

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

Γ' Γενικού Λυκείου

ΘΕΜΑ Α

Α. Να απαντήσετε τις παρακάτω προτάσεις με Λ (Λάθος) ή Σ (Σωστό), όπου νομίζετε

A1. Ανθρώπινο κεφάλαιο ονομάζουμε το σύνολο των γνώσεων και ικανοτήτων που αποκτά ο άνθρωπος με τη μόρφωση και την εμπειρία του.

A2. Το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Κ σε όρους του αγαθού Λ δείχνει πόσες μονάδες του αγαθού Κ θυσιάζονται, όταν παράγεται μία επιπλέον μονάδα από το αγαθό Λ.

A3. Μια γεωργική έκταση, όσο παραμένει ακαλλιέργητη, είναι εν δυνάμει συντελεστής παραγωγής.

A4. Μια μεταβολή της τιμής ενός αγαθού προκαλεί μεταβολή στη ζήτησή του.

A5. Τα αγαθά των οποίων η ζήτηση μειώνεται, όταν το εισόδημα των καταναλωτών αυξάνεται, δεν ονομάζονται κανονικά.

Να επιλέξετε την σωστή απάντηση στις παρακάτω δύο προτάσεις προτάσεις

A6. Η Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων μιας οικονομίας μετατοπίζεται δεξιά, όταν:

- α. μειώνετε το εργατικό δυναμικό
- β. αυξηθεί το ποσοστό ανεργίας
- γ. βελτιωθεί η τεχνολογία παραγωγής των αγαθών
- δ. χρησιμοποιηθούν μηχανήματα που ήταν αχρησιμοποίητα

A7. Η καμπύλη ζήτησης ενός κανονικού αγαθού μετατοπίζεται προς τα δεξιά, όταν:

- α. αυξάνεται η τιμή των συντελεστών παραγωγής
- β. μειώνεται το εισόδημα των παραγωγών
- γ. αυξάνεται η τιμή ενός υποκατάστατου αγαθό
- δ. αναμένονται εκπτώσεις στο κοντινό μέλλον

ΘΕΜΑ Β

Β. Να αναπτύξετε τις παρακάτω ερωτήσεις, όπως σας ζητηθούν

B1. Να αναπτύξετε την έννοια του οικονομικού κυκλώματος και να παρουσιάσετε το σχετικό διάγραμμα.

B2. Να αναπτύξετε την έννοια της αγοράς και να αναφέρετε τα παραδείγματα.

ΘΕΜΑ Γ

Τα στοιχεία προκύπτουν από μελέτη του Υπουργείου Οικονομικών για το αγαθό Χ στο σύνολο της επικράτειας της χώρας.

Συνδυασμοί	P	ΣΔ	Υ
A	10	400	1600
B	10	1000	3200
Γ	12	432	1600

Γ1. Να υπολογίσετε την ελαστικότητα ζήτησης του αγαθού ως προς την τιμή (ED) όταν η τιμή αυξάνεται από 10 σε 12 χρηματικές μονάδες, και να χαρακτηρίσετε τη ζήτηση του αγαθού με βάση την τιμή της ελαστικότητας.

Γ2. Να δικαιολογήσετε τη μεταβολή στη Συνολική Δαπάνη (ΣΔ) των καταναλωτών, όταν η τιμή του αγαθού αυξάνεται από 10 σε 12 χρηματικές μονάδες [ceteris paribus].

Γ3. Να υπολογίσετε την εισοδηματική ελαστικότητα (EY), όταν το εισόδημα των καταναλωτών μειώνεται από 3200 χρηματικές μονάδες σε 1600 χρηματικές μονάδες, και να χαρακτηρίσετε το αγαθό με βάση την τιμή της εισοδηματικής ελαστικότητας.

Γ4. Να προσδιοριστεί η γραμμική συνάρτηση ζήτησης του αγαθού, όταν το εισόδημα είναι 1600 χρηματικές μονάδες.

Γ5. Να απεικονίσετε σε διάγραμμα την καμπύλη ζήτησης

ΘΕΜΑ Δ

Μία υποθετική οικονομία παράγει δύο μόνον αγαθά, το Χ και το Ψ και η τεχνολογία παραγωγής είναι δεδομένη

	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ
A	200	0
B	160	80
Γ	120	140
Δ	80	180
E	40	210
Z	0	220

A. Να σχεδιάσετε την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων της οικονομίας.

B. Να υπολογίσετε το κόστος ευκαιρίας του Ψ σε όρους του Χ, όταν η οικονομία μετακινείται από το συνδυασμό Γ στον συνδυασμό Δ, καθώς και το κόστος ευκαιρίας του Χ σε όρους του Ψ, όταν η οικονομία μετακινείται από το συνδυασμό Β στον συνδυασμό Α.

Γ. Αν η οικονομία παράγει 100 μονάδες από το αγαθό Χ, ποια είναι η μέγιστη ποσότητα του αγαθού Ψ που μπορεί να παραχθεί;

Δ. Να χαρακτηρίσετε τον συνδυασμό που αντιστοιχεί σε 100 μονάδες του αγαθού Χ και σε 155 μονάδες του αγαθού Ψ. Τι συμβαίνει στην οικονομία, όταν παράγεται αυτός ο συνδυασμός;