

Classe 3E

Liceo Morgagni di Roma

Programma di Fisica

anno scolastico 2023-2024

Docente: Enrico Campagna

Libro di testo: Il nuovo Amaldi per i licei scientifici. blu
Meccanica e Termodinamica

1. Vettori
2. Principi della dinamica e la relatività galileiana
3. Applicazioni dei principi della dinamica
4. Lavoro e l'energia
5. Quantità di moto
6. Momento angolare

Esperienze di laboratorio:

- Calcolo di g col pendolo
- Periodo di oscillazione di una molla
- Conservazione dell'energia meccanica

Roma, 06/06/2024

Il docente del corso
prof. Enrico Campagna

I rappresentanti degli studenti