

**ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ
Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ:

ΩΡΑ ΛΗΞΗΣ:

ΒΑΘΜΟΣ:

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ: ΠΑΤΡΙΝΟΥ ΜΑΡΙΑ

Ομάδα Α

Στις παρακάτω προτάσεις από Α.1 μέχρι και Α.5 να γράψετε στο τετράδιο σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα του τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή, ή Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη

Α.1. Η αύξηση των θανάτων στην Ιταλία, λόγω πανδημίας το έτος 2020, μετατόπισε την Κ.Π.Δ της χώρας αριστερά.

Α.2 Όταν δυο καμπύλες ζήτησης είναι γραμμικές και παράλληλες, στην ίδια τιμή, η καμπύλη που βρίσκεται πιο μακριά από την αρχή των αξόνων έχει σε απόλυτη τιμή τη μεγαλύτερη ελαστικότητα ζήτησης.

Α.3 Ο νόμος της ζήτησης ισχύει αφ' ενός γιατί το εισόδημα του καταναλωτή είναι σταθερό και αφ' ετέρου γιατί υπάρχουν πολλά συμπληρωματικά αγαθά για το αγαθό.

Α.4 Αν το κράτος εισπράττει φόρο σε σταθερό ποσοστό επί της ΣΔ ενός αγαθού που η καμπύλη ζήτησής του είναι ισοσκελής υπερβολή θα αυξήσει τα έσοδά του αν αυξηθεί η τιμή του αγαθού.

Α.5 . Για δύο ευθύγραμμες και παράλληλες καμπύλες ζήτησης η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι η ίδια για την ίδια τιμή.

(Μονάδες 15)

Στις επόμενες ερωτήσεις, από Α.6 μέχρι και Α.7, να γράψετε στο τετράδιο σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

Α.6 Οι άνθρωποι προσπαθούν να ξεπεράσουν το οικονομικό πρόβλημα με:

- α) τη μείωση του αριθμού των αναγκών τους που επιδιώκουν να ικανοποιήσουν.
- β) την αύξηση του βαθμού απασχόλησης των διαθέσιμων παραγωγικών συντελεστών.
- γ) οργανωμένη δραστηριότητα
- δ) Τίποτα από τα παραπάνω.

Α.7 Η αύξηση της τιμής ενός κανονικού αγαθού και ταυτόχρονα η μείωση του εισοδήματος έχουν ως αποτέλεσμα:

- α) τη μείωση της ζητούμενης ποσότητας χωρίς να επηρεαστεί η καμπύλη ζήτησης
- β) τη μείωση της ζήτησης και της ζητούμενης ποσότητας
- γ) την αύξηση της ζήτησης και της ζητούμενης ποσότητας
- δ) την μείωση της ζητούμενης ποσότητας και την αύξηση της ζήτησης

(Μονάδες 10)

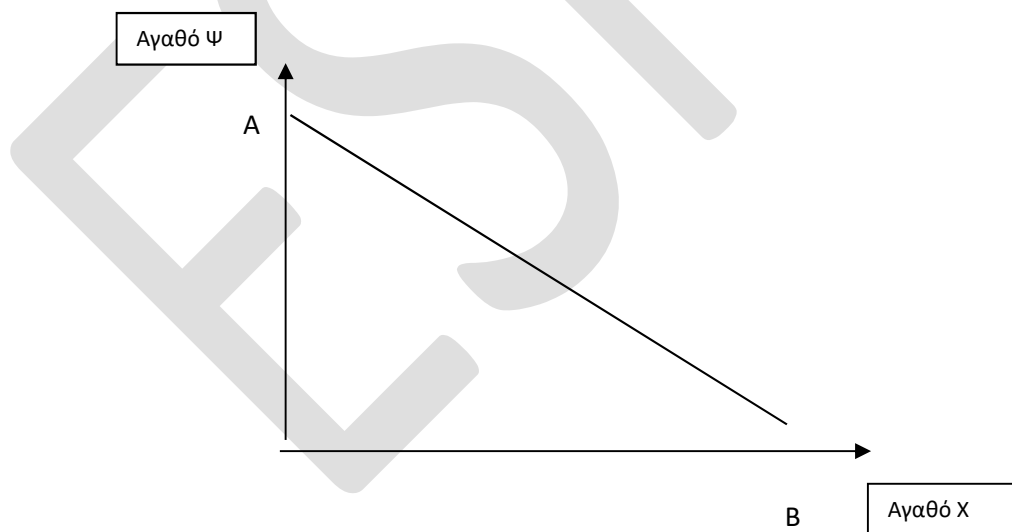
Ομάδα Β

Να περιγράψετε το οικονομικό κύκλωμα. Απαιτείται και σχήμα.

(Μονάδες 25)

Ομάδα Γ

Δίνεται η καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων μιας οικονομίας που παράγει σε συνθήκες πλήρους απασχόλησης και με δεδομένη τεχνολογία δύο αγαθά Χ και Ψ.



Στο σημείο Α η ποσότητα του αγαθού Ψ είναι 1000 μονάδες, ενώ στο σημείο Β η ποσότητα του αγαθού Χ είναι 400 μονάδες.

Γ.1 Να βρεθεί η αλγεβρική μορφή της Κ.Π.Δ

Μονάδες 6

Γ2. Να υπολογίσετε το ΚΕ χ , ΚΕ ψ .

Μονάδες 3

Γ3. Να προσδιορίσετε τη μέγιστη ποσότητα του X όταν η οικονομία παράγει $\Psi=600$.

Μονάδες 4

Γ4. Αν αυξηθεί ο διαθέσιμος αριθμός εργαζομένων της οικονομίας (χωρίς να επηρεαστεί η απόδοση του συγκεκριμένου συντελεστή για τα αγαθά X και Ψ) θα επηρεαστεί το κόστος ευκαιρίας ; Εξηγήστε.

Μονάδες 3

Γ.5 Να σχολιαστεί η μορφή της Κ.Π.Δ. Ποια είναι η οικονομική σημασία μιας τέτοιας μορφής Κ.Π.Δ

Μονάδες 4

Γ.6 Αν η οικονομία παράγει τον εφικτό συνδυασμό $X=280$, $\Psi=250$, να υπολογίσετε πόσες μονάδες του X και πόσες μονάδες του Ψ στερείται εξαιτίας της υποαπασχόλησης των παραγωγικών συντελεστών.

Μονάδες 5

Ομάδα Δ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας ενός αγαθού X :

	P_x	Q_x	Y	Αριθμός καταναλωτών
A	10	60	1000	800
B	10	80	1200	950
Γ	15	40	1000	800
Δ	15	50	1200	800
E	15	70	1200	950

Δ.1 Να υπολογίσετε την ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή καθώς η τιμή του αγαθού αυξάνεται και να την χαρακτηρίσετε.

(Μονάδες 6)

Δ.2 Να χαρακτηρίσετε το αγαθό.

(Μονάδες 5)

Δ.3 Να υπολογίσετε και να αιτιολογήσετε την ποσοστιαία μεταβολή της Συνολικής Δαπάνης από τον συνδυασμό Γ στο Δ.

(Μονάδες 5)

Δ.4 Από τους προσδιοριστικούς παράγοντες της ζήτησης να περιγράψετε τον αριθμό των καταναλωτών.

(Μονάδες 2)

Δ.5 Έστω ότι η αρχικά ζητούμενη ποσότητα ενός άλλου αγαθού Ω είναι 300 μονάδες. Αν η τιμή του αγαθού Ω αυξηθεί κατά 15% ($E_d = -0.4$) και στη συνέχεια αυξηθεί το εισόδημα κατά 25% ($E_y = 0.6$). Να υπολογίσετε την τελική ζητούμενη ποσότητα του αγαθού Ω.

(Μονάδες 7)

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!