

**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ  
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ – ΙΟΥΝΙΟΥ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ Α΄ ΤΑΞΗΣ**

Διδακτικό Βιβλίο: Φυσική Γενικής Παιδείας Α΄ Τάξης Γενικού Λυκείου, Ι. Βλάχος κ.α., έκδοση 2018

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΣΕΛΙΔΕΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.1.4	Η μετατόπιση σωματίου πάνω σε άξονα	40-42	
1.1.5	Η έννοια της ταχύτητας στην ευθύγραμμη ομαλή κίνηση	42-47	Μόνο τύποι
1.1.7	Η έννοια της στιγμιαίας ταχύτητας	49	Μόνο τύποι
1.1.8	Η έννοια της επιτάχυνσης στην ευθύγραμμη ομαλά μεταβαλλόμενη κίνηση	50-52	Μόνο τύποι
1.1.9	Οι εξισώσεις προσδιορισμού της ταχύτητας και της θέσης ενός κινητού στην ευθύγραμμη ομαλά μεταβαλλόμενη κίνηση	52-60	Μόνο τύποι
1.2.1	Η έννοια της δύναμης	75-76	
1.2.2	Σύνθεση συγγραμικών δυνάμεων	77-81	
1.2.3	Ο πρώτος Νόμος του Νεύτωνα	82-83	
1.2.4	Ο δεύτερος νόμος του Νεύτωνα	84-86	
1.2.5	Η έννοια του βάρους	87	
1.2.6	Η έννοια της μάζας	87-88	
1.2.7	Η ελεύθερη πτώση των σωμάτων	89-90	
1.3.1	Τρίτος νόμος του Νεύτωνα. Νόμος Δράσης-Αντίδρασης	111	
1.3.3	Σύνθεση δυνάμεων στο επίπεδο	114	
1.3.7	Ο νόμος της τριβής	120-122	
2.1.1	Η έννοια του έργου	163-166	ΟΧΙ η iii)
2.1.2	Έργο βάρους και μεταβολή της κινητικής ενέργειας	166-169	
2.1.3	Η δυναμική ενέργεια	169-170	Μέχρι «Η δυναμική ενέργεια U...»
2.1.4	Η μηχανική ενέργεια	172-174	Εκτός από τη σελίδα 174 «Ποσοτικά.... $\Delta K + \Delta U = 0$ »

**Παρατηρήσεις:**

1. Τα ένθετα με έγχρωμο φόντο (πράσινο) και οι περιλήψεις κεφαλαίων δεν αποτελούν εξεταστέα ύλη.
2. Ασκήσεις, ερωτήσεις και προβλήματα του σχολικού βιβλίου που αναφέρονται στην παραπάνω ύλη αποτελούν εξεταστέα ύλη.

**Ο Διδάσκων Καθηγητής**

**Βενιός Βασίλειος**