

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ
Ε.2 ΣΥΝΟΛΑ

ΑΣΚΗΣΗ 1

Να γράψετε με αναγραφή των στοιχείων τα παρακάτω σύνολα:

$$A = \{x \in \mathbb{N} / -2 < x \leq 1\}$$

$$B = \{x \in \mathbb{Z} / 9x^2 - 3x = 0\}$$

ΑΣΚΗΣΗ 2

Να ελέγξετε αν τα παρακάτω ζεύγη συνόλων είναι ίσα:

$$A = \{x \in \mathbb{Z} / -3 < x \leq 4\} \text{ και } B = \{-2, -1, 1, 2, 3, 4\}$$

$$\Gamma = \{x \in \mathbb{N} / -3 < x \leq 4\} \text{ και } \Delta = \{0, 1, 2, 3, 4\}$$