

## ΘΕΜΑ 2

α) Να λύσετε την εξίσωση  $|x - 2| = \sqrt{3}$ . (Μονάδες 10)

β) Να σχηματίσετε εξίσωση δευτέρου βαθμού με ρίζες, τις ρίζες της εξίσωσης του α) ερωτήματος. (Μονάδες 15)