

Θέμα 4^ο

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας προσφοράς ενός αγαθού X στην αγορά.

	Τιμή	Προσφερόμενη ποσότητα	Ημερομίσθιο εργαζόμενου
A	20	40	100
B	30	150	80
Γ	40	180	100

Ζητείται:

- α)** Να βρείτε την εξίσωση της ευθύγραμμης καμπύλης προσφοράς. **(Μονάδες 7)**
- β)** Να υπολογίσετε την ελαστικότητα προσφοράς στην τιμή των 25 χρηματικών μονάδων. **(Μονάδες 6)**
- γ)** Πόσο θα πρέπει να μεταβληθεί η προσφορά σε κάθε τιμή ώστε η νέα καμπύλη προσφοράς να έχει σε όλο το μήκος της μοναδιαία ελαστικότητα προσφοράς (παράλληλη μετατόπιση); **(Μονάδες 7)**
- δ)** Να εξηγήσετε τη μεταβολή της ποσότητας από το σημείο A στο σημείο B. **(Μονάδες 5)**