

ΘΕΜΑ 4^ο

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα στοιχεία κόστους μίας επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο.

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

α) Να απεικονίσετε σε ένα κοινό διάγραμμα τις καμπύλες του Σταθερού, Μεταβλητού και Συνολικού Κόστους. **(Μονάδες 12)**

β) Η επιχείρηση σήμερα παράγει 50 μονάδες προϊόντος. Εάν η Διοίκηση της εταιρείας επιθυμεί το κόστος παραγωγής να μειωθεί κατά 25%, πόσες μονάδες θα πρέπει η παραγωγή της να μειωθεί; **(Μονάδες 10)**

γ) Η επιχείρηση χρησιμοποιεί 25 μονάδες σταθερού συντελεστή. Να βρεθεί η αμοιβή του σταθερού συντελεστή. **(Μονάδες 5)**

(Στις απαντήσεις σας να διατηρήσετε 2 δεκαδικά ψηφία.)