

ΜΑΘΗΜΑ / ΤΑΞΗ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ / Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 14/02/2026

**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ****ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ**

**A.1.** 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.

- Χρήμα είναι οτιδήποτε χρησιμοποιείται ως ανταλλακτικό μέσο.
- Μια ταυτόχρονη αύξηση της ζήτησης και της προσφοράς ενός αγαθού, είναι δυνατόν να μη μεταβάλλει την τιμή ισορροπίας.
- Το Ονομαστικό Α.Ε.Π. είναι πάντα μεγαλύτερο από το Πραγματικό Α.Ε.Π.
- Όταν  $E_D < -1$  τότε η ζήτηση χαρακτηρίζεται ως ελαστική.
- Ο ρυθμός πληθωρισμού δείχνει την ποσοστιαία μεταβολή του Δ.Τ. ενός έτους σε σχέση με το έτος βάσης. (Μονάδες 15)

Στις παρακάτω προτάσεις A.2. και A.3., να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

**A.2.** Η εξίσωση  $Q = \frac{P}{2}$ , θα μπορούσε να είναι η αλγεβρική μορφή:

- συνάρτησης ζήτησης
- συνάρτησης προσφοράς
- και τα δύο
- κανένα από τα παραπάνω. (Μονάδες 5)

**A.3.** Ένας ιατρός, κάτοικος Πάτρας, παραμένει άνεργος, αν και γνωρίζει ότι μπορεί να εργαστεί στο Γενικό Νοσοκομείο του Βόλου. Η ανεργία αυτή ονομάζεται:

- εποχιακή
- διαρθρωτική
- τριβής
- ανεπαρκούς ζήτησης. (Μονάδες 5)

**ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ**

**B.1.** Ποιο φαινόμενο ονομάζεται καταμερισμός των έργων; (Μονάδες 10)

**B.2.** Ποια είναι τα πλεονεκτήματα του καταμερισμού των έργων; (Μονάδες 12)

**B.3.** Ποιο είναι το βασικό μειονέκτημα του καταμερισμού των έργων; (Μονάδες 3)

**ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ**

Στον παρακάτω πίνακα, παρουσιάζονται δεδομένα μιας οικονομίας που παράγει μόνο ένα αγαθό για τα έτη 2023, 2024 και 2025.

Έτη	2023	2024	2025
Τιμή (σε €)		110	120
Ποσότητα	120		320
Ονομαστικό Α.Ε.Π. (σε €)			
Πραγματικό Α.Ε.Π. (σε €)		16.000	
Δ.Τ. (%)			120
Πληθυσμός	100	160	
Κατά Κεφαλήν Πραγματικό Α.Ε.Π.	120		128

Γνωρίζετε επίσης ότι έτος βάσης είναι το 2023 και ότι ο ρυθμός πληθωρισμού το έτος 2024 είναι 10%.

- Γ.1.** Αφού αντιγράψετε τον παραπάνω πίνακα στο τετράδιό σας, να κάνετε τους σχετικούς υπολογισμούς και να συμπληρώσετε τα κενά του. (Μονάδες 9)
- Γ.2.** Να υπολογίσετε την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. μεταξύ των ετών 2023 και 2024 με έτος βάσης το 2025. (Μονάδες 6)
- Γ.3.** Με έτος βάσης το 2023, ποιο τμήμα της μεταβολής του Α.Ε.Π. μεταξύ των ετών 2023 και 2024, οφείλεται σε μεταβολή της τιμής και ποιο σε μεταβολή της ποσότητας; (Μονάδες 6)
- Γ.4.** Αν το έτος 2025 ο οικονομικά μη ενεργός πληθυσμός είναι 90 άτομα και το ποσοστό απασχόλησης είναι 85%, να βρεθεί ο αριθμός των ανέργων. (Μονάδες 4)

### **ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ**

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας κόστους για μία επιχείρηση που παράγει ένα αγαθό X.

Q	VC	MC
0	0	-
10		10
	160	3
50	260	
	760	10
150		15
250	4.010	

- Δ.1.** Να συμπληρώσετε τα κενά του παραπάνω πίνακα. (Μονάδες 3)
- Δ.2.** Αν η επιχείρηση παράγει 150 μονάδες προϊόντος και θέλει να μειώσει το κόστος της κατά 450 €, ποια θα πρέπει να είναι η ποσοστιαία μεταβολή του παραγόμενου προϊόντος; (Μονάδες 4)
- Δ.3.** α) Να κατασκευάσετε τον πίνακα προσφοράς της επιχείρησης. (Μονάδες 2)  
β) Να κατασκευάσετε τον αγοραίο πίνακα προσφοράς και να βρείτε την αγοραία συνάρτηση προσφοράς του αγαθού X, αν γνωρίζετε ότι στην αγορά του αγαθού δραστηριοποιούνται 100 πανομοιότυπες επιχειρήσεις. (Μονάδες 3)  
γ) Να βρεθεί η ελαστικότητα προσφοράς στην αγορά του αγαθού, καθώς η τιμή αυξάνεται διαδοχικά και να χαρακτηριστεί η προσφορά. (Μονάδες 3)
- Δ.4.** Αν η τιμή ισορροπίας στην αγορά του αγαθού είναι 20 € και στο σημείο ισορροπίας ισχύει  $|E_D| = 0,5$ , να βρείτε την αγοραία γραμμική συνάρτηση ζήτησης. (Μονάδες 4)
- Δ.5.** Το κράτος επιβάλλει κατώτατη τιμή  $P_K$  και αγοράζει το πλεόνασμα που δημιουργήθηκε στην αγορά σε αυτή την τιμή. Αν γνωρίζετε ότι η κρατική επιβάρυνση από την αγορά του πλεονάσματος είναι 187.500 €, να βρείτε την τιμή που επιβλήθηκε. (Μονάδες 6)

**ΚΑΘΕ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!**