

ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:

Ebbing-Gammon, Γενική Χημεία, 6^η Έκδοση.

Κεφ.1: Χημεία και μετρήσεις

Κεφ.2: Άτομα, Μόρια, Ιόντα

Κεφ.5: Αέρια Κατάσταση

Κεφ.7: Κβαντική Θεωρία του Ατόμου

Κεφ.8: Ηλεκτρονιακές Δομές και Περιοδικότητα

Κεφ.9: Ιοντικός και Ομοιοπολικός Δεσμός

Κεφ.10: Μοριακή Γεωμετρία και Θεωρία του Χημικού Δεσμού

Κεφ. 11: Καταστάσεις της Ύλης: Υγρά και Στερεά

Κεφ. 15: Οξέα και Βάσεις

Κεφ. 23: Τα Μεταβατικά Στοιχεία και Ενώσεις Σύνταξης