

**ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ Τ.Ε.Λ.  
ΤΕΤΑΡΤΗ 20 ΙΟΥΝΙΟΥ 2001  
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ  
ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΠΟΦΟΙΤΟΥΣ ΤΟΥ ΤΟΜΕΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ:  
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ  
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)**

**ΖΗΤΗΜΑ 1ο:**

**Α.** Δίνεται ο ακόλουθος πίνακας ζήτησης και προσφοράς ενός αγαθού X:

ΤΙΜΗ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ
T	$Q_z$	$Q_{\pi}$
90	10	18
78	14	16
66	18	14
60	20	13
48	24	11

Ζητείται:

- α)** Να γίνουν οι γραφικές παραστάσεις των καμπυλών ζήτησης και προσφοράς στο ίδιο διάγραμμα.
- β)** Να βρεθούν οι εξισώσεις ζήτησης και προσφοράς και να προσδιοριστεί η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας.

**Β.** Τι είναι ομολογία ή ομόλογο και σε τι διαφέρει από τη μετοχή;

**ΖΗΤΗΜΑ 2ο**

**A.** Παρατηρείται αύξηση του καφέ στην αγορά χωρίς να μεταβληθεί η ζήτησή του.

Να εξηγήσετε και να δείξετε διαγραμματικά ποιες θα είναι οι επιπτώσεις από την εν λόγω αύξηση της τιμής του καφέ:

- α) Στη ζήτηση του κακάο.
- β) Στη ζήτηση της ζάχαρης.

**B.** Σε μια υποθετική οικονομία παράγονται οι παρακάτω συνδυασμοί των αγαθών X και Ψ:

Συνδυασμοί	Αγαθό X	Αγαθό Ψ
A	40	0
B	30	5
Γ	22	7
Δ	16	10
E	0	14

- α) Να υπολογιστεί το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Ψ σε όρους του X σε όλους τους παραπάνω συνδυασμούς.
- β) Ποια πρέπει να είναι η μεταβολή στην παραγόμενη ποσότητα του αγαθού Ψ, εάν θέλουμε το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Ψ να μειωθεί κατά μισή μονάδα (0,5) στους συνδυασμούς AB και BΓ.

**ΖΗΤΗΜΑ 3ο**

- A.** Να περιγράψετε το οικονομικό κύκλωμα (απαιτείται διάγραμμα).
- B. α)** Ποια είναι τα πλεονεκτήματα και ποια τα μειονεκτήματα των εξωτερικών δανείων του Δημοσίου;
- β)** Τι γνωρίζετε για τις πηγές εσωτερικού δανεισμού του Δημοσίου;

**ΖΗΤΗΜΑ 4ο**

- A.** Δίνονται τα ακόλουθα στοιχεία μιας επιχείρησης που παράγει και λειτουργεί σε μια πλήρως ανταγωνιστική αγορά:

Μονάδες Παραγωγής	Συνολική Πρόσοδος	Συνολικό Κόστος
0	-	100
1	40	120
2	80	130
3	120	135
4	160	136
5	200	145
6	240	156
7	280	175
8	320	216

Η τιμή του προϊόντος είναι 40 χρηματικές μονάδες.

- α)** Να υπολογίσετε σε όλα τα επίπεδα παραγωγής:
- 1.** Το οριακό κόστος της επιχείρησης.
  - 2.** Την οριακή πρόσοδο της επιχείρησης.
- β)** Να εξηγήσετε αν συμφέρει ή όχι την επιχείρηση η παραγωγή της 8ης μονάδας προϊόντος.

- B. α)** Ποιοι είναι οι βασικοί λόγοι της αύξησης και της εξέλιξης των ανθρωπίνων αναγκών;  
**β)** Τι είναι το ακαθάριστο εγχώριο προϊόν (Α.Ε.Π.);

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:**

**Κατά τους υπολογισμούς να μη χρησιμοποιηθούν περισσότερα από ένα δεκαδικά ψηφία.**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ**

1. Στο τετράδιο να γράψετε μόνο τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, εξεταζόμενο μάθημα). Δε θα αντιγράψετε τα θέματα στο τετράδιο.
2. Στην πρώτη σελίδα των φωτοαντιγράφων να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος αμέσως μόλις σας παραδοθούν. Δεν επιτρέπεται να γράψετε καμιά άλλη σημείωση.  
Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα, τα οποία καταστρέφονται μετά την παράδοσή τους.
3. Να απαντήσετε σε όλα τα ζητήματα.
4. Να χρησιμοποιηθεί τόσο στις απαντήσεις των θεμάτων όσο και στα σχήματα **ΜΟΝΟ** στυλό διαρκείας χρώματος μπλε ή μαύρου.
5. Δεν επιτρέπεται η χρήση διορθωτικού (Blanco) και υπολογιστή τσέπης.
6. Επιτρέπεται η χρήση οργάνων σχεδίασης.
7. **Κάθε απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.**
8. **Διάρκεια εξέτασης υποψηφίων τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων. Δυνατή αποχώρηση μία (1) ώρα μετά την έναρξη της εξέτασης.**

**ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ  
ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**