

## ΥΛΗ ΦΥΣΙΚΗΣ Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 :** Παράγραφοι 1.1, 1.2 (σελίδες 11 ως 14), Παράγραφος 1.3 Το ηλεκτρικό φορτίο στο εσωτερικό του ατόμου (σελ 15 ως 16), Παράγραφος 1.4 Τρόποι ηλέκτρισης και μικροσκοπική ερμηνεία (σελ 16 ως 18) και από την υποενότητα *Αγωγοί και μονωτές* Σελ. 19 από «**Φόρτισε με τριβή .... ως .... αγώγιμα υλικά**» Παράγραφος 1.5 Νόμος του Κουλόμπ (σελίδες 22 ως 24) εκτός από «**Έλεξο μεταξύ φορτισμένου και ουδέτερου σώματος**»

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 :** Παράγραφοι 2.1, 2.2 (εκτός από «Ταχύτητα των ηλεκτρονίων στο ηλεκτρικό κύκλωμα») (σελίδες 35 ως 43) , Παράγραφοι 2.3 (σελ. 43 ως 46 μέχρι τη φράση «όπως η εικονιζόμενη στην εικόνα 2.28»), 2.5 (από σελίδα 54 «**Σύνδεση αντιστατών**» μέχρι σελίδα και σελίδα 56)

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 :** Παράγραφος 3.1 (σελ. 65,66 μέχρι τη φράση «που προέρχεται από την ηλεκτρική ενέργεια») **και** (σελ. 69 ως 71 την υποενότητα «Εφαρμογές του φαινομένου Joule»), 3.3 Μαγνητικά αποτελέσματα του ηλεκτρικού ρεύματος (σελ. 73 ως 76), 3.6 Ενέργεια και Ισχύς του ηλεκτρικού ρεύματος (σελ. 92, 93 υποενότητες «Η ισχύς που καταναλώνει μια ηλεκτρική συσκευή», «Κατανάλωση της ηλεκτρικής ενέργειας»).

<b>Και όλες οι ερωτήσεις και ασκήσεις που αναφέρονται στην παραπάνω θεωρία.</b>
---