

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031



10/02/2024
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
Γ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΠΑΛΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

ΟΜΑΔΑ Α

ΣΩΣΤΟ - ΛΑΘΟΣ

A.1. Ο οικονομικά ενεργός πληθυσμός αποτελείται από τους απασχολούμενους και τους άνεργους μιας οικονομίας. (Μονάδες 3)

A.2. Ο ρυθμός πληθωρισμού είναι η πραγματική μεταβολή του δείκτη τιμών. (Μονάδες 3)

A.3 Το Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές μεταβάλλεται μόνο όταν μεταβληθεί η ποσότητα αγαθών που παράγει μια οικονομία. (Μονάδες 3)

A.4 Αν σε μια οικονομία Α υπάρξει εισροή εργατικού δυναμικού από μια οικονομία Β, τότε η καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων της οικονομίας Α θα μετατοπιστεί προς τα δεξιά ενώ η καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων της οικονομίας Β θα μετατοπιστεί προς τα αριστερά. (Μονάδες 3)

A.5. Το ποσό φόρου που καταβάλλει κάθε πολίτης εξαρτάται μόνο από το φορολογικό του συντελεστή. (Μονάδες 3)

ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

A.6 Έστω ότι βρισκόμαστε σε μία οικονομία με δεδομένη ποσότητα παραγωγικών συντελεστών και ορισμένοι από αυτούς υποαπασχολούνται. Αν σε μια μεταγενέστερη χρονική στιγμή αυξηθεί η ποσότητα των συντελεστών παραγωγής που υποαπασχολούνται, αυτό σημαίνει ότι :

- α. η Κ.Π.Δ. θα μετατοπιστεί προς τα δεξιά
- β. η Κ.Π.Δ. θα μετατοπιστεί προς τα αριστερά
- γ. θα παραμείνει στην ίδια θέση η Κ.Π.Δ.
- δ. κανένα από τα παραπάνω

(Μονάδες 5)

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031



A.7. Για να αξιολογήσουμε την παραγωγική ικανότητα της οικονομίας από έτος σε έτος:

- α Υπολογίζουμε τη μεταβολή της τιμής των αγαθών από έτος σε έτος.
- β Εκφράζουμε τα ανομοιογενή αγαθά σε μια κοινή μονάδα μέτρησης.
- γ Αθροίζουμε τις ποσότητες των ποικίλων αγαθών που παράγει η οικονομία σε δύο έτη.
- δ Εκφράζουμε τα ομοιογενή αγαθά σε διαφορετικές μονάδες μέτρησης.
- ε Τίποτα από τα παραπάνω.

(Μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Β

B.1 Να αναλύσετε πλήρως ποια είναι η επίδραση των κρατικών δαπανών και της φορολογίας στη λειτουργία της οικονομίας. (Μονάδες 18)

B.2 Το ΑΕΠ δεν περιλαμβάνει την παραγωγή προϊόντων της παραοικονομίας. Να το αναλύσετε. (Μονάδες 7)

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031

ΟΜΑΔΑ Γ

Μια υποθετική οικονομία παράγει δύο αγαθά το X και το Ψ , με δεδομένη την τεχνολογία παραγωγής και χρησιμοποιώντας πλήρως και αποδοτικά όλους τους παραγωγικούς της συντελεστές.

E	X	Ψ	ΚΕΧ	ΚΕ Ψ
A	0	265		
			;	;
B	50	240		
			1	1
Γ	100	;		
			;	1/3
Δ	130	100		
			5	1/5
E	;	0		

Γ1. Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και να αντικαταστήσετε τα ερωτηματικά με τις σωστές αριθμητικές τιμές, κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς.

(Μονάδες 5)

Γ2. Να χαρακτηρίσετε ως φθίνον ή αύξον το κόστος ευκαιρίας X σε όρους Ψ και να εξηγήσετε την απάντησή σας.

(Μονάδες 3)

Γ3. Να υπολογίσετε τη μέγιστη ποσότητα του αγαθού X που μπορεί να παραχθεί, όταν παράγονται 220 μονάδες από το αγαθό Ψ .

(Μονάδες 6)

Γ4. Να υπολογίστε πόσες μονάδες του αγαθού Ψ πρέπει να θυσιαστούν για να αυξηθεί η παραγωγή του αγαθού X από 20 σε 70.

(Μονάδες 6)

Γ5. Να εξετάσετε εάν οι συνδυασμοί $K(X=110, \Psi=150)$ και $\Lambda(X=134, \Psi=80)$ είναι μέγιστοι, εφικτοί ή ανέφικτοι.

(Μονάδες 5)

1. ☒ Ούλωφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1 Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Φανερωμένης 13 Χολαργός, ☎ 210 6536551
3. ☒ Ευεργέτου Γιαβάση 9 Αγία Παρασκευή, ☎ 210 6000031



ΟΜΑΔΑ Δ

Δίνεται ο πιο κάτω πίνακας που αφορά μία υποθετική οικονομία:

ΕΤΗ	Ονομαστικό ΑΕΠ (σε εκατομμύρια €)	Ποσοστό ανεργίας	Ρυθμός Πληθωρισμού
2018	72800	10%	
2019	77780		5%

Η κυβέρνηση της χώρας παίρνοντας μέτρα καταπολέμησης της ανεργίας κατόρθωσε να μειώσει το ποσοστό ανεργίας το 2019, κατά δύο ποσοστιαίες μονάδες, αλλά το ίδιο έτος ο πληθωρισμός ήταν 5%. Αν ο αριθμός των άνεργων το έτος 2018 ήταν 440.000 και με την προϋπόθεση ότι το εργατικό δυναμικό της εν λόγω οικονομίας παρέμεινε σταθερό μεταξύ των ετών 2018 και 2019, να βρείτε:

Δ.1. Τον αριθμό των ανέργων το έτος 2019. **(Μονάδες 7)**

Δ.2. Την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. μεταξύ των ετών 2018 και 2019 σε σταθερές τιμές του 2018. **(Μονάδες 5)**

Δ.3. Το πραγματικό κατά κεφαλήν Α.Ε.Π. του έτους 2019, αν γνωρίζουμε ότι ο οικονομικά ενεργός πληθυσμός είναι τα 3/5 του συνολικού πληθυσμού της χώρας. **(Μονάδες 5)**

Δ.4. Να αναλύσετε τις συνέπειες της ανεργίας. **(Μονάδες 8)**

ΕΥΧΟΜΕΘΑ ΟΠΩΣ ΚΑΘΕ ΦΟΡΑ ΕΠΙΤΥΧΙΑ ☺ ☺ ☺ ☺