψ	ΚΕ <sub>X</sub>	ΚΕ <sub>Ψ</sub>
A	0	420		
			1	-
B	XB	320		
			-	0,5
Γ	160	ΨΓ		
			-	-
Δ	200	80		
			4	-
E	XE	0		

Α) να συμπληρωθούν τα παραπάνω κενά.(μον. 8)

Β) να κατασκευάσετε την Κ.Π.Δ. της παραπάνω οικονομίας.(μον. 2). Τι εκφράζει; (μον. 3)

Γ) να χαρακτηρίσετε τους παρακάτω συνδυασμούς ως εφικτούς ή ανέφικτους:

i) X=200, Ψ=200 (μον. 3)

ii) X=170, Ψ=150 (μον. 3)

Δ) πόσες μονάδες του αγαθού Ψ θυσιάζονται για την παραγωγή των πρώτων 180 μονάδων του αγαθού X; (μον. 6)

## ΟΜΑΔΑ Δ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αντιστοιχεί σε μια ευθεία καμπύλη ζήτησης.

ΣΥΝΔ.	P	Q <sub>D</sub>
A	20	800
B	30	700
Γ	40	600
Δ	50	500

Να υπολογιστούν:

- A)** η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή, καθώς η τιμή μειώνεται από 40 σε 30 χρηματικές μονάδες. **(μον. 4)** Χαρακτηρίστε τη ζήτηση. **(μον.2)**
- B)** σε ποιον συνδυασμό (P, Q<sub>D</sub>) η E<sub>D</sub> είναι ίση με 0, και σε ποιόν συνδυασμό (P, Q<sub>D</sub>) η E<sub>D</sub> τείνει στο άπειρο; **(μον. 6)**
- Γ)** αν η εισοδηματική ελαστικότητα του αγαθού είναι 2 (E<sub>Y</sub>=2) και η ποσοστιαία μεταβολή του εισοδήματος είναι 10% (%ΔY=10%), να βρεθεί η νέα συνάρτηση ζήτησης του αγαθού. **(μον. 6)**
- Δ)** να υπολογιστεί η ποσοστιαία μεταβολή της συνολικής δαπάνης του καταναλωτή (%ΔΣΔ), όταν η τιμή (P) αυξάνεται από 60 σε 80 χρηματικές μονάδες, πριν τη μεταβολή του εισοδήματος, και να αιτιολογηθεί με βάση την ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή. **(μον. 7)**