

Θέμα 2°

2.1 Γράψτε τρεις παράγοντες που επηρεάζουν την ικανότητα μιας αντλίας για αναρρόφηση και πώς ακριβώς επηρεάζει ο κάθε παράγοντας.

Μονάδες 15

2.2 Να γράψετε στο τετράδιό σας το γράμμα καθεμιάς από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα τις λέξεις που συμπληρώνουν σωστά την πρόταση. (Σημειώνεται ότι τρεις από τις λέξεις θα περισσέψουν).

Λέξεις που δίνονται: εργομηχανές, ποσότητα, φυγοκεντρικές, αναρρόφηση, ατμομηχανές, εκτόπισης, υψομετρικής, πνευματικές.

α) Οι αντλίες διαιρούνται σε δυο κατηγορίες, στις _____ και στις αντλίες _____ .

β) Αντλίες ονομάζονται τα μηχανήματα με τα οποία είναι δυνατό να μεταφέρουμε μια _____ υγρού από μια _____ στάθμη σε άλλη, που βρίσκεται ψηλότερα.

γ) Οι αντλίες δεν είναι κινητήριες μηχανές αλλά _____ .

Μονάδες 10