**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΣΧ.ΕΤ. 2022-23**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1**

**1.1 1.2 1.3**(μόνο την παράγραφο που αναφέρεται στις ιδιότητες του ηλεκτ. φορτίου) ,

 **1.4** (μόνο σελίδες 16 , 17, 18 , και από την 19 τι είναι αγωγοί , τι μονωτές και παραδείγματα),

 **1.5** (εκτός της παραγράφου Έλξη μεταξύ φορτισμένου και ουδέτερου σώματος)

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

**2.1** **2.2** (εκτός: ταχύτητα των ηλεκτρονίων στο ηλεκτρικό κύκλωμα, Προέλευση των ηλεκτρονίων σ΄ ένα κύκλωμα), **2.3** ( εκτός σελίδων 47, 48), **2.5** (εκτός από τις παραγράφους: Κύκλωμα σύνδεσης σε σειρά, Κύκλωμα σε παράλληλη σύνδεση)

 **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3**

**3.1** (εκτός των παραγράφων: Πειραματική μελέτη του φαινομένου Τζάουλ,

 Νόμος του Τζάουλ, Ερμηνεία και Εφαρμογές του φαινομένου Τζάουλ),

 **3.3** (εκτός της παραγράφου Ενέργεια του μαγνητικού πεδίου) **3.6**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4**

**4.1** (εκτός Δύναμη στην Απλή Αρμονική Ταλάντωση ) **4.2**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 6.2 (**μόνο την σελίδα 122)

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7 7.1**

**7.2** (μόνο σελίδα 131)

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8 8.1**  (εκτός ο νόμος του Snell)

**Η καθηγήτρια**

**Μ. Βαρβαρούση**