

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

Διαγώνισμα 1ου Κεφαλαίου 12/10/2025

ΟΜΑΔΑ Α

Για τις προτάσεις από Α.1 μέχρι και Α.5 να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα σε κάθε αριθμό τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή, και Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

1. Οι ανάγκες ως σύνολο δεν είναι απεριόριστες. (Μονάδες 3)
2. Η υποαπασχόληση των παραγωγικών συντελεστών σε μια οικονομία μετατοπίζει την καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων προς τα αριστερά. (Μονάδες 3)
3. Το «κύριο οικονομικό πρόβλημα» δεν είναι δυνατόν να επιλυθεί και γι' αυτό δεν γίνονται προσπάθειες προς αυτήν την κατεύθυνση. (Μονάδες 3)
4. Τα εργαλεία είναι παραχθέντα μέσα παραγωγής. (Μονάδες 3)
5. Η εξέλιξη των αναγκών σημαίνει η δημιουργία νέων αναγκών. (Μονάδες 3)

Για τις προτάσεις από Α.6 μέχρι και Α.7 να γράψετε στο τετράδιό σας το γράμμα που δηλώνει την σωστή απάντηση

6. Ποιος είναι ένας από τους βασικούς λόγους που συντελούν στον πολλαπλασιασμό των αναγκών;
α) Η τεχνολογία
β) Η οικονομία
γ) Ο κορεσμός
δ) Το χρήμα (Μονάδες 5)
7. Καταναλωτά είναι τα αγαθά τα οποία χρησιμοποιούνται:
α) Αποκλειστικά από τους καταναλωτές.
β) Μόνο στην παραγωγική διαδικασία.
γ) Μια μόνο φορά για τον σκοπό που έχουν παραχθεί.
δ) Πολλές φορές για τον σκοπό για τον οποίο έχουν παραχθεί (Μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Β

Να αναπτύξετε τις ιδιότητες των αναγκών. (Μονάδες 25)

ΟΜΑΔΑ Γ

Στον παρακάτω πίνακα δίνονται οι μέγιστες ποσότητες των αγαθών Χ και Ψ τις οποίες μπορεί να παράγει μια υποθετική οικονομία.

α) Να σχεδιάσετε, κάνοντας χρήση χάρακα, την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων (Κ.Π.Δ.) της παραπάνω οικονομίας. (Μονάδες 5)

β) Να υπολογίσετε το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Χ σε όρους του αγαθού Ψ για όλους τους διαδοχικούς συνδυασμούς. (Μονάδες 5)

γ) Να υπολογίσετε το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Ψ σε όρους του αγαθού Χ για όλους τους διαδοχικούς συνδυασμούς. (Μονάδες 5)

Συνδ.	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ
A	120	0
B	100	20
Γ	80	40
Δ	50	70
E	20	100
Z	0	120

δ) Αν η οικονομία παράγει 50 μονάδες από το αγαθό Ψ, ποια είναι η μέγιστη ποσότητα του αγαθού Χ που μπορεί να παραχθεί; (Μονάδες 5)

ε) Αν η οικονομία παράγει 55 μονάδες από το αγαθό Χ, ποια είναι η μέγιστη ποσότητα του αγαθού Ψ που μπορεί να παραχθεί; (Μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Δ

Σε μία υποθετική οικονομία, η οποία χρησιμοποιεί δεδομένη τεχνολογία και απασχολεί πλήρως και αποδοτικά (ορθολογικά) όλους τους παραγωγικούς συντελεστές της, παράγονται δύο μόνο αγαθά Χ και Ψ. Στον παρακάτω πίνακα δίνονται οι μέγιστες ποσότητες των αγαθών Χ και Ψ τις οποίες μπορεί να παράγει η οικονομία.

Συνδ.	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ
A	0	400
B	60	350
Γ	120	250
Δ	160	0

α) Να σχεδιάσετε, κάνοντας χρήση χάρακα, την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων (Κ.Π.Δ.) της παραπάνω οικονομίας. (Μονάδες 5)

β) Να υπολογιστεί το Κόστος Ευκαιρίας (Κ.Ε.) του αγαθού Ψ σε όρους του αγαθού Χ για όλους τους διαδοχικούς συνδυασμούς. (Μονάδες 5)

γ) Να εξεταστεί (υπολογιστικά) με τη βοήθεια του Κόστους Ευκαιρίας (Κ.Ε.), ποιος από τους παρακάτω συνδυασμούς βρίσκεται επί (πάνω), ποιος δεξιά και

ποιος αριστερά της Καμπύλης Παραγωγικών Δυνατοτήτων

i. $X=130$ και $\Psi=130$, (Μονάδες 5)

ii. $X=70$ και $\Psi=320$, (Μονάδες 5)

iii. $X=40$ και $\Psi=380$ (Μονάδες 5)