

ΟΜΑΔΑ Α

Για τις προτάσεις από **A1** μέχρι και **A5** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της κάθε μιας και δίπλα σε κάθε αριθμό τη λέξη **Σωστό** αν η πρόταση είναι σωστή, και **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

A1. Η μείωση της ανεργίας μετατοπίζει την ΚΠΔ δεξιά

A2. Όταν ο δείκτης τιμών $\Delta T > 1$ τότε το ΑΕΠ σε τρέχουσες τιμές είναι μεγαλύτερο από το ΑΕΠ σε σταθερές τιμές

A3. Καταθέτει κάποιος 100.000 χρηματικές μονάδες για 2 έτη με επιτόκιο 5%. Το χρηματικό ποσό που θα εισπράξει στο τέλος του δευτέρου έτους είναι 110.205 χρηματικές μονάδες

A4. Οι άνεργοι δεν ανήκουν στο εργατικό δυναμικό μίας χώρας

A5. Οι φόροι εισοδήματος λέγονται και άμεσοι φόροι ενώ οι φόροι δαπάνης λέγονται και έμμεσοι φόροι

(μον.15)

Για τις προτάσεις **A6** και **A7** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στην σωστή απάντηση.

A6. Εστω οι απασχολούμενοι είναι 200 άτομα, οι άνεργοι 50 και οι άεργοι 10. Το ποσοστό ανεργίας είναι:

α. 12%

β. 19,2%

γ. 30%

δ. 20%

A7. Η ανεργία είναι εκτεταμένη και υπάρχει έλλειψη επενδύσεων. Η οικονομία βρίσκεται στη φάση της:

α. Ύφεσης

β. Ανόδου

γ. Κρίσης

Δ. Καθόδου

(μον.10)

ΟΜΑΔΑ Β

Να περιγράψετε τις 4 οικονομικές λειτουργίες του κράτους

(μον.25)

ΟΜΑΔΑ Γ

Εστω σε μια υποθετική οικονομία υπάρχουν συνολικά 5 εργάτες που παράγουν τα αγαθά Χ και Ψ. Κάθε εργάτης παράγει είτε 20 μονάδες του αγαθού Χ, είτε 10 μονάδες του αγαθού Ψ.

Γ1. Να κατασκευάσετε τον πίνακα των παραγωγικών δυνατοτήτων της οικονομίας (μον.10)

Γ2. Με δεδομένο ότι:

- Το έτος 2020, η τιμή του αγαθού Χ είναι 10 χρηματικές μονάδες, η ποσότητα του αγαθού Χ είναι 20 μονάδες προϊόντος, η τιμή του αγαθού Ψ είναι 12 χρηματικές μονάδες.
- Το έτος 2021, η τιμή του αγαθού Χ είναι 15 χρηματικές μονάδες, η ποσότητα του αγαθού Χ είναι 25 μονάδες προϊόντος, η τιμή του αγαθού Ψ είναι 14 χρηματικές μονάδες
- Έτος βάσης αποτελεί το έτος 2020
- Ο ρυθμός πληθωρισμού το έτος 2021 είναι 10%

Ζητείται:

Να βρεθεί η πραγματική μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2020-2021

(μον.10)

Γ3. Να βρεθεί η πραγματική μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2020-2021 σε σταθερές τιμές του 2021 (μον.5)

ΟΜΑΔΑ Δ

Δίνεται ο πίνακας μιας υποθετικής οικονομίας

Ετήσιο Εισόδημα	Εισόδημα κλιμακίου	Φορολογικός Συντελεστής	Φόρος κλιμακίου	Σύνολο εισοδήματος	Σύνολο φόρου
0-4.000		0%		4.000	
4.001-7.000		5%			
7.001-12.000			500	12.000	650
12.001-20.000		15%			
20.001-40.000			5.000		6.850
40.001-65.000		35%	8.750	65.000	15.600
65.001-100.000				100.000	29.600
100.001 και άνω		45%			

Δ1. Να συμπληρώσετε τον πίνακα.

(μον.15)

Δ2. Αν το εισόδημα ενός ατόμου Α είναι 52.000 ευρώ, να υπολογίσετε το ποσό του φόρου που θα πληρώσει .

(μον.5)

Δ3. Αν ο φόρος που πλήρωσε ένα άτομο Β είναι 7.200 ευρώ, να υπολογίσετε το εισόδημα που αντιστοιχεί

(μον.5)

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ