

ΣΧΕΔΙΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
ΛΙΑΝΟΥ ΣΟΦΙΑ, ΠΕ04.01

Μάθημα: ΒΙΟΛΟΓΙΑ
Θέμα: ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Χρόνος: 35´
Τάξη : Α´

A. ΣΤΟΧΟΙ:

(I). Εξειδικευμένοι - Οι μαθητές να μπορούν να:

1. κατανοούν και εφαρμόζουν την ορολογία όσον αφορά το κυκλοφορικό σύστημα,
2. κατανοούν και εφαρμόζουν την γνώση σε καθημερινούς σχετικούς δείκτες.

(II). Γενικοί:

Ικανότητες	Ικανότητες-κλειδιά
- Παρατηρούν και καταγράφουν πληροφορίες. - Αναλύουν και ερμηνεύουν τα δεδομένα που παρουσιάζονται για τη συναγωγή συμπερασμάτων: εύρεση κανονικοτήτων, συσχετισμός μεταξύ των εννοιών, ερμηνεία των συσχετισμών και γενίκευση.	- Αναστοχαστική διαχείριση της γνώσης - Ικανότητες και δεξιότητες ανάλυσης - Προθυμία και ικανότητα για συλλογική εργασία και ανταλλαγή πληροφοριών.

B. ΜΟΡΦΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ: Καθοδήγηση – ερωτήσεις – φυλλα εργασίας.

Γ. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ: Συνδυασμός μετωπικής (κλασσικής) και χρήσης φυλλου εργασίας για ομαδοσυνεργατική μάθηση.

Δ. ΕΠΟΠΤΙΚΑ ΜΕΣΑ: Διαδραστικός πίνακας, κλασσικός πίνακας, μαρκαδοροί.

E. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ:

1. Ορισμός κυκλοφορικού συστήματος.
2. Εισαγωγή-αφόρμηση με την παρουσίαση απεικονίσεων και διαγραμμάτων για την λειτουργία του κυκλοφορικού συστήματος.
3. Συντομη εργασία με τη βοήθεια του **ΦΥΛΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ** (προβαλλομένου στον διαδραστικό πίνακα).
4. Επαναφορά-ολοκλήρωση με την υπενθυμισμό στον πίνακα γενικών ορισμών και απεικονίσεων.