ΘΕΜΑ 2

Δίνεται το σημείο A(1, -3) και η ευθεία ε: 4x + 6y = 1.

α) Να εξηγήσετε γιατί το A δεν είναι σημείο της ευθείας ε.

(Μονάδες 10)

β) Να βρείτε την εξίσωση της ευθείας που διέρχεται από το σημείο Α και είναι παράλληλη στην ευθεία ε.

(Μονάδες 15)