

Θέμα 4^ο

Η Μαρία, η οποία είναι 30 χρονών και δεν παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα υγείας, είναι παχύσαρκη. Όταν ήταν παιδί είχε πάντα κανονικό βάρος, ενώ τα παραπάνω κιλά τα έχει «πάρει» τα τελευταία δύο χρόνια.

α) Να προσδιορίσετε αν τα λιποκύτταρα στο σώμα της Μαρίας έχουν αυξηθεί σε όγκο ή σε αριθμό. (μονάδες 12)

β) Πώς χαρακτηρίζεται η παχυσαρκία της Μαρίας, η οποία είναι ενήλικη; (μονάδες 13).

Μονάδες 25