

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΦΥΣΙΚΗΣ Β΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ - ΙΟΥΝΙΟΥ 2024

Κεφ. 1 Εισαγωγή (μόνο η 1.3 είναι στην εξεταστέα ύλη)

Κεφ. 2 Κινήσεις (Σελ. 27 **Χρονικό διάστημα**, σελ. 28 **Η έννοια της τροχιάς**, σελ. 29 **Η έννοια της ταχύτητας, μέση ταχύτητα**, σελ. 30. **Στιγμιαία ταχύτητα** Μόνο αυτά είναι στην εξεταστέα ύλη!).

Κεφ. 3 Δυνάμεις (όλο το κεφάλαιο). Εξαιρούνται στη σελ. 51 η “Δύναμη που ασκείται από τραχιά επιφάνεια” στη σελ. 52 η “Ανάλυση δύναμης ” , στη σελ. 54 η “Ανάλυση δυνάμεων και ισοροπία ” και στις σελ. 58, 59 οι εφαρμογές.

Κεφ. 4 Πίεση (Πίεση και Δύναμη δύο διαφορετικές έννοιες , **4.1** Πίεση , **4.2** (Υδροστατική πίεση) **4.4** Μετάδοση των πιέσεων στα ρευστά- Αρχή του Πασκάλ

Κεφ. 5 Ενέργεια (Ενέργεια: μια θεμελιώδης έννοια της φυσικής, **5.1** Έργο και ενέργεια, μέχρι σελ. 90 , **5.2** Δυναμική και κινητική ενέργεια, **5.3** Διατήρηση της μηχανικής ενέργειας). Προσοχή, εκτός “ Περιπτώσεις έργου” και ο “ Υπολογισμός έργου σταθερής δύναμης ” , σελ 90 ,91.

Στην ύλη συμπεριλαμβάνονται οι ερωτήσεις και ασκήσεις του βιβλίου, που αναφέρονται στην εξεταστέα ύλη και έχουν διδαχθεί.

Τα ένθετα **δεν** συμπεριλαμβάνονται στην εξεταστέα ύλη.

Κιλκίς 24 /5/2024

Οι καθ.

*Π. Καψιμάλη
Ι. Ιωαννίδης*

Καλή Επιτυχία!!