

**ΤΑΞΗ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**  
**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ**

- Κεφ. 1<sup>ο</sup>** § 1.3 Μόνο : «Μέτρηση της πυκνότητας» και «Διεθνές Σύστημα μονάδων».
- Κεφ. 3<sup>ο</sup>** § 3.1, § 3.2  
§ 3.3 εκτός από: «Σύνθεση δυνάμεων με διαφορετικές διευθύνσεις»,  
«Δύναμη που ασκείται από τραχιά επιφάνεια»  
και «Ανάλυση δύναμης»  
§ 3.4, 3.5 εκτός από: «Ανάλυση δυνάμεων και ισορροπία» και παράδειγμα 3.2  
§ 3.6, 3.7 εκτός από την υποενότητα «Εφαρμογές»
- Κεφ. 4<sup>ο</sup>** Πίεση και δύναμη: «δύο διαφορετικές έννοιες»  
§ 4.1 εκτός το παράδειγμα της εικόνας 4.4  
§ 4.2 εκτός από: «Εφαρμογές της υδροστατικής πίεσης»  
§ 4.5
- Κεφ. 5<sup>ο</sup>** § 5.1 Μόνο η τρίτη παράγραφος στη σελ 89 (“σήμερα.....από εσένα στα βιβλία”) και οι υποενότητες «έργο δύναμης», «περυπτώσεις έργου», «Δύναμη παράλληλη με τη μετατόπιση»  
§ 5.2 εκτός από «Δυναμική ενέργεια και δυνάμεις» και «Από τι εξαρτάται η δυναμική ενέργεια»  
§ 5.3 Εισαγωγή (από: Όταν εκτοξεύεις .....μετατρέπεται σε κινητική» Από την υποενότητα «Έργο και μηχανική ενέργεια» μόνο το τμήμα της τελευταίας παραγράφου «Το άθροισμα της δυναμικής...» .... έως και τον τύπο με τον οποίο ορίζεται η μηχανική ενέργεια. και «Διατήρηση της μηχανικής ενέργειας»

Η καθηγήτρια

ΤΥΡΗ ΠΑΓΩΝΑ ΦΥΣΙΚΟΣ