***3.4 Η μεταφορά και η αποβολή ουσιών στον άνθρωπο.***

* Διαβάζετε τις σελίδες 65, 66, 67, 68 και 69 από το σχολικό βιβλίο
* **Λέξεις κλειδιά**: αρτηρίες, φλέβες, τριχοειδή αγγεία, πλάσμα, ερυθρά αιμοσφαίρια, λευκά αιμοσφαίρια, αιμοπετάλια.
* Πατάτε πάνω στα links (σας ανοίγουν αναπαραστάσεις, διαγράμματα και βιντεάκια που βοηθάνε στην κατανόηση).
* Ρυθμός και χτύποι καρδιάς.

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/3131>

* Ανατομία καρδιάς.

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/7419>

* Κυκλοφορία του αίματος στην καρδιά.

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/3113>

* Κυκλοφορία του αίματος σε όλο το σώμα.

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-4937>

* Ανταλλαγή αναπνευστικών αερίων.

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-6689>

* Συστατικά του αίματος.

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/3132>

* Άσκηση αξιολόγησης γνώσεων.

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/1482>

Στο τέλος απαντάτε στις ερωτήσεις 1, 2 και 3 του σχολικού βιβλίου (σελ. 69 και 70) και στις ακόλουθες ερωτήσεις:

1. Γιατί όταν τρέχουμε η καρδιά μας χτυπά γρηγορότερα;

2. Ποιος είναι ο ρόλος του αίματος στο κυκλοφορικό σύστημα του ανθρώπου;

3. Ποιοι είναι οι τύποι των αιμοφόρων αγγείων στον άνθρωπο και ποια τα

χαρακτηριστικά τους;

4. Ποια είναι τα συστατικά του ανθρώπινου αίματος;

5. Τι είναι το πλάσμα και τι περιέχει;

6. Ποιες είναι οι κατηγορίες των κυττάρων του αίματος και ποιος είναι ο ρόλος

της κάθε κατηγορίας;

7. Που οφείλονται οι ασθένειες του κυκλοφορικού συστήματος;

Υ.Γ. Δεν χρειάζεται να στέλνετε τις απαντήσεις σας. Θα απαντάτε στο βιβλίο σας και στο τετράδιό σας και θα τα τσεκάρουμε στο σχολείο.