ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE
"Leonardo da Vinci"
72015 Fasano (BR), Via G. Attoma, 9 Tel. 0804413373 Fax. 080.4421125 - C.F.81001970748
email: bris00300d@istruzione.it - bris00300d@pec.istruzione.it - sito web: www.leonardodavincifasano.edu.it

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione e del Merito

Italiadomani

PROGRAMMA
A.S. 2024-2025

Disciplina: Fisica

Classe: IV **Sezione: F** **Indirizzo: Linguistico**

Docente: Cisternino Vincenzo

Testi: La fisica intorno a noi, Romeni Zanichelli

CONTENUTI

- I principi della dinamica
- Le forze e il movimento
- L'energia meccanica
- La gravitazione
- I fluidi
- La temperatura
- Il calore
- Il modello microscopico della materia
- I cambiamenti di stato
- Il primo principio della termodinamica
- Il secondo principio della termodinamica
- Il suono e la luce (cenni)

Data, 05/06/2025

Il docente
Vincenzo Cisternino