

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



10/12/2023
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
Β ΛΥΚΕΙΟΥ

ΟΜΑΔΑ Α

ΣΩΣΤΟ - ΛΑΘΟΣ

A.1 Η εισροή οικονομικών μεταναστών διευρύνει τις παραγωγικές δυνατότητες μιας οικονομίας. (Μονάδες 3)

A.2. Αν σε μια αύξηση της τιμής ενός προϊόντος κατά 8%, η ζητούμενη ποσότητα μειωθεί κατά 6%, η ζήτηση του προϊόντος είναι ελαστική. (Μονάδες 3)

A.3 Μια αύξηση στην τιμή του καφέ θα μετατοπίσει την καμπύλη ζήτησης του καφέ προς την αντίθετη κατεύθυνση με την μετατόπιση της καμπύλης ζήτησης της ζάχαρης. (Μονάδες 3)

A.4 Η μείωση της τιμής ενός αγαθού, το οποίο έχει ανελαστική ζήτηση, θα έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της ζητούμενης ποσότητας του αγαθού και τη μείωση της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το αγαθό αυτό. (Μονάδες 3)

A.5 Το κύριο οικονομικό πρόβλημα είναι μόνιμο, απασχολεί κάθε οικονομία και ουσιαστικά δεν γίνονται προσπάθειες επίλυσής του. (Μονάδες 3)

ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

A.6 Το ΚΕΨ σε όρους του X είναι 2, αυτό σημαίνει ότι:

- α Για να παραχθεί μια μονάδα X θα πρέπει να θυσιαστούν 2 μονάδες Ψ.
- β Για να παραχθούν 2 μονάδες X θα πρέπει να θυσιαστούν 2 μονάδες Ψ.
- γ Για να παραχθούν 2 μονάδες Ψ θα πρέπει να θυσιαστούν 2 μονάδες X.
- δ Για να παραχθεί μια μονάδα Ψ θα πρέπει να θυσιαστούν 2 μονάδες X.

(Μονάδες 5)

A.7 Στο κοντινό μέλλον η τιμή του αγαθού «αυτοκίνητο» αναμένεται ότι θα αυξηθεί. Τι παρατηρείται σήμερα στην αγορά του αγαθού:

- α Μείωση της ζήτησης του αγαθού

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



Εν Δυνάμει
ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ

-
- β Αύξηση της ζήτησης του αγαθού
γ Μείωση της ζητούμενης ποσότητας του αγαθού
δ Αύξηση της ζητούμενης ποσότητας του αγαθού
ε Τίποτα από τα παραπάνω

(Μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Β

B.1 Να αναπτύξετε πλήρως τη συμπεριφορά του καταναλωτή.

(Μονάδες 15)

B.2 Να περιγράψετε πλήρως και με τη βοήθεια παραδειγμάτων, την έννοια της εργασίας και του εδάφους ως συντελεστών παραγωγής της οικονομίας .

(Μονάδες 10)

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

ΟΜΑΔΑ Γ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αναφέρεται στην τιμή (P_x) και στην ζητούμενη ποσότητα (Q_x) του αγαθού X, καθώς και στο εισόδημα (Y) του καταναλωτή.

Συνδυασμοί	P_x	Q_x	Y
A	20	10	40.000
B	20	24	50.000
Γ	16	40	60.000
Δ	30	6	40.000
E	30	16	50.000

Γ1. Να υπολογίσετε τις ελαστικότητες ζήτησης ως προς την τιμή από προηγούμενο σε επόμενο συνδυασμό και να χαρακτηρίσετε τη ζήτηση. (Μονάδες 10)

Γ2. Να υπολογίσετε τις αντίστοιχες ελαστικότητες τόξου από προηγούμενο σε επόμενο συνδυασμό. (Μονάδες 6)

Γ3. Να υπολογίσετε τη συνολική δαπάνη σε κάθε συνδυασμό καθώς και την ποσοστιαία μεταβολή της συνολικής δαπάνης στο συνδυασμό A-Δ. (Μονάδες 6)

Γ4. Να διατυπώσετε το Νόμο της Ζήτησης. (Μονάδες 3)

ΟΜΑΔΑ Δ

Μια οικονομία απασχολεί πέντε (5) εργάτες και παράγει μόνο δύο αγαθά X και Ψ, με δεδομένη τεχνολογία. Η οικονομία χρησιμοποιεί μόνο τον συντελεστή παραγωγής «εργασία» και οι εργάτες απασχολούνται πλήρως και αποδοτικά, είτε στην παραγωγή του αγαθού X, είτε στην παραγωγή του αγαθού Ψ, είτε σε συνδυασμούς συμπαραγωγής των δύο αγαθών.

- Ο ένας εργάτης παράγει, είτε δεκαέξι (16) μονάδες από το αγαθό X, είτε τέσσερις (4) μονάδες από το αγαθό Ψ.
- Οι δύο εργάτες παράγουν, είτε τριάντα δύο (32) μονάδες από το αγαθό X, είτε οχτώ (8) μονάδες από το αγαθό Ψ.

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



-
- Οι τρεις εργάτες παράγουν, είτε σαράντα οχτώ (48) μονάδες από το αγαθό X, είτε δώδεκα (12) μονάδες από το αγαθό Ψ.
 - Οι τέσσερις εργάτες παράγουν, είτε εξήντα τέσσερις (64) μονάδες από το αγαθό X, είτε δεκάξι (16) μονάδες από το αγαθό Ψ.
 - Οι πέντε εργάτες παράγουν, είτε ογδόντα (80) μονάδες από το αγαθό X, είτε είκοσι (20) μονάδες από το αγαθό Ψ.

- Δ1. Να παρουσιάσετε τον πίνακα με τους συνδυασμούς παραγόμενων ποσοτήτων για τα αγαθά X και Ψ (μονάδες 5), να σχεδιάσετε με στυλό στο τετράδιό σας την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων της οικονομίας (μονάδες 2) και να αιτιολογήσετε τη μορφή της (μονάδες 3). (Μονάδες 10)
- Δ2. Να υπολογίσετε τη μέγιστη ποσότητα του αγαθού X που μπορεί να παραχθεί, όταν παράγονται δέκα (10) μονάδες από το αγαθό Ψ. (Μονάδες 4)
- Δ3. Να εξετάσετε, κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς, αν ο συνδυασμός Λ ($X = 30, \Psi = 15$) είναι εφικτός ή ανέφικτος. (Μονάδες 4)
- Δ4. Αν υποθέσουμε πως η οικονομία έχει ένα συνδυασμό εκτός της ΚΠΔ, να αναφέρετε πώς θα μπορούσε ο συγκεκριμένος συνδυασμός να γίνει εφικτός για την εν λόγω οικονομία. (Μονάδες 3)
- Δ5. Να υπολογίσετε την ποσότητα του αγαθού ψ που θα θυσιαστεί, προκειμένου να παραχθούν οι τελευταίες εικοσιπέντε (25) μονάδες του αγαθού χ . (Μονάδες 4)

ΕΥΧΟΜΕΘΑ- ΟΠΩΣ ΠΑΝΤΑ ΑΛΛΩΣΤΕ- ΕΠΙΤΥΧΙΑ ☺ ☺ ☺ ☺