

ΘΕΜΑ 2

Δίνεται η εξίσωση $x^2 - 5x + 4 = 0$ (1).

α) Να ελέγξετε αν ο αριθμός 4 επαληθεύει την εξίσωση (1).

(Μονάδες 8)

β) Να λύσετε την εξίσωση (1) .

(Μονάδες 17)