

Η Κυκλοφορία του αίματος – Μέρος 2^ο

-Ποια είναι τα μέρη της καρδιάς;

Βοήθεια/ σκαλωσιά του δασκάλου

Τα μέρη της καρδιάς

Αορτή

Αριστερός κόλπος

Βαλβίδες

Αριστερή κοιλία

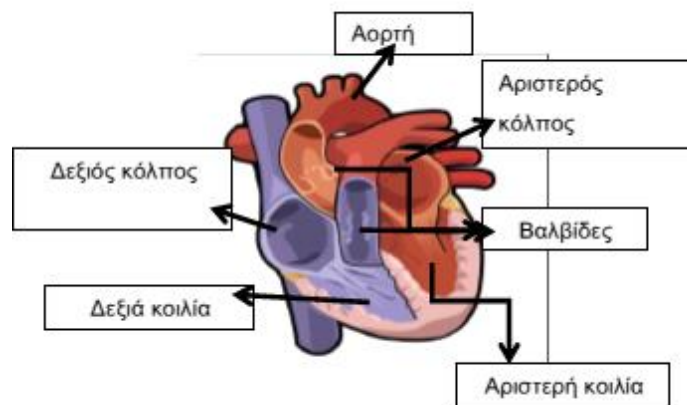
Δεξιά κοιλία

Δεξιός κόλπος

Σημειώστε τα μέρη της καρδιάς στο σχέδιο στη σελίδα 60 του βιβλίου σας.

Συγκρίνεται τώρα την εργασία σας με το φύλλο απαντήσεων

Βοήθεια/ σκαλωσιά δασκάλου



Βοήθεια/ σκαλωσιά δασκάλου

Δυο διαδρομές που κάνει το αίμα

- *Μεγάλη κυκλοφορία: αριστερή κοιλία- αρτηρίες – διάφορα όργανα του σώματος – φλέβες- δεξιός κόλπος*
- *Μικρή κυκλοφορία: δεξιά κοιλία – αρτηρίες- πνεύμονες-φλέβες – αριστερός κόλπος*

Συμπληρώστε την εργασία (στ) στη σελίδα 61 του βιβλίου σας.

-Γιατί το αίμα κάνει αυτές τις δυο διαδρομές;

Βοήθεια/ σκαλωσιά δασκάλου

Μεγάλη κυκλοφορία:

- Το αίμα μεταφέρει το οξυγόνο στα διάφορα μέρη του σώματος για τις καύσεις.
- Περιέχει τα λευκά αιμοσφαίρια που καταπολεμούν τα μικρόβια.
- Κλείνει τις πληγές δημιουργώντας θρόμβους.
- Μεταφέρει τα θρεπτικά συστατικά στα διάφορα μέρη του σώματος.

Μικρή κυκλοφορία:

- Το αίμα μεταφέρει το διοξείδιο του άνθρακα στους πνεύμονες, για να αποβληθεί.

- Παίρνει από τους πνεύμονες οξυγόνο και επιστρέφει στην καρδιά.

Απαντήστε της εργασία (ζ) στη σελίδα 62 του βιβλίου σας.