

PROGRAMMA DI FISICA CLASSE 3A CLASSICO

A.S. 2015-2016 Prof. Dario Di Francia

Le grandezze fisiche: grandezze fondamentali, il Sistema Internazionale delle unità di misura, grandezze derivate, l'incertezza delle misure

La velocità: velocità media, moto rettilineo uniforme, diagrammi spazio-tempo

L'accelerazione: accelerazione media, il moto uniformemente accelerato, diagrammi velocità-tempo

I vettori: modulo, direzione, verso, somma e differenza di vettori

Le forze e l'equilibrio: la forza peso, la forza elastica, l'equilibrio di un punto materiale su un piano orizzontale, l'equilibrio di un punto materiale su un piano inclinato

Il docente

Prof. Dario Di Francia