



COMPITI ESTIVI di FISICA classe 3F a.s. 2017-18

Per tutta la classe:

Svolgere il lavoro estivo su un **quaderno dedicato** che sarà consegnato al docente di materia e sarà **oggetto di valutazione** all'inizio dell'a.s. 2018-19:

Cap.1 Le misure: problemi supplementari da n. 25 a n. 30(P10).

Cap.2 Moto rettilineo: problemi supplementari da n. 65 a n. 70 (P33).

Cap.3 Vettori: problemi supplementari da n. 40 a n. 45 (P52).

Cap.4 Moto in due e tre dimensioni: problemi supplementari da n. 60 a n. 65 (P77).

Cap.5 Forza e moto-1: problemi supplementari n. 51 a n. 56(103).

Cap.6 Forza e moto-2: problemi supplementari da n. 41 a n. 46(P121).

Cap.7 Energia cinetica e lavoro: problemi supplementari da n. 36 a n. 41(P146).

Cap.8 Energia potenziale e conservazione dell'energia: problemi supplementari da n. 55 a n. 60(P177).

Cap.9 Centro di massa e quantità di moto: problemi supplementari da n. 69 a n. 74(P214).

Cap.10 Rotazione: problemi supplementari da n. 70 a n. 75 (P246).

Cap.11 Rotolamento, momento torcente e momento angolare: problemi supplementari da n. 50 a n. 55(P275).

Agli studenti con sospensione di giudizio in fisica o con studio individuale:

Studiare tutti gli argomenti del programma svolto dal libro di testo:

D. Halliday, R. Resnick, J. Walker, Fondamenti di Fisica- Meccanica e Termodinamica, vol.1, Zanichelli

Milano, 11 giugno 2018

IL DOCENTE DEL CORSO :

Giacomo Di Jorio

.....