

Φύλλο Εργασίας

Μάθημα: Ανατομία — Θέμα: Λειτουργία της καρδιάς και κυκλοφορία του αίματος — Μαθητές ΕΠΑΛ

Διάβασε και συμπλήρωσε ό,τι ζητείται.

Η καρδιά είναι μυς με τέσσερις κοιλότητες. Αντλεί αίμα προς τους πνεύμονες για οξυγόνωση και προς το σώμα για να τροφοδοτήσει τους ιστούς.

1. Σημείωσε στο διάγραμμα (αν έχεις φύλλο/τετράδιο, ζωγράφισε μια απλή καρδιά με 4 κοιλότητες)

Χρωμάτισε κόκκινο το οξυγονωμένο αίμα και μπλε το μη οξυγονωμένο.

2. Γράψε τα σωστά ονόματα

Γράψε δίπλα στις τελίτσες:

- Δεξιός κόλπος: _____

- Δεξιά κοιλία: _____

- Αριστερός κόλπος: _____

- Αριστερή κοιλία: _____

3. Αλληλουχία — Βάλε σε σωστή σειρά (1–6)

Βάλε τους αριθμούς 1–6 για τη διαδρομή του αίματος από τους πνεύμονες προς το σώμα:

- Πνεύμονες (οξυγόνωση) _____
- Πνευμονικές φλέβες _____
- Αριστερός κόλπος _____
- Αριστερή κοιλία _____
- Αορτή _____
- Σώμα (ιστοί) _____

4. Σωστό / Λάθος

Γράψε Σ ή Λ δίπλα σε κάθε πρόταση:

1. Η αορτή φέρνει αίμα από την καρδιά προς το σώμα. _____
2. Οι πνευμονικές φλέβες φέρνουν αίμα στους πνεύμονες. _____

5. Μια πρόταση — Σύνδεση με υγεία

Γράψε μια συνήθεια που βοηθά την καρδιά και μία σύντομη εξήγηση (μία πρόταση συνολικά):
