

ΤΑΞΗ: 3<sup>η</sup> ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.

ΜΑΘΗΜΑ:

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ /  
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Ημερομηνία: Σάββατο 16 Απριλίου 2022

Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες

## ΕΚΦΩΝΗΣΕΙΣ

## ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

## ΘΕΜΑ Α

- A1.** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας δίπλα στο κάθε γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη *ΣΩΣΤΟ*, αν η πρόταση είναι σωστή, ή *ΛΑΘΟΣ*, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.
- α. Ο δείκτης τιμών, που χρησιμοποιείται στον υπολογισμό του ΑΕΠ σε σταθερές τιμές, εκφράζει τις μεταβολές στο γενικό επίπεδο τιμών σε σχέση με το επίπεδο τιμών του έτους βάσης.
- β. Η χρησιμοποίηση του χρήματος μετέτρεψε τις ανταλλαγές σε συναλλαγές.
- γ. Όταν αυξάνεται το επίπεδο τιμών, το πραγματικό εισόδημα αυξάνεται.
- δ. Μια από τις οικονομικές συνέπειες της ανεργίας είναι η απώλεια εισοδήματος για τον άνεργο και την οικογένειά του.
- ε. Οι φόροι εισοδήματος είναι άμεσοι ενώ οι φόροι δαπάνης είναι έμμεσοι.

Μονάδες 15

- A2.** Να γράψετε στο τετράδιό σας τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5 από τη στήλη Α και δίπλα το γράμμα α, β, γ, δ, ε, στ της στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Μικροοικονομική θεωρία	α. Ο τόκος των 100 ευρώ σε ένα έτος
2. Επιτόκιο	β. Εργατικό δυναμικό
3. Πραγματικό εισόδημα	γ. Θεωρία των τιμών
4. Οικονομικά ενεργός πληθυσμός	δ. Χαρτονομίσματα
5. Δημόσιος δανεισμός	ε. [Ονομαστικό εισόδημα / επίπεδο τιμών] * 100
	στ. Εξωτερικό και εσωτερικό δάνειο

Μονάδες 10

## ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

## ΘΕΜΑ Β

- B1.** Να δώσετε ορισμούς για τις έννοιες: φόρος, φορολογική βάση, φορολογικός συντελεστής. *Δεν απαιτείται η χρήση παραδειγμάτων.*

Μονάδες 12

- B2.** Από τις φάσεις του οικονομικού κύκλου, να περιγράψετε τη φάση της ανόδου (Μονάδες 6) και τη φάση της ύφεσης (Μονάδες 7).

Μονάδες 13

## ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

## ΘΕΜΑ Γ

Για μία υποθετική οικονομία δίνονται τα παρακάτω στοιχεία:

ΕΤΟΣ	ΔΤ (%)	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΑΕΠ	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΑΕΠ
2020		1.000	1.000
2021			960

Για το έτος 2021 ο ρυθμός πληθωρισμού είναι 25%.

- Γ1.** Αφού μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα κενά του, κάνοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

Μονάδες 6

- Γ2.** Να υπολογίσετε την πραγματική μεταβολή και την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2020 και 2021 με έτος βάσης το 2021.

Μονάδες 10

- Γ3.** Αν ο πληθυσμός της οικονομίας το 2020 είναι 100 άτομα, να υπολογίσετε το κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ σε σταθερές τιμές του 2020.

Μονάδες 3

- Γ4.** Αν το εργατικό δυναμικό της συγκεκριμένης οικονομίας το 2020 είναι 80% του πληθυσμού και οι άνεργοι είναι 20 άτομα, να υπολογίσετε το ποσοστό ανεργίας.

Μονάδες 6

## ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

## ΘΕΜΑ Δ

Δίνονται τα παρακάτω στοιχεία για την φορολογία εισοδήματος:

ΕΤΗΣΙΟ ΕΙΣΟΔΗΜΑ (σε ευρώ)	Φορολογικός συντελεστής
0 – 10.000	0%
10.001 – 30.000	10%
30.001 – 50.000	20%
50.001 και άνω	30%

Δ1. Ο πολίτης Α και ο πολίτης Β δηλώνουν ετήσιο εισόδημα 25.000 ευρώ και 60.000 ευρώ αντίστοιχα. Να υπολογιστεί ο φόρος που θα πληρώσει ο καθένας βάσει της παραπάνω κλίμακας φορολογίας εισοδήματος.

**Μονάδες 12**

Δ2. Ο πολίτης Α και ο πολίτης Β αποφάσισαν να αγοράσουν από ένα αυτοκίνητο έκαστος αξίας 10.000 ευρώ. Ο καθένας από αυτούς πληρώνει επιπλέον φόρο δαπάνης, που υπολογίζεται με φορολογικό συντελεστή 10%. Να υπολογίσετε το φόρο δαπάνης (Μονάδες 2) και το φόρο αυτό ως ποσοστό στο εισόδημα των πολιτών Α και Β (Μονάδες 8). Ποιο είναι το συμπέρασμά σας για την αναλογικότητα του φόρου δαπάνης ως προς το εισόδημά τους;

*Το αποτέλεσμα των υπολογισμών σας να φτάνει μέχρι ένα (1) δεκαδικό ψηφίο.*

**Μονάδες 13**