

Programma effettivamente svolto a.s. 2016-2017

**MATERIA S.I.: FISICA**

**prof. M.E.LONATI**

classe 2 B Isa

Dal testo in adozione:

CLAUDIO ROMENI

editrice Scienze Zanichelli

**realtà e fisica.blu**

**misure otticastica cinematica dinamica termologia**

**capitolo 0 strumenti matematici**

**capitolo 3 equilibrio dei solidi**

lezione 1	grandezze vettoriali e vettori
lezione 2	le forze
lezione 3	la forza peso
lezione 4	la forza elastica
lezione 5	la forza di attrito
lezione 6	equilibrio del punto materiale
lezione 7	equilibrio del corpo rigido

**capitolo 4 fluidi in equilibrio**

lezione 1	la pressione dei fluidi
lezione 2	gravità e pressione
lezione 3	pressione atmosferica
lezione 4	la spinta di Archimede

**capitolo 5 cinematica**

lezione 1	la legge oraria del moto
lezione 2	la velocità il moto rettilineo uniforme
lezione 3	l'accelerazione il moto rettilineo uniformemente accelerato
lezione 4	il moto di caduta libera
lezione 5	composizione dei moti il moto dei proiettili
lezione 6	il moto circolare uniforme

**capitolo 6 i principi della dinamica**

lezione 1	il primo principio della dinamica
lezione 2	il secondo principio della dinamica
lezione 3	il terzo principio della dinamica

VITTUONE, GIUGNO 2017

FIRMA DOCENTE

FIRMA STUDENTI

---

---