

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ
ΧΗΜΕΙΑ - Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Από το σχολικό βιβλίο “Χημεία” Γ Γυμνασίου (Παναγιώτης Θεοδωρόπουλος, Πάυλος Παπαθεοφάνους, Φιλλένια Σιδέρη):

Ενότητα 1^η: Οξέα-Βάσεις-Άλατα

1. Τα οξέα (σελ. 12-14).
- 1.2. Οξέα κατά Arrhenius (σελ. 15).
- 1.3. Η κλίμακα pH ως μέτρο της οξύτητας (σελ. 16-18).
2. Οι βάσεις (σελ. 20-23).
3. Εξουδετέρωση (σελ. 26-29).
4. Τα άλατα (σελ. 30-31).
- 4.3. Τα άλατα (σελ. 32-33).
- 4.4. Ευδιάλυτα και δυσδιάλυτα άλατα (σελ. 34).
5. Εφαρμογές των οξέων, βάσεων και αλάτων στην καθημερινή ζωή (σελ. 38-39).
- 5.3. Αρκετή τροφή για να χορτάσει όλος ο κόσμος (σελ. 42-43).
- 5.4. Προστατεύοντας τον πλανήτη από την όξινη βροχή (σελ. 44-45).

Ενότητα 2^η: Ταξινόμηση των στοιχείων

1. Περιοδικός Πίνακας (σελ. 48-51).