

ΘΕΜΑ 2

Δίνονται τα παρακάτω σύνολα παρατηρήσεων:

A: 4, 6, 4, 5, 7, 2, 4, 8, 11, 6

B: 5, 5, 5, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6

α) Για το σύνολο A, να υπολογίσετε:

- i. το εύρος,
- ii. τη μέση τιμή \bar{x} ,
- iii. τη διάμεσο δ .

(Μονάδες 15)

β) Να συγκρίνετε τα σύνολα A και B, ως προς το εύρος και τη μέση τιμή.

(Μονάδες 10)