

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ
ΟΜΟΚΕΝΤΡΟ
Α. Φλωρόπουλου
 για μαθητές με απαιτήσεις

30
 ΧΡΟΝΙΑ ΠΕΡΕΛΤΗΣΙΑΣ

http://www.floropoulos.gr - email: info@floropoulos.gr

• ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΑΣ: Βερανζέρου 6, Πλατεία Κάνιγγος, Τηλ.: 210-38.14.584, 38.02.012, Fax: 210-330.42.42
 • ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: Λ. Βουλιαγμένης 244 (μετρό Δάφνης), Τηλ.: 210-9.76.76.76, 9.76.76.77

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΤΗΣ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

Δευτέρα 25 Ιουλίου 2016

ΟΜΑΔΑ Α'

Στις παρακάτω προτάσεις, από Α1 μέχρι και Α5, να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα του τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή, ή Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- | | | |
|--|---|---|
| Α1. Καταναλωτά είναι μόνο τα καταναλωτικά αγαθά. | Σ | Λ |
| Α2. Οι οικονομικοί μετανάστες διευρύνουν τις παραγωγικές δυνατότητες της οικονομίας στην χώρα υποδοχής. | Σ | Λ |
| Α3. Στην γραμμική συνάρτηση ζήτησης η συνολική δαπάνη των καταναλωτών παραμένει σταθερή ανεξάρτητα της τιμής του αγαθού. | Σ | Λ |
| Α4. Στην περίοδο πριν τις εκπτώσεις η ζητούμενη ποσότητα των αγαθών μειώνεται. | Σ | Λ |
| Α5. Η αγοραία καμπύλη ζήτησης προκύπτει από το κάθετο άθροισμα των ατομικών καμπυλών ζήτησης. | Σ | Λ |

Μονάδες 15

Στις παρακάτω προτάσεις, από Α6 μέχρι και Α7, να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση

- Α6. Αν αυξηθεί η τιμή ενός κατώτερου αγαθού και έπειτα αυξηθεί το εισόδημα των καταναλωτών του αγαθού αυτού, τότε:
- α. η ζητούμενη ποσότητα του αγαθού θα αυξηθεί.
 - β. η ζητούμενη ποσότητα του αγαθού θα μειωθεί.
 - γ. η ζητούμενη ποσότητα του αγαθού θα παραμείνει σταθερή.
 - δ. όλα τα παραπάνω είναι πιθανά.

Μονάδες 5

Α7. Για την παραγωγή 60 μονάδων του Ψ θυσιάζονται 30 μονάδες του αγαθού Χ. Το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Χ σε όρους του αγαθού Ψ είναι

- α. 0,5
- β. 2.
- γ. 0,2.
- δ. 30.

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ Β'

B1. Με τη βοήθεια του κατάλληλου διαγράμματος να εξηγήσετε την περίπτωση της ταυτόχρονης μεταβολής ζητούμενης ποσότητας και ζήτησης ενός κανονικού αγαθού, λόγω ταυτόχρονης αύξησης της τιμής του και του εισοδήματος των καταναλωτών. Θεωρήστε ότι το μέγεθος της αύξησης του εισοδήματος είναι μεγαλύτερο από το μέγεθος της αύξησης της τιμής. Η τελική ζητούμενη ποσότητα του αγαθού είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη της αρχικής;

Μονάδες 10

B2. Τι ορίζεται καταμερισμός της εργασίας; Ποια τα πλεονεκτήματα του; Ποιο το βασικό του μειονέκτημα;

Μονάδες 15

ΟΜΑΔΑ Γ'

Οι παραγωγικές δυνατότητες μιας υποθετικής οικονομίας που παράγει δύο αγαθά Χ,Ψ περιγράφονται από τον παρακάτω πίνακα.

Συνδυασμοί ποσοτήτων	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Χ	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Ψ	Κόστος Ευκαιρίας αγαθού Χ σε μονάδες Ψ	Κόστος Ευκαιρίας αγαθού Ψ σε μονάδες Χ
A	0	;		
			1	;
B	20	;		
			;	0,5
Γ	50	;		
			;	;
Δ	60	25		
			;	;
E	65	;		

Αν γνωρίζετε ότι:

i) Η οικονομία στον συνδυασμό Ε χρησιμοποιεί όλους τους παραγωγικούς συντελεστές της στην παραγωγή του αγαθού Χ.

ii) Για κάθε επιπλέον μονάδα του Χ που παράγεται από τον συνδυασμό Γ στον συνδυασμό Δ απαιτείται θυσία 4 μονάδων του αγαθού Ψ και

ζητείται:

Γ1. Να συμπληρωθούν τα κενά του παραπάνω πίνακα και να κατασκευαστεί η Κ.Π.Δ της οικονομίας.

Μονάδες 10

Γ2. Το κόστος ευκαιρίας των δύο αγαθών είναι αυξανόμενο ή φθίνον; Αιτιολογήστε την απάντησή σας σε σχέση με τους παραγωγικούς συντελεστές που χρησιμοποιούνται.

Μονάδες 3

Γ3. Πόσες μονάδες του αγαθού Ψ πρέπει να θυσιαστούν για την παραγωγή των 55 πρώτων μονάδων του αγαθού Χ;

Μονάδες 2

Γ4. Να σχολιάσετε και να δώσετε την οικονομική ερμηνεία για τους συνδυασμούς παραγωγής: **K** (Χ=10,Ψ=130), **Λ**(Χ=30,Ψ=105), **M** (Χ=62,Ψ=17)

Μονάδες 6

Γ5. Τι εκφράζει η Κ. Π. Δ μιας οικονομίας ; Ποιες οι υποθέσεις που κάνουμε για την κατασκευή της ;

Μονάδες 4

ΟΜΑΔΑ Δ'

ΘΕΜΑ Δ

Έστω μια υποθετική οικονομία που αποτελείται από δυο καταναλωτές, τον Α και τον Β. Αν οι ατομικοί τους πίνακες ζήτησης για ένα αγαθό x είναι οι παρακάτω:

ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗΣ «Α»			ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗΣ «Β»		
	P	Q_D		P	Q_D
A	10	20	A	15	Q_A
B	5	Q_B	B	25	5

και γνωρίζετε ότι οι ατομικές καμπύλες ζήτησής τους είναι γραμμικές καθώς επίσης και ότι η ελαστικότητα σημείου για τον καταναλωτή «Α» είναι -2 καθώς η τιμή του αγαθού μειώνεται και για τον καταναλωτή «Β» είναι -5 καθώς η τιμή του αγαθού μειώνεται:

Δ1. Να συμπληρώσετε τους παραπάνω πίνακες και να βρεθούν οι ατομικές συναρτήσεις ζήτησης των δύο καταναλωτών.

Μονάδες 6

Δ2. Να βρεθεί η αγοραία συνάρτηση ζήτησης του αγαθού.

Μονάδες 4

Δ3. Να υπολογίσετε την αγοραία ελαστικότητα σημείου στην τιμή των 20 ευρώ και να την χαρακτηρίσετε.

Μονάδες 5

Δ4. Αν η τιμή αυξηθεί από τα 6 στα 10 ευρώ να υπολογίσετε την αγοραία ελαστικότητα τόξου.

Μονάδες 5

Δ5. Να παραστήσετε σε κοινό διάγραμμα τις ατομικές καμπύλες ζήτησης και την αγοραία.

Μονάδες 5

Καλή επιτυχία!!!