

Θέμα 2^ο

2.1 Να γράψετε τον αριθμό κάθε κενού από το παρακάτω κείμενο και δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την αντίστοιχη πρόταση του κειμένου. Σημειώνεται ότι (4) τέσσερις από τις λέξεις θα περισσέψουν.

Λέξεις που δίνονται: **ποσότητας, ποιότητας, ακριβής, κατακόρυφο, οριζόντιο, ποσότητες, ταχύτητες, επαρκής.**

Με τις βαλβίδες βρόγχων-κυκλωμάτων επιτυγχάνεται η ρύθμιση της _____ **(1)** του νερού που κυκλοφορεί σε κάθε _____ **(2)** κύκλωμα ή βρόγχο. Επίσης με τη βοήθεια αυτών των βαλβίδων μπορούμε να εξισορροπήσουμε τις _____ **(3)** ροής των κυκλωμάτων που συνδέονται με έναν συλλέκτη. Συνήθως τοποθετούνται δύο σε κάθε κύκλωμα ή βρόγχο, η μία στο συλλέκτη προσαγωγής και η άλλη στο συλλέκτη επιστροφής, ώστε να είναι _____ **(4)** η ρύθμιση της ποσότητας του νερού.»

Μονάδες 10

2.2 Να αναφέρετε τα εξαρτήματα και τα όργανα που απαιτούνται για τα κεντρικά κατακόρυφα δίκτυα (προσαγωγής και επιστροφής) ενός μονοσωλήνιου συστήματος.

Μονάδες 15