**ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΛ**

**ΔΕΥΤΕΡΑ 03/06/2024**

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ**

## ΘΕΜΑ Α

**Α1.** 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.** Ένας σημαντικός παράγοντας που επηρεάζει την οικονομική ζωή των ανθρώπων είναι η αβεβαιότητα που υπάρχει σχετικά με τα αποτελέσματα των ενεργειών τους.

**β.** Το Α.Ε.Π. περιλαμβάνει την αξία της παραγωγής που αφορά στην ιδιοκατανάλωση, γιατί αυτή δεν γίνεται αντικείμενο αγοραπωλησίας.

**γ.** Η αξία όλων των κερμάτων ως ποσοστό στη συνολική ποσότητα του χρήματος είναι πολύ μεγάλη.

**δ.** Ο πληθωρισμός μειώνει την αξία των αποταμιεύσεων.

**ε.** Ένα βασικό και κρίσιμο μειονέκτημα των σύγχρονων οικονομιών είναι η τάση που υπάρχει στο οικονομικό σύστημα να δημιουργεί ανισότητες στη διανομή του εισοδήματος.

**Μονάδες 15**





**ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΠΑ.Λ**
Κεντρικό Διδακτήριο: Βασ. Αμαλίας 1 & Μιλτιάδου, Πλατεία ΗΣΑΠ Αμαρουσίου, 151 22 Μαρούσι
τηλ.-fax: 210 8028560, 210 6129412 • www.exelixi.edu.gr • info@ekpedefsi.gr

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

**Α2.** Να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό καθεμίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα στον αριθμό, το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

**1.** Οι καταθέσεις επί προθεσμία:

**α.** Διακινούνται με επιταγές.

**β.** Έχουν μεγαλύτερο επιτόκιο από αυτό των καταθέσεων όψεως και ταμιευτηρίου.

**γ.** Έχουν μικρότερο επιτόκιο από αυτό των καταθέσεων όψεως και ταμιευτηρίου.

**δ.** Έχουν το ίδιο επιτόκιο με τις υπόλοιπες καταθέσεις.

**2.** Όταν υπάρχει διαρθρωτική ανεργία, οι άνεργοι δεν μπορούν να βρουν απασχόληση:

**α.** Επειδή δεν είναι κατάλληλη η εποχή (π.χ. είναι χειμώνας και δεν υπάρχουν δουλειές).

**β.** Επειδή δεν έχουν τις κατάλληλες πληροφορίες.

**γ.** Επειδή δεν έχουν τις κατάλληλες γνώσεις και ειδικεύσεις.

**δ.** Επειδή δεν ενδιαφέρονται να εργαστούν.

**Μονάδες 10**

**ΘΕΜΑ Β**

**Β1. α.** Τι χαρακτηρίζει ο όρος οικονομικό κύκλωμα (μον.2); Ποιες σχέσεις περιλαμβάνει στην απλούστερη μορφή του (μον.3) και τι δείχνει (μον.3); Να αναλύσετε τις ροές που αναπτύσσονται μεταξύ των μονάδων του (μον.10). *(Δεν απαιτείται διάγραμμα)*.

**β.** Να περιγράψετε την έννοια της αγοράς (μον.4) και να αναφέρετε τρία (3) παραδείγματα αγορών με βάση το αντικείμενο αγοραπωλησίας τους (μον.3).

**Μονάδες 25**

ΤΕΛΟΣ 2ΗΣ ΑΠΟ 5 ΣΕΛΙΔΕΣ


**ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΠΑ.Λ**
Κεντρικό Διδακτήριο: Βασ. Αμαλίας 1 & Μιλτιάδου, Πλατεία ΗΣΑΠ Αμαρουσίου, 151 22 Μαρούσι
τηλ.-fax: 210 8028560, 210 6129412 • www.exelixi.edu.gr • info@ekpedefsi.gr

ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

**ΘΕΜΑ Γ**

Ο παρακάτω πίνακας αφορά τη φορολογία εισοδήματος.

| Ετήσιο εισόδημα (σε €) | Φορολογικός Συντελεστής % |
|---|---|
| 0 – 3.000 | 0 |
| 3.001 – 11.000 | 9 |
| 11.001 – 35.000 | ; |
| 35.001 – και άνω | 30 |

**Γ1.** Ο πολίτης Α δήλωσε ετήσιο εισόδημα 22.000 € και πλήρωσε φόρο εισοδήματος 2.920 €. Να υπολογίσετε τον φορολογικό συντελεστή που λείπει από τον παραπάνω πίνακα.

**Μονάδες 7**

**Γ2.** Ο πολίτης Β δήλωσε ετήσιο εισόδημα 41.000 €. Να υπολογίσετε τον φόρο που πλήρωσε.

**Μονάδες 6**

**Γ3.** Καθένας από τους παραπάνω δύο πολίτες αγοράζει ένα κλιματιστικό αξίας 2.000 € και πληρώνει επιπλέον φόρο δαπάνης που υπολογίζεται με φορολογικό συντελεστή 25%.

**α.** Να υπολογίσετε τον φόρο δαπάνης (μον.2) και την τελική τιμή του κλιματιστικού συμπεριλαμβανομένου του φόρου δαπάνης (μον.1).

**β.** Να υπολογίσετε τον φόρο δαπάνης ως ποσοστό στο εισόδημα των πολιτών Α και Β (μον.6).
*(Το αποτέλεσμα των υπολογισμών να φτάνει μέχρι ένα δεκαδικό ψηφίο).*

**γ.** Με βάση τα προηγούμενα αποτελέσματα, ποιο είναι το συμπέρασμά σας για την αναλογικότητα του φόρου δαπάνης ως προς το εισόδημά τους (μον.1);
Να δικαιολογήσετε την απάντησή σας (μον.2).

**Μονάδες 12**

ΤΕΛΟΣ 3ΗΣ ΑΠΟ 5 ΣΕΛΙΔΕΣ


**ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΠΑ.Λ**
Κεντρικό Διδακτήριο: Βασ. Αμαλίας 1 & Μιλτιάδου, Πλατεία ΗΣΑΠ Αμαρουσίου, 151 22 Μαρούσι
τηλ.-fax: 210 8028560, 210 6129412 • www.exelixi.edu.gr • info@ekpedefsi.gr

ΑΡΧΗ 4ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

**ΘΕΜΑ Δ**

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας μίας υποθετικής οικονομίας για τα έτη 2022 και 2023. Ως έτος βάσης ορίζεται το 2022.

| Έτος | Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές (€) | Δ.Τ. (%) με βάση το έτος 2022 | Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές (€) | Πληθυσμός (άτομα) | Κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | 15.000 | | | 1.000 | |
| 2023 | | | 20.000 | | 20 |

Αν ο Ρυθμός Πληθωρισμού την περίοδο αυτή ($Ρ.Π._{2023}$) είναι 10%:

**Δ1.** Αφού μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα κενά του, χρησιμοποιώντας τους κατάλληλους τύπους και κάνοντας τους απαραίτητους υπολογισμούς.

**Μονάδες 12**

**Δ2.** Αν το 2023 το εργατικό δυναμικό ήταν 800 άτομα και το ποσοστό της ανεργίας 5%, να υπολογίσετε τους απασχολούμενους στην υποθετική οικονομία.

**Μονάδες 4**

**Δ3.** Να βρεθεί η πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. μεταξύ των ετών 2022 και 2023, πρώτα σε σταθερές τιμές του 2022 (μον.4) και στη συνέχεια σε σταθερές τιμές του 2023 (μον.4). Τι παρατηρείτε (μον.1);
*(Το αποτέλεσμα των υπολογισμών να φτάνει μέχρι ένα δεκαδικό ψηφίο).*

**Μονάδες 9**

ΤΕΛΟΣ 4ΗΣ ΑΠΟ 5 ΣΕΛΙΔΕΣ


**ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΠΑ.Λ**
Κεντρικό Διδακτήριο: Βασ. Αμαλίας 1 & Μιλτιάδου, Πλατεία ΗΣΑΠ Αμαρουσίου, 151 22 Μαρούσι
τηλ.-fax: 210 8028560, 210 6129412 • www.exelixi.edu.gr • info@ekpedefsi.gr

ΑΡΧΗ 5ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στο τετράδιο 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 απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: **10.00 π.μ.**

**ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ**

**ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**

ΤΕΛΟΣ 5ΗΣ ΑΠΟ 5 ΣΕΛΙΔΕΣ


**ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΠΑ.Λ**
Κεντρικό Διδακτήριο: Βασ. Αμαλίας 1 & Μιλτιάδου, Πλατεία ΗΣΑΠ Αμαρουσίου, 151 22 Μαρούσι
τηλ.-fax: 210 8028560, 210 6129412 • www.exelixi.edu.gr • info@ekpedefsi.gr