

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031



5/4/2025
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
Γ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΟΜΑΔΑ Α

ΣΩΣΤΟ - ΛΑΘΟΣ

A.1. Μια αύξηση της τιμής ενός αγαθού κατά 15%, θα οδηγήσει σε μια μείωση της ζητούμενης ποσότητάς του πάνω από 15%, αν η ζήτησή του είναι ελαστική. (Μονάδες 3)

A.2. Η οργάνωση των εργατών σε σωματεία επιτρέπει τη διαπραγμάτευση με τον εργοδότη και την εξασφάλιση καλύτερων όρων απασχόλησης. (Μονάδες 3)

A.3. Η ανεργία τριβής οφείλεται σε τεχνολογικές μεταβολές, οι οποίες δημιουργούν νέα επαγγέλματα και αχρηστεύουν άλλα, καθώς και σε αλλαγές στη διάρθρωση ζήτησης των προϊόντων. (Μονάδες 3)

A.4. Στην αγορά ενός αγαθού, αν μετά από αύξηση του εισοδήματος των καταναλωτών δημιουργείται πλεόνασμα στην αρχική τιμή ισορροπίας, τότε το αγαθό είναι κανονικό. (Μονάδες 3)

A.5. Το μέρος του εισοδήματος που οι Έλληνες πολίτες αποκτούν στο εξωτερικό, περιλαμβάνεται στο Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν της Ελλάδας. (Μονάδες 3)

ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

A.6 Ο πολίτης «B» που είχε ετήσιο εισόδημα 22.000 ευρώ και φορολογείται με την παρακάτω κλίμακα φόρου

Ετήσιο εισόδημα σε ευρώ	Φορολογικός συντελεστής
0-10.000	0%
10.001-20.000	5%
20.001 και άνω	15%

θα πληρώσει ετήσιο φόρο:

- α. 1000 ευρώ
- β. 820 ευρώ
- γ. 880 ευρώ
- δ. 800 ευρώ

(Μονάδες 5)

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031



A.7. Στη βραχυχρόνια περίοδο, όταν το Οριακό Προϊόν είναι μικρότερο από το Μέσο Προϊόν, τότε με την αύξηση της εργασίας το Μέσο Προϊόν:

- α. αυξάνεται συνεχώς
- β. παραμένει σταθερό
- γ. μειώνεται συνεχώς
- δ. στην αρχή αυξάνεται και στη συνέχεια μειώνεται.

(Μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Β

B.1 Να αναλύσετε πλήρως ποιο είναι το αντικείμενο μελέτης της πολιτικής οικονομίας. (Μονάδες 10)

B.2 Να αναλύσετε πλήρως τους τρεις κύριους συντελεστές παραγωγής. (Μονάδες 12)

B.3. Να αναφέρετε τις βασικές υποθέσεις κατασκευής της ΚΠΔ. (Μονάδες 3)

ΟΜΑΔΑ Γ

Η συνάρτηση του **μοσχαρίσιου κρέατος** είναι γραμμική. Όταν η τιμή είναι 5€ το κιλό, η ζητούμενη ποσότητα είναι 220 κιλά. Καθώς η τιμή του αυξάνεται κατά 4€ η ζητούμενη ποσότητα μεταβάλλεται κατά 16 κιλά.

Γ1. Να προσδιορίσετε τον τύπο της γραμμικής συνάρτησης ζήτησης του μοσχαρίσιου κρέατος. (Μονάδες 5)

Γ2. Όταν η τιμή του μοσχαρίσιου κρέατος αυξάνεται από 5€ σε 15€, να υπολογίσετε την τοξοειδή ελαστικότητα ζήτησης και να χαρακτηρίσετε τη ζήτησή του. (Μονάδες 4)

Γ3. Να υπολογίσετε και να αιτιολογήσετε τη μεταβολή της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών όταν η τιμή αυξάνεται από 5€ σε 15€ στο μοσχαρίσιο κρέας, με βάση την ελαστικότητα ζήτησης τόξου. (Μονάδες 5)

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031



Γ4. Να προσδιορίσετε το σημείο στο οποίο η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι ίση με -2.
(Μονάδες 6)

Γ5. Αν η μείωση της τιμής του **χοιρινού κρέατος** έχει σαν αποτέλεσμα τη μεταβολή της ζήτησης του μοσχαρίσιου κατά 25% σε κάθε επίπεδο τιμής, να προσδιορίσετε τον τύπο της νέας συνάρτησης ζήτησης του μοσχαρίσιου κρέατος. (Μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Δ

Δ1. Με βάση τα δεδομένα του παρακάτω πίνακα που αφορούν σε μία επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο, να κατασκευάσετε τον πίνακα προσφοράς της επιχείρησης (Μονάδες 6) και να υπολογίσετε τη γραμμική συνάρτηση προσφοράς. (Μονάδες 3)

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΡΟΙΟΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
0	40
10	70
20	80
30	110
40	150

Δ2. Να υπολογισθεί η τοξοειδής ελαστικότητα προσφοράς καθώς η τιμή αυξάνεται από 3 σε 4 μονάδες.
(Μονάδες 3)

Δ3. Έστω η ευθύγραμμη καμπύλη ζήτησης ενός αγαθού X και $M(P=5, Q=150)$ το μέσον της. Να υπολογίσετε τη γραμμική συνάρτηση ζήτησης. (Μονάδες 5)

Δ4. Να υπολογίσετε την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας του αγαθού. (Μονάδες 3)

Δ5. Αν το εισόδημα των καταναλωτών αυξηθεί κατά 10% με εισοδηματική ελαστικότητα $E_Y=2$ και ταυτόχρονα βελτιωθεί η τεχνολογία παραγωγής του αγαθού με αποτέλεσμα την αύξηση της προσφοράς του κατά 20%, να υπολογίσετε τη νέα τιμή και ποσότητα ισορροπίας του αγαθού. (Μονάδες 5)

ΕΥΧΟΜΕΘΑ ΟΠΩΣ ΠΑΝΤΑ ΕΠΙΤΥΧΙΑ! ☺ ☺ ☺ ☺