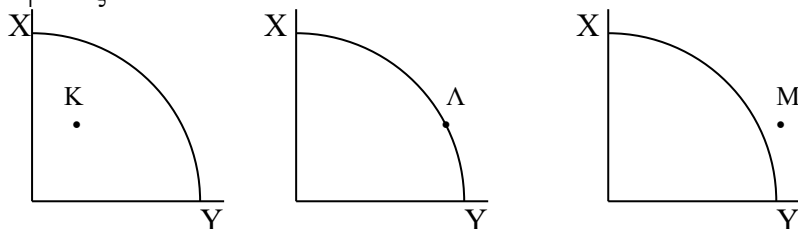


Επανάληψη

Κεφάλαιο 1:

1. Να σχολιάσετε την απασχόληση των παραγωγικών συντελεστών σε καθένα από τα παρακάτω διαγράμματα και να προτείνετε λύσεις ώστε ένας ανέφικτος συνδυασμός να γίνει εφικτός.



2. Παρατηρήστε τον παρακάτω πίνακα και απαντήστε τις ερωτήσεις

Συνδυασμοί	X	Y	Κόστος Ευκαιρίας X	Κόστος Ευκαιρίας Y
A	0	700		
			2	0,5
B	50	600		
			4	0,25
Γ	100	400		
			8	0,125
Δ	150	0		

α) Το κόστος ευκαιρίας X είναι αυξανόμενο, φθίνον ή σταθερό; Να σχολιάσετε τι συμβαίνει με τους παραγωγικούς συντελεστές στη συγκεκριμένη οικονομία.

β) Το κόστος ευκαιρίας Y είναι αυξανόμενο, φθίνον ή σταθερό; Να σχολιάσετε τι συμβαίνει με τους παραγωγικούς συντελεστές στη συγκεκριμένη οικονομία.

3. Μία οικονομία απασχολεί όλους τους παραγωγικούς συντελεστές που έχει στη διάθεσή της και με δεδομένη τεχνολογία παράγει δύο αγαθά, X και Y όπως στον παρακάτω πίνακα.

Συνδυασμοί	X	Y	Κόστος Ευκαιρίας X
A	0	130	-
B	10		1
Γ	30	90	
Δ		80	2
E	40	40	
Z		0	20

α) Να συμπληρωθούν τα κενά του πίνακα

β) Τι σημαίνει η έννοια «μέγιστες παραγωγικές δυνατότητες» μιας οικονομίας και πως απεικονίζονται διαγραμματικά; Να συντάξετε διάγραμμα για να απεικονίσετε τις μέγιστες παραγωγικές δυνατότητες αυτής της οικονομίας.

γ) Η συγκεκριμένη μορφή της καμπύλης έχει σχέση με το εναλλακτικό κόστος των δύο προϊόντων; Εξηγήστε την απάντησή σας.

δ) Να βρεθεί πόσες μονάδες του X θυσιάζονται για να παραχθεί μία επιπλέον μονάδα του Y στο συνδυασμό Γ-Δ.

ε) Να βρεθεί πόσες μονάδες του Y θυσιάζονται για να παραχθούν 35 μονάδες X

στ) Να βρεθεί η μέγιστη δυνατή ποσότητα παραγωγής αγαθού X, όταν η ποσότητα Y που παράγεται είναι 85 μονάδες.

ζ) Πόσες μονάδες Y θυσιάζονται καθώς αυξάνεται η παραγωγή του X από 35 σε 42

η) Ενώ τα δεδομένα της οικονομίας έχουν όπως πιο πάνω, σε κάποια χρονική στιγμή παράγονται 5 μονάδες X και 122 μονάδες Y. Σχολιάστε τη σημασία του συνδυασμού αυτού από πλευράς αποτελεσματικής χρήσης των πόρων.

θ) Να εξετάσετε με τη βοήθεια του Κόστους Ευκαιρίας αν οικονομία αυτή έχει τη δυνατότητα να παράγει τον συνδυασμό K ($X=41, Y=30$)

ι) Τι σημαίνει $KE_X=20$;

κ) Τι σημαίνει $KE_Y=0,5$;

λ) Εάν με την πάροδο του χρόνου βελτιωθεί κατά 10% η τεχνολογία παραγωγής του X, δείξτε τη μεταβολή στην Κ.Π.Δ.

4. Σε μία υποθετική οικονομία, η οποία χρησιμοποιεί δεδομένη τεχνολογία και απασχολεί πλήρως και αποδοτικά (ορθολογικά) όλους τους παραγωγικούς συντελεστές της, παράγονται δύο αγαθά X και Ψ. Στον παρακάτω πίνακα δίνονται οι μέγιστες ποσότητες από το αγαθό X, τις οποίες μπορεί να παράγει η οικονομία και το κόστος ευκαιρίας του αγαθού X σε όρους του αγαθού Ψ (KE_X):

Συνδυασμοί	Αγαθό X	Αγαθό Ψ	KE_X
A	400	;	
			4
B	250	;	
			2
Γ	100	;	
			1
Δ	0	;	

α) Αφού μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα, να συμπληρώσετε τα κενά, γράφοντας τον κατάλληλο τύπο (μον. 1) και κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς (μον. 4). Να λάβετε υπόψη ότι για να παραχθούν 400 μονάδες από το αγαθό X χρησιμοποιούνται όλοι οι παραγωγικοί συντελεστές της οικονομίας.

β) Να σχεδιάσετε στο τετράδιό σας με στυλό την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων (Κ.Π.Δ.) της παραπάνω υποθετικής οικονομίας. (μον. 4)

γ) Να υπολογίσετε πόσες μονάδες από το αγαθό Ψ πρέπει να θυσιαστούν για να παραχθούν οι πρώτες 200 μονάδες του αγαθού X. (μον. 6)

δ) Να υπολογίσετε πόσες μονάδες από το αγαθό X θα θυσιαστούν για να παραχθούν οι 50 τελευταίες μονάδες του αγαθού Ψ. (μον. 5)

ε) Αν παράγονται 500 μονάδες από το αγαθό Ψ, πόσες μονάδες του αγαθού X πρέπει να θυσιαστούν για να παραχθεί η 501η μονάδα του αγαθού Ψ; (μον. 5)

5. Μια οικονομία απασχολεί 4 εργάτες και παράγει δύο αγαθά: κρασί και λάδι. Οι μέγιστες παραγωγικές δυνατότητες των εργατών είναι οι εξής: Τέσσερις εργάτες μαζί μπορούν να παράγουν είτε 100 κιλά κρασί, είτε 21 κιλά λάδι. Τρεις εργάτες μαζί μπορούν να παράγουν είτε 80 κιλά κρασί είτε 19 κιλά λάδι. Δύο εργάτες μαζί μπορούν να παράγουν είτε 60 κιλά κρασί είτε 14 κιλά λάδι. Ένας εργάτης μόνος του μπορεί να παράγει είτε 20 κιλά κρασί είτε 10 κιλά λάδι.

α) Να κατασκευαστεί η Κ.Π.Δ. της οικονομίας και να σχολιασθεί το σχήμα της.

β) Εάν με την πάροδο του χρόνου χειροτερεύσει κατά 50% η τεχνολογία παραγωγής του Κρασιού, δείξτε τη μεταβολή στην Κ.Π.Δ.

6. Έστω μια οικονομία παράγει δυο αγαθά X , Ψ και απασχολεί 5 εργάτες οι οποίοι έχουν την ίδια εξειδίκευση για την παραγωγή και των δύο αγαθών. Ο ένας εργάτης μπορεί να παράγει ή 10 μονάδες X ή 20 μονάδες Ψ . Να κατασκευαστεί ο πίνακας και η καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων της οικονομίας.

Κεφάλαιο 2:

7. Μία καφετέρια διαπίστωσε πως, όταν αύξησε την τιμή του «καφέ cappuccino» που προσφέρει από τα 2€ στα 2,4€, τότε οι ημερήσιες παραγγελίες της για καφέ μειώθηκαν από τις 500 στις 400 μονάδες.

α) Να υπολογίσετε την ποσοστιαία μεταβολή στην τιμή του «καφέ cappuccino».

(Μονάδες 3)

β) Να υπολογίσετε την ποσοστιαία μεταβολή στην ζητούμενη ποσότητα «καφέ cappuccino».

(Μονάδες 3)

γ) Να υπολογίσετε την τοξοειδή ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή για το αγαθό «καφέ cappuccino», όταν η τιμή αυξήθηκε από τα 2€ στα 2,4€.

(Μονάδες 5)

δ) Γιατί είναι σημαντική η γνώση της ελαστικότητας ζήτησης ως προς την τιμή για το αγαθό «καφέ cappuccino» για την καφετέρια;

(Μονάδες 5)

ε) Να υπολογίσετε και να αιτιολογήσετε την ποσοστιαία μεταβολή στα έσοδα της καφετέριας μετά την αύξηση της τιμής του «καφέ cappuccino».

(Μονάδες 9)

8. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αναφέρεται στην τιμή (P_X) και στην ζητούμενη ποσότητα (Q_{DX}) του αγαθού X , στο εισόδημα του καταναλωτή (Y) καθώς και στην τιμή (P_Ψ) ενός αγαθού Ψ , που σχετίζεται με το αγαθό X .

Συνδυασμοί	Τιμή (ευρώ) P_X	Ζητούμενη ποσότητα (σε χιλιάδες τόνους) Q_{DX}	Εισόδημα (ευρώ) Y	Τιμή (ευρώ) P_Ψ
A	20	10	40.000	10
B	20	24	50.000	10
Γ	16	40	60.000	10
Δ	30	6	40.000	10
E	30	16	40.000	9

α) Να αιτιολογήσετε μεταξύ ποιων συνδυασμών υπολογίζεται η εισοδηματική ελαστικότητα, να την υπολογίσετε καθώς το εισόδημα αυξάνεται και να χαρακτηρίσετε το είδος του αγαθού.

(Μονάδες 6)

β) i. Να αιτιολογήσετε μεταξύ ποιων συνδυασμών μπορεί να υπολογιστεί η τοξοειδής ελαστικότητα ζήτησης του αγαθού X και να την υπολογίσετε (μον. 4)

ii. Να αιτιολογήσετε την εξέλιξη της Συνολικής Δαπάνης των καταναλωτών, καθώς η τιμή του αγαθού αυξάνεται, κάνοντας χρήση της τιμής της τοξοειδούς ελαστικότητας ζήτησης που υπολογίσατε προωτέρα.

(Μονάδες 10)

γ) Πόσες καμπύλες ζήτησης μπορούν να γίνουν με τα δεδομένα του παραπάνω πίνακα;

(Μονάδες 5)

δ) Να αιτιολογήσετε αν τα αγαθά X και Ψ είναι μεταξύ τους υποκατάστατα ή συμπληρωματικά.

(Μονάδες 4)

9. Η ατομική ζήτηση ενός αγαθού «X» δίνεται από τη συνάρτηση $Q_D = 600 - 8P$.

α) Να απεικονίσετε, κάνοντας χρήση χάρακα, την καμπύλη ζήτησης του καταναλωτή δείχνοντας τα σημεία τομής με τον κάθετο άξονα των τιμών και τον οριζόντιο άξονα των ποσοτήτων. (Μονάδες 5)

β) Να βρεθεί η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή, όταν η τιμή του αγαθού αυξάνεται από 25 ευρώ σε 30 ευρώ. (Μονάδες 5)

γ) Να βρεθεί η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή, όταν η τιμή του αγαθού αυξάνεται από 30 ευρώ σε 35 ευρώ. (Μονάδες 5)

δ) Εξηγήστε για ποιο λόγο η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή αυξάνεται (σε απόλυτη τιμή), καθώς αυξάνεται η τιμή του αγαθού κατά μήκος της ευθύγραμμης συνάρτησης ζήτησης. (Μονάδες 10)

10. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αφορά στη ζήτηση ενός καταναλωτή K για το αγαθό X.

	Τιμή P (σε ευρώ)	Ζητούμενη ποσότητα Q_D (σε κιλά)	Εισόδημα Y (σε ευρώ)	Ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή E_D	Εισοδηματική ελαστικότητα E_Y	Συνολική δαπάνη ΣΔ (σε ευρώ)
A	5	50	1000		2	$\Sigma\Delta_A$
B	5	Q_{DB}	1200	-0,5		$\Sigma\Delta_B$
Γ	6	$Q_{D\Gamma}$	1200			$\Sigma\Delta_\Gamma$

α) Να υπολογίσετε τις ζητούμενες ποσότητες Q_{DB} και $Q_{D\Gamma}$.

(Μονάδες 10)

β) Να προσδιορίσετε το είδος του αγαθού X.

(Μονάδες 2)

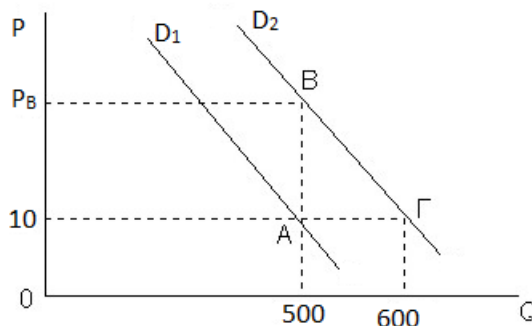
γ) Να βρεθεί ο τύπος της συνάρτησης ζήτησης για $Y=1200$ ευρώ, δεδομένου ότι αυτή είναι γραμμική. (Μονάδες 5)

δ) Να υπολογίσετε και να αιτιολογήσετε τη μεταβολή της συνολικής δαπάνης του καταναλωτή κατά τη μετάβαση από τον συνδυασμό A στον συνδυασμό B. (Μονάδες 3)

ε) Ποιο μέρος του εισοδήματος του καταναλωτή (ως ποσοστό) κατευθύνεται στην κατανάλωση του αγαθού X, όταν το εισόδημά του είναι 1200 ευρώ και η τιμή του αγαθού είναι 6 ευρώ;

(Μονάδες 5)

11. Δίνεται το παρακάτω διάγραμμα με τις καμπύλες ζήτησης D_1 και D_2 ενός αγαθού X. Η καμπύλη ζήτησης D_1 αντιστοιχεί σε εισόδημα 20.000 €. Η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή από το σημείο Γ στο σημείο Β στην καμπύλη D_2 είναι $-1/6$ και η εισοδηματική ελαστικότητα από το σημείο Α της καμπύλης D_1 στο σημείο Γ της καμπύλης D_2 είναι 2.



α. Να υπολογιστεί η τιμή P_B του αγαθού X.

- β. Να βρεθεί το εισόδημα που αντιστοιχεί στην καμπύλη D_2 του αγαθού X.
 γ. Να χαρακτηριστεί το αγαθό X με βάση την τιμή της εισοδηματικής ελαστικότητας.

12. Η τιμή ενός αγαθού είναι 10 ευρώ και η ζητούμενη ποσότητα 50 κιλά. Αρχικά αυξήθηκε η τιμή του αγαθού κατά 10% (δίνεται $E_D = -0,5$) και στη συνέχεια το εισόδημα των καταναλωτών κατά 20% (δίνεται $E_Y = 0,5$). Να βρείτε την τελική ζητούμενη ποσότητα. Έπειτα να κατασκευάσετε το σχετικό διάγραμμα.

13. Όταν η τιμή ενός αγαθού αυξάνεται από 5,5 σε 8,8 χρηματικές μονάδες, η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι $E_D = -1,2$. Να βρεθεί η ποσοστιαία μεταβολή της συνολικής δαπάνης καθώς η τιμή αυξάνεται.

Κεφάλαιο 3:

14. Μια επιχείρηση στη βραχυχρόνια περίοδο παράγει μηνιαίως 500 μονάδες προϊόντος δαπανώντας 3.000 ευρώ σε ημερομίσθια, 1.500 ευρώ σε ενοίκια, 1.700 ευρώ σε πρώτες ύλες, 1.300 ευρώ σε καύσιμα και 1.500 ευρώ σε ασφάλιστρα. Τον επόμενο μήνα η παραγωγή αυξάνεται σε 600 μονάδες προϊόντος και το μέσο συνολικό κόστος παρέμεινε σταθερό.

Ζητείται:

- α) Να υπολογίσετε το σταθερό κόστος, το μεταβλητό κόστος, το συνολικό κόστος, το μέσο σταθερό κόστος, το μέσο μεταβλητό κόστος και το μέσο συνολικό κόστος πριν και μετά την αύξηση της παραγωγής. (Μονάδες 12)
 β) Να υπολογίσετε την αύξηση που θα επέλθει στο κόστος, αν η επιχείρηση παράγει 500 μονάδες προϊόντος και αποφασίσει να αυξήσει την παραγωγή κατά 50 μονάδες προϊόντος. (Μονάδες 7)
 γ) Αν η επιχείρηση παράγει 600 μονάδες προϊόντος και θέλει να μειώσει το κόστος της κατά 180 ευρώ, να υπολογίσετε πόσο θα μειωθεί η παραγωγή της. (Μονάδες 6)

15. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας προσφοράς μιας επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο.

Αριθμός Εργατών	Συνολικό προϊόν	Μέσο Προϊόν	Οριακό Προϊόν
1	10		
2			20
3		20	30
4		24	
5			
6			10
7	135		
8		17,25	

- α) Εάν το μέσο προϊόν είναι μέγιστο στον πέμπτο εργάτη, να συμπληρωθούν τα κενά του πίνακα.
 β) Εάν ο μοναδικός μεταβλητός συντελεστής είναι η εργασία, να υπολογίσετε το οριακό κόστος της επιχείρησης
 γ) Με την πρόσληψη ποιου εργάτη εμφανίζονται στην παραγωγή οι συνέπειες του νόμου της φθίνουσας απόδοσης;

16. Μια επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής παράγει μηνιαίως 1.000 μονάδες προϊόντος. Για την παραγωγή αυτών των μονάδων δαπάνησε 2000€ σε ενοίκια,

3.000€ σε ημερομίσθια, 1.200€ σε πρώτες ύλες, 1.300€ σε καύσιμα και 500€ σε ασφάλιστρα. Τον επόμενο μήνα η παραγωγή αυξάνεται σε 1.250 μονάδες προϊόντος και το συνολικό κόστος ανά προϊόν παρέμεινε σταθερό. Να βρεθούν:

- α) Το σταθερό, το μεταβλητό και το συνολικό κόστος, καθώς και το μέσο σταθερό, μέσο μεταβλητό και μέσο συνολικό κόστος πριν και μετά την αύξηση της παραγωγής.
 β) Αν η επιχείρηση παράγει 1000 μονάδες και θέλει να αυξήσει την παραγωγή κατά 50 μονάδες προϊόντος, τότε με τι κόστος θα επιβαρυνθεί;
 γ) Αν η επιχείρηση παράγει 1.250 μονάδες προϊόντος και θέλει να μειώσει το κόστος της κατά 600€, τότε πόσο θα μειωθεί η παραγωγή;

17. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας μιας επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο (εκτός από την εργασία, οι υπόλοιποι συντελεστές είναι σταθεροί).

Αριθμός Εργατών L	Συνολικό Προϊόν TP ή Q	Μέσο Προϊόν AP	Οριακό Προϊόν MP
0			
10			5
20	150		
30			15
40		12	
50	600		
60			6
70	700	10	4
80	700	8,75	0
90	540	6	-16

- α) Να συμπληρωθούν τα κενά του πίνακα. (Μονάδες 13)
 β) Μετά από ποιον εργάτη ισχύει ο νόμος της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης και γιατί; (Μονάδες 5)
 γ) Σε ποιον εργάτη μεγιστοποιείται το μέσο προϊόν και γιατί; (Μονάδες 2)
 δ) Έστω ότι η επιχείρηση παράγει 630 μονάδες προϊόντος. Πόσο θα πρέπει να αυξήσει τον αριθμό των εργατών για να παράγει 30 μονάδες περισσότερο; (Μονάδες 5)

18. Μια επιχείρηση στη βραχυχρόνια περίοδο έχει τα εξής δεδομένα:

Εργασία	0	1	2	3	4
Συνολικό προϊόν	0	8	20	50	60

Ο εργατικός μισθός είναι 1.000 ευρώ ανά μονάδα εργασίας, το κόστος των πρώτων υλών είναι 100 ευρώ για κάθε μονάδα παραγόμενου προϊόντος και το ενοίκιο είναι 600 ευρώ.

- α) Να υπολογίσετε το μεταβλητό κόστος κατά μέσο όρο σε κάθε επίπεδο παραγωγής. (Μονάδες 10)
 β) Να υπολογίσετε το συνολικό κόστος όταν η επιχείρηση παράγει 56 μονάδες προϊόντος. (Μονάδες 5)
 γ) Αν η επιχείρηση παράγει 5 μονάδες προϊόντος και αυξήσει την παραγωγή της κατά 50 μονάδες, πόσα ευρώ θα μεταβληθεί το συνολικό της κόστος; (Μονάδες 10)
 (Στους υπολογισμούς να διατηρήσετε μέχρι ένα δεκαδικό ψηφίο).

19. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας με την παραγωγή και το συνολικό κόστος μιας επιχείρησης.

Q	0	10	20	30	40	50	60
TC	20.000	30.000	36.000	40.000	48.000	60.000	80.000

α) Η επιχείρηση λειτουργεί στη βραχυχρόνια ή μακροχρόνια περίοδο; Να αιτιολογήσετε την απάντησή σας. **(Μονάδες 3)**

β) Ποιο είναι το συνολικό κόστος της επιχείρησης όταν αυτή παράγει 35 μονάδες προϊόντος; **(Μονάδες 5)**

γ) Πόσες μονάδες προϊόντος παράγει η επιχείρηση αν το μεταβλητό κόστος της είναι 34.000 ευρώ; **(Μονάδες 8)**

δ) Αν η επιχείρηση αυξήσει την παραγωγή της από 46 σε 52 μονάδες πόσο θα αυξηθεί το συνολικό της κόστος; **(Μονάδες 9)**

20. Μια επιχείρηση χρησιμοποιεί ως μοναδικό μεταβλητό συντελεστή την εργασία. Στον 4ο εργάτη το μέσο προϊόν γίνεται μέγιστο. Η επιχείρηση εμφανίζει τα παρακάτω στοιχεία στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής:

L	Q	AP	MP	VC	AVC	MC
0	0	-	-	0	-	-
1					80	
2		70				60
3			100			
4						

α) Να υπολογίσετε την αμοιβή του μεταβλητού συντελεστή εργασία (w). **(Μονάδες 7)**

β) Να αντιγράψετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και να τον συμπληρώσετε, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς. **(Μονάδες 18)**

21. Επιχείρηση χρησιμοποιεί 5 μονάδες σταθερού παραγωγικού συντελεστή με αμοιβή 100 ευρώ για τον καθένα. Ο μοναδικός μεταβλητός παραγωγικός συντελεστής είναι η εργασία με μισθό 50 ευρώ ανά εργάτη. Δίνεται ο επόμενος πίνακας παραγωγής:

Εργασία	0	5	10	14	18	20
Συνολικό Προϊόν	0	20	50	70	80	85

α) Να συμπληρωθεί ο πίνακας με το σταθερό (μον. 2), το μεταβλητό (μον. 3) και το συνολικό κόστος (μον. 3). Να γίνουν οι απαραίτητοι υπολογισμοί. **(Μονάδες 8)**

β) Σε παραγωγή 60 μονάδων προϊόντος ποιο είναι το μέσο συνολικό κόστος;

(Μονάδες 10)

γ) Αν μειώσουμε το κόστος κατά 180 ευρώ ενώ ήδη παράγουμε 80 μονάδες προϊόντος ποιο θα είναι το νέο επίπεδο παραγωγής; **(Μονάδες 7)**

22. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αναφέρεται στην παραγωγή και στο κόστος παραγωγής ενός αγαθού που παράγεται από την επιχείρηση Α. Η επιχείρηση χρησιμοποιεί ένα μόνο μεταβλητό συντελεστή (εργασία) και ένα μόνο σταθερό συντελεστή. Οι τιμές (αμοιβές) των παραγωγικών συντελεστών παραμένουν σταθερές.

Ποσότητα σταθερού συντελεστή	Εργασία (L)	Συνολικό προϊόν (Q)	Συνολικό κόστος (TC)
10	0	0	20
10	1	4	80
10	2	10	140
10	3	20	200
10	4	33	260
10	5	50	320
10	6	60	380
10	7	66	440

Δ1. α. Να αιτιολογήσετε αν η επιχείρηση Α λειτουργεί στη βραχυχρόνια ή στη μακροχρόνια περίοδο. Μονάδες 4

β. Να βρεθεί η τιμή (αμοιβή) του μεταβλητού συντελεστή και η τιμή (αμοιβή) του σταθερού συντελεστή. Μονάδες 4

Δ2. Να υπολογίσετε το επίπεδο παραγωγής (Q) της επιχείρησης Α, όταν το συνολικό κόστος (TC) είναι 350 χρηματικές μονάδες. Μονάδες 5