

 véο φροντιστήριο	ΜΑΘΗΜΑ - ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΗ ΥΛΗ	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας
	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	
	ΤΜΗΜΑ	Π4
	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Μπακαλίδης Γιώργος
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	Κάτω Πατήσια
	ΔΙΑΡΚΕΙΑ	3 ώρες

Θέμα Α

Α1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

1. Η τάση των ανθρώπων να ζητούν την επανάληψη μιας απόλαυσης από τη χρησιμοποίηση ενός αγαθού οδηγεί σε προσωρινό κορεσμό.
2. Αγοραία ζήτηση ενός αγαθού είναι το άθροισμα των ποσοτήτων που όλοι οι καταναλωτές ζητούν από αυτό σε κάθε τιμή.
3. Στο οικονομικό κύκλωμα, οι ροές είναι συνεχείς και έχουν πάντοτε το ίδιο μέγεθος.
4. Αν αυξηθεί η τιμή ενός αγαθού X, θα μειωθεί η συνολική δαπάνη του υποκατάστατου αγαθού Ψ.
5. Η σχετική έλλειψη αγαθών είναι στην πραγματικότητα έλλειψη παραγωγικών συντελεστών.

(15 μονάδες)

Στις παρακάτω προτάσεις **Α2** και **Α3** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

Α2. Η Κ.Π.Δ. δείχνει:

- i. όλους τους εφικτούς, ανέφικτους και μέγιστους παραγωγικούς συνδυασμούς.
- ii. τα κόστη ευκαιρίας των δύο αγαθών.
- iii. το οικονομικό πρόβλημα.
- iv. όλα τα παραπάνω.
- v. κανένα από τα παραπάνω.

Α3. Το σύνολο των γνώσεων και ικανοτήτων που αποκτά ο άνθρωπος με την μόρφωση και την εμπειρία του το ονομάζουμε:

- i. Εργασία.
- ii. Πνευματικό κεφάλαιο.
- iii. Επιχειρηματικότητα.
- iv. Ανθρώπινο κεφάλαιο.

(10 μονάδες)

Θέμα Β

Με τη βοήθεια των κατάλληλων διαγραμμάτων (να χρησιμοποιήσετε στυλό) να εξηγήσετε τις περιπτώσεις:

- i. μεταβολή μόνο στη ζητούμενη ποσότητα.

- ii. μεταβολή μόνο στη ζήτηση.
- iii. ταυτόχρονη μεταβολή της ζητούμενης ποσότητας και της ζήτησης.

(25 μονάδες)

Θέμα Γ

Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παρακάτω πίνακα παραγωγικών δυνατοτήτων μιας υποθετικής οικονομίας η οποία, με δεδομένη τεχνολογία, παράγει μόνο τα αγαθά X και Ψ χρησιμοποιώντας αποδοτικά όλους τους παραγωγικούς συντελεστές της:

	Αγαθό X	Αγαθό Ψ	Κ.Ε.Χ	Κ.Ε.Ψ
A	0	;		
			;	1
B	20	510		
			2	;
Γ	;	450		
			;	0,25
Δ	100	;		
			5	;
E	;	0		

Γ₁. Κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς στο τετράδιό σας να συμπληρώσετε τα κενά του πίνακα στα οποία υπάρχουν ερωτηματικά.

(8 μονάδες)

Γ₂. Να εξετάσετε (υπολογιστικά) με τη βοήθεια του κόστους ευκαιρίας αν καθένας από τους παρακάτω συνδυασμούς είναι μέγιστος, εφικτός ή ανέφικτος:

- i. K (X=20, Ψ=505)
- ii. Λ (X=30, Ψ=500)

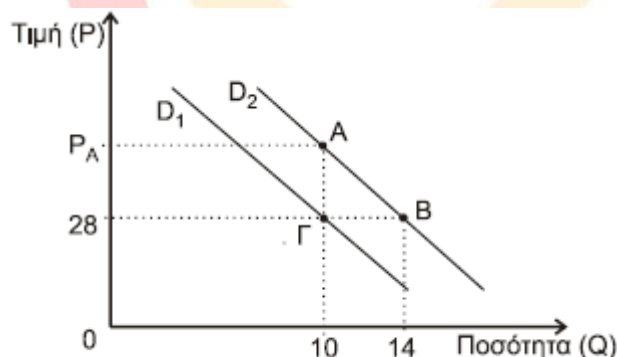
(8 μονάδες)

Γ₃. Να υπολογίσετε πόσες μονάδες από το αγαθό Ψ θα θυσιαστούν, προκειμένου να παραχθούν οι πρώτες 120 μονάδες του αγαθού X.

(9 μονάδες)

Θέμα Δ

Οι ευθύγραμμες καμπύλες ζήτησης D_1 και D_2 ενός προϊόντος X δίνονται στο παρακάτω διάγραμμα:



Η καμπύλη ζήτησης D_2 αντιστοιχεί σε εισόδημα 30.000 €. Η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή από το σημείο B στο σημείο A στην καμπύλη D_2 είναι $-0,5$ και η εισοδηματική ελαστικότητα ζήτησης από το σημείο Γ της καμπύλης D_1 στο σημείο B της καμπύλης D_2 είναι $0,8$.

Δ1. Να υπολογιστεί η τιμή P_A του αγαθού X .

(6 μονάδες)

Δ2. Να υπολογιστεί το εισόδημα που αντιστοιχεί στην καμπύλη D_1 του αγαθού X .

(6 μονάδες)

Δ3. Να χαρακτηριστεί το αγαθό X με βάση την τιμή της εισοδηματικής ελαστικότητας. Να δικαιολογήσετε την απάντησή σας με βάση τη μεταβολή του εισοδήματος που υπολογίσατε.

(6 μονάδες)

Δ4. Να βρεθεί η συνάρτηση ζήτησης της καμπύλης D_2 .

(7 μονάδες)

