



ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΚΥΚΛΟΥ

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ : ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΤΑΞΗ : Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

ΕΦΟΛΗΣ ΤΗΣ ΥΛΗΣ

ΔΙΑΡΚΕΙΑ : 3 ΩΡΕΣ

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ:.....

ΟΝΟΜ/ΜΟ:.....

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

ΘΕΜΑ Α

A1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας στο τετράδιο σας το γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση και δίπλα του τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

A) Το σύνολο των γνώσεων και ικανοτήτων που αποκτά ο άνθρωπος με τη μόρφωση και την εμπειρία, ονομάζεται ανθρώπινο κεφάλαιο.

ΜΟΝΑΔΕΣ 3

B) Αν με την αύξηση του εισοδήματος έχουμε μεγαλύτερη αύξηση της τιμής, η τελική ζητούμενη ποσότητα θα είναι μεγαλύτερη από την αρχική

ΜΟΝΑΔΕΣ 3

Γ) Οι δαπάνες για τα ενοίκια κτιρίων και τα ασφάλιστρα των επιχειρήσεων ανήκουν στο μεταβλητό κόστος.

ΜΟΝΑΔΕΣ 3

Δ) Το ΑΕΠ είναι ποιοτικός και όχι ποσοτικός δείκτης.

ΜΟΝΑΔΕΣ 3

Ε) Ο κρατικός προϋπολογισμός συντάσσεται από το Υπουργείο Οικονομικών με βάση την κυβερνητική πολιτική και στους στόχους που θέτει η κυβέρνηση.

ΜΟΝΑΔΕΣ 3

Για τις παρακάτω προτάσεις Α2 και Α3, να γράψετε στο τετράδιο σας τον αριθμό της κάθε πρότασης και δίπλα το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

A2. Με σταθερή τη ζήτηση, όταν μειώνεται η προσφορά, αυξάνεται η τιμή ισορροπίας, ενώ η ποσότητα ισορροπίας

- A) αυξάνεται
- B) μειώνεται
- Γ) παραμένει σταθερή
- Δ) τίποτα από τα παραπάνω

ΜΟΝΑΔΕΣ 5

A3. Οι μεταβολές του μέσου προϊόντος με αυτές του οριακού είναι

- A) Μεγαλύτερες
- B) Μικρότερες
- Γ) Το α και το β
- Δ) Τίποτα από τα παραπάνω

ΜΟΝΑΔΕΣ 5

ΘΕΜΑ Β

Τι γνωρίζετε για τον καταμερισμό των έργων ή της εργασίας; Να αναπτύξετε αναλυτικά τα πλεονεκτήματα του και το μειονέκτημα του.

ΜΟΝΑΔΕΣ 25

ΘΕΜΑ Γ

Τα ακόλουθα στοιχεία αφορούν τη ζήτηση ενός αγαθού X

Σημεία	P	Συνολική Δαπάνη	Εισόδημα (Y)
A	10	100	400
B	10	250	800
Γ	12	108	400

Γ1) Να υπολογίσετε την ελαστικότητα ζήτησης του αγαθού ως προς την τιμή (ED), όταν η τιμή αυξάνεται και να χαρακτηρίσετε τη ζήτηση του αγαθού με βάση την τιμή της ελαστικότητας.

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

Γ2) Να δικαιολογήσετε τη μεταβολή στη συνολική δαπάνη (ΣΔ) των καταναλωτών, όταν η τιμή του αγαθού αυξάνεται από 10 σε 12 χρηματικές μονάδες (ceteris paribus).

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

Γ3) Να προσδιοριστεί η γραμμική συνάρτηση ζήτησης του αγαθού.

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

Γ4) Αν, εξαιτίας του εισοδήματος από 400 σε 800, η ζήτηση μεταβλήθηκε και μετατοπίστηκε παράλληλα, να βρεθεί η νέα συνάρτηση ζήτησης.

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

Γ5) Ο καταναλωτής στην επιδίωξη του για να μεγιστοποιήσει τη χρησιμότητα του από την κατανάλωση ενός αγαθού, από ποιους δύο (2) παράγοντες, επηρεάζεται;

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

ΘΕΜΑ Δ

Η συνάρτηση αγοραίας προσφοράς ενός αγροτικού προϊόντος δίνεται από τη σχέση $QS=40+6P$. Για την αγοραία συνάρτηση ζήτησης γνωρίζουμε ότι είναι γραμμική και επίσης ότι οι συντεταγμένες στο μέσο της ευθείας είναι M ($PM=30$, $QM=120$), όπου P είναι η τιμή του αγαθού σε ευρώ και όπου Q η ποσότητα σε κιλά.

Δ1) Να υπολογίσετε την αγοραία γραμμική συνάρτηση ζήτησης.

(ΜΟΝΑΔΕΣ 7)

Δ2) Να υπολογίσετε την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας καθώς και την συνολική δαπάνη στο σημείο ισορροπίας

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

Δ3) Το κράτος προκειμένου να ενισχύσει το εισόδημα των καταναλωτών επέβαλε μια κατώτατη τιμή (P_K) στην οποία δημιουργήθηκε πλεόνασμα ποσοτήτων. Το κράτος αγόρασε το πλεόνασμα με αποτέλεσμα την οικονομική του επιβάρυνση κατά 3.000 ευρώ. Να βρεθεί η κατώτατη τιμή (P_K) καθώς και το χρηματικό όφελος των παραγωγών λόγω της επιβολής κατώτατης τιμής.

(ΜΟΝΑΔΕΣ 5)

Δ4) Το κράτος βρήκε τρόπο και διέθεσε το πλεόνασμα σε δύο χώρες του εξωτερικού. Συγκεκριμένα διέθεσε το 25% του πλεονάσματος στη Χώρα Α, σε τιμή 30 ευρώ/κιλό και το υπόλοιπο 75% στη χώρα Β σε τιμή 25 ευρώ/κιλό. Να βρεθεί η τελική επιβάρυνση του κράτους.

(ΜΟΝΑΔΕΣ 8)

Καλή επιτυχία!