



ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ: 2018 – 2019
Εξεταστική Περίοδος: Μαΐου-Ιουνίου 2019
Κάτω Αχαΐα, 15 / 5 / 2019

ΜΑΘΗΜΑ: ΧΗΜΕΙΑ

ΤΑΞΗ: Α΄

ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ: Αγγελική Κανελλοπούλου

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ως εξεταστέα ύλη ορίζεται η ακόλουθη:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο : ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ – ΔΕΣΜΟΙ

2.3 Γενικά για το χημικό δεσμό - Παράγοντες που καθορίζουν τη χημική συμπεριφορά του ατόμου. Είδη χημικών δεσμών (ιοντικός - ομοιοπολικός). σελ. 52-61

2.4 Η γλώσσα της χημείας - Αριθμός οξείδωσης- Γραφή χημικών τύπων και εισαγωγή στην ονοματολογία των ενώσεων. σελ. 62-66

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο : ΟΞΕΑ - ΒΑΣΕΙΣ - ΑΛΑΤΑ – ΟΞΕΙΔΙΑ

3.5 Χημικές αντιδράσεις. σελ. 95-105

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4^ο : ΣΤΟΙΧΕΙΟΜΕΤΡΙΑ

4.1 Βασικές έννοιες για τους χημικούς υπολογισμούς: σχετική ατομική μάζα, σχετική μοριακή μάζα, mol, αριθμός Avogadro, γραμμομοριακός όγκος. σελ. 128-136

4.3 Συγκέντρωση διαλύματος - Αραίωση, ανάμειξη διαλυμάτων. σελ. 141-146

Στην εξεταστέα ύλη περιλαμβάνονται όλες οι ασκήσεις του σχολικού βιβλίου που αφορούν τις παραπάνω υποενότητες.

Η ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΥ