

**ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ
Β ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΣΑΒΒΑΤΟ 25 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2026

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
(ΠΡΟΕΤΙΜΑΣΙΑ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ)**

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

*A1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιο σας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.*

- α.** Ο αργαλειός σε ένα κλωστοϋφαντουργείο είναι επενδυτικό αγαθό .
- β.** Η εκμετάλλευση ακαλλιέργητης γης μετατοπίζει την καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων προς τα δεξιά.
- γ.** Η αβεβαιότητα για το αποτέλεσμα των οικονομικών ενεργειών ενός ανθρώπου οδηγεί σε αύξηση των εσόδων των ασφαλιστικών εταιριών.
- δ.** Μια υποθετική οικονομία παράγει έναν συνδυασμό παραγωγής K δύο αγαθών, X και Ψ , ο οποίος βρίσκεται αριστερά της ΚΠΔ. Για να αυξηθεί η παραγωγή του ενός αγαθού πρέπει οπωσδήποτε να μειωθεί η παραγωγή του άλλου.
- ε.** Στις σύγχρονες κοινωνίες τα παραχθέντα μέσα παραγωγής είναι τεχνολογικά πολύ εξελιγμένα και είναι απαραίτητα για την παραγωγή των προϊόντων που χρειάζονται σήμερα οι άνθρωποι.

Μονάδες 15

Στις παρακάτω προτάσεις A2 μέχρι και A3 να γράψετε στην κόλα σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στην σωστή απάντηση.

A2. Ο συνδυασμός Λ ($\chi=50$, $\psi=150$) είναι εφικτός όταν:

- α.** η μέγιστη παραγωγή του χ με $\psi=150$ είναι 40.
- β.** η μέγιστη παραγωγή του ψ με $\chi=50$ είναι 140.
- γ.** η μέγιστη παραγωγή του χ με $\psi=150$ είναι 60.
- δ.** η μέγιστη παραγωγή του ψ με $\chi=50$ είναι 100.

A3. Η ΚΠΔ μιας οικονομίας που παράγει τα αγαθά X και ψ εκφράζεται από την σχέση $\Psi=500-X$. Αυτό σημαίνει ότι:

- α)** για να παραχθεί μία μονάδα του αγαθού X θυσιάζονται 500 μονάδες του Ψ .
- β)** για να παραχθεί μία μονάδα του αγαθού X θυσιάζονται 5 μονάδες του Ψ .
- γ)** το κόστος ευκαιρίας του X είναι ίσο με το κόστος ευκαιρίας του Ψ .
- δ)** το κόστος ευκαιρίας του X είναι σταθερό και μεγαλύτερο από το κόστος ευκαιρίας του Ψ .

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

B1. Τι είναι καταμερισμός των έργων και ποια η σημασία του; Ποια τα πλεονεκτήματα του; Ποιο σοβαρό μειονέκτημα έχει;

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

ΘΕΜΑ Γ

Οι παραγωγικές δυνατότητες μιας υποθετικής οικονομίας που παράγει δυο 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	;		
			;	;
B	20	;		
			;	;
Γ	50	;		
			;	;
Δ	60	;		
			;	;
E	65	0		

Αν γνωρίζετε ότι :

α) για κάθε επιπλέον μονάδα του Χ που παράγεται από τον συνδυασμό Α στον συνδυασμό Β απαιτείται θυσία 1 μονάδας του αγαθού Ψ.

β) για την παραγωγή των 50 πρώτων μονάδων του Χ η οικονομία θυσιάζει 80 μονάδες του αγαθού Ψ.

γ) για την παραγωγή των 15 τελευταίων μονάδων του Χ η οικονομία θυσιάζει 65 μονάδες του αγαθού Ψ.

δ) για κάθε επιπλέον μονάδα του Ψ που παράγεται από τον συνδυασμό Ε στον συνδυασμό Δ απαιτείται θυσία 0,2 μονάδων του αγαθού Χ.

Γ1. Να συμπληρωθούν τα κενά του παραπάνω πίνακα.

Μονάδες 12

Γ2. Να σχολιάσετε με την βοήθεια του Κόστους Ευκαιρίας τον συνδυασμό παραγωγής Μ ($X=55$, $\Psi=47$) και να δώσετε την οικονομική του ερμηνεία.

Μονάδες 5

Γ3. Ποια ποσότητα του αγαθού Ψ πρέπει να θυσιαστεί προκειμένου η οικονομία να αυξήσει την παραγωγή του Χ από 25 σε 62 μονάδες;

Μονάδες 4

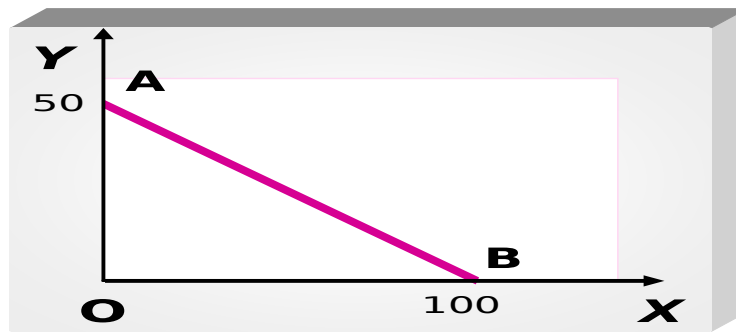
Γ4. Ποιο είναι το πραγματικό κόστος των 40 τελευταίων μονάδων του αγαθού Ψ.

Μονάδες 4

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

ΘΕΜΑ Δ

Στο παρακάτω σχήμα δίνεται η Κ.Π.Δ. μιας οικονομίας που παράγει σε συνθήκες πλήρους απασχόλησης και με δεδομένη τεχνολογία δυο αγαθά Χ και Υ.



Δ1. Να αλγεβρική μορφή της Κ.Π.Δ.

βρεθεί η

Μονάδες 5

Δ2. Να σχολιαστεί η μορφή της Κ.Π.Δ. σε σχέση με το ΚΕ και τους παραγωγικούς συντελεστές που διαθέτει η οικονομία.

Μονάδες 5

Δ3. Αν η οικονομία διαθέτει 10 εργάτες συνολικά να βρεθεί ο συνδυασμός παραγωγής που θα παράγει αν οι 6 δουλεύουν στην παραγωγή του Χ και οι 4 στην παραγωγή του Ψ.

Μονάδες 5

Δ4. Αν το χρηματικό κόστος για το αγαθό Χ είναι 40 ευρώ να βρεθεί το χρηματικό κόστος του αγαθού Ψ.

Μονάδες 5

Δ5. Αν το 40% των εργατών μεταναστεύσει στο εξωτερικό να προσδιοριστεί η αλγεβρική μορφή της νέας ΚΠΔ

Μονάδες 5

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ