Ασκήσεις εμπέδωσης στη Φυσική

« Κυκλοφορικό σύστημα»

1. Στις ακόλουθες προτάσεις να συμπληρώσεις κάθε κενό μ την κατάλληλη λέξη.

α)Η καρδιά είναι ένας ακούραστος _____ που λειτουργεί ως αντλία για να κυκλοφορεί το _____ στον οργανισμό. Η καρδιά του ανθρώπου χωρίζεται σε τέσσερα μέρη. Τα δύο επάνω μέρη ονομάζονται _____ και τα δύο κάτω _____.

β)Κάθε χτύπος της καρδιάς αντιστοιχεί σε έναν καρδιακό _____.

γ)Οι δύο κύριες διαδρομές του αίματος ονομάζονται _____ και διακρίνονται σε _____ και _____ κυκλοφορία.

δ) Το αίμα ρέει από την καρδιά προς τα διάφορα όργανα του σώματος μέσα από τις _____. Το αίμα ρέει από τα όργανα προς την καρδιά μέσα από τις _____. Από την καρδιά το αίμα μεταφέρεται στους _____, όπου εμπλουτίζεται με το _____ από τον αέρα που εισπνέουμε και αποβάλλεται το _____ του _____ στον αέρα που εκπνέουμε.

2. Σύρε την κατάλληλη λέξη στο σωστή θέση: πνεύμονες, πνεύμονες, όργανα, όργανα, αρτηρίες, φλέβες.

- Από εκεί προέρχεται το αίμα που εισέρχεται στην καρδιά, στον αριστερό κόλπο.
- Εκεί μεταφέρεται το αίμα που φεύγει από την αριστερή κοιλία.
- Από εκεί προέρχεται το αίμα που εισέρχεται στην καρδιά, στον δεξιό κόλπο.
- Εκεί μεταφέρεται το αίμα που φεύγει από τη δεξιά κοιλία.
- Αυτά τα αγγεία μεταφέρουν το αίμα στα όργανα.
- Αυτά τα αγγεία μεταφέρουν το αίμα από τα όργανα στην καρδιά και μετά στους πνεύμονες.

LIVEWORKSHEETS