

Θέμα 2^ο

2.1 Να γράψετε τον αριθμό κάθε μίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. Σημειώνεται ότι δύο (2) από τις λέξεις θα περισσέψουν. Λέξεις που δίνονται: **αυξήσουν, αναρροφήσεως, μειώσουν, μεγάλη, καταθλίψεως, μικρή.**

Εμβολοφόρες αντλίες:

«Η δυνατότητα αντλήσεως των εμβολοφόρων αντλιών, βασίζεται στη σταδιακή μείωση και αύξηση του όγκου ενός θαλάμου, από τον οποίο διέρχεται το υγρό. Δεν βασίζεται στην μεταβολή της ταχύτητας του ρευστού για την ανάπτυξη της πίεσεως, διότι η ταχύτητα λειτουργίας τους είναι πολύ _____ **(1)** σε σύγκριση με τις δυναμικές αντλίες. Επίσης δεν προσπαθούν να _____ **(2)** το μανομετρικό ύψος, αλλά την πίεση _____ **(3)**, η οποία αντικαθιστά τη διαφορά μανομετρικού ύψους εφόσον δεν επηρεάζεται από την πίεση _____ **(4).**»

Μονάδες 16

2.2 Να αναφέρετε, ονομαστικά, τα τρία (3) κύρια μέρη των εμβολοφόρων αντλιών.

Μονάδες 9