

Ομάδα Δ

Δίνονται τα παρακάτω δεδομένα μιας επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο:

Q	FC	VC	TC	AFC	AVC	ATC	MC
0	100						
5		500					
10							92
15					94		
		1872			104		
					112		184

Δ.1 Να συμπληρώσετε τα κενά του πίνακα

(Μονάδες 9)

Δ.2 Αν η ποσότητα του σταθερού συντελεστή είναι 20 μονάδες, να υπολογίσετε την αμοιβή του σταθερού συντελεστή.

(Μονάδες 2)

Δ.3 Πόσο μειώνεται το κόστος της επιχείρησης όταν η παραγωγή μειώνεται από 16 σε 8 μονάδες προϊόντος.

(Μονάδες 3)

Δ.4 Αν η επιχείρηση παράγει 20 μονάδες προϊόντος και θέλει να μειώσει το κόστος κατά 440 μονάδες πόσο πρέπει να μειωθεί η παραγωγή

(Μονάδες 3)

Δ.5 Να κατασκευάσετε τον πίνακα προσφοράς της επιχείρησης

(Μονάδες 3)

Δ.6 Αν ο κλάδος αποτελείται από 200 όμοιες επιχειρήσεις, να κατασκευάσετε τον αγοραίο πίνακα προσφοράς.

(Μονάδες 2)

Δ.7 Να εξηγήσετε ποιος είναι ο σημαντικότερος παράγοντας που επηρεάζει την ελαστικότητα προσφοράς.

(Μονάδες 3)

Στους υπολογισμούς σας να διατηρήσετε μέχρι το πρώτο δεκαδικό ψηφίο.