

**ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ Γ' ΤΑΞΗΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΣΑΒΒΑΤΟ 10 ΜΑΪΟΥ 2025
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΠΕΝΤΕ (5)**

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

ΘΕΜΑ Α

A1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

α) Τα συνολικά έσοδα των παραγωγών ή οι συνολικές δαπάνες των καταναλωτών είναι μέγιστες στο μέσο μιας ευθύγραμμης καμπύλης ζήτησης.

β) Η ανεργία, η οποία οφείλεται στην αδυναμία της αγοράς εργασίας να απορροφήσει άμεσα άνεργους, παρότι υπάρχουν κενές θέσεις εργασίας, για τις οποίες οι άνεργοι δεν έχουν τα απαραίτητα προσόντα και την επαγγελματική εξειδίκευση, ονομάζεται ανεργία τριβής.

γ) Όταν το οριακό προϊόν του μεταβλητού συντελεστή είναι μικρότερο από το μέσο προϊόν του, τότε το μέσο προϊόν μειώνεται με την αύξηση του μεταβλητού συντελεστή.

δ) Όταν η καμπύλη ζήτησης είναι ισοσκελής υπερβολή, τότε σε όλο το μήκος της καμπύλης ζήτησης η συνολική δαπάνη των καταναλωτών δεν παραμένει σταθερή.

ε) Η ελαστικότητα προσφοράς ενός αγαθού είναι μεγαλύτερη στη βραχυχρόνια περίοδο απ' ό,τι στη μακροχρόνια περίοδο παραγωγής.

Μονάδες 15

Στις παρακάτω προτάσεις **A2** και **A3** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

A2. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αφορά τη φορολογία εισοδήματος :

Ετήσιο εισόδημα (σε €)	Φορολογικός συντελεστής
0-10.000	0%
10.001- 20.000	10%
20.001- 40.000	20%
40.001- άνω	30%

Η Άρτεμις, σύμφωνα με το εισόδημά της, πλήρωσε φόρο 2000 € με βάση την παραπάνω κλίμακα εισοδήματος. Το εισόδημα που δήλωσε ήταν :

- i.** 27.000
- ii.** 25.000
- iii.** 30.000
- iv.** 22.000

Μονάδες 5

A3. Η Ελίζα αγοράζει ένα αγαθό στην τιμή των 600 € συμπεριλαμβανομένου του φόρου προστιθέμενης αξίας (Φ.Π.Α.). Ο φορολογικός συντελεστής είναι 25%. Ποιος είναι ο φόρος που πληρώνει ;

- i.** 150 €
- ii.** 750 €
- iii.** 480 €
- iv.** 120 €

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

ΘΕΜΑ Β

B1. Να περιγράψετε αναλυτικά τις τρεις βασικές επιδράσεις των δημοσίων δαπανών και των διάφορων μορφών φορολογίας στη λειτουργία της οικονομίας. Δεν απαιτούνται παραδείγματα.

Μονάδες 10

B2. Να περιγράψετε αναλυτικά τις τρεις πηγές εσωτερικού δανεισμού του Δημοσίου.

Μονάδες 8

B3. Να δώσετε τους ορισμούς των αναλογικών, των προοδευτικών και των αντίστροφα προοδευτικών φόρων. Δεν απαιτούνται παραδείγματα.
Με βάση ποιο κριτήριο γίνεται αυτή η διάκριση ;

Μονάδες 7

ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

ΘΕΜΑ Γ

Στον παρακάτω πίνακα δίνονται τα στοιχεία μιας υποθετικής οικονομίας για 3 διαδοχικά έτη.

ΕΤΟΣ	2022	2023	2024
ΑΕΠ σε τρέχουσες τιμές	80.000		90.240
ΔΤ(%)		120	
ΑΕΠ σε σταθερές τιμές		76.800	
Εργατικό Δυναμικό	1.000.000	1.000.000	1.000.000
Απασχολούμενοι			
Άνεργοι			
%Ανεργίας	10%		15%

Γ1. Να συμπληρωθούν τα κενά του πίνακα, γνωρίζοντας ότι ισχύουν τα κάτωθι στοιχεία:

- Έτος βάσης είναι το 2022.
- Υπάρχει αρνητική σχέση ανάμεσα στην ανεργία και το πραγματικό ΑΕΠ : μια αύξηση της ανεργίας κατά 1% προκαλεί μείωση στο πραγματικό ΑΕΠ κατά 2%.(διαδοχικά)

Μονάδες 8

Γ2. Να υπολογίσετε το ρυθμό πληθωρισμού για το 2024, διατηρώντας ένα δεκαδικό ψηφίο. Τι ορίζεται ως πληθωρισμός ;

Μονάδες 5

Γ3. Το 2024, το 40% των ανέργων ανήκει στην ανεργία ανεπαρκούς ζήτησης.

α) Να υπολογίσετε τον αριθμό των ανέργων αυτού του είδους.

β) Να αιτιολογήσετε σε ποια φάση του οικονομικού κύκλου παρατηρείται ανεργία ανεπαρκούς ζήτησης.

-Να αναλύσετε την ανεργία αυτή.

-Σύμφωνα με την απάντησή σας ποια μορφή πρέπει να έχει ο κρατικός προϋπολογισμός ;

Μονάδες 7

Γ4. Το 2025 η οικονομία καταγράφει ρυθμό ανάπτυξης 10%. Να υπολογίσετε το πραγματικό ΑΕΠ και το ποσοστό ανεργίας για το 2025.

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

ΘΕΜΑ Δ

Στην αγορά ενός αγαθού ισχύουν τα παρακάτω δεδομένα:

P	Q_S	Q_D
4	300	400
8	450	300
12	600	200

Δ1. Να βρεθούν οι γραμμικές συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς.

Μονάδες 5

Δ2. Να βρεθεί το σημείο ισορροπίας της αγοράς.

Μονάδες 2

Δ3. Να υπολογιστούν η ελαστικότητα ζήτησης και η ελαστικότητα προσφοράς του σημείου ισορροπίας.

Μονάδες 5

Δ4. Επειδή το κράτος θεωρεί ότι η τιμή ισορροπίας είναι πολύ υψηλή, αποφασίζει να επιβάλει ανώτατη τιμή πώλησης $P_A=3$ χρηματικές μονάδες.

Να υπολογίσετε το μέγιστο δυνατό "καπέλο" στην τιμή του προϊόντος .

Μονάδες 6

Δ5. Να υπολογίσετε το Έλλειμμα που δημιουργείται στην αγορά με την επιβολή της ανώτατης τιμής.

Μονάδες 2

Δ6. Να παραστήσετε γραφικά στο ίδιο διάγραμμα τη συνάρτηση ζήτησης, τη συνάρτηση προσφοράς, τα σημεία ισορροπίας και την κρατική παρέμβαση.

Μονάδες 5

ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζόμενους)

1. Στο τετράδιο να γράψετε μόνο τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, κατεύθυνση, εξεταζόμενο μάθημα). **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων αμέσως μόλις σας παραδοθούν. **Δεν επιτρέπεται να γράψετε καμία άλλη σημείωση.** Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα.
4. Να γράψετε τις απαντήσεις σας μόνο με μπλε ή μόνο με μαύρο στυλό. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μολύβι μόνο για σχέδια, διαγράμματα και πίνακες.
5. Να μη χρησιμοποιήσετε χαρτί μιλιμετρέ.
6. Κάθε απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
7. Διάρκεια εξέτασης: Τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
8. Χρόνος δυνατής αποχώρησης: Μία (1) ώρα μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.

ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ (ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗ)
ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (ΠΕΙΡΑΙΑΣ, ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑ, ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ, ΠΕΡΑΜΑ)
ΚΕΣΙΣΟΓΛΟΥ ΤΖΕΝΗ (ΚΑΒΑΛΑ)
ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (ΠΑΓΚΡΑΤΙ ΚΕΝΤΡΟ, ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗ)