

ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ**ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ**

**ΤΕΚΝΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΕΚΝΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ  
ΠΟΥ ΥΠΗΡΕΤΟΥΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ  
ΠΕΜΠΤΗ 12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2024**  
**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**  
**ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΡΕΙΣ (3)**

**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 λήψη των αποφάσεων των οικονομούντων ατόμων δεν βασίζεται στη βεβαιότητα του αποτελέσματος αλλά στις προσδοκίες που τα ατόμα διαμορφώνουν για τα αποτελέσματα των πράξεών τους.
  - β.** Εάν οι καταναλωτές προβλέπουν μείωση της τιμής ενός αγαθού, τότε μπορεί να αυξήσουν τις τρέχουσες αγορές τους για το αγαθό αυτό.
  - γ.** Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) περιλαμβάνει την αξία της παραγωγής που αφορά στην ιδιοκατανάλωση.
  - δ.** Εάν η εισοδηματική ελαστικότητα ενός αγαθού είναι -1,5, τότε το αγαθό είναι κατώτερο.
  - ε.** Η ανεργία, η οποία οφείλεται σε τεχνολογικές μεταβολές, ονομάζεται διαρθρωτική ανεργία.

**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.** Ένας πολίτης Α αγοράζει ένα αγαθό στην τιμή  $P=500$  χρηματικές μονάδες και πληρώνει επιπλέον φόρο δαπάνης που υπολογίζεται με φορολογικό συντελεστή 25%. Ποιος είναι ο φόρος δαπάνης που πλήρωσε ο πολίτης Α;
- α.** 125 χρηματικές μονάδες.
  - β.** 625 χρηματικές μονάδες.
  - γ.** 400 χρηματικές μονάδες.
  - δ.** 100 χρηματικές μονάδες.

**Μονάδες 5**

- A3.** Έστω ότι έχουμε 2 υποκατάστατα αγαθά, τα X και Ψ. Η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή για το αγαθό X είναι -0,8 και για το αγαθό Ψ είναι -1,4. Αν αυξηθεί η τιμή του αγαθού Ψ, ποιο από τα παρακάτω θα συμβεί;
- α.** αύξηση της συνολικής δαπάνης και για τα 2 αγαθά.
  - β.** μείωση της ζητούμενης ποσότητας του Ψ και αύξηση της συνολικής δαπάνης του Ψ.
  - γ.** αύξηση της συνολικής δαπάνης του X.
  - δ.** μείωση της ζήτησης του X και μείωση της συνολικής δαπάνης του X.

**Μονάδες 5**

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ**ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ****ΘΕΜΑ Β**

- Β1.** α. Να αναπτύξετε τις ιδιότητες της εξέλιξης και του πολλαπλασιασμού των οικονομικών αναγκών. (μονάδες 12)  
 β. Να αναπτύξετε τους βασικούς λόγους που συντελούν στην εξέλιξη και τον πολλαπλασιασμό των οικονομικών αναγκών. (μονάδες 13)

**Μονάδες 25****ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ****ΘΕΜΑ Γ**

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας παραγωγής μιας επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής:

Ποσότητα Εργασίας (L)	Συνολικό Προϊόν (Q)	Μέσο Προϊόν (AP)	Οριακό Προϊόν (MP)
2	;	60	-
6	360	;	;
;	400	50	;

- Γ1.** Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και να συμπληρώσετε τα κενά, όπου υπάρχει ερωτηματικό, παρουσιάζοντας αναλυτικά τους υπολογισμούς.

**Μονάδες 10**

- Γ2.** i) Σε ποιο επίπεδο εργασίας εμφανίζεται η επίδραση του Νόμου της Φθίνουσας Απόδοσης (Ν.Φ.Α.) και γιατί; (μονάδες 3)  
 ii) Να εξηγήσετε γιατί ισχύει ο Ν.Φ.Α. στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής. (μονάδες 2)

**Μονάδες 5**

- Γ3.** Να υπολογίσετε τη μεταβολή του συνολικού προϊόντος, εάν το επίπεδο εργασίας αυξηθεί από 5 σε 7 εργαζόμενους.

**Μονάδες 6**

- Γ4.** Δίνεται ότι, όταν η επιχείρηση απασχολεί 2 εργαζόμενους, το συνολικό της κόστος (TC) είναι 2.500 χρηματικές μονάδες και το σταθερό κόστος (FC) αποτελεί το 20% του συνολικού κόστους. Να υπολογίσετε:

- i) Το σταθερό κόστος (FC).  
 ii) Το μεταβλητό κόστος (VC).

**Μονάδες 4**

**ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ**

**ΘΕΜΑ Δ**

Το 2021 μια υποθετική οικονομία παράγει το αγαθό X, με συνάρτηση ζήτησης  $Q_D=400-20P$ . Η συνάρτηση ζήτησης παραμένει σταθερή και για το έτος 2022.

- Δ1.** Το 2021 η ποσότητα ισορροπίας του αγαθού ήταν  $Q_0=300$  μονάδες προϊόντος, ενώ το 2022 η τιμή ισορροπίας ήταν  $P_0=8$  χρηματικές μονάδες. Να υπολογίσετε:

- Την τιμή ισορροπίας του έτους 2021 και την ποσότητα ισορροπίας του έτους 2022. (μονάδες 4)
- Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) σε τρέχουσες τιμές κάθε έτους. (μονάδες 4)

**Μονάδες 8**

- Δ2.** Αν θεωρήσουμε το 2022 ως έτος βάσης, να υπολογίσετε για κάθε έτος:

- Τον Δείκτη Τιμών (Δ.Τ.). (μονάδες 4)
- Το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές. (μονάδες 4)

**Μονάδες 8**

- Δ3.** i) Ο πληθυσμός το 2022 ήταν 80 άτομα, μειωμένος σε σχέση με τον πληθυσμό του έτους 2021 κατά 20%. Να υπολογίσετε το Κατά Κεφαλήν Πραγματικό Α.Ε.Π. (Κ.Κ.Α.Ε.Π.) και για τα 2 έτη. (μονάδες 6)  
ii) Να εξηγήσετε την οικονομική σημασία της πορείας του Κ.Κ.Α.Ε.Π. από το έτος 2021 στο έτος 2022. (μονάδες 3)

**Μονάδες 9**

**ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζομένους)**

- 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.
- 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.
- Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα **μόνο** με μπλε ή **μόνο** με μαύρο στυλό με μελάνι που δεν σβήνει.
- Κάθε απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
- Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
- Ωρα δυνατής αποχώρησης: 17.00

**ΣΑΣ ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ  
ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**

**ΤΕΛΟΣ 3ΗΣ ΑΠΟ 3 ΣΕΛΙΔΕΣ**