

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
ΤΕΤΑΡΤΗ 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2023**

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ (Α.Ο.Θ.)**

ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)

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 τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.
- α.** Αντικείμενο της Πολιτικής Οικονομίας (ή της Οικονομικής Επιστήμης) είναι η μελέτη των οικονομικών προβλημάτων που δημιουργούνται μέσα σε μία κοινωνία.
 - β.** Το ΑΕΠ είναι η συνολική προστιθεμένη αξία της παραγωγής όλων των οικονομικών-παραγωγικών μονάδων της οικονομίας.
 - γ.** Ο τύπος του ανατοκισμού είναι: $K_0 = K_v(1+i)^v$.
 - δ.** Ως πληθωρισμός ορίζεται η τάση για συνεχή άνοδο του γενικού επιπέδου των τιμών.
 - ε.** Φορολογική βάση είναι το ποσό του φόρου που αντιστοιχεί σε κάθε μονάδα του εισοδήματος και εκφράζεται ως ποσοστό.

Μονάδες 15

A2. Να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό καθεμίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα στον αριθμό, το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

1. Η φορολόγηση των πολιτών γίνεται με βάση την παρακάτω κλίμακα φόρου.

Ετήσιο Εισόδημα σε ευρώ	Φορολογικός συντελεστής
0-10.000	0%
10.001-20.000	5%
20.001-40.000	10%
40.001-75.000	20%
75.001-και άνω	40%

Αν το εισόδημα ενός πολίτη είναι 75.000€, ο ετήσιος φόρος που θα πληρώσει είναι:

- α. 5.000
- β. 7.500
- γ. 15.000
- δ. 9.500

2. Το τρακτέρ που χρησιμοποιείται στην αγροτική παραγωγή είναι:

- α. Καταναλωτό, υλικό και κεφαλαιουχικό αγαθό.
- β. Διαρκές, υλικό και κεφαλαιουχικό αγαθό.
- γ. Καταναλωτό, άυλο και καταναλωτικό αγαθό.
- δ. Διαρκές, υλικό και ελεύθερο αγαθό.

Μονάδες 10

ΘΕΜΑ Β

B1. Από τους κοινωνικούς θεσμούς, να περιγράψετε τον θεσμό της επιχείρησης.

Μονάδες 25

ΘΕΜΑ Γ

Έστω ότι στο υποθετικό κράτος «Δ» οι δημόσιες δαπάνες και τα δημόσια έσοδα του κρατικού προϋπολογισμού για το 2023, κατανέμονται ως εξής:

Δαπάνες για την παιδεία: 60.000.000€

Δαπάνες για την ασφάλεια: 100.000.000€

Έσοδα από φόρους εισοδήματος: 20.000.000€

Έσοδα από φόρους περιουσίας: 50.000.000€

Έσοδα από φόρους δαπάνης: 10.000.000€

Γ1. Αν ο Κρατικός Προϋπολογισμός το 2023 ήταν πλεονασματικός κατά 20.000.000€ και δεν υπάρχουν άλλες δαπάνες, πέρα από τις παραπάνω, να υπολογίσετε την αξία των υπολοίπων εσόδων του κράτους «Δ».

Μονάδες 20

Γ2. Να δώσετε τον ορισμό του κρατικού προϋπολογισμού (μον. 3). Σε ποια περίπτωση ο κρατικός προϋπολογισμός είναι ισοσκελισμένος (μον. 2);

Μονάδες 5

ΘΕΜΑ Δ

Μία υποθετική οικονομία το έτος 2023 παράγει δύο αγαθά Χ και Ψ, απασχολώντας όλους τους παραγωγικούς συντελεστές που έχει στη διάθεσή της. Με δεδομένη τεχνολογία παράγει έναν μέγιστο συνδυασμό $N(X=200, \Psi=1.800)$. Το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Χ σε όρους του αγαθού Ψ είναι σταθερό σε όλους τους συνδυασμούς και ίσο με 2.

Δ1. Να υπολογίσετε τη μέγιστη ποσότητα του αγαθού Χ, όταν η οικονομία παράγει 1.120 μονάδες από το αγαθό Ψ.

Μονάδες 5

Δ2. Να υπολογίσετε τις μέγιστες ποσότητες του αγαθού Χ και του αγαθού Ψ που μπορούν να παραχθούν.

Μονάδες 12

Δ3. Έστω ότι η υποθετική οικονομία παράγει στον μέγιστο συνδυασμό $N(X=200, \Psi=1.800)$. Αν η τιμή για κάθε μονάδα του αγαθού Χ είναι 40€ και για κάθε μονάδα του αγαθού Ψ είναι 50€, να υπολογίσετε το ΑΕΠ σε τρέχουσες τιμές της παραπάνω οικονομίας, για το 2023.

Μονάδες 8

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στο τετράδιό σας να γράψετε μόνο τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, 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 καμιά 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, **μόνο με μπλε ή μόνο με μαύρο στυλό ανεξίτηλης μελάνης.**
4. Κάθε επιστημονικά τεκμηριωμένη απάντηση είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: **17:00**

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ