

ΘΕΜΑ 2

Ένας μαθητής στις γραπτές δοκιμασίες στο μάθημα των Μαθηματικών, κατά τη διάρκεια μιας χρονιάς, πήρε τις ακόλουθες βαθμολογίες :

10 ,14 ,9 ,15 ,14 ,12 ,18 ,13 ,13 ,13

α) Να βρείτε τη διάμεσο και τα τεταρτημόρια Q_1 και Q_3 . (Μονάδες 10)

β) Να βρείτε το εύρος της βαθμολογίας του καθώς και το ενδοτεταρτημοριακό εύρος Q .

(Μονάδες 8)

γ) Να σχεδιάσετε το θηκόγραμμα.

(Μονάδες 7)