

ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΙΟΥΝΙΟΥ 2024ΦΥΣΙΚΗ Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Μετρήσεις μήκους - Η Μέση Τιμή  
Μετρήσεις Χρόνου - Η Ακρίβεια  
Μετρήσεις μάζας - Τα Διαγράμματα  
Μέτρηση όγκου  
Μέτρηση Πυκνότητας  
Μετρήσεις Θερμοκρασίας - Η Βαθμονόμηση  
Από τη θερμότητα στη θερμοκρασία- Η θερμική ισορροπία

ΒΙΟΛΟΓΙΑ Α ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

## 1. Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ

- 1.1 Τα χαρακτηριστικά των οργανισμών
- 1.2 Κύτταρο: η μονάδα της ζωής
- 1.3 Η οργάνωση των πολυκύτταρων οργανισμών

## 2. ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΕΨΗ

- 2.1 Η παραγωγή θρεπτικών ουσιών στα φυτά - Η φωτοσύνθεση
- 2.4 Η πρόσληψη ουσιών και η πέψη στον άνθρωπο

## 3. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΒΟΛΗ ΟΥΣΙΩΝ

- 3.2 Η μεταφορά και η αποβολή ουσιών στα φυτά
- 3.4 Η μεταφορά και η αποβολή ουσιών στον άνθρωπο

## 4. ΑΝΑΠΝΟΗ

- 4.4 Η αναπνοή στον άνθρωπο