|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **B** | **ΒΙΟΛΟΓΙΑ**  | **ΓΕΝΙΚΗΣ** |

Ως εξεταστέα ύλη για τις Γραπτές Προαγωγικές Εξετάσεις Περιόδου Μαΐου- Ιουνίου 2019 στο μάθημα **ΒΙΟΛΟΓΙΑ B ΄ Λυκείου** ορίζεται η εξής:

**Κεφ. 1ο : ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ**

§1.2 «Μακρομόρια»Σελ. 20-41

**Κεφ. 2ο : ΚΥΤΤΑΡΟ –Η ΘΕΜΕΛΙΩΔΗΣ ΜΟΝΑΔΑ ΤΗΣ ΖΩΗΣ**

 § 2.2 «Πλασματική Μεμβράνη» Σελ. 48-49

 § 2.3 «Περιήγηση στο εσωτερικό του κυττάρου» Σελ. 58-67

**Κεφ. 3ο: ΕΝΖΥΜΑ-ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ**

§ 3.2 « Ένζυμα – Βιολογικοί καταλύτεςΣελ. 82-92

 § 3.3 «Φωτοσύνθεση» Σελ. 93

**Κεφ. 4ο : ΓΕΤΙΚΗ**

 § 4.2 «Μοριακή Γενετική» Σελ. 123-133

 § 4.3 « Κυτταρική διαίρεση» ΜΟΝΟ τις σελίδες

 138 – Η βιολογική σημασία της μίτωσης &

 144 – Η βιολογική σημασία της μείωσης

\*\* Στην εξεταστέα ύλη συμπεριλαμβάνονται τα ΣΧΗΜΑΤΑ και οι ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ που αντιστοιχούν σε αυτήν.

Οι Καθηγητές

Ζαρκαδούλας Γ.

Σούλιου Β.