

**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 τον σκοπό που έχουν παραχθεί
- δ. πολλές φορές για τον σκοπό που έχουν παραχθεί

Μονάδες 4

A.2.2 Στο μέλλον η τιμή ενός αγαθού Χ 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 Χ και Ψ που βρίσκονται πάνω στην Καμπύλη των Παραγωγικών Δυνατοτήτων μιας υποθετικής οικονομίας.

Συνδυασμοί	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ
Α	0	700
Β	50	600
Γ	100	400
Δ	150	0

Ζητείται:

- α. Να υπολογίσετε το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Χ σε όρους του αγαθού Ψ για όλους τους διαδοχικούς συνδυασμούς.

Μονάδες 12

- β. Να εξεταστεί {υπολογιστικά} με τη βοήθεια του κόστους ευκαιρίας, ποιός από τους παρακάτω συνδυασμούς βρίσκεται επί, ποιός δεξιά και ποιός αριστερά της Καμπύλης Παραγωγικών Δυνατοτήτων.

i. $X=120$ και $\Psi=230$

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 Χ είναι αντίστοιχα:

$$QD1=600-10P \text{ και } QS=360+2P$$

- Δ.1 Να υπολογιστούν η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας.

Μονάδες 8

- Δ.2 Αν το εισόδημα των καταναλωτών αυξηθεί κατά 10%, η συνάρτηση αγοραίας ζήτησης διαμορφώνεται σε $QD2=700-10P$. Με το δεδομένο αυτό:

- α. Να απεικονιστούν στο ίδιο διάγραμμα οι συναρτήσεις ζήτησης $\{QD1$ και $QD2\}$ και η συνάρτηση προσφοράς $\{QS\}$.

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 Χ.

Μονάδες 5