

Piazzale Sicilia 5; 43121 PARMA - www.ipsialevi.edu.it - 0521/27.26.38; 0521/78.39.28 - Fax 0521/77.52.35
prri010009@istruzione.it prri010009@pec.istruzione.it - 80011590348 - Cod. Univoco Fatt. UFW76E

PROGRAMMA DI FISICA – A.S.

2025-2026 CLASSE 1C

PROFF. Paolo Benatti – Marco Russo

LE BASI DELLA FISICA:

- Le grandezze fisiche fondamentali e derivate
- Le unità di misura

LA DINAMICA DEL PUNTO MATERIALE

argomenti teorici sono stati sostituiti con:

RICERCA PERSONAGGI FAMOSI DELLA FISICA

LABORATORIO

- Misurazioni oggetti in legno (anche cerchi per introdurre Pi Greco)
- DINAMOMETRO

LABORATORIO

- Misura diretta e indiretta
- Caratteristiche degli strumenti di misura

- Verifica del pi greco attraverso la misura di circonferenze di diverso diametro
- Misure dirette di solidi con metro/righello
- Comportamento elastico di una molla
- Moto rettilineo uniforme