

Καθορισμός εξεταστέας ύλης για τις ενδοσχολικές εξετάσεις Μαΐου-Ιουνίου 2019

Μάθημα	Φυσική θετικού προσανατολισμού
Τάξη	Γ'

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 106 του Νόμου 4610/2019 (ΦΕΚ 70-τεύχος Α'-7 Μαΐου 2019) ορίζουμε την εξεταστέα ύλη:

Κεφ.1 : ~~ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ~~ – ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ

1-1 Εισαγωγή.

1-2 Περιοδικά φαινόμενα.

1-3 Απλή αρμονική ταλάντωση.

1-5α Φθίνουσες μηχανικές ταλαντώσεις.

1-6α Εξαναγκασμένες Μηχανικές ταλαντώσεις.

Από την 1-6β : Μόνο τις εφαρμογές του συντονισμού στις μηχανικές ταλαντώσεις

1-7 Σύνθεση ταλαντώσεων.

Κεφ.2: ΚΥΜΑΤΑ

2-1 Εισαγωγή.

2-2 Μηχανικά κύματα.

2-3 Επαλληλία ή υπέρθεση κυμάτων.

2-4 Συμβολή δύο κυμάτων στην επιφάνεια υγρού.

2-5 Στάσιμα κύματα.

Κεφ.5: ΚΡΟΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ

Δυναμική στο επίπεδο

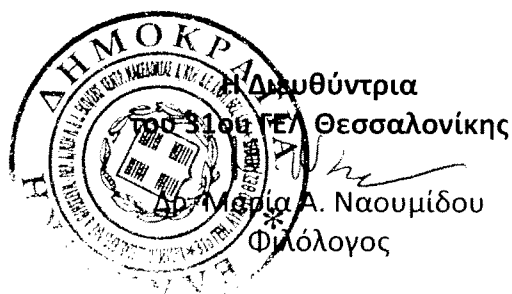
5-1 Εισαγωγή.

5-2 Κρούσεις.

5-3 Κεντρική ελαστική κρούση δύο σφαιρών.

5-4 Ελαστική κρούση σώματος με άλλο ακίνητο πολύ μεγάλης μάζας.

5-9 Φαινόμενο Doppler.



Θεσσαλονίκη 15 / 05 / 2019

Η Εισηγήτρια

Σπέντζου Αλεξάνδρα
Φυσικός