

1. ☒ Ούλοφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1
Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Θεοδόμαντος 2
Ζωγράφου, ☎ 210 74 88 180
3. ☒ Μεσογειών 226
Χολαργός, ☎ 210 65 23 017

«ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ»

ΟΜΑΔΑ Α

ΣΩΣΤΟ-ΛΑΘΟΣ

1. Οι οικονομικοί μετανάστες διευρύνουν τις παραγωγικές δυνατότητες μιας οικονομίας. (μονάδες 3)
2. Όσο υψηλότερη είναι η τιμή ενός αγαθού, τόσο μεγαλύτερη είναι η ελαστικότητα της ζήτησης του. (μονάδες 3)
3. Σε χαμηλά επίπεδα παραγωγής, η καμπύλη του μέσου συνολικού κόστους κατέρχεται, διότι και οι καμπύλες του μέσου σταθερού και του μέσου μεταβλητού κόστους κατέρχονται. (μονάδες 4)
4. Ο εκτυπωτής που ανήκει και χρησιμοποιείται από ένα λογιστικό γραφείο θεωρείται κεφαλαιουχικό αγαθό. (μονάδες 3)
5. Η αβεβαιότητα για το αποτέλεσμα των οικονομικών ενεργειών των ανθρώπων οδηγεί σε αύξηση των εσόδων των ασφαλιστικών εταιρειών. (μονάδες 3)
6. Η προσαρμοστικότητα των παραγωγικών συντελεστών καθορίζει τη βραχυχρόνια και μακροχρόνια περίοδο της παραγωγής. (μονάδες 3)
7. Όταν το οριακό προϊόν είναι μεγαλύτερο από το μέσο προϊόν, το μέσο προϊόν μειώνεται με την αύξηση της εργασίας. (μονάδες 3)
8. Αν σε μια αύξηση της τιμής ενός προϊόντος κατά 8%, η ζητούμενη ποσότητα μειωθεί κατά 6%, η ζήτηση του προϊόντος είναι ελαστική. (μονάδες 3)

ΟΜΑΔΑ Β

Να εξηγήσετε πλήρως με τη βοήθεια διαγραμμάτων, τη μεταβολή στην ζητούμενη ποσότητα και την μεταβολή στην ζήτηση.
(μονάδες 25)

ΟΜΑΔΑ Γ

Η καμπύλη ζήτησης ενός αγαθού είναι ευθεία γραμμή και καθώς η ζητούμενη ποσότητά του αυξάνεται από 700 σε 800 μονάδες, η συνολική δαπάνη (Σ.Δ.) για το αγαθό μειώνεται από 175.000 χρηματικές μονάδες (χ.μ.) σε 160.000 χ.μ.

Α. Να υπολογίσετε την E_D καθώς η τιμή αυξάνεται από 100 χ.μ. σε 150 χ.μ. και να εξηγήσετε τη μεταβολή της συνολικής δαπάνης σε σχέση με την τιμή της E_D . (μονάδες 10)

1. ☒ Ούλοφ Πάλμε & Επάφου & Χρυσίππου 1
Ζωγράφου , ☎ 210 74 88 030
2. ☒ Θεοδόμαντος 2
Ζωγράφου , ☎ 210 74 88 180
3. ☒ Μεσογείων 226
Χολαργός , ☎ 210 65 23 017

Β. Έστω ότι μετά την αύξηση της τιμής σε 150 χ.μ. , αυξάνεται και το εισόδημα κατά 20% με αποτέλεσμα στην τιμή αυτή να ζητούνται τώρα 1.170 μονάδες του αγαθού. Να υπολογίσετε την E_Y και να χαρακτηρίσετε το αγαθό. (μονάδες 5)

Γ. Να δείξετε σε κοινό διάγραμμα τις παραπάνω μεταβολές. (μονάδες 5)

Δ. Ποια η χρησιμότητα της E_D για την οικονομία; (μονάδες 5)

ΟΜΑΔΑ Δ

Μια επιχείρηση απασχολεί ως μοναδικό μεταβλητό συντελεστή την εργασία (L) . Όταν απασχολεί 3 εργάτες στην παραγωγή , το μέσο προϊόν είναι 10 τεμάχια και το μεταβλητό κόστος ανά μονάδα προϊόντος 40 € . Με την προσθήκη ενός ακόμη εργάτη το μέσο προϊόν γίνεται μέγιστο και το μέσο σταθερό κόστος 20€ . Τέλος , με την προσθήκη του πέμπτου εργάτη το οριακό κόστος γίνεται 50€ .

Α. Να υπολογίσετε τη μεταβολή του συνολικού κόστους όταν η παραγωγή μειώνεται από 45 τεμάχια σε 35 τεμάχια. (μονάδες 10)

Β. Να υπολογίσετε το μέσο σταθερό κόστος όταν η παραγωγή είναι 32 τεμάχια. (μονάδες 5)

Γ. Αν υποθέσουμε ότι η επιχείρηση παράγει 45 τεμάχια και θέλει να μειώσει το συνολικό της κόστος κατά 800€, κατά πόσα τεμάχια θα πρέπει να μειώσει την παραγωγή της; (μονάδες 10)

ΚΑΛΗ ΧΡΟΝΙΑ!!!!!!
ΕΥΧΟΜΕΘΑ ☺ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!!!!!!!!!!!!