

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΤΕΚΝΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΕΚΝΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ
ΠΟΥ ΥΠΗΡΕΤΟΥΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ
ΤΡΙΤΗ 13 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2022
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.** Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) είναι ποιοτικός και όχι ποσοτικός δείκτης.
 - β.** Το μέσο προϊόν (ΑΡ) μπορεί να πάρει και αρνητικές τιμές.
 - γ.** Τα επιδόματα ανεργίας περιλαμβάνονται στις μεταβιβαστικές πληρωμές και δεν ανήκουν στο Εθνικό Εισόδημα μιας οικονομίας.
 - δ.** Ο Νόμος Φθίνουσας Απόδοσης ισχύει επειδή μεταβάλλονται οι αναλογίες που υπάρχουν κάθε φορά ανάμεσα στους σταθερούς και μεταβλητούς συντελεστές.
 - ε.** Η παρουσία πλεονάσματος στην αγορά ενός αγαθού δημιουργεί τάσεις μείωσης της τιμής του.

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 ποσοστιαία μεταβολή της ζητούμενης ποσότητας πετρελαίου είναι μικρότερη από την ποσοστιαία μεταβολή της τιμής του (σε απόλυτες τιμές). Αυτό σημαίνει ότι η ζήτησή του είναι:
- α.** ελαστική.
 - β.** ανελαστική.
 - γ.** μοναδιαία.
 - δ.** πλήρως ελαστική.

Μονάδες 5

- A3.** Οι φόροι που υπολογίζονται με βάση την περιουσία του φορολογουμένου με σταθερό φορολογικό συντελεστή είναι:
- α.** άμεσοι φόροι.
 - β.** έμμεσοι φόροι.
 - γ.** προοδευτικοί φόροι.
 - δ.** αντίστροφα προοδευτικοί φόροι.

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

ΘΕΜΑ Β

B1. Να ορίσετε:

- α. το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (μονάδες 5).
- β. το Ακαθάριστο Εθνικό Προϊόν (μονάδες 5). Να αναφέρετε τη σχέση που συνδέει τα δύο παραπάνω οικονομικά μεγέθη (μονάδες 2).
- γ. το κατά κεφαλήν πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (μονάδες 5), να αναφέρετε πώς υπολογίζεται (μονάδες 2) καθώς και τη χρησιμότητά του (μονάδες 6).

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

ΘΕΜΑ Γ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας με τους μέγιστους συνδυασμούς παραγωγικών δυνατοτήτων μιας οικονομίας, η οποία παράγει μόνο τα αγαθά Χ και Ψ. Όλοι οι παραγωγικοί συντελεστές απασχολούνται πλήρως και αποδοτικά και η τεχνολογία παραγωγής τους είναι δεδομένη.

Συνδυασμοί	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Χ	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Ψ	Κόστος ευκαιρίας του αγαθού Χ σε όρους Ψ (ΚΕ _χ)	Κόστος ευκαιρίας του αγαθού Ψ σε όρους Χ (ΚΕ _ψ)
A	47	0		
			5	;
B	45	;		
			2,5	;
Γ	25	;		
			2	;
Δ	10	;		
			1	;
E	0	100		

Γ1. Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και να αντικαταστήσετε τα ερωτηματικά με τις σωστές αριθμητικές τιμές, κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς.

Μονάδες 7

Γ2. Να σχεδιάσετε την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων (ΚΠΔ) της συγκεκριμένης οικονομίας.

Μονάδες 7

Γ3. Να εξετάσετε, κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς, εάν οι συνδυασμοί Κ ($X=15, \Psi=85$) και Λ ($X=40, \Psi=20$) είναι είτε μέγιστοι, είτε εφικτοί, είτε ανέφικτοι.

Μονάδες 8

Γ4. Να εξηγήσετε με ποιους τρόπους ένας ανέφικτος συνδυασμός μπορεί να γίνει εφικτός.

Μονάδες 3

Όπου απαιτείται στρογγυλοποίηση, να γίνει στο 1^ο δεκαδικό ψηφίο.

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

ΘΕΜΑ Δ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας προσφοράς μιας επιχείρησης ενός κλάδου παραγωγής που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής.

Συνδυασμοί	Τιμή (P)	Προσφερόμενη ποσότητα (Q _s)
A	20	140
B	40	180
Γ	60	220
Δ	80	260

Δ1. Να προσδιορίσετε τη γραμμική συνάρτηση προσφοράς της επιχείρησης.

Μονάδες 6

Δ2. Να υπολογίσετε την ελαστικότητα προσφοράς (E_s) καθώς η τιμή αυξάνεται (μονάδες 6) και να χαρακτηρίσετε την προσφορά (μονάδες 2).

Μονάδες 8

Δ3. Δίνεται η συνάρτηση ζήτησης ενός αγαθού $Q_D=600-6P$. Να βρεθεί η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας στην αγορά.

Μονάδες 5

Δ4. Να υπολογίσετε το έλλειμμα ή πλεόνασμα που προκύπτει στην αγορά για την τιμή $P=50$ χρηματικές μονάδες.

Μονάδες 6

Όπου απαιτείται στρογγυλοποίηση, να γίνει στο 1^ο δεκαδικό ψηφίο.

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**