

ISTITUTO SALESIANO “DON BOSCO”

Villa Ranchibile

Via Libertà, 199 – 90143 – PALERMO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE

ad opzione **Economico - Sociale**

Anno scolastico 2023/2024

PROGRAMMA DI FISICA

Svolto nella classe **IV^a sez. A**

Docente: Prof. Giuseppe Gandolfo

Numero ore previste a settimana: 2

Testo: Parodi – Ostili - Orizzonti della Fisica - secondo biennio – Pearson.

Contenuti:

1. L'equilibrio dei fluidi;
2. Il moto rettilineo;
3. I moti nel piano;
4. I principi della dinamica;
5. Le forze ed il moto;
6. La conservazione dell'energia;
7. La conservazione della quantità di moto ed il momento angolare;

Gli Studenti

Il Docente
Prof. Giuseppe Gandolfo