

ΥΛΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

3^ο Γυμνάσιο Νέας Φιλαδέλφειας

ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ: 2021-2022

Εκπαιδευτικός:

Τζανέλλου Αικατερίνη ΠΕ 88.01

Κεφάλαιο 1 Οργάνωση της ζωής – Βιολογικά συστήματα.

1.2 Κύτταρο η μονάδα της ζωής (σελ. 21 από *Κύτταρο η μονάδα της ζωής*, έως σελ 23 ...είναι η κυτταρίνη).

Κεφάλαιο 2 Οι οργανισμοί στο περιβάλλον τους.

2.2 Οργάνωση και λειτουργίες οικοσυστήματος – Ο ρόλος της ενέργειας

Κεφάλαιο 5 Διατήρηση και συνέχιση της ζωής

5.1 Το γενετικό υλικό οργανώνεται σε χρωμοσώματα

5.2 Η ροή της γενετικής πληροφορίας

5.3 Αλληλόμορφα

5.4 Κυτταρική διαίρεση

5.5 Κληρονομικότητα

5.6 Μεταλλάξεις

Κεφάλαιο 7 Εξέλιξη

7.1 Η εξέλιξη και οι μαρτυρίες της – Βιοχημικές αποδείξεις