

La Scuola di Don Bosco a Roma

PROGRAMMAZIONE DIDATTICA DISCIPLINARE

Classe: 3° Liceo Classico

Anno Scolastico: 2022-2023

Materia: FISICA

Docente: Federico Celli

Contenuti:

❖ **Grandezze fisiche e misure**

Grandezze fisiche fondamentali e derivate
Il Sistema Internazionale
Notazione scientifica e ordine di grandezza
Strumenti di misura e loro proprietà
Errori sistematici e accidentali
Errore assoluto e percentuale

❖ **Moti rettilinei**

Sistema di riferimento
Spostamento e distanza percorsa
Velocità media e istantanea
Moto rettilineo uniforme
Legge oraria e grafico s-t del m.r.u.
Accelerazione media e istantanea
Moto rettilineo uniformemente accelerato
Leggi e grafici del m.r.u.a.
Caduta libera

GANTT

TRIMESTRE	• Grandezze fisiche e misure
PENTAMESTRE	• Moti rettilinei

Roma 04/11/2021

Prof. Federico Celli

I rappresentanti di classe