

**ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Δ' ΤΑΞΗΣ
ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΔΕΥΤΕΡΑ 2 ΙΟΥΝΙΟΥ 2003
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ**

ΟΜΑΔΑ Α

Για καθεμιά από τις παρακάτω προτάσεις να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του την ένδειξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

A.1.1. Η σχέση μεταξύ της τιμής ενός αγαθού και της ζητούμενης ποσότητάς του είναι αρνητική.

Μονάδες 3

A.1.2. Η ζήτηση ενός αγαθού μεταβάλλεται σε κατεύθυνση αντίθετη προς αυτή της μεταβολής της τιμής του υποκατάστατου του αγαθού.

Μονάδες 3

A.1.3. Τα μοτέρ των ηλεκτρικών ψυγείων που πωλούνται στις βιομηχανίες ψυγείων είναι ενδιάμεσα αγαθά.

Μονάδες 3

A.1.4. Τα ελεύθερα αγαθά αποτελούν αντικείμενο της Πολιτικής Οικονομίας.

Μονάδες 3

A.1.5. Οι μεταβολές του μέσου προϊόντος είναι μικρότερες από αυτές του οριακού.

Μονάδες 3

Για καθεμιά από τις παρακάτω 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. Το ψυγείο μιας οικογένειας είναι:

- α.** Καταναλωτό αγαθό.
- β.** Κεφαλαιουχικό αγαθό.
- γ.** Κεφαλαιουχικό και καταναλωτό αγαθό.
- δ.** Διαρκές και καταναλωτικό αγαθό.

Μονάδες 5

A.2.2. Ελαστικότητα ζήτησης ενός αγαθού ως προς την τιμή του είναι:

- α. Η μεταβολή της ζητούμενης ποσότητάς του προς την μεταβολή της τιμής του.
- β. Η ποσοστιαία μεταβολή της ζητούμενης ποσότητάς του προς την ποσοστιαία μεταβολή της τιμής του.
- γ. Η ποσοστιαία μεταβολή της τιμής του προς την ποσοστιαία μεταβολή της ζητούμενης ποσότητάς του.
- δ. Η μεταβολή της τιμής του προς την μεταβολή της ζητούμενης ποσότητάς του.

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ Β

Με τη βοήθεια σχετικού διαγράμματος που θα κατασκευάσετε, να περιγράψετε τις συνέπειες που προκύπτουν από την επιβολή ανώτατης τιμής διατίμησης σ' ένα αγαθό, από το κράτος.

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ Γ

- α. Αφού μεταφέρετε τον παρακάτω πίνακα στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα κενά του.

Αριθμός εργατών	Συνολικό προϊόν	Μέσο προϊόν	Οριακό προϊόν
1		2	
2			6
3	15		
4			13
5			
6	36		
7			-1

Μονάδες 21

- β. Να αναφέρετε σε ποιο επίπεδο απασχόλησης του παραπάνω πίνακα το μέσο προϊόν ισούται με το οριακό προϊόν και ποιες είναι αυτές οι τιμές του μέσου και του οριακού προϊόντος.

Μονάδες 4

ΟΜΑΔΑ Δ

Μία οικονομία παράγει δύο αγαθά X και Ψ και απασχολεί όλους τους παραγωγικούς συντελεστές με δεδομένη τεχνολογία (*ceteris paribus*) όπως στον πίνακα:

Συνδυασμοί	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ
A	0	200
B	20	180
Γ	30	160
Δ	50	100
E	60	60
Z	72	0

- α. Να κατασκευάσετε την καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων (Κ.Π.Δ.) με βάση τα δεδομένα του παραπάνω πίνακα.

Μονάδες 7

- β. Να εξετάσετε υπολογιστικά και να χαρακτηρίσετε τους παρακάτω συνδυασμούς, αν είναι εφικτοί, ανέφικτοι ή μέγιστοι:

- i) $X = 10$ και $\Psi = 195$
 ii) $X = 40$ και $\Psi = 130$
 iii) $X = 56$ και $\Psi = 62$

Μονάδες 18