

Liceo Scientifico C. Cattaneo A.S. 2023-2024

Compiti delle vacanze di Fisica

Classe III I

Amaldi. Nuovo Amaldi per licei scientifici vol. 1 - Zanichelli

Svolgere i seguenti esercizi, da ripetere nel caso in cui siano già stati svolti:

Cap. 2: pag. 66 e seguenti, n° 16, 20, 31, 50, 53.

Cap. 3: pag. 116 e seguenti, n° 3, 11, 22, 34, 42, 65, 73.

Cap. 4: pag. 163 e seguenti, n° 6, 11, 15, 18, 26, 35, 38, 53, 63, 83, 87, 96, 105;  
pag. 176 e seguenti n° 124,125,126,129,132,135,136,139,140,146,147.

Cap. 5: pag. 209 e seguenti, n° 9, 18, 26, 39, 45, 59, 72, 82;  
pag. 220 e seguenti n° 91,92,93,95,96,100,101,107,108.

Cap. 6: pag. 251 e seguenti, n° 5, 22, 25, 36, 45, 72;  
pag. 261 e seguenti n° 86,87,88,89,95,96.

Cap. 7: pag. 300 e seguenti, n° 26, 38, 44, 51, 57, 95, 117, 132;  
pag. 311-312 n° 130,132,136,137,142,143.

Cap. 9: pag. 386 e seguenti, n° 32, 37, 43, 66, 72, 129.

Leggere il seguente libro, il cui acquisto non è indispensabile: Le regole del gioco.

Come la termodinamica fa funzionare l'universo (Peter William Atkins)

Buone vacanze!

Prof. Antonietta Sorrentino