

ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
ΤΡΙΤΗ 12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2023
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

ΘΕΜΑ Α

- A1.** *Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας στο τετράδιό σας το γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση και δίπλα του τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.*
- α.** Η Οικονομική Επιστήμη μελετάει τα αγαθά που είναι αποτέλεσμα της παραγωγικής προσπάθειας των ανθρώπων, τα οποία ονομάζονται ελεύθερα αγαθά.
 - β.** Σε μια γραμμική καμπύλη ζήτησης με αρνητική κλίση, η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή παραμένει σταθερή σε όλο το μήκος της καμπύλης ζήτησης.
 - γ.** Στη μακροχρόνια περίοδο όλοι οι παραγωγικοί συντελεστές είναι μεταβλητοί.
 - δ.** Όταν μια αύξηση της τιμής ενός αγαθού κατά 10% επιφέρει αύξηση της προσφερόμενης ποσότητάς του κατά 15%, τότε η ελαστικότητα της προσφοράς του είναι μεγαλύτερη της μονάδας.
 - ε.** Στον ορισμό του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος χρησιμοποιούμε τον όρο «Εγχώριο», επειδή η παραγωγή γίνεται μέσα στην επικράτεια της χώρας και ταυτόχρονα οι παραγωγοί είναι μόνιμοι κάτοικοι αυτής της χώρας.

Μονάδες 15

*Για τις παρακάτω προτάσεις **A2** και **A3** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της κάθε πρότασης και δίπλα το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.*

- A2.** Η ταυτόχρονη αύξηση της ζήτησης και μείωση της προσφοράς στην αγορά ενός αγαθού έχει ως αποτέλεσμα
- α.** την ταυτόχρονη αύξηση της ποσότητας ισορροπίας και τη μείωση της τιμής ισορροπίας.
 - β.** την ταυτόχρονη μείωση της ποσότητας και τιμής ισορροπίας.
 - γ.** την αύξηση της τιμής ισορροπίας σε κάθε περίπτωση.
 - δ.** τη μείωση της τιμής ισορροπίας σε κάθε περίπτωση.

Μονάδες 5

- A3.** Τα είδη ανεργίας που έχουν κυκλικό χαρακτήρα, δηλαδή που επαναλαμβάνονται, είναι

- α.** η εποχιακή ανεργία και η ανεργία τριβής.
- β.** η ανεργία τριβής και η διαρθρωτική ανεργία.
- γ.** η διαρθρωτική ανεργία και η ανεργία ανεπαρκούς ζήτησης.
- δ.** η ανεργία ανεπαρκούς ζήτησης και η εποχιακή ανεργία.

Μονάδες 5

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

ΘΕΜΑ Β

B1. Η οικονομική θεωρία διακρίνεται σε μικροοικονομική και σε μακροοικονομική θεωρία.

- α. Να περιγράψετε τι εξετάζει η καθεμιά από αυτές. (μονάδες 10)
β. Πώς αλλιώς ονομάζονται αυτές οι δύο θεωρίες (μονάδες 2) και γιατί; (μονάδες 4)
γ. Να εξηγήσετε ποιος είναι ο σπουδαιότερος λόγος που επιβάλλει αυτήν τη διάκριση. (μονάδες 3) Να δώσετε ένα παράδειγμα. (μονάδες 6)

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

ΘΕΜΑ Γ

Στον παρακάτω Πίνακα παρουσιάζονται τα στοιχεία μιας υποθετικής οικονομίας για τα έτη 2000, 2001, 2002 και 2003, στην οποία παράγεται μόνο ένα αγαθό.

Έτος	Τιμή (P) (σε ευρώ)	Ποσότητα (Q) (σε μονάδες)	Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) σε τρέχουσες τιμές (σε ευρώ)	Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) σε σταθερές τιμές (σε ευρώ)
2000	;	50	300	;
2001	8	;	480	;
2002	;	80	800	800
2003	;	;	1200	;

Γ1. Ο πληθυσμός της οικονομίας ανέρχεται σε 40 άτομα, είναι σταθερός για όλα τα έτη και το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. για το έτος 2003 είναι 25 ευρώ. Να μεταφέρετε τον Πίνακα στο τετράδιό σας και να συμπληρώσετε τα κενά, όπου υπάρχει ερωτηματικό, παρουσιάζοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς.

Μονάδες 8

Γ2. Με έτος βάσης το 2002:

- i) Να υπολογίσετε την πραγματική μεταβολή του Α.Ε.Π. από το έτος 2000 στο έτος 2001. (μονάδες 2)
ii) Να υπολογίσετε την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. από το έτος 2000 στο έτος 2001. (μονάδες 2)

Μονάδες 4

ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

- Γ3.** Με έτος βάσης το 2000, να υπολογίσετε εκ νέου:
- i) Το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές για κάθε έτος. (μονάδες 4)
 - ii) Την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. από το έτος 2000 στο έτος 2001. (μονάδες 2) Να συγκρίνετε τη μεταβολή αυτή με την αντίστοιχη πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. στο ερώτημα Γ2.ii. (μονάδες 2)

Μονάδες 8

- Γ4.** Να αναφέρετε τι μετρά το Ονομαστικό (σε τρέχουσες τιμές) και τι το Πραγματικό (σε σταθερές τιμές) Α.Ε.Π. μιας οικονομίας. (μονάδες 2)
Να αναφέρετε ποιοι παράγοντες επηρεάζουν τη μεταβολή του Ονομαστικού και ποιοι παράγοντες επηρεάζουν τη μεταβολή του Πραγματικού Α.Ε.Π. (μονάδες 3)

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

ΘΕΜΑ Δ

Ο Πίνακας προσφοράς μιας επιχείρησης που παράγει ένα κανονικό αγαθό (X) είναι ο παρακάτω:

Συνδυασμοί	Τιμή (P)	Προσφερόμενη ποσότητα (Q _s)
A	20	50
B	25	60

Στον κλάδο παραγωγής του αγαθού X δραστηριοποιούνται συνολικά 100 όμοιες επιχειρήσεις. Όταν η τιμή του αγαθού είναι P=60 χρηματικές μονάδες, η συνολική δαπάνη των νοικοκυριών για το αγαθό είναι 120.000 χρηματικές μονάδες και η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι E_D=-1,5. Οι καμπύλες αγοραίας ζήτησης και προσφοράς για το αγαθό X είναι γραμμικές.

- Δ1.** Να προσδιορίσετε τις αγοραίες συναρτήσεις προσφοράς και ζήτησης του αγαθού X.

Μονάδες 8

- Δ2.** Να υπολογίσετε την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας του αγαθού X.

Μονάδες 4

- Δ3.** Εάν το κράτος επιβάλει ανώτατη τιμή στο αγαθό X, με σκοπό να προστατέψει τα νοικοκυριά με χαμηλό εισόδημα, το σύνολο της προσφερόμενης ποσότητας πωλείται με «καπέλο» 15 χρηματικών μονάδων πάνω στην ανώτατη τιμή. Να υπολογίσετε την ανώτατη τιμή.

Μονάδες 5

ΑΡΧΗ 4ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

- Δ4.** Εάν λόγω αύξησης του εισοδήματος η ζήτηση του κανονικού αγαθού Χ μετατοπίστηκε παράλληλα με αποτέλεσμα τη δημιουργία ελλείμματος 840 μονάδων προϊόντος στην αρχική τιμή ισορροπίας, να προσδιορίσετε τη νέα συνάρτηση ζήτησης (μονάδες 4) και να υπολογίσετε τη νέα τιμή και ποσότητα ισορροπίας του αγαθού Χ. (μονάδες 4)

Μονάδες 8

ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζομένους)

1. Στο **εξώφυλλο** του τετραδίου να γράψετε το εξεταζόμενο μάθημα. Στο **εσώφυλλο πάνω-πάνω** να συμπληρώσετε τα ατομικά στοιχεία μαθητή. Στην **αρχή των απαντήσεών σας** να γράψετε πάνω-πάνω την ημερομηνία και το εξεταζόμενο μάθημα. **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο και **να μη γράψετε** πουθενά στις απαντήσεις σας το όνομά σας.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων αμέσως μόλις σας παραδοθούν. **Τυχόν σημειώσεις σας πάνω στα θέματα δεν θα βαθμολογηθούν σε καμία περίπτωση.** 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 με μελάνι που δεν σβήνει.
4. Κάθε απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: 17.00

ΣΑΣ ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ
ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ