

ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
Γ' ΤΑΞΗΣ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΤΡΙΤΗ 20 ΙΟΥΝΙΟΥ 2000
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α

*Στις παρακάτω προτάσεις, από **A.1.1.** μέχρι και **A.1.3.**, να γράψετε τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα του, την ένδειξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.*

A.1.1. Όταν η ζήτηση ενός αγαθού είναι ελαστική, η συνολική δαπάνη των καταναλωτών για το αγαθό αυτό μειώνεται, καθώς αυξάνεται η τιμή του.

Μονάδες 6

A.1.2. Ο σπουδαιότερος παράγοντας που προσδιορίζει το μέγεθος της ελαστικότητας της προσφοράς είναι ο χρόνος.

Μονάδες 4

A.1.3. Η ανώτατη τιμή που επιβάλλει το Κράτος, με σκοπό την προστασία του καταναλωτή, είναι πάντοτε μεγαλύτερη από την τιμή ισορροπίας.

Μονάδες 6

*Στις προτάσεις **A.2.1.** και **A.2.2.** να γράψετε τον αριθμό της πρότασης στο τετράδιό σας και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.*

A.2.1. Καταναλωτά είναι τα αγαθά τα οποία χρησιμοποιούνται:

- α.** αποκλειστικά από τους καταναλωτές
- β.** μόνο στην παραγωγική διαδικασία
- γ.** μια μόνο φορά για το σκοπό που έχουν παραχθεί
- δ.** πολλές φορές για το σκοπό που έχουν παραχθεί.

Μονάδες 4

A.2.2. Στο μέλλον η τιμή ενός αγαθού **X** αναμένεται να αυξηθεί. «Σήμερα» στην αγορά του αγαθού αυτού παρατηρείται:

- α.** μείωση της ζήτησής του
- β.** μείωση της ζητούμενης ποσότητάς του
- γ.** αύξηση της ζήτησής του
- δ.** αύξηση της ζητούμενης ποσότητάς του.

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ Β

B.1. Να αναπτύξετε τις ιδιότητες της εξέλιξης και του πολλαπλασιασμού των οικονομικών αναγκών.

Μονάδες 13

- B.2.** Να αναπτύξετε τους βασικούς λόγους που συντελούν στον πολλαπλασιασμό και την εξέλιξη των αναγκών.

Μονάδες 12

ΟΜΑΔΑ Γ

Στον παρακάτω πίνακα δίνονται ορισμένοι συνδυασμοί ποσοτήτων παραγωγής των αγαθών **X** και **Ψ**, που βρίσκονται πάνω στην Καμπύλη των Παραγωγικών Δυνατοτήτων μιας υποθετικής οικονομίας.

	X	Ψ
A	0	700
B	50	600
Γ	100	400
Δ	150	0

Ζητείται:

- a.** να υπολογιστεί το κόστος ευκαιρίας του αγαθού **X** σε όρους του αγαθού **Ψ** για όλους τους διαδοχικούς συνδυασμούς.

Μονάδες 12

- β.** να εξεταστεί (υπολογιστικά) με τη βοήθεια του κόστους ευκαιρίας, ποιος από τους παρακάτω συνδυασμούς βρίσκεται επί, ποιος δεξιά και ποιος αριστερά της Καμπύλης των Παραγωγικών Δυνατοτήτων.

i) **X=120** και **Ψ=230**

Μονάδες 5

ii) $X=60$ και $\Psi=560$

Μονάδες 5

iii) $X=100$ και $\Psi=500$

Μονάδες 3

ΟΜΑΔΑ Δ

Οι συναρτήσεις αγοραίας ζήτησης και προσφοράς ενός αγαθού X είναι αντίστοιχα $Q_{D1}=600-10P$ και $Q_s=360+2P$.

Δ.1. Να υπολογιστούν η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας του αγαθού.

Μονάδες 8

Δ.2. Αν το εισόδημα των καταναλωτών αυξηθεί κατά 10%, η συνάρτηση αγοραίας ζήτησης διαμορφώνεται σε $Q_{D2}=700-10P$. Με το δεδομένο αυτό:

a. να απεικονιστούν στο ίδιο διάγραμμα οι συναρτήσεις ζήτησης (Q_{D1} και Q_{D2}) και η συνάρτηση προσφοράς (Q_s)

Μονάδες 8

β. να υπολογιστεί το έλλειμμα ή το πλεόνασμα το οποίο θα δημιουργηθεί στην αγορά του αγαθού εξαιτίας της μεταβολής της ζήτησης για τιμή (P) ίση με την αρχική τιμή ισορροπίας.

Μονάδες 4

- γ. να υπολογιστεί η εισοδηματική ελαστικότητα στην αρχική τιμή ισορροπίας του αγαθού **X**.

Μονάδες 5