

3A Classico

Programma Fisica A.A. 23/24

Grandezze. Unità di misura, sistema internazionale, notazione scientifica.

Tempo ed intervalli di tempo. Sistemi di riferimento. Velocità ed accelerazione, vettori.

Principi della dinamica e relatività galileiana. Sistemi di riferimento inerziali, primo principio della dinamica. Massa, forza peso, secondo e terzo principio della dinamica.

Moto rettilineo uniforme e uniformemente accelerato. Moto di caduta libera. Moto parabolico.